

Învățământ preuniversitar			Studii absolvite, cu diplomă, la instituții de învățământ acreditate/autorizate provizoriu, care dau dreptul candidaților de a se înscrie și de a participa la concursurile de titularizare în învățământul preuniversitar și la examenul național de definitivare în învățământ					Programa - probă de concurs/ Disciplina pentru examenul național de definitivare în învățământ
Nivel	Postul/catedra (disciplina principală de încadrare)	Profilul sau domeniul	Domeniul fundamental	Domeniul pentru studiile universitare de licență	Nr. crt.	Nivelul de studii	Studii universitare de licență	
Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	1. Pregătire - instruire practică (Mecanică) 2. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Metalurgie) 3. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Mecanică agricolă) 4. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Mecanică în construcții) 5. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Mecanică nave) 6. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Petrol și gaze)	Mecanică	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE AEROSPAȚIALĂ	1571.	Construcții aerospațiale	x	MECANICĂ (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / MECANICĂ MAÎSTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
					1572.	Sisteme de propulsie	x	
					1573.	Aeronave și motoare de aviație	x	
					1574.	Tehnologia construcțiilor de mașini	x	
				INGINERIE INDUSTRIALĂ	1575.	Mașini unelte și sisteme de producție	x	
					1576.	Ingineria sudării	x	
					1577.	Design industrial	x	
					1578.	Ingineria și managementul calității	x	
					1579.	Ingineria securității în industrie	x	
					1580.	Nanotehnologii și sisteme neconvenționale	x	
				INGINERIE MECANICĂ	1581.	Sisteme și echipamente termice	x	
					1582.	Mașini și sisteme hidraulice și pneumatice	x	
					1583.	Mecanică fină și nanotehnologii	x	
					1584.	Mașini și echipamente miniere	x	
					1585.	Inginerie mecanică	x	
					1586.	Mașini și instalații pentru agricultură și industrie alimentară	x	
					1587.	Utilaje petroliere și petrochimice	x	
					1588.	Utilaje pentru transportul și depozitarea hidrocarburilor	x	
					1589.	Echipamente pentru procese industriale	x	
					1590.	Utilaje tehnologice pentru construcții	x	
					1591.	Ingineria și managementul resurselor tehnologice în construcții	x	
					1592.	Utilaje tehnologice pentru textile și pielărie	x	
					1593.	Utilaje pentru textile și pielărie	x	
					1594.	Autovehicule rutiere	x	
					1595.	Vehicule pentru transportul feroviar	x	
					1596.	Utilaje și instalații portuare	x	
					1597.	Sisteme de blindate și autovehicule rutiere	x	
				INGINERIE ȘI MANAGEMENT	1598.	Inginerie economică în domeniul mecanic	x	
					1599.	Inginerie economică industrială	x	
				MECATRONICĂ ȘI ROBOTICĂ	1600.	Mecatronică	x	
					1601.	Robotică	x	
				INGINERIA AUTOVEHICULELOR	1602.	Construcții de autovehicule	x	
					1603.	Ingineria sistemelor de propulsie pentru autovehicule	x	
					1604.	Autovehicule rutiere	x	
					1605.	Echipamente și sisteme de comandă și control pentru autovehicule	x	
					1606.	Blindate, automobile și tractoare	x	
				ȘTIINȚE INGINEREȘTI APLICATE	1607.	Inginerie medicală	x	
		Mecanică / Metalurgie	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIA MATERIALELOR	1608.	Știința materialelor	x	
					1609.	Ingineria elaborării materialelor metalice	x	
					1610.	Ingineria procesării materialelor metalice	x	
				MINE, PETROL ȘI GAZE	1611.	Inginerie minieră	x	
		Mecanică/ Mecanică agricolă	ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE / ȘTIINȚE INGINEREȘTI	AGRONOMIE	1612.	Prepararea substanțelor minerale utile	x	
					1613.	Exploatarea mașinilor și instalațiilor pentru agricultură și industria alimentară	x	
		Mecanică/ Mecanică în construcții	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	MINE, PETROL ȘI GAZE	1614.	Topografie minieră	x	
		Mecanică / Mecanică nave	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE NAVALĂ ȘI NAVIGȚIE	1615.	Sisteme și echipamente navale	x	
					1616.	Arhitectură navală	x	
	Mecanică / Petrol și gaze	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	MINE, PETROL ȘI GAZE		1617.	Inginerie de petrol și gaze	x	
					1618.	Transportul, depozitarea și distribuția hidrocarburilor	x	

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	1. Pregătire - instruire practică (Electrotehnică, Electromecanică / Electromecanică) 2. Pregătire - instruire practică (Electrotehnică, Electromecanică / Electrotehnică) 3. Pregătire - instruire practică (Energetică / Electroenergetică, Termoeenergetică, Hidroenergetică)	Electrotehnică, Electromecanică / Electrotehnică	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	IINGINERIE AEROSPAȚIALĂ	1619.	Echipamente și instalații de aviație	x	ELECTROTEHNICĂ, ELECTROMECHANICĂ, ENERGETICĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / ELECTROTEHNICĂ, ELECTROMECHANICĂ, ENERGETICĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
				INGINERIE ELECTRICĂ	1620.	Sisteme electrice	x	
					1621.	Electronică de putere și acționări electrice	x	
					1622.	Instrumentație și achiziții de date	x	
					1623.	Inginerie electrică și calculatoare	x	
					1624.	Electrotehnică	x	
		INGINERIE ȘI MANAGEMENT	1625.	Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic	x			
		ȘTIINȚE INGINEREȘTI APLICATE	1626.	Inginerie medicală	x			
		Electrotehnică, Electromecanică / Electromecanică	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE ELECTRICĂ	1627.	Electromecanică	x	
				MECATRONICĂ ȘI ROBOTICĂ	1628.	Mecatronică	x	
				1629.	Robotică	x		
		Energetică / Electroenergetică, Termoeenergetică, Hidroenergetică	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE ENERGETICĂ	1630.	Electromecanică navală	x	
					1631.	Ingineria sistemelor electroenergetice	x	
					1632.	Hidroenergetică	x	
					1633.	Termoeenergetică	x	
					1634.	Energetică și tehnologii nucleare	x	
					1635.	Managementul energiei	x	
				1636.	Energetică industrială	x		
				INGINERIE ȘI MANAGEMENT	1637.	Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic	x	
	INGINERIE INDUSTRIALĂ	1638.	Ingineria sistemelor de energii regenerabile	x				
	Pregătire - instruire practică . (Electronică și automatizări / Electronică și automatizări)	Electronică și automatizări / Electronică și Automatizări	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE ELECTRONICĂ ȘI TELECOMUNICAȚII	1639.	Electronică aplicată	x	
					1640.	Microelectronică, optoelectronică și nanotehnologii	x	
					1641.	Echipamente și sisteme electronice militare	x	
					1642.	Tehnologii și sisteme de telecomunicații	x	
					1643.	Rețele și software de telecomunicații	x	
					1644.	Telecomenzi și electronică în transporturi	x	
					1645.	Transmisiuni	x	
					1646.	Automatică și informatică aplicată	x	
			INGINERIA SISTEMELOR	1647.	Echipamente pentru modelare, simulare și conducere informatizată a acțiunilor de luptă	x		
				1648.	Ingineria sistemelor multimedia	x		
				INGINERIE ȘI MANAGEMENT	1649.	Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic	x	
			CALCULATOARE ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI	1650.	Calculatoare	x		
				1651.	Calculatoare și sisteme informatice pentru apărare și securitate națională	x		
				INGINERIE ELECTRONICĂ ȘI TELECOMUNICAȚII	1652.	Tehnologii și sisteme de telecomunicații	x	
					1653.	Rețele și software de telecomunicații	x	
					1654.	Telecomenzi și electronică în transporturi	x	
			1655.		Transmisiuni	x		
	1656.	Electronică aplicată	x					
	1657.	Microelectronică, optoelectronică și nanotehnologii	x					
	1658.	Echipamente și sisteme electronice militare	x					
	1659.	Automatică și informatică aplicată	x					
	INGINERIA SISTEMELOR	1660.	Echipamente pentru modelare, simulare și conducere informatizată a acțiunilor de luptă	x				
		1661.	Ingineria sistemelor multimedia	x				
		INGINERIE ȘI MANAGEMENT	1662.	Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic	x			
	CALCULATOARE ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI	1663.	Calculatoare	x				
		1664.	Calculatoare și sisteme informatice pentru apărare și securitate națională	x				

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Textile/ Filatură – țesătorie – finisaj)	Textile/ Filatură și țesătorie, finisaj textil	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	1665.	Tehnologie chimică textilă	x	FILATURĂ – ȚESĂTORIE – FINISAJ TEXTIL (MAÎȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / FILATURĂ – ȚESĂTORIE – FINISAJ TEXTIL (MAÎȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)	
	Pregătire - instruire practică (Textile/ Tricotaje și confecții textile, finisaj)	Textile/ Tricotaje și confecții textile, finisaj textil		ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE INDUSTRIALĂ	1666.	Ingineria prelucrării materialelor polimerice, textile și compozite		x
						1667.	Design industrial		x
						1668.	Tehnologia tricotajelor și confecțiilor		x
			1669.			Tehnologia și designul produselor textile	x		
			1670.			Tehnologie chimică textilă	x		
	Pregătire - instruire practică (Pielărie / Confecții piele)	Pielărie / Confecții piele	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE INDUSTRIALĂ	1671.	Ingineria prelucrării materialelor polimerice, textile și compozite	x		
					1672.	Design industrial	x		
					1673.	Tehnologia tricotajelor și confecțiilor	x		
					1674.	Tehnologia și designul produselor textile	x		
	Pregătire - instruire practică (Construcții și lucrări publice/ Construcții)	Construcții și lucrări publice/ Construcții	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	1675.	Tehnologia chimică a produselor din piele și înlocuitori	x		
					1676.	Design industrial	x		
					1677.	Tehnologia și designul confecțiilor din piele și înlocuitori	x		
					1678.	Măsurători terestre și cadastru	x		
	Pregătire - instruire practică (Textile/ Tricotaje și confecții textile, finisaj)	Textile/ Tricotaje și confecții textile, finisaj textil	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE INDUSTRIALĂ	1679.	Topogeodezie și automatizarea asigurării topogeodezice	x		
					1680.	Măsurători terestre și cadastru	x		
					1681.	Topogeodezie și automatizarea asigurării topogeodezice	x		
CONFECȚII TEXTILE – TRICOTAJE – FINISAJ TEXTIL (MAÎȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / CONFECȚII TEXTILE – TRICOTAJE – FINISAJ TEXTIL (MAÎȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)									
CONFECȚII PIELE (MAÎȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / CONFECȚII PIELE (MAÎȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)									
CONSTRUCȚII (MAÎȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / CONSTRUCȚII (MAÎȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)									

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Construcții și lucrări publice/ Construcții)	Construcții și lucrări publice/ Construcții	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CIVILĂ	1682.	Construcții civile, industriale și agricole	x	CONSTRUCȚII (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / CONSTRUCȚII (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)	
						1683.	Căi ferate, drumuri și poduri		x
						1684.	Amenajări și construcții hidrotehnice		x
						1685.	Construcții și fortificații		x
						1686.	Construcții miniere		x
						1687.	Îmbunătățiri funciare și dezvoltare rurală		x
						1688.	Inginerie civilă		x
						1689.	Inginerie urbană și dezvoltare regională		x
						1690.	Infrastructura transporturilor metropolitane		x
	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	1691.	Inginerie economică în construcții	x					
	MINE, PETROL ȘI GAZE	1692.	Topografie minieră	x					
					1693.	Instalații pentru construcții	x		
					1694.	Instalații și echipamente pentru protecția atmosferei	x		
					1695.	Instalații pentru construcții - pompieri	x		
					1696.	Ingineria substanțelor anorganice și protecția mediului	x		
					1697.	Chimia și ingineria substanțelor organice, petrochimie și carbochimie	x		
					1698.	Chimie militară	x		
					1699.	Știința și ingineria materialelor oxidice și nanomateriale	x		
					1700.	Știința și ingineria polimerilor	x		
					1701.	Ingineria și informatica proceselor chimice și biochimice	x		
					1702.	Inginerie chimică	x		
					1703.	Inginerie biochimică	x		
					1704.	Ingineria fabricației hârtiei	x		
					1705.	Chimie alimentară și tehnologii biochimice	x		
					1706.	Prelucrarea petrolului și petrochimie	x		
					1707.	Ingineria prelucrării materialelor polimerice, textile și compozite	x		
					INGINERIE ȘI MANAGEMENT	1708.	Inginerie economică în industria chimică și de materiale	x	
					INGINERIA MEDIULUI	1709.	Ingineria și protecția mediului în industria chimică și petrochimică	x	
					1710.	Ingineria substanțelor anorganice și protecția mediului	x		
					1711.	Știința și ingineria materialelor oxidice și nanomateriale	x		
					1712.	Inginerie chimică	x		

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Protecția mediului)	Protecția mediului	ȘTIINȚE EXACTE / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	CHIMIE	1713.	Biochimie tehnologică	x	PROTECȚIA MEDIULUI (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / PROTECȚIA MEDIULUI (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
				FIZICĂ	1714.	Biofizică	x	
			ȘTIINȚE ALE NATURII / ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE	BIOLOGIE	1715.	Biochimie	x	
					1716.	Biologie	x	
			ȘTIINȚE ALE NATURII / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	ȘTIINȚA MEDIULUI	1717.	Chimia mediului	x	
					1718.	Ecologie și protecția mediului	x	
					1719.	Geografia mediului	x	
					1720.	Fizica mediului	x	
					1721.	Știința mediului	x	
				GEOGRAFIE	1722.	Hidrologie și meteorologie	x	
				GEOLOGIE	1723.	Geologie	x	
					1724.	Geochimie	x	
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	1725.	Ingineria substanțelor anorganice și protecția mediului	x	
					1726.	Inginerie biochimică	x	
					1727.	Ingineria și informatica proceselor chimice și biochimice	x	
				INGINERIE CIVILĂ	1728.	Inginerie sanitară și protecția mediului	x	
				INGINERIA MEDIULUI	1729.	Ingineria și protecția mediului în industrie	x	
					1730.	Ingineria sistemelor biotehnice și ecologice	x	
					1731.	Ingineria și protecția mediului în industria chimică și petrochimică	x	
					1732.	Ingineria și protecția mediului în agricultură	x	
					1733.	Ingineria dezvoltării rurale durabile	x	
					1734.	Ingineria mediului	x	
					1735.	Ingineria valorificării deșeurilor	x	
				INGINERIE GEOLOGICĂ	1736.	Inginerie geologică	x	
					1737.	Geologia resurselor miniere	x	
					1738.	Geologia resurselor petroliere	x	
					1739.	Geofizică	x	

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Industrie alimentară/Industria alimentară)	Industrie alimentară	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	1740. Chimie alimentară și tehnologii biochimice	x	INDUSTRIE ALIMENTARĂ (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / INDUSTRIE ALIMENTARĂ (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
	Pregătire - instruire practică (Industrie alimentară/ Industrializarea cărnii)	Industrie alimentară/ Industrializarea cărnii	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE INDUSTRIALĂ	1741. Extracte și aditivi naturali alimentari	x	
					1742. Controlul și expertiza produselor alimentare	x	
					1743. Controlul și securitatea produselor alimentare	x	
					1744. Ingineria produselor alimentare	x	
					1745. Pescuit și industrializarea peștelui	x	
					1746. Tehnologia prelucrării produselor agricole	x	
					1747. Ingineria produselor alimentare	x	
					1748. Tehnologia prelucrării produselor agricole	x	
					1749. Controlul și expertiza produselor alimentare	x	
					1750. Pescuit și industrializarea peștelui	x	
			ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE / ȘTIINȚE INGINEREȘTI	BIOTEHNOLOGII	1751. Biotehnologii pentru industria alimentară	x	
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE INDUSTRIALĂ	1752. Ingineria produselor alimentare	x	
					1753. Pescuit și industrializarea peștelui	x	
					1754. Tehnologia prelucrării produselor agricole	x	
					1755. Controlul și expertiza produselor alimentare	x	
					1756. Controlul și securitatea produselor alimentare	x	
					1757. Controlul și expertiza produselor alimentare	x	
					1758. Ingineria produselor alimentare	x	
					1759. Pescuit și industrializarea peștelui	x	
					1760. Tehnologia prelucrării produselor agricole	x	
			ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE / ȘTIINȚE INGINEREȘTI	BIOTEHNOLOGII	1761. Biotehnologii pentru industria alimentară	x	
	Pregătire - instruire practică (Industrie alimentară/ Industrializarea laptelui)	Industrie alimentară/ Industrializarea laptelui	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	1762. Chimie alimentară și tehnologii biochimice	x	
					1763. Controlul și expertiza produselor alimentare	x	
					1764. Controlul și securitatea produselor alimentare	x	
					1765. Ingineria produselor alimentare	x	
					1766. Tehnologia prelucrării produselor agricole	x	
					1767. Controlul și expertiza produselor alimentare	x	
					1768. Ingineria produselor alimentare	x	
					1769. Tehnologia prelucrării produselor agricole	x	
			ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE / ȘTIINȚE INGINEREȘTI	BIOTEHNOLOGII	1770. Biotehnologii pentru industria alimentară	x	
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	1771. Chimie alimentară și tehnologii biochimice	x	
					1772. Controlul și expertiza produselor alimentare	x	
					1773. Controlul și securitatea produselor alimentare	x	
					1774. Ingineria produselor alimentare	x	
					1775. Tehnologia prelucrării produselor agricole	x	
					1776. Controlul și expertiza produselor alimentare	x	
					1777. Ingineria produselor alimentare	x	
					1778. Tehnologia prelucrării produselor agricole	x	
					1779. Chimie alimentară și tehnologii biochimice	x	
					1780. Controlul și expertiza produselor alimentare	x	
					1781. Controlul și securitatea produselor alimentare	x	
	Pregătire - instruire practică (Industrie alimentară / Panificație)	Industrie alimentară / Panificație	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE INDUSTRIALĂ	1782. Ingineria produselor alimentare	x	
					1783. Tehnologia prelucrării produselor agricole	x	
					1784. Controlul și expertiza produselor alimentare	x	
					1785. Ingineria produselor alimentare	x	
					1786. Tehnologia prelucrării produselor agricole	x	
				INGINERIE CHIMICĂ	1787. Chimie alimentară și tehnologii biochimice	x	
					1788. Controlul și expertiza produselor alimentare	x	
					1789. Controlul și securitatea produselor alimentare	x	
					1790. Ingineria produselor alimentare	x	
					1791. Tehnologia prelucrării produselor agricole	x	
					1792. Controlul și expertiza produselor alimentare	x	
					1793. Ingineria produselor alimentare	x	
					1794. Tehnologia prelucrării produselor agricole	x	
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	1795. Chimie alimentară și tehnologii biochimice	x	
					1796. Controlul și expertiza produselor alimentare	x	
					1797. Controlul și securitatea produselor alimentare	x	
					1798. Ingineria produselor alimentare	x	
					1799. Tehnologia prelucrării produselor agricole	x	
					1800. Controlul și expertiza produselor alimentare	x	
					1801. Ingineria produselor alimentare	x	
					1802. Tehnologia prelucrării produselor agricole	x	
	Pregătire - instruire practică (Industrie alimentară/ Industria alimentară)	Industrie alimentară/ Industria alimentară fermentativă	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE INDUSTRIALĂ	1795. Chimie alimentară și tehnologii biochimice	x	
					1796. Controlul și expertiza produselor alimentare	x	
					1797. Controlul și securitatea produselor alimentare	x	
					1798. Ingineria produselor alimentare	x	
					1799. Tehnologia prelucrării produselor agricole	x	
					1800. Controlul și expertiza produselor alimentare	x	
					1801. Ingineria produselor alimentare	x	
					1802. Tehnologia prelucrării produselor agricole	x	
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	1795. Chimie alimentară și tehnologii biochimice	x	
					1796. Controlul și expertiza produselor alimentare	x	
					1797. Controlul și securitatea produselor alimentare	x	
					1798. Ingineria produselor alimentare	x	
					1799. Tehnologia prelucrării produselor agricole	x	
					1800. Controlul și expertiza produselor alimentare	x	
					1801. Ingineria produselor alimentare	x	
					1802. Tehnologia prelucrării produselor agricole	x	

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire -instruire practică (Industrie alimentară/ Industrie alimentară extractivă)	Industrie alimentară/ Industrie alimentară extractivă	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	1803.	Chimie alimentară și tehnologii biochimice	x	INDUSTRIE ALIMENTARĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / INDUSTRIE ALIMENTARĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)		
					1804.	Extrakte și aditivi naturali alimentari	x			
					1805.	Controlul și expertiza produselor alimentare	x			
	Pregătire -instruire practică (Agricultură, Horticultură/ Agricultură)	Agricultură, Horticultură / Agricultură		ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE / ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE	1806.	Controlul și securitatea produselor alimentare		x	
						1807.	Controlul și expertiza produselor alimentare		x	
						1808.	Ingineria produselor alimentare		x	
							1809.		Tehnologia prelucrării produselor agricole	x
							1810.		Ingineria produselor alimentare	x
					INGINERIE INDUSTRIALĂ	1811.	Tehnologia prelucrării produselor agricole		x	
			Pregătire -instruire practică (Agricultură, Horticultură/ Horticultură)		Agricultură, Horticultură / Horticultură	ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE / ȘTIINȚE INGINEREȘTI	AGRONOMIE		1812.	Agricultură
	1813.	Științele solului		x						
	1814.	Montanologie		x						
				1815.			Protecția plantelor		x	
				BIOTEHNOLOGII			1816.		Inginerie genetică	x
							1817.		Inginerie genetică în agricultură	x
							1818.		Biotehnologii agricole	x
	HORTICULTURĂ			1819.			Horticultură		x	
				1820.			Peisagistică		x	
	Pregătire -instruire practică (Agricultură, Horticultură/ Horticultură)	Agricultură, Horticultură / Horticultură	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	1821.	Inginerie economică în agricultură	x			
					1822.	Agricultură	x			
					1823.	Științele solului	x			
						BIOTEHNOLOGII	1824.		Montanologie	x
							1825.		Protecția plantelor	x
							1826.		Inginerie genetică în agricultură	x
						HORTICULTURĂ	1827.		Inginerie genetică	x
1828.							Biotehnologii agricole	x		
1829.							Horticultură	x		
		1830.	Peisagistică	x						
Pregătire -instruire practică . (Zootehnist-Veterinar/ Zootehnist-Veterinar)	Zootehnist-Veterinar/ Zootehnist-Veterinar	ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE / ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE INDUSTRIALĂ	1831.	Tehnologia prelucrării produselor agricole	x				
				1832.	Tehnologia prelucrării produselor agricole	x				
				1833.	Inginerie economică în agricultură	x				
					INGINERIE ȘI MANAGEMENT	1834.	Biotehnologii medical – veterinare	x		
						1835.	Biotehnologii agricole	x		
						1836.	Biotehnologii pentru industria alimentară	x		
			BIOTEHNOLOGII		ZOOTEHNIE	1837.	Zootehnie	x		

	Pregătire -instruire practică (Zootehnist- Veterinar/ Piscicultor)	Zootehnist- Veterinar/ Piscicultor	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE INDUSTRIALĂ	1838.	Pescuit și industrializarea peștelui	x	PISCICULTOR (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / PISCICULTOR (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
				INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE	1839.	Pescuit și industrializarea peștelui	x	
			ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE / ȘTIINȚE INGINEREȘTI	ZOOTEHNIE	1840.	Piscicultură și acvacultură	x	
	Pregătire -instruire practică (Silvicultură/ Silvicultură)	Silvicultură/ Silvicultură	ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE / ȘTIINȚE INGINEREȘTI	SILVICULTURĂ	1841.	Silvicultură	x	SILVICULTURĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / SILVICULTURĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
					1842.	Exploatați forestiere	x	
					1843.	Cinegetică	x	
	Pregătire -instruire practică (Prelucrarea lemnului/ prelucrarea lemnului)	Prelucrarea lemnului/ prelucrarea lemnului	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE INDUSTRIALĂ	1844.	Ingineria prelucrării lemnului	x	PRELUCRAREA LEMNULUI (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / PRELUCRAREA LEMNULUI (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
					1845.	Ingineria produselor finite din lemn	x	

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Economic, administrativ, comerț și servicii/ Poștă)	Economic, administrativ, comerț și servicii/ Poștă	ȘTIINȚE ECONOMICE / ȘTIINȚE SOCIALE	ECONOMIE	1846.	Economie generală	x	POȘTĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / POȘTĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
					1847.	Economie agroalimentară	x	
					1848.	Economia mediului	x	
					1849.	Economie și comunicare economică în afaceri	x	
					1850.	Economie agroalimentară și a mediului	x	
					1851.	Economie generală și comunicare economică	x	
				ADMINISTRAREA AFACERILOR	1852.	Administrarea afacerilor	x	
					1853.	Administrarea afacerilor (în limbi străine)	x	
					1854.	Economia întreprinderii	x	
					1855.	Economia comerțului, turismului și serviciilor	x	
					1856.	Merceologie și managementul calității	x	
					1857.	Economia firmei	x	
					1858.	Economia comerțului, turismului, serviciilor și managementul calității	x	
					1859.	Administrarea afacerilor în servicii de ospitalitate	x	
					1860.	Administrarea afacerilor în comerț, turism, servicii, merceologie și managementul calității	x	
					1861.	Finanțe și bănci	x	
				FINANȚE	1862.	Contabilitate și informatică de gestiune	x	
				CONTABILITATE	1863.	Cibernetică economică	x	
				STATISTICĂ ȘI INFORMATICĂ ECONOMICĂ	1864.	Statistică și previziune economică	x	
					1865.	Informatică economică	x	
	Pregătire - instruire practică (Economic, administrativ, comerț și servicii/ Poștă)	Economic, administrativ, comerț și servicii/ Poștă	ȘTIINȚE ECONOMICE / ȘTIINȚE SOCIALE	CIBERNETICĂ, STATISTICĂ ȘI INFORMATICĂ ECONOMICĂ	1866.	Cibernetică economică	x	
					1867.	Statistică și previziune economică	x	
				ECONOMIE ȘI AFACERI INTERNAȚIONALE	1868.	Informatică economică	x	
					1869.	Economie internațională	x	
					1870.	Afaceri internaționale	x	
				MANAGEMENT	1871.	Economie și afaceri internaționale	x	
					1872.	Management	x	
				MARKETING	1873.	Managementul dezvoltării rurale durabile	x	
					1874.	Marketing	x	
			ȘTIINȚE SOCIALE ȘI POLITICE / ȘTIINȚE SOCIALE	ȘTIINȚE ADMINISTRATIVE	1875.	Administrație publică	x	
					1876.	Administrație europeană	x	
					1877.	Asistență managerială și secretariat	x	
					1878.	Servicii și politici de sănătate publică	x	
		Economic, administrativ, comerț și servicii/ Poștă	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	1879.	Inginerie economică industrială	x	
					1880.	Inginerie economică în domeniul mecanic	x	
					1881.	Inginerie economică în construcții	x	
					1882.	Inginerie și management naval și portuar	x	
					1883.	Inginerie economică în domeniul transporturilor	x	
					1884.	Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic	x	
					1885.	Inginerie economică în industria chimică și de materiale	x	
					1886.	Inginerie economică în agricultură	x	
				ȘTIINȚE MILITARE ȘI INFORMAȚII / ȘTIINȚE SOCIALE	1887.	Management economico - financiar	x	
					1888.	Managementul organizației	x	

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Economic, administrativ, comerț și servicii / Comerț și servicii)	Economic, administrativ, comerț și servicii / Comerț și servicii	ȘTIINȚE ECONOMICE / ȘTIINȚE SOCIALE	ADMINISTRAREA AFACERILOR	1889.	Administrarea afacerilor	x	COMERȚ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / COMERȚ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
					1890.	Administrarea afacerilor (în limbi străine)	x	
					1891.	Economia comerțului, turismului și serviciilor	x	
					1892.	Merceologie și managementul calității	x	
					1893.	Economia comerțului, turismului, serviciilor și managementul calității	x	
					1894.	Administrarea afacerilor în servicii de ospitalitate	x	
					1895.	Administrarea afacerilor în comerț, turism, servicii, merceologie, și managementul calității	x	
				MANAGEMENT	1896.	Management	x	
				MARKETING	1897.	Marketing	x	
			ȘTIINȚE MILITARE ȘI INFORMAȚII / ȘTIINȚE SOCIALE	ECONOMIE ȘI AFACERI INTERNAȚIONALE	1898.	Economie internațională	x	
					1899.	Afaceri internaționale	x	
					1900.	Economie și afaceri internaționale	x	
				ȘTIINȚE MILITARE ȘI INFORMAȚII	1901.	Management economico - financiar	x	
					1902.	Managementul organizației	x	
					1903.	Controlul și expertiza produselor alimentare	x	
	Pregătire - instruire practică (Alimentație publică și turism / Alimentație publică)	Alimentație publică și turism / Alimentație publică	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	1904.	Controlul și securitatea produselor alimentare	x	ALIMENTAȚIE PUBLICĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / ALIMENTAȚIE PUBLICĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
					1905.	Chimie alimentară și tehnologii biochimice	x	
					1906.	Extrakte și aditivi naturali alimentari	x	
					1907.	Ingineria produselor alimentare	x	
					1908.	Ingineria produselor alimentare	x	
				INGINERIE INDUSTRIALĂ INGINERIE ȘI MANAGEMENT	1909.	Inginerie și management în alimentația publică și agroturism	x	
					1910.	Ingineria produselor alimentare	x	
					1911.	Tehnologia prelucrării produselor agricole	x	
					1912.	Controlul și expertiza produselor alimentare	x	
					1913.	Pescuit și industrializarea peștelui	x	
				ȘTIINȚE INGINEREȘTI APPLICATE	1914.	Biotehnologii industriale	x	
					1915.	Economie agroalimentară	x	
			ȘTIINȚE ECONOMICE / ȘTIINȚE SOCIALE	ECONOMIE	1916.	Economie agroalimentară și a mediului	x	

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Alimentație publică și turism / Turism)	Alimentație publică și turism / Turism	ȘTIINȚE ECONOMICE / ȘTIINȚE SOCIALE	ADMINISTRAREA AFACERILOR	1917.	Economia comerțului, turismului și serviciilor	x	TURISM (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / TURISM (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
					1918.	Economia comerțului, turismului, serviciilor și managementul calității	x	
					1919.	Administrarea afacerilor în servicii de ospitalitate	x	
					1920.	Administrarea afacerilor în comerț, turism, servicii, merceologie și managementul calității	x	
				MANAGEMENT	1921.	Management	x	
				MARKETING	1922.	Marketing	x	
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	1923.	Economie internațională	x	
					1924.	Afaceri internaționale	x	
					1925.	Economie și afaceri internaționale	x	
					1926.	Inginerie și management în industria turismului	x	
					1927.	Inginerie și management în alimentația publică și agroturism	x	
			ȘTIINȚE ALE NATURII / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	GEOGRAFIE	1928.	Geografia turismului	x	TRANSPORTURI (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / TRANSPORTURI (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
	Pregătire - instruire practică (Transporturi / Transporturi rutiere)	Transporturi / Transporturi rutiere	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIA TRANSPORTURILOR	1929.	Ingineria transporturilor și a traficului	x	
				INGINERIE MECANICĂ	1930.	Autovehicule rutiere	x	
					1931.	Sisteme de blindate și autovehicule rutiere	x	
				INGINERIE ȘI MANAGEMENT	1932.	Inginerie economică în domeniul transporturilor	x	
	Pregătire - instruire practică (Transporturi / Transporturi feroviare)	Transporturi / Transporturi feroviare	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE MECANICĂ	1933.	Vehicule pentru transportul feroviar	x	
	Pregătire - instruire practică (Transporturi / Transporturi navale)	Transporturi / Transporturi navale	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE NAVALĂ ȘI NAVIGȚIE	1934.	Navigație și transport maritim și fluvial	x	
					1935.	Hidrografie și echipamente navale	x	
					1936.	Sisteme și echipamente navale	x	
				INGINERIE ȘI MANAGEMENT	1937.	Inginerie și management naval și portuar	x	
	Pregătire - instruire practică (Transporturi / Transporturi aeronautice)	Transporturi / Transporturi aeronautice	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE AEROSPAȚIALĂ	1938.	Inginerie și management aeronautic	x	
					1939.	Navigație aeriană	x	
					1940.	Air Navigationa	x	
	Pregătire - instruire practică (Media și poligrafie / Tehnici cinematografice și de televiziune)	Media și poligrafie / Tehnici cinematografice și de televiziune	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE SISTEMELOR	1941.	Ingineria sistemelor multimedia	x	TEHNICI CINEMATOGRAFICE ȘI DE TELEVIZIUNE (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / TEHNICI CINEMATOGRAFICE ȘI DE TELEVIZIUNE (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Estetica și igiena corpului omenesc)	Estetica și igiena corpului omenesc	ȘTIINȚE ALE NATURII / ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE	BIOLOGIE	1942.	Biochimie	x	ESTETICA ȘI IGIENA CORPULUI OMENESC (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / ESTETICA ȘI IGIENA CORPULUI OMENESC (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
					1943.	Biologie	x	
			ȘTIINȚE EXACTE / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	CHIMIE	1944.	Biochimie tehnologică	x	
			SĂNĂTATE/ ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE	SĂNĂTATE	1945.	Cosmetică medicală și tehnologia produsului cosmetic	x	
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	1946.	Ingineria și informatica proceselor chimice și biochimice	x	
	1947.	Inginerie biochimică			x			
	Pregătire - instruire practică (Estetica și igiena corpului omenesc / Asistență medicală generală)	Estetica și igiena corpului omenesc / Asistență medicală generală	SĂNĂTATE/ ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE	SĂNĂTATE	1948.	Asistență medicală	x	
Învățământ postliceal	Pregătire - instruire practică (Asistență medicală) (Anexa 18 / Anexa 18.1)	Sănătate și asistență pedagogică / Asistență medicală	SĂNĂTATE/ ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE	SĂNĂTATE	1949.	Asistență medicală	x	ASISTENȚĂ MEDICALĂ GENERALĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / ASISTENȚĂ MEDICALĂ GENERALĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
					1950.	Moașe	x	
					1951.	Balneo fiziokinetoterapie și recuperare	x	
			CULTURĂ FIZICĂ ȘI SPORT	CULTURĂ FIZICĂ ȘI SPORT	1952.	Kinetoterapie și motricitate specială	x	
					EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT	EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT	1953.	

Învățământ postliceal	Pregătire - instruire practică (Farmacie) (Anexa 18 / Anexa 18.1)	Sănătate și asistență pedagogică / Farmacie	SĂNĂTATE/ ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE	SĂNĂTATE	1954.	Asistență de farmacie	x	FARMACIE (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / FARMACIE (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
			1955.		Cosmetică medicală și tehnologia produsului cosmetic	x		
			ȘTIINȚE ALE NATURII / ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE	BIOLOGIE	1956.	Biochimie	x	
					1957.	Biologie	x	
			ȘTIINȚE EXACTE / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	CHIMIE	1958.	Biochimie tehnologică	x	
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	1959.	Ingineria și informatica proceselor chimice și biochimice	x	
					1960.	Inginerie biochimică	x	

* **Notă.** A) Posturile de **ACTIVITĂȚI DE PRE-PROFESIONALIZARE** de la **ȘCOLILE SPECIALE** pot fi ocupate de absolvenți ai învățământului superior/postliceal, care îndeplinesc condițiile prevăzute la art. 248 alin. (5) din Legea educației naționale nr. 1/2011 cu modificările și completările ulterioare ori în cele prevăzute în Metodologia-cadru privind mobilitatea personalului didactic din învățământul preuniversitar, având oricare din specializările prevăzute în centralizatorul pentru pregătirea și instruirea practică, candidații susținând proba scrisă la disciplina prevăzută în acest centralizator, conform specializării înscrise pe diploma de studii și proba practică specifică postului solicitat. Ocuparea posturilor vacante/rezervate de activități de pre-profesionalizare din învățământul special se face în ordinea descrescătoare a notelor, indiferent de disciplina de concurs la care se susține proba scrisă.

B) Catedrele de pregătire – instruire practică de *transporturi/conducerea autovehiculelor* pot fi ocupate de absolvenți ai învățământului superior/postliceal cu aviz IGP/ARR, având oricare din specializările prevăzute în Centralizatorul pentru pregătirea și instruirea practică. Candidații care solicită ocuparea unui post de pregătire – instruire practică din domeniul transporturi/conducerea autovehiculelor susțin proba practică specifică domeniului *transporturi/transporturi rutiere* și proba scrisă din programa pentru *transporturi (maiștri instructori/profesori de instruire practică)*, aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620/2010.

C) La specializările nominalizate mai sus se adaugă specializările universitare/postuniversitare/preuniversitare ale cadrelor didactice care nu se regăsesc în centralizatorul privind pregătirea și instruirea practică și care vor primi acceptul de participare la concursul de ocupare a posturilor didactice/catedrelor vacante/rezervate din învățământul preuniversitar în situația în care catedra vacantă coincide cu profilul specializării absolvite și specializarea înscrisă pe diploma candidatului poate să fie asimilată uneia dintre specializările incluse în centralizatorul privind pregătirea și instruirea practică.

**Studii postuniversitare (aprofundate, academice, de specializare, de masterat) cu durata de cel puțin un an și jumătate/cu minimum 90 de credite care dau dreptul de a profesa într-o nouă specializare sau programe de conversie profesională pentru dobândirea unei noi specializări și/sau ocuparea de noi funcții didactice, în conformitate cu prevederile art. 244 alin. (5) lit. d) din Legea educației naționale nr. 1/2011 cu modificările și completările ulterioare.

*** Pentru ocuparea posturilor didactice/catedrelor din învățământul special candidații trebuie să se încadreze în condițiile prevăzute de art. 248 alin. (5) din Legea educației naționale nr. 1/2011 cu modificările și completările ulterioare ori în cele prevăzute în Metodologia-cadru privind mobilitatea personalului didactic din învățământul preuniversitar.

Învățământ preuniversitar			Studii absolvite, cu diplomă, la instituții de învățământ acreditate/autorizate provizoriu, care dau dreptul candidaților de a se înscrie și de a participa la concursurile de titularizare în învățământul preuniversitar și la examenul național de definitivare în învățământ						Programa - probă de concurs/ Disciplina pentru examenul național de definitivare în învățământ
Nivel	Post/Catedră (Disciplina principală de încadrare)	Profilul sau domeniul	Domeniul fundamental	Domeniul pentru studiile universitare de licență	Specializarea din cadrul domeniului pentru studiile universitare de licență	Domeniul de licență/ Domeniul de studii universitare de master	Nivelul de studii Programul de studii de master acreditat	Studii universitare de masterat/ master	
Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	1. Pregătire - instruire practică (Mecanică) 2. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Metalurgie) 3. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Mecanică agricolă) 4. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Mecanică în construcții) 5. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Mecanică nave) 6. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Petrol și gaze)	Mecanică	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE AEROSPAȚIALĂ	Construcții aerospațiale	INGINERIE AEROSPAȚIALĂ	1. Avionică și navigație aerospațială 2. Grafică inginerescă și design 3. Inginerie și management aerospațial 4. Ingineria sistemelor aeronautice 5. Management aeronautic 6. Propulsie aerospațială, zgomot și emisii poluante 7. Propulsie aerospațială și protecția mediului 8. Sisteme complexe pentru inginerie aerospațială 9. Structuri aeronautice și spațiale 10. Software în ingineria aerospațială 11. Tehnologii spațiale	x	MECANICĂ (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / MECANICĂ MAÎSTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
					Sisteme de propulsie				
					Aeronave și motoare de aviație				
				INGINERIE INDUSTRIALĂ	Tehnologia construcțiilor de mașini				
					Mașini unelte și sisteme de producție				
					Ingineria sudării				
					Design industrial				
					Ingineria și managementul calității				
					Ingineria securității în industrie				
					Nanotehnologii și sisteme neconvenționale				
				INGINERIE MECANICĂ	Sisteme și echipamente termice				
					Mașini și sisteme hidraulice și pneumatice				
					Mecanică fină și nanotehnologii				
					Mașini și echipamente miniere				
					Inginerie mecanică				
					Mașini și instalații pentru agricultură și industrie alimentară				
					Utilaje petroliere și petrochimice				
					Utilaje pentru transportul și depozitarea hidrocarburilor				
					Echipamente pentru procese industriale				
					Utilaje tehnologice pentru construcții				
					Ingineria și managementul resurselor tehnologice în construcții				
					Utilaje tehnologice pentru textile și pielărie				
					Utilaje pentru textile și pielărie				
					Autovehicule rutiere				
					Vehicule pentru transportul feroviar				
					Utilaje și instalații portuare				
					Sisteme de blindate și autovehicule rutiere				
				INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie economică în domeniul mecanic				
					Inginerie economică industrială				
				MECATRONICĂ ȘI ROBOTICĂ	Mecatronică				
					Robotică				
				INGINERIA AUTOVEHICULELOR	Construcții de autovehicule				
					Ingineria sistemelor de propulsie pentru autovehicule				
					Autovehicule rutiere				
					Echipamente și sisteme de comandă și control pentru autovehicule				
					Blindate, automobile și tractoare				
		Mecanică / Metalurgie	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIA MATERIALELOR	Știința materialelor				
					Ingineria elaborării materialelor metalice				
					Ingineria procesării materialelor metalice				
					Inginerie minieră				
				MINE, PETROL ȘI GAZE	Prepararea substanțelor minerale utile				
		Mecanică/ Mecanică agricolă	ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE / ȘTIINȚE INGINEREȘTI	AGRONOMIE	Exploatarea mașinilor și instalațiilor pentru agricultură și industria alimentară				
		Mecanică/ Mecanică în construcții	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	MINE, PETROL ȘI GAZE	Topografie minieră				
		Mecanică / Mecanică nave	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE NAVALĂ ȘI NAVIGȚIE	Sisteme și echipamente navale				
					Arhitectură navală				
				ARHITECTURĂ NAVALĂ	Sisteme și echipamente navale				
					Arhitectură navală				
		Mecanică / Petrol și gaze	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	MINE, PETROL ȘI GAZE	Inginerie de petrol și gaze				
					Transportul, depozitarea și distribuția hidrocarburilor				

**MECANICĂ
(MAIȘTRI
INSTRUCTORI)**
(programa aprobată
prin ordinul ministrului
educației, cercetării,
tineretului și sportului
nr. 5620 / 2010)

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	1. Pregătire - instruire practică (Mecanică) 2. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Metalurgie) 3. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Mecanică agricolă) 4. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Mecanică în construcții) 5. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Mecanică nave) 6. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Petrol și gaze)	Mecanică	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE AEROSPAȚIALĂ	Construcții aerospațiale Sisteme de propulsie Aeronave și motoare de aviație Tehnologia construcțiilor de mașini	IINGINERIE INDUSTRIALĂ	52. Management în industria sudării 53. Managementul asigurării calității 54. Managementul calității 55. Managementul calității în inginerie industrială 56. Managementul și ingineria calității 57. Managementul ciclului de viață al produsului 58. Managementul producției industriale 59. Managementul și tehnologia producției 60. Managementul și ingineria întreprinderilor industriale virtuale 61. Managementul întreprinderilor industriale virtuale 62. Mașini și sisteme de producție 63. Modelarea și simularea sistemelor mecanice mobile 64. Metode moderne de proiectare în ingineria sistemelor și tribosistemelor mecanice 65. Metode și tehnici avansate de proiectare a produselor 66. Optimizarea și informatizarea proceselor și echipamentelor de fabricație 67. Optimizarea proceselor și echipamentelor tehnologice 68. Procedee productive de sudare în mediu de gaze protectoare 69. Procese de producție inovative și managementul tehnologic 70. Innovative Produktionsprozesse und Technologische Management (în limba germană) 71. Producția sistemelor industriale 72. Producția sistemelor industriale 73. Proiectare și fabricație asistate de calculator 74. Proiectarea asistată de calculator a sistemelor de fabricație 75. Robotizarea proceselor de sudare 76. Sisteme CAD-CAE-CAM în deformarea plastică 77. CAD-CAE-CAM systems in plastic deformation 78. Sisteme micromecanice 79. Sisteme și tehnologii inteligente de fabricație 80. Intelligent manufacturing systems and technologies 81. Siguranța și integritatea structurilor 82. Strategii în asigurarea calității în industrie 83. Structura, programarea și mentenanța sistemelor CNC 84. Tehnologii avansate de fabricație 85. Tehnologii moderne de fabricație 86. Tehnologii și echipamente moderne de prelucrare	x	MECANICĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / MECANICĂ MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
				INGINERIE INDUSTRIALĂ	Mașini unelte și sisteme de producție Ingineria sudării Design industrial Ingineria și managementul calității Ingineria securității în industrie Nanotehnologii și sisteme neconvenționale				
				INGINERIE MECANICĂ	Sisteme și echipamente termice Mașini și sisteme hidraulice și pneumatice Mecanică fină și nanotehnologii Mașini și echipamente miniere Inginerie mecanică Mașini și instalații pentru agricultură și industrie alimentară Utilaje petroliere și petrochimice Utilaje pentru transportul și depozitarea hidrocarburilor Echipamente pentru procese industriale Utilaje tehnologice pentru construcții Ingineria și managementul resurselor tehnologice în construcții Utilaje tehnologice pentru textile și pielărie Utilaje pentru textile și pielărie Autovehicule rutiere Vehicule pentru transportul feroviar Utilaje și instalații portuare Sisteme de blindate și autovehicule rutiere				
				INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie economică în domeniul mecanic Inginerie economică industrială				
				MECATRONICĂ ȘI ROBOTICĂ	Mecatronică Robotică				
				INGINERIA AUTOVEHICULELOR	Construcții de autovehicule Ingineria sistemelor de propulsie pentru autovehicule Autovehicule rutiere Echipamente și sisteme de comandă și control pentru autovehicule Blindate, automobile și tractoare				
		Mecanică / Metalurgie	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIA MATERIALELOR	Știința materialelor Ingineria elaborării materialelor metalice Ingineria procesării materialelor metalice				
				MINE, PETROL ȘI GAZE	Inginerie minieră Prepararea substanțelor minerale utile				
		Mecanică/ Mecanică agricolă	ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE / ȘTIINȚE INGINEREȘTI	AGRONOMIE	Exploatarea mașinilor și instalațiilor pentru agricultură și industria alimentară				
		Mecanică/ Mecanică în construcții	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	MINE, PETROL ȘI GAZE	Topografie minieră				
		Mecanică / Mecanică nave	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE NAVALĂ ȘI NAVIGȚIE	Sisteme și echipamente navale Arhitectură navală				
				ARHITECTURĂ NAVALĂ	Sisteme și echipamente navale Arhitectură navală				
		Mecanică / Petrol și gaze	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	MINE, PETROL ȘI GAZE	Inginerie de petrol și gaze Transportul, depozitarea și distribuția hidrocarburilor				

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	1. Pregătire - instruire practică (Mecanică) 2. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Metalurgie) 3. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Mecanică agricolă) 4. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Mecanică în construcții) 5. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Mecanică nave) 6. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Petrol și gaze)	Mecanică	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	IINGINERIE AEROSPAȚIALĂ	Construcții aerospațiale Sisteme de propulsie Aeronave și motoare de aviație Tehnologia construcțiilor de mașini Mașini unelte și sisteme de producție Ingineria sudării Design industrial Ingineria și managementul calității Ingineria securității în industrie Nanotehnologii și sisteme neconvenționale	IINGINERIE MECANICĂ	1. Analiza asistată de calculator a dinamicii mașinilor și echipamentelor tehnologice 2. Analiza structurilor mecanice 3. Aplicații industriale prin simulare si expertiză 4. Concepție integrată în ingineria mecanică 5. Concepții integrate în ingineria mecanică 6. Controlul zgomotelor și vibrațiilor 7. Consultanță în proiectarea sistemelor mecanice 8. Dezvoltarea și optimizarea sistemelor tehnice și tehnologice agroalimentare și turistice 9. Diagnoze și expertize tehnice în ingineria mecanică 10. Dinamica și vibrațiile mașinilor și utilajelor 11. Dinamica mașinilor și structurilor mecanice 12. Echipamente pentru dezafectarea/demolarea construcțiilor și reciclarea materialelor 13. Echipamente tehnologice pentru dezafectarea/demolarea construcțiilor și reciclarea materialelor 14. Echipamente și instalații industriale 15. Echipamente și instalații pentru industria materialelor de construcții 16. Ecobiotehnologii agricole și alimentare 17. Ergoecologie în domeniul termic și al vehiculelor de transport 18. Energii regenerabile 19. Expertize și diagnoze tehnice în ingineria mecanică 20. Evaluarea riscului, siguranței și integrității echipamentelor sub presiune 21. Fenomene de interacțiune vehicul - cale de rulare 22. Hidrodinamica mașinilor și sistemelor hidromecanice 23. Ingineria calității și mediului în industriile de proces 24. Ingineria exploatării optime a utilajului petrolier 25. Ingineria relațiilor de muncă, sănătate și securitate în muncă 26. Ingineria sistemelor de transport și depozitare a hidrocarburilor 27. Ingineria și managementul sistemelor și echipamentelor termice 28. Ingineria și managementul procesării și păstrării produselor agroalimentare 29. Ingineria biosistemelor mecanice pentru agricultură și industria alimentară 30. Ingineria biosistemelor în agricultură și industrie alimentară 31. Ingineria mediului și managementul calității în domeniul feroviar 32. Ingineria resurselor regenerabile de energie 33. Ingineria și managementul calității și mediului 34. Inginerie și proiectare asistate de calculator pentru mașini și structuri mecanice 35. Inginerie mecanică avansată 36. Inginerie mecanică asistată de calculator 37. Inginerie mecanică de precizie 38. Inginerie de precizie si managementul calității 39. Instalații și echipamente de proces în minerit 40. Instalații și echipamente pentru procese mecanice 41. Managementul calității proceselor tehnologice 42. Managementul mentenanței sistemelor mecanice 43. Managementul riscului și ingineria fiabilității utilajului petrolier și petrochimic 44. Managementul și gestionarea situațiilor de urgență 45. Managementul și optimizarea echipamentelor de proces 46. Managementul energiei termice 47. Mașini termice, frigotehnie și climatizare 48. Mecanica fluidelor aplicată 49. Mecanică de precizie	MECANICĂ (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / MECANICĂ MAÎSTRI INSTRUCTORI (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)		
				INGINERIE INDUSTRIALĂ	Sisteme și echipamente termice Mașini și sisteme hidraulice și pneumatice Mecanică fină și nanotehnologii Mașini și echipamente miniere Inginerie mecanică Mașini și instalații pentru agricultură și industrie alimentară Utilaje petroliere și petrochimice Utilaje pentru transportul și depozitarea hidrocarburilor Echipamente pentru procese industriale Utilaje tehnologice pentru construcții Ingineria și managementul resurselor tehnologice în construcții Utilaje tehnologice pentru textile și pielărie Utilaje pentru textile și pielărie Autovehicule rutiere Vehicule pentru transportul feroviar Utilaje și instalații portuare Sisteme de blindate și autovehicule rutiere					
				INGINERIE MECANICĂ	INGINERIE ȘI MANAGEMENT MECATRONICĂ ȘI ROBOTICĂ				Inginerie economică în domeniul mecanic Inginerie economică industrială Mecatronică Robotică	
				INGINERIA AUTOVEHICULELOR	Construcții de autovehicule Ingineria sistemelor de propulsie pentru autovehicule Autovehicule rutiere Echipamente și sisteme de comandă și control pentru autovehicule Blindate, automobile și tractoare					
				Mecanică / Metalurgie	ȘTIINȚE INGINEREȘTI				INGINERIA MATERIALELOR	Știința materialelor Ingineria elaborării materialelor metalice Ingineria procesării materialelor metalice
									MINE, PETROL ȘI GAZE	Inginerie minieră Prepararea substanțelor minerale utile
	AGRONOMIE	Exploatarea mașinilor și instalațiilor pentru agricultură și industria alimentară								
	Mecanică / Mecanică agricolă	ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE / ȘTIINȚE INGINEREȘTI								
	Mecanică / Mecanică în construcții	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	MINE, PETROL ȘI GAZE	Topografie minieră						
	Mecanică / Mecanică nave	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE NAVALĂ ȘI NAVIGȚIE	Sisteme și echipamente navale Arhitectură navală						
			ARHITECTURĂ NAVALĂ	Sisteme și echipamente navale Arhitectură navală Inginerie de petrol și gaze						
	Mecanică / Petrol și gaze	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	MINE, PETROL ȘI GAZE	Transportul, depozitarea și distribuția hidrocarburilor						

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	1. Pregătire - instruire practică (Mecanică) 2. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Metalurgie) 3. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Mecanică agricolă) 4. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Mecanică în construcții) 5. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Mecanică nave) 6. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Petrol și gaze)	Mecanică	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE AEROSPAȚIALĂ	Construcții aerospațiale Sisteme de propulsie Aeronave și motoare de aviație	INGINERIE MECANICĂ	50. Metode avansate de proiectare și analiză în ingineria mecanică 51. Metode moderne de proiectare și fabricare a utilajului petrochimic și de rafinărie 52. Metode numerice si experimentale în proiectarea structurilor din industria de petrol și gaze 53. Modelare avansată și informatică în inginerie mecanică 54. Modelare și simulare în ingineria mecanică 55. Modelarea și simularea sistemelor mecanice mobile 56. Optimizarea fabricației echipamentelor de proces 57. Optimizarea tehnologiilor portuare și a funcționării utilajelor 58. Optimizarea sistemelor si echipamentelor termice și frigorifice 59. Proiectarea mașinilor și echipamentelor 60. Reabilitarea structurilor, materialelor și mediului 61. Simulare și testare în inginerie mecanică 62. Siguranța și integritatea structurilor 63. Sisteme avansate de modernizare a vehiculelor feroviare 64. Sisteme feroviare moderne 65. Sisteme industriale pentru tehnologii moderne 66. Sisteme integrate pentru fabricația agroalimentară 67. Sisteme hidraulice și pneumatice avansate 68. Sisteme hidro-pneumatice avansate 69. Sisteme mecanice avansate 70. Sisteme și echipamente termice și protecția mediului 71. Sisteme de transport pe calea ferată 72. Tehnici nepoluante în industria agroalimentară 73. Termomecanica echipamentelor pentru procese industriale 74. Tehnologii avansate de fabricare și proiectare a utilajului petrolier de foraj-extracție 75. Vehicule feroviare pentru mari viteze 76. Vehicule feroviare de mare viteză	x	MECANICĂ (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / MECANICĂ MAÎSTRI INSTRUCTORI (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
				INGINERIE INDUSTRIALĂ	Tehnologia construcțiilor de mașini Mașini unelte și sisteme de producție Ingineria sudării Design industrial Ingineria și managementul calității Ingineria securității în industrie Nanotehnologii și sisteme neconvenționale				
				INGINERIE MECANICĂ	Sisteme și echipamente termice Mașini și sisteme hidraulice și pneumatice Mecanică fină și nanotehnologii Mașini și echipamente miniere Inginerie mecanică Mașini și instalații pentru agricultură și industrie alimentară Utilaje petroliere și petrochimice Utilaje pentru transportul și depozitarea hidrocarburilor Echipamente pentru procese industriale Utilaje tehnologice pentru construcții Ingineria și managementul resurselor tehnologice în construcții Utilaje tehnologice pentru textile și pielărie Utilaje pentru textile și pielărie Autovehicule rutiere Vehicule pentru transportul feroviar Utilaje și instalații portuare Sisteme de blindate și autovehicule rutiere				
				INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie economică în domeniul mecanic Inginerie economică industrială				
				MECATRONICĂ ȘI ROBOTICĂ	Mecatronică Robotică				
				INGINERIA AUTOVEHICULELOR	Construcții de autovehicule Ingineria sistemelor de propulsie pentru autovehicule Autovehicule rutiere Echipamente și sisteme de comandă și control pentru autovehicule Blindate, automobile și tractoare				
				INGINERIA MATERIALELOR	Știința materialelor Ingineria elaborării materialelor metalice Ingineria procesării materialelor metalice				
				MINE, PETROL ȘI GAZE	Inginerie minieră Prepararea substanțelor minerale utile				
				AGRONOMIE	Exploatarea mașinilor și instalațiilor pentru agricultură și industria alimentară				
				MINE, PETROL ȘI GAZE	Topografie minieră				
				INGINERIE NAVALĂ ȘI NAVIGȚIE	Sisteme și echipamente navale Arhitectură navală				
				ARHITECTURĂ NAVALĂ	Sisteme și echipamente navale Arhitectură navală				
				MINE, PETROL ȘI GAZE	Inginerie de petrol și gaze Transportul, depozitarea și distribuția hidrocarburilor				

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	1. Pregătire - instruire practică (Mecanică) 2. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Metalurgie) 3. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Mecanică agricolă) 4. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Mecanică în construcții) 5. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Mecanică nave) 6. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Petrol și gaze)	Mecanică	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE AEROSPAȚIALĂ	Construcții aerospațiale Sisteme de propulsie Aeronave și motoare de aviație Tehnologia construcțiilor de mașini Mașini unelte și sisteme de producție Ingineria sudării Design industrial Ingineria și managementul calității Ingineria securității în industrie Nanotehnologii și sisteme neconvenționale	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	1. Analiza structurilor mecanice 2. Consultanță în proiectarea sistemelor mecanice 3. Ingineria sistemelor industriale 4. Ingineria și managementul sistemelor de producție 5. Ingineria și managementul calității 6. Ingineria calității 7. Ingineria și managementul sistemelor calității 8. Ingineria și managementul sistemelor de fabricație 9. Ingineria și managementul sistemelor logistice 10. Inginerie și management în domeniul autovehiculelor 11. Ingineria și managementul producției utilajului petrolier și petrochimic 12. Ingineria și managementul sistemelor industriale de combustie 13. Ingineria și managementul producției materialelor metalice 14. Ingineria și managementul sistemelor mecanice 15. Ingineria și managementul producerii materialelor metalice 16. Inginerie și management naval și portuar 17. Inovare și tehnologie integrativă 18. Inovare și tehnologie integrativă (în limba engleză) 19. Logistică 20. Managementul sistemelor industriale de producție și servicii 21. Managementul sistemelor logistice 22. Managementul logisticii 23. Managementul producției și al logisticii 24. Managementul producției și logisticii 25. Managementul securității și condițiilor de asigurare a sănătății în muncă	x	MECANICĂ (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / MECANICĂ MAÎSTRI INSTRUCTORI (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)		
				INGINERIE INDUSTRIALĂ	Mașini unelte și sisteme de producție Ingineria sudării Design industrial Ingineria și managementul calității Ingineria securității în industrie Nanotehnologii și sisteme neconvenționale						
				INGINERIE MECANICĂ	Sisteme și echipamente termice Mașini și sisteme hidraulice și pneumatice Mecanică fină și nanotehnologii Mașini și echipamente miniere Inginerie mecanică Mașini și instalații pentru agricultură și industrie alimentară Utilaje petroliere și petrochimice Utilaje pentru transportul și depozitarea hidrocarburilor Echipamente pentru procese industriale Utilaje tehnologice pentru construcții Ingineria și managementul resurselor tehnologice în construcții Utilaje tehnologice pentru textile și pielărie Utilaje pentru textile și pielărie Autovehicule rutiere Vehicule pentru transportul feroviar Utilaje și instalații portuare Sisteme de blindate și autovehicule rutiere Inginerie economică în domeniul mecanic Inginerie economică industrială						
				INGINERIE ȘI MANAGEMENT							
				MECATRONICĂ ȘI ROBOTICĂ	Mecatronică Robotică						
				INGINERIA AUTOVEHICULELOR	Construcții de autovehicule Ingineria sistemelor de propulsie pentru autovehicule Autovehicule rutiere Echipamente și sisteme de comandă și control pentru autovehicule Blindate, automobile și tractoare						
				Mecanică / Metalurgie	ȘTIINȚE INGINEREȘTI					INGINERIA MATERIALELOR	Știința materialelor Ingineria elaborării materialelor metalice Ingineria procesării materialelor metalice
										MINE, PETROL ȘI GAZE	Inginerie minieră Prepararea substanțelor minerale utile
				Mecanică/ Mecanică agricolă	ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE / ȘTIINȚE INGINEREȘTI					AGRONOMIE	Exploatarea mașinilor și instalațiilor pentru agricultură și industria alimentară
				Mecanică/ Mecanică în construcții	ȘTIINȚE INGINEREȘTI					MINE, PETROL ȘI GAZE	Topografie minieră
				Mecanică / Mecanică nave	ȘTIINȚE INGINEREȘTI					INGINERIE NAVALĂ ȘI NAVIGȚIE	Sisteme și echipamente navale Arhitectură navală
										ARHITECTURĂ NAVALĂ	Sisteme și echipamente navale Arhitectură navală
		Mecanică / Petrol și gaze	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	MINE, PETROL ȘI GAZE	Inginerie de petrol și gaze Transportul, depozitarea și distribuția hidrocarburilor						

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	1. Pregătire - instruire practică (Mecanică) 2. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Metalurgie) 3. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Mecanică agricolă) 4. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Mecanică în construcții) 5. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Mecanică nave) 6. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Petrol și gaze)	Mecanică	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE AEROSPAȚIALĂ	Construcții aerospațiale Sisteme de propulsie Aeronave și motoare de aviație Tehnologia construcțiilor de mașini Mașini unelte și sisteme de producție Ingineria sudării Design industrial Ingineria și managementul calității Ingineria securității în industrie Nanotehnologii și sisteme neconvenționale	MECATRONICĂ ȘI ROBOTICĂ	1. Comunicare organizațională în mecatronică 2. Ergoinginerie în mecatronică 3. Echipamente și tehnici miniaturale avansate 4. Informatica mediilor virtuale 5. Ingineria calității în mecatronică și robotică 6. Ingineria mecatronică în optometrie 7. Ingineria sistemelor mecatronice 8. Implanturi, proteze și evaluare biomecanică 9. Mecatronică avansată 10. Mecatronică aplicată 11. Robotică 12. Sisteme mecatronice avansate 13. Sisteme mecatronice avansate (în limba engleză) 14. Sisteme mecatronice pentru industrie și medicină 15. Sisteme de conducere în robotică 16. Sisteme robotizate 17. Sisteme robotice cu inteligență artificială	x	MECANICĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / MECANICĂ MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)		
				INGINERIE INDUSTRIALĂ	Mașini și sisteme hidraulice și pneumatice Mecanică fină și nanotehnologii Mașini și echipamente miniere Inginerie mecanică Mașini și instalații pentru agricultură și industrie alimentară Utilaje petroliere și petrochimice Utilaje pentru transportul și depozitarea hidrocarburilor Echipamente pentru procese industriale Utilaje tehnologice pentru construcții Ingineria și managementul resurselor tehnologice în construcții Utilaje tehnologice pentru textile și pielărie Utilaje pentru textile și pielărie Autovehicule rutiere Vehicule pentru transportul feroviar Utilaje și instalații portuare Sisteme de blindate și autovehicule rutiere						
				INGINERIE MECANICĂ	Sisteme și echipamente termice Mașini și sisteme hidraulice și pneumatice Mecanică fină și nanotehnologii Mașini și echipamente miniere Inginerie mecanică Mașini și instalații pentru agricultură și industrie alimentară Utilaje petroliere și petrochimice Utilaje pentru transportul și depozitarea hidrocarburilor Echipamente pentru procese industriale Utilaje tehnologice pentru construcții Ingineria și managementul resurselor tehnologice în construcții Utilaje tehnologice pentru textile și pielărie Utilaje pentru textile și pielărie Autovehicule rutiere Vehicule pentru transportul feroviar Utilaje și instalații portuare Sisteme de blindate și autovehicule rutiere						
				INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie economică în domeniul mecanic Inginerie economică industrială						
				MECATRONICĂ ȘI ROBOTICĂ	Mecatronică Robotică						
				INGINERIA AUTOVEHICULELOR	Construcții de autovehicule Ingineria sistemelor de propulsie pentru autovehicule Autovehicule rutiere Echipamente și sisteme de comandă și control pentru autovehicule Blindate, automobile și tractoare						
				Mecanică / Metalurgie	ȘTIINȚE INGINEREȘTI					INGINERIA MATERIALELOR	Știința materialelor Ingineria elaborării materialelor metalice Ingineria procesării materialelor metalice
										MINE, PETROL ȘI GAZE	Inginerie minieră Prepararea substanțelor minerale utile
										AGRONOMIE	Exploatarea mașinilor și instalațiilor pentru agricultură și industria alimentară
				Mecanică/ Mecanică agricolă	ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE / ȘTIINȚE INGINEREȘTI					AGRONOMIE	Exploatarea mașinilor și instalațiilor pentru agricultură și industria alimentară
				Mecanică/ Mecanică în construcții	ȘTIINȚE INGINEREȘTI					MINE, PETROL ȘI GAZE	Topografie minieră
				Mecanică / Mecanică nave	ȘTIINȚE INGINEREȘTI					INGINERIE NAVALĂ ȘI NAVIGȚIE	Sisteme și echipamente navale Arhitectură navală
										ARHITECTURĂ NAVALĂ	Sisteme și echipamente navale Arhitectură navală
										MINE, PETROL ȘI GAZE	Inginerie de petrol și gaze Transportul, depozitarea și distribuția hidrocarburilor

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	1. Pregătire - instruire practică (Mecanică) 2. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Metalurgie) 3. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Mecanică agricolă) 4. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Mecanică în construcții) 5. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Mecanică nave) 6. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Petrol și gaze)	Mecanică	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE AEROSPAȚIALĂ	Construcții aerospațiale Sisteme de propulsie Aeronave și motoare de aviație Tehnologia construcțiilor de mașini	INGINERIE AUTOVEHICULELOR	1. Autovehiculul și mediul 2. Automobilul și mediul 3. Autovehiculul și tehnologiile viitorului 4. Cercetare și dezvoltare în ingineria autovehiculelor 5. Concepția și managementul proiectării automobilului 6. Concepția și proiectarea autovehiculelor moderne 7. Construcția și exploatarea autovehiculelor rutiere 8. Echipamente și tehnologii în ingineria autovehiculelor 9. Exploatarea tehnică a autovehiculelor rutiere 10. Ingeria sistemelor de propulsie pentru autovehicule 11. Ingeria asistată pentru autoturisme 12. Ingeria automobilelor pentru o mobilitate durabilă 13. Ingeria automobilelor pentru o mobilitate durabilă (în limba engleză) 14. Ingeria sistemelor de propulsie pentru autovehicule 15. Ingeria virtuală în proiectarea autovehiculelor 16. Logistica transporturilor rutiere 17. Managementul calității în industria de automobile 18. Optimizarea constructivă a autoturismelor 19. Optimizarea sistemelor de transport 20. Optimizarea sistemelor de transport rutier 21. Proiectarea modernă a autovehiculelor rutiere 22. Securitate rutieră, transport și interacțiunea cu mediul 23. Siguranța și performanțele circulației rutiere 24. Sisteme mecanice avansate cu aplicații în industria de autovehicule 25. Sistemica transporturilor autopropulsate 26. Sisteme și tehnologii avansate în domeniul autovehiculelor 27. Sistemul integrat om - autovehicul – mediu 28. Trafic rutier și evaluarea accidentelor de circulație	x	MECANICĂ (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / MECANICĂ MAÎSTRI INSTRUCTORI (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
				INGINERIE INDUSTRIALĂ	Mașini unelte și sisteme de producție Ingeria sudării Design industrial Ingeria și managementul calității Ingeria securității în industrie Nanotehnologii și sisteme neconvenționale				
				INGINERIE MECANICĂ	Sisteme și echipamente termice Mașini și sisteme hidraulice și pneumatice Mecanică fină și nanotehnologii Mașini și echipamente miniere Ingerie mecanică Mașini și instalații pentru agricultură și industrie alimentară Utilaje petroliere și petrochimice Utilaje pentru transportul și depozitarea hidrocarburilor Echipamente pentru procese industriale Utilaje tehnologice pentru construcții Ingeria și managementul resurselor tehnologice în construcții Utilaje tehnologice pentru textile și pielărie Utilaje pentru textile și pielărie Autovehicule rutiere Vehicule pentru transportul feroviar Utilaje și instalații portuare Sisteme de blindate și autovehicule rutiere				
				INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Ingerie economică în domeniul mecanic Ingerie economică industrială				
				MECATRONICĂ ȘI ROBOTICĂ	Mecatronică Robotică				
				INGINERIE AUTOVEHICULELOR	Construcții de autovehicule Ingeria sistemelor de propulsie pentru autovehicule Autovehicule rutiere Echipamente și sisteme de comandă și control pentru autovehicule Blindate, automobile și tractoare				
		Mecanică / Metalurgie	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE MATERIALELOR	Știința materialelor Ingeria elaborării materialelor metalice Ingeria procesării materialelor metalice				
				MINE, PETROL ȘI GAZE	Ingerie minieră Prepararea substanțelor minerale utile				
		Mecanică/ Mecanică agricolă	ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE / ȘTIINȚE INGINEREȘTI	AGRONOMIE	Exploatarea mașinilor și instalațiilor pentru agricultură și industria alimentară				
		Mecanică/ Mecanică în construcții	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	MINE, PETROL ȘI GAZE	Topografie minieră				
		Mecanică / Mecanică nave	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE NAVALĂ ȘI NAVIGȚIE	Sisteme și echipamente navale Arhitectură navală				
				ARHITECTURĂ NAVALĂ	Sisteme și echipamente navale Arhitectură navală				
		Mecanică / Petrol și gaze	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	MINE, PETROL ȘI GAZE	Ingerie de petrol și gaze Transportul, depozitarea și distribuția hidrocarburilor				

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	1. Pregătire - instruire practică (Mecanică) 2. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Metalurgie) 3. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Mecanică agricolă) 4. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Mecanică în construcții) 5. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Mecanică nave) 6. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Petrol și gaze)	Mecanică	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE AEROSPAȚIALĂ	Construcții aerospațiale Sisteme de propulsie Aeronave și motoare de aviație	MINE, PETROL ȘI GAZE	1. Tehnologia transportului, depozitării și distribuției hidrocarburilor 2. Inginerie de zăcământ 3. Ingineria gazelor naturale 4. Ingineria și managementul gazelor naturale 5. Forajul sondelor 6. Extracția petrolului 7. Management în industria petrolieră 8. Managementul securității și sănătății în muncă 9. Securitatea și reabilitarea perimetrelor miniere 10. Tehnologia transportului, depozitării și distribuției hidrocarburilor 11. Topografie minieră informatizată și cadastru	x	MECANICĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / MECANICĂ MAIȘTRI INSTRUCTORI (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)		
				INGINERIE INDUSTRIALĂ	Tehnologia construcțiilor de mașini Mașini unelte și sisteme de producție Ingineria sudării Design industrial Ingineria și managementul calității Ingineria securității în industrie Nanotehnologii și sisteme neconvenționale						
				INGINERIE MECANICĂ	Sisteme și echipamente termice Mașini și sisteme hidraulice și pneumatice Mecanică fină și nanotehnologii Mașini și echipamente miniere Inginerie mecanică Mașini și instalații pentru agricultură și industrie alimentară Utilaje petroliere și petrochimice Utilaje pentru transportul și depozitarea hidrocarburilor Echipamente pentru procese industriale Utilaje tehnologice pentru construcții Ingineria și managementul resurselor tehnologice în construcții Utilaje tehnologice pentru textile și pielărie Utilaje pentru textile și pielărie Autovehicule rutiere Vehicule pentru transportul feroviar Utilaje și instalații portuare Sisteme de blindate și autovehicule rutiere						
				INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie economică în domeniul mecanic Inginerie economică industrială						
				MECATRONICĂ ȘI ROBOTICĂ	Mecatronică Robotică						
				INGINERIA AUTOVEHICULELOR	Construcții de autovehicule Ingineria sistemelor de propulsie pentru autovehicule Autovehicule rutiere Echipamente și sisteme de comandă și control pentru autovehicule Blindate, automobile și tractoare						
				Mecanică / Metalurgie	ȘTIINȚE INGINEREȘTI					INGINERIA MATERIALELOR	Știința materialelor Ingineria elaborării materialelor metalice Ingineria procesării materialelor metalice
										MINE, PETROL ȘI GAZE	Inginerie minieră Prepararea substanțelor minerale utile
										AGRONOMIE	Exploatarea mașinilor și instalațiilor pentru agricultură și industria alimentară
				Mecanică / Mecanică agricolă	ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE / ȘTIINȚE INGINEREȘTI						
				Mecanică / Mecanică în construcții	ȘTIINȚE INGINEREȘTI					MINE, PETROL ȘI GAZE	Topografie minieră
				Mecanică / Mecanică nave	ȘTIINȚE INGINEREȘTI					INGINERIE NAVALĂ ȘI NAVIGȚIE	Sisteme și echipamente navale Arhitectură navală
		ARHITECTURĂ NAVALĂ	Sisteme și echipamente navale Arhitectură navală								
		Mecanică / Petrol și gaze	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	MINE, PETROL ȘI GAZE	Inginerie de petrol și gaze Transportul, depozitarea și distribuția hidrocarburilor						

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	1. Pregătire - instruire practică (Mecanică) 2. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Metalurgie) 3. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Mecanică agricolă) 4. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Mecanică în construcții) 5. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Mecanică nave) 6. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Petrol și gaze)	Mecanică	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE AEROSPAȚIALĂ	Construcții aerospațiale Sisteme de propulsie Aeronave și motoare de aviație Tehnologia construcțiilor de mașini	INGINERIE NAVALĂ ȘI NAVIGȚIE	1. Arhitectură navală 2. Ingineria și managementul sistemelor și echipamentelor navale	x	MECANICĂ (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / MECANICĂ MAÎSTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHLOGIE (programele pentru examenul național de admitere în învățământ aprobat prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
				INGINERIE INDUSTRIALĂ	Mașini unelte și sisteme de producție Ingineria sudării Design industrial Ingineria și managementul calității Ingineria securității în industrie Nanotehnologii și sisteme neconvenționale				
					Sisteme și echipamente termice Mașini și sisteme hidraulice și pneumatice Mecanică fină și nanotehnologii Mașini și echipamente miniere Inginerie mecanică Mașini și instalații pentru agricultură și industrie alimentară Utilaje petroliere și petrochimice Utilaje pentru transportul și depozitarea hidrocarburilor				
					Echipamente pentru procese industriale Utilaje tehnologice pentru construcții Ingineria și managementul resurselor tehnologice în construcții Utilaje tehnologice pentru textile și pielărie Utilaje pentru textile și pielărie Autovehicule rutiere Vehicule pentru transportul feroviar Utilaje și instalații portuare Sisteme de blindate și autovehicule rutiere				
				INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie economică în domeniul mecanic Inginerie economică industrială				
					Mecatronică Robotică				
				INGINERIA AUTOVEHICULELOR	Construcții de autovehicule Ingineria sistemelor de propulsie pentru autovehicule Autovehicule rutiere Echipamente și sisteme de comandă și control pentru autovehicule Blindate, automobile și tractoare				
		Mecanică / Metalurgie	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIA MATERIALELOR	Știința materialelor Ingineria elaborării materialelor metalice Ingineria procesării materialelor metalice				
				MINE, PETROL ȘI GAZE	Inginerie minieră Prepararea substanțelor minerale utile				
		Mecanică/ Mecanică agricolă	ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE / ȘTIINȚE INGINEREȘTI	AGRONOMIE	Exploatarea mașinilor și instalațiilor pentru agricultură și industria alimentară				
		Mecanică/ Mecanică în construcții	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	MINE, PETROL ȘI GAZE	Topografie minieră				
		Mecanică / Mecanică nave	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE NAVALĂ ȘI NAVIGȚIE	Sisteme și echipamente navale Arhitectură navală				
					Arhitectură navală Sisteme și echipamente navale				
		Mecanică / Petrol și gaze	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	MINE, PETROL ȘI GAZE	Inginerie de petrol și gaze Transportul, depozitarea și distribuția hidrocarburilor				

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	1. Pregătire - instruire practică (Mecanică) 2. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Metalurgie) 3. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Mecanică agricolă) 4. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Mecanică în construcții) 5. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Mecanică nave) 6. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Petrol și gaze)	Mecanică	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE AEROSPAȚIALĂ	Construcții aerospațiale Sisteme de propulsie Aeronave și motoare de aviație Tehnologia construcțiilor de mașini	INGINERIE MARINĂ ȘI NAVIGȚIE	1. Concepte moderne de inginerie mecanică navală 2. Inginerie și management în domeniul maritim și portuar 3. Transport maritim - aspecte economice și juridice 4. Transport maritim 5. Științe nautice	x	MECANICĂ (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / MECANICĂ MAÎSTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de admitere în învățământ aprobat prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
				INGINERIE INDUSTRIALĂ	Mașini unelte și sisteme de producție Ingineria sudării Design industrial Ingineria și managementul calității Ingineria securității în industrie Nanotehnologii și sisteme neconvenționale				
				INGINERIE MECANICĂ	Sisteme și echipamente termice Mașini și sisteme hidraulice și pneumatice Mecanică fină și nanotehnologii Mașini și echipamente miniere Inginerie mecanică Mașini și instalații pentru agricultură și industrie alimentară Utilaje petroliere și petrochimice Utilaje pentru transportul și depozitarea hidrocarburilor Echipamente pentru procese industriale Utilaje tehnologice pentru construcții Ingineria și managementul resurselor tehnologice în construcții Utilaje tehnologice pentru textile și pielărie Utilaje pentru textile și pielărie Autovehicule rutiere Vehicule pentru transportul feroviar Utilaje și instalații portuare Sisteme de blindate și autovehicule rutiere				
				INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie economică în domeniul mecanic Inginerie economică industrială				
				MECATRONICĂ ȘI ROBOTICĂ	Mecatronică Robotică				
				INGINERIA AUTOVEHICULELOR	Construcții de autovehicule Ingineria sistemelor de propulsie pentru autovehicule Autovehicule rutiere Echipamente și sisteme de comandă și control pentru autovehicule Blindate, automobile și tractoare				
		Mecanică / Metalurgie	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIA MATERIALELOR	Știința materialelor Ingineria elaborării materialelor metalice Ingineria procesării materialelor metalice				
				MINE, PETROL ȘI GAZE	Inginerie minieră Prepararea substanțelor minerale utile				
		Mecanică/ Mecanică agricolă	ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE / ȘTIINȚE INGINEREȘTI	AGRONOMIE	Exploatarea mașinilor și instalațiilor pentru agricultură și industria alimentară				
		Mecanică/ Mecanică în construcții	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	MINE, PETROL ȘI GAZE	Topografie minieră				
		Mecanică / Mecanică nave	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE NAVALĂ ȘI NAVIGȚIE	Sisteme și echipamente navale Arhitectură navală				
				ARHITECTURĂ NAVALĂ	Arhitectură navală Sisteme și echipamente navale				
		Mecanică / Petrol și gaze	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	MINE, PETROL ȘI GAZE	Inginerie de petrol și gaze Transportul, depozitarea și distribuția hidrocarburilor				

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	1. Pregătire - instruire practică (Mecanică) 2. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Metalurgie) 3. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Mecanică agricolă) 4. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Mecanică în construcții) 5. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Mecanică nave) 6. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Petrol și gaze)	Mecanică	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE AEROSPAȚIALĂ	Construcții aerospațiale Sisteme de propulsie Aeronave și motoare de aviație	ARHITECTURĂ NAVALĂ	1. Arhitectură navală 2. Arhitectură navală (în limba engleză) 3. Tehnologii avansate în construcții navale (în limba engleză) 4. Ingineria și managementul sistemelor și echipamentelor navale	x	MECANICĂ (MAÎȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / MECANICĂ MAÎȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)		
				INGINERIE INDUSTRIALĂ	Tehnologia construcțiilor de mașini Mașini unelte și sisteme de producție Ingineria sudării Design industrial Ingineria și managementul calității Ingineria securității în industrie Nanotehnologii și sisteme neconvenționale						
				INGINERIE MECANICĂ	Sisteme și echipamente termice Mașini și sisteme hidraulice și pneumatice Mecanică fină și nanotehnologii Mașini și echipamente miniere Inginerie mecanică Mașini și instalații pentru agricultură și industrie alimentară Utilaje petroliere și petrochimice Utilaje pentru transportul și depozitarea hidrocarburilor Echipamente pentru procese industriale Utilaje tehnologice pentru construcții Ingineria și managementul resurselor tehnologice în construcții Utilaje tehnologice pentru textile și pielărie Utilaje pentru textile și pielărie Autovehicule rutiere Vehicule pentru transportul feroviar Utilaje și instalații portuare Sisteme de blindate și autovehicule rutiere						
				INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie economică în domeniul mecanic Inginerie economică industrială						
				MECATRONICĂ ȘI ROBOTICĂ	Mecatronică Robotică						
				INGINERIA AUTOVEHICULELOR	Construcții de autovehicule Ingineria sistemelor de propulsie pentru autovehicule Autovehicule rutiere Echipamente și sisteme de comandă și control pentru autovehicule Blindate, automobile și tractoare						
				Mecanică / Metalurgie	ȘTIINȚE INGINEREȘTI					INGINERIA MATERIALELOR	Știința materialelor Ingineria elaborării materialelor metalice Ingineria procesării materialelor metalice
										MINE, PETROL ȘI GAZE	Inginerie minieră Prepararea substanțelor minerale utile
				Mecanică/ Mecanică agricolă	ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE / ȘTIINȚE INGINEREȘTI					AGRONOMIE	Exploatarea mașinilor și instalațiilor pentru agricultură și industria alimentară
				Mecanică/ Mecanică în construcții	ȘTIINȚE INGINEREȘTI					MINE, PETROL ȘI GAZE	Topografie minieră
				Mecanică / Mecanică nave	ȘTIINȚE INGINEREȘTI					INGINERIE NAVALĂ ȘI NAVIGȚIE	Sisteme și echipamente navale Arhitectură navală
										ARHITECTURĂ NAVALĂ	Arhitectură navală Sisteme și echipamente navale
		Mecanică / Petrol și gaze		ȘTIINȚE INGINEREȘTI	MINE, PETROL ȘI GAZE					Inginerie de petrol și gaze Transportul, depozitarea și distribuția hidrocarburilor	

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	1. Pregătire - instruire practică (Mecanică) 2. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Metalurgie) 3. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Mecanică agricolă) 4. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Mecanică în construcții) 5. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Mecanică nave) 6. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Petrol și gaze)	Mecanică	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE AEROSPAȚIALĂ	Construcții aerospațiale Sisteme de propulsie Aeronave și motoare de aviație	INGINERIA TRANSPORTURILOR	1. Logistica transporturilor 2. Management în transporturi 3. Transport și trafic urban 4. Tehnici avansate în transportul rutier	x	MECANICĂ MAÎSTRI INSTRUCTORI (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / MECANICĂ MAÎSTRI INSTRUCTORI (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
				INGINERIE INDUSTRIALĂ	Tehnologia construcțiilor de mașini Mașini unelte și sisteme de producție Ingineria sudării Design industrial Ingineria și managementul calității Ingineria securității în industrie Nanotehnologii și sisteme neconvenționale				
					Sisteme și echipamente termice Mașini și sisteme hidraulice și pneumatice Mecanică fină și nanotehnologii Mașini și echipamente miniere Inginerie mecanică Mașini și instalații pentru agricultură și industrie alimentară Utilaje petroliere și petrochimice Utilaje pentru transportul și depozitarea hidrocarburilor Echipamente pentru procese industriale Utilaje tehnologice pentru construcții Ingineria și managementul resurselor tehnologice în construcții Utilaje tehnologice pentru textile și pielărie Utilaje pentru textile și pielărie Autovehicule rutiere Vehicule pentru transportul feroviar Utilaje și instalații portuare Sisteme de blindate și autovehicule rutiere				
					INGINERIE ȘI MANAGEMENT Inginerie economică în domeniul mecanic Inginerie economică industrială				
				MECATRONICĂ ȘI ROBOTICĂ	Mecatronică Robotică				
					Construcții de autovehicule Ingineria sistemelor de propulsie pentru autovehicule Autovehicule rutiere Echipamente și sisteme de comandă și control pentru autovehicule Blindate, automobile și tractoare				
				INGINERIA AUTOVEHICULELOR					
				ȘTIINȚE INGINEREȘTI APLICATE	Inginerie medicală				
		Mecanică / Metalurgie	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIA MATERIALELOR	Știința materialelor Ingineria elaborării materialelor metalice Ingineria procesării materialelor metalice Inginerie minieră Prepararea substanțelor minerale utile				
				MINE, PETROL ȘI GAZE					
		Mecanică/ Mecanică agricolă	ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE / ȘTIINȚE INGINEREȘTI	AGRONOMIE	Exploatarea mașinilor și instalațiilor pentru agricultură și industria alimentară				
		Mecanică/ Mecanică în construcții	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	MINE, PETROL ȘI GAZE	Topografie minieră				
		Mecanică / Mecanică nave	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE NAVALĂ ȘI NAVIGȚIE	Sisteme și echipamente navale Arhitectură navală				
					Arhitectură navală Sisteme și echipamente navale Inginerie de petrol și gaze				
		Mecanică / Petrol și gaze	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	MINE, PETROL ȘI GAZE	Transportul, depozitarea și distribuția hidrocarburilor				

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	1. Pregătire - instruire practică (Mecanică) 2. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Metalurgie) 3. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Mecanică agricolă) 4. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Mecanică în construcții) 5. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Mecanică nave) 6. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Petrol și gaze)	Mecanică	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE AEROSPAȚIALĂ	Construcții aerospațiale Sisteme de propulsie Aeronave și motoare de aviație	ȘTIINȚE INGINEREȘTI APLICATE	1. Biomateriale metalice 2. Inginerie medicală 3. Optometrie avansată 4. Tehnologii optice	x	MECANICĂ (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / MECANICĂ MAÎSTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
				INGINERIE INDUSTRIALĂ	Tehnologia construcțiilor de mașini Mașini unelte și sisteme de producție Ingineria sudării Design industrial Ingineria și managementul calității Ingineria securității în industrie Nanotehnologii și sisteme neconvenționale				
				INGINERIE MECANICĂ	Sisteme și echipamente termice Mașini și sisteme hidraulice și pneumatice Mecanică fină și nanotehnologii Mașini și echipamente miniere Inginerie mecanică Mașini și instalații pentru agricultură și industrie alimentară Utilaje petroliere și petrochimice Utilaje pentru transportul și depozitarea hidrocarburilor Echipamente pentru procese industriale Utilaje tehnologice pentru construcții Ingineria și managementul resurselor tehnologice în construcții Utilaje tehnologice pentru textile și pielărie Utilaje pentru textile și pielărie Autovehicule rutiere Vehicule pentru transportul feroviar Utilaje și instalații portuare Sisteme de blindate și autovehicule rutiere				
				INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie economică în domeniul mecanic Inginerie economică industrială				
				MECATRONICĂ ȘI ROBOTICĂ	Mecatronică Robotică				
				INGINERIA AUTOVEHICULELOR	Construcții de autovehicule Ingineria sistemelor de propulsie pentru autovehicule Autovehicule rutiere Echipamente și sisteme de comandă și control pentru autovehicule Blindate, automobile și tractoare				
				ȘTIINȚE INGINEREȘTI APLICATE	Inginerie medicală				
		Mecanică / Metalurgie	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIA MATERIALELOR	Știința materialelor Ingineria elaborării materialelor metalice Ingineria procesării materialelor metalice				
				MINE, PETROL ȘI GAZE	Inginerie minieră Prepararea substanțelor minerale utile				
		Mecanică/ Mecanică agricolă	ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE / ȘTIINȚE INGINEREȘTI	AGRONOMIE	Exploatarea mașinilor și instalațiilor pentru agricultură și industria alimentară				
		Mecanică/ Mecanică în construcții	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	MINE, PETROL ȘI GAZE	Topografie minieră				
		Mecanică / Mecanică nave	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE NAVALĂ ȘI NAVIGȚIE	Sisteme și echipamente navale Arhitectură navală				
				ARHITECTURĂ NAVALĂ	Arhitectură navală Sisteme și echipamente navale				
		Mecanică / Petrol și gaze	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE DE PETROL ȘI GAZE	Inginerie de petrol și gaze Transportul, depozitarea și distribuția hidrocarburilor				
				MINE, PETROL ȘI GAZE	Transportul, depozitarea și distribuția hidrocarburilor				

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	1. Pregătire - instruire practică (Mecanică) 2. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Metalurgie) 3. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Mecanică agricolă) 4. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Mecanică în construcții) 5. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Mecanică nave) 6. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Petrol și gaze)	Mecanică	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE AEROSPAȚIALĂ	Construcții aerospațiale Sisteme de propulsie Aeronave și motoare de aviație	INGINERIA MATERIALELOR	1. Biomateriale 2. Cercetarea și expertizarea materialelor speciale 3. Controlul calității și al procesării materialelor 4. Ingineria și managementul materialelor avansate – metalice, ceramice și compozite 5. Ingineria și managementul fabricației de piese turnate 6. Ingineria și managementul procesării avansate a materialelor 7. Managementul laboratoarelor de încercări și evaluări ale materialelor 8. Materiale avansate 9. Materiale avansate și tehnici de analiză experimentală 10. Materiale metalice avansate 11. Materiale și tehnologii avansate 12. Materiale și tehnologii avansate pentru industria autovehiculelor 13. Materiale pentru construcții 14. Materiale, micro- și nanotehnologii 15. Metode și procedee moderne în ingineria materialelor 16. Metalurgia pulberilor și materiale avansate 17. Nanotehnologii și materiale multifuncționale 18. Obținerea, procesarea și caracterizarea nanomaterialelor metalice 19. Procese performante pentru calitatea materialelor și a mediului în metalurgie 20. Procedee avansate de obținere a materialelor metalice 21. Procedee avansate de procesare a materialelor metalice 22. Procedee de obținere a materialelor speciale 23. Procesarea materialelor metalice prin procedee speciale 24. Sinteza și procesarea materialelor metalice speciale 25. Structura fină a materialelor metalice 26. Substanțe, materiale și sisteme biocompatibile 27. Sudarea și asigurarea calității materialelor 28. Știința și managementul încercării materialelor 29. Știința și expertizarea materialelor metalice avansate 30. Știința și managementul testării materialelor 31. Tehnici avansate în ingineria procesării materialelor 32. Tehnici avansate de obținere și caracterizare a nanomaterialelor 33. Tehnici avansate pentru procesarea materialelor metalice	x	MECANICĂ (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / MECANICĂ MAÎSTRI INSTRUCTORI (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHLOGIE (programele naționale de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
				INGINERIE INDUSTRIALĂ	Tehnologia construcțiilor de mașini Mașini unelte și sisteme de producție Ingineria sudării Design industrial Ingineria și managementul calității Ingineria securității în industrie Nanotehnologii și sisteme neconvenționale				
				INGINERIE MECANICĂ	Sisteme și echipamente termice Mașini și sisteme hidraulice și pneumatice Mecanică fină și nanotehnologii Mașini și echipamente miniere Inginerie mecanică Mașini și instalații pentru agricultură și industrie alimentară Utilaje petroliere și petrochimice Utilaje pentru transportul și depozitarea hidrocarburilor Echipamente pentru procese industriale Utilaje tehnologice pentru construcții Ingineria și managementul resurselor tehnologice în construcții Utilaje tehnologice pentru textile și pielărie Utilaje pentru textile și pielărie Autovehicule rutiere Vehicule pentru transportul feroviar Utilaje și instalații portuare Sisteme de blindate și autovehicule rutiere				
				INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie economică în domeniul mecanic Inginerie economică industrială				
				MECATRONICĂ ȘI ROBOTICĂ	Mecatronică Robotică				
				INGINERIA AUTOVEHICULELOR	Construcții de autovehicule Ingineria sistemelor de propulsie pentru autovehicule Autovehicule rutiere Echipamente și sisteme de comandă și control pentru autovehicule Blindate, automobile și tractoare				
				ȘTIINȚE INGINEREȘTI APLICATE	Inginerie medicală				
		Mecanică / Metalurgie	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIA MATERIALELOR	Știința materialelor Ingineria elaborării materialelor metalice Ingineria procesării materialelor metalice				
				MINE, PETROL ȘI GAZE	Inginerie minieră Prepararea substanțelor minerale utile				
		Mecanică/ Mecanică agricolă	ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE / ȘTIINȚE INGINEREȘTI	AGRONOMIE	Exploatarea mașinilor și instalațiilor pentru agricultură și industria alimentară				
		Mecanică/ Mecanică în construcții	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	MINE, PETROL ȘI GAZE	Topografie minieră				
		Mecanică / Mecanică nave	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE NAVALĂ ȘI NAVIGȚIE	Sisteme și echipamente navale Arhitectură navală				
				ARHITECTURĂ NAVALĂ	Arhitectură navală Sisteme și echipamente navale				
		Mecanică / Petrol și gaze	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE DE PETROL ȘI GAZE	Inginerie de petrol și gaze				
				MINE, PETROL ȘI GAZE	Transportul, depozitarea și distribuția hidrocarburilor				

**MECANICĂ
(MAIȘTRI
INSTRUCTORI)**
(programa aprobată prin
ordinul ministrului
educației, cercetării,
tineretului și sportului nr.
5620 / 2010)

/

**MECANICĂ
MAIȘTRI
INSTRUCTORI)
(SPECIALITATE ȘI
DIDACTICA
SPECIALITĂȚII),
ELEMENTE DE
PEDAGOGIE ȘI
PSIHOLOGIE**
(programa pentru
examenul național de
definitivare în învățământ
aprobat prin ordinul
ministrului educației și
cercetării științifice nr.
5558 / 2015)

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	1. Pregătire - instruire practică (Electrotehnică, Electromecanică / Electromecanică) 2. Pregătire - instruire practică (Electrotehnică, Electromecanică / Electrotehnică) 3. Pregătire - instruire practică (Energetică / Electroenergetică, Termoeenergetică, Hidroenergetică)	Electrotehnică, Electromecanică / Electrotehnică	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	IINGINERIE AEROSPAȚIALĂ	Echipamente și instalații de aviație	IINGINERIE AEROSPAȚIALĂ	1. Avionică și navigație aerospațială 2. Ingineria sistemelor aeronautice 3. Sisteme complexe pentru inginerie aerospațială 4. Structuri aeronautice și spațiale 5. Software în ingineria aerospațială 6. Tehnologii spațiale	x	ELECTROTEHNICĂ, ELECTROMECHANICĂ, ENERGETICĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / ELECTROTEHNICĂ, ELECTROMECHANICĂ, ENERGETICĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)	
					Sisteme electrice					
					Electronică de putere și acționări electrice					
					Instrumentație și achiziții de date					
					Inginerie electrică și calculatoare					
					Electrotehnică					
					INGINERIE ȘI MANAGEMENT					Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic
					INGINERIA AUTOVEHICULELOR					Echipamente și sisteme de comandă și control pentru autovehicule
		Electrotehnică, Electromecanică / Electromecanică	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE ELECTRICĂ	Electromecanică					
				MECATRONICĂ ȘI ROBOTICĂ	Mecatronică Robotică					
				INGINERIE MARITIMĂ ȘI NAVIGAȚIE	Electromecanică navală					
		Energetică / Electroenergetică, Termoeenergetică, Hidroenergetică	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE ENERGETICĂ	INGINERIE ENERGETICĂ					Ingineria sistemelor electroenergetice Hidroenergetică Termoeenergetică Energetică și tehnologii nucleare Managementul energiei Energetică industrială
					INGINERIE ȘI MANAGEMENT					Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic
					INGINERIE INDUSTRIALĂ					Ingineria sistemelor de energii regenerabile

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	1. Pregătire - instruire practică (Electrotehnică, Electromecanică / Electromecanică)	Electrotehnică, Electromecanică / Electrotehnică	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	IINGINERIE AEROSPAȚIALĂ	Echipamente și instalații de aviație	INGINERIE ELECTRICĂ	x	1. Avansed electrical systems 2. Analiza și modelarea sistemelor electromagnetice 3. Auditul, expertizarea și managementul proiectelor în energetică 4. Conversia energiei și controlul mișcării 5. Calitatea energiei și compatibilitate electromagnetică în sisteme electrice 6. Calitate și compatibilitate electromagnetică în sisteme și acționări electrice 7. Dezvoltarea aplicațiilor în ingineria electrică 8. Electronică de putere și acționări electrice inteligente 9. Electronică de putere și sisteme avansate de conversie 10. Electrotehnică și electronică de putere 11. Exploatarea instalațiilor electrice industriale 12. Ingineria produselor electrotehnice 13. Ingineria produselor și serviciilor în electrotehnică 14. Informatică în ingineria electrică 15. Inginerie electrică avansată 16. Inginerie și management în domeniul electric 17. Inginerie electrică aplicată în protecția și managementul mediului 18. Inginerie electrică și informatică aplicată 19. Instrumentație și sisteme avansate de măsurare 20. Managementul sistemelor electroenergetice moderne 21. Modelarea și optimizarea echipamentelor electrice 22. Modelarea, simularea și proiectarea sistemelor electromecanice 23. Nano-și microsisiteme electromagnetice 24. Sisteme de monitorizare și control în inginerie electrică 25. Sisteme de conversie a energiei 26. Sisteme și structuri electrice avansate 27. Sisteme moderne în acționări electromecanice 28. Sisteme electrice avansate 29. Sisteme electrice avansate (în limba engleză) 30. Sisteme electromecanice 31. Sisteme electromecanice complexe 32. Sisteme informatice de monitorizare a mediului 33. Sisteme avansate în inginerie electrică 34. Sisteme avansate de utilizare industrială a energiei electrice 35. Sisteme și echipamente moderne în producerea și utilizarea energiei 36. Sisteme inteligente de instrumentație și măsurare 37. Tehnici avansate de inginerie electromecanică 38. Tehnici avansate în mașini și acționări electrice 39. Tehnici informatice în ingineria electrică 40. Tehnici și echipamente moderne în inginerie electrică 41. Tehnici moderne de proiectare asistată de calculator în inginerie electrică 42. Utilizarea eficientă a energiei și surse regenerabile 43. Utilizarea rațională a energiei și surse regenerabile	ELECTROTEHNICĂ, ELECTROMECHANICĂ, ENERGETICĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / ELECTROTEHNICĂ, ELECTROMECHANICĂ, ENERGETICĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)	
				Sisteme electrice						
				Electronică de putere și acționări electrice						
				Instrumentație și achiziții de date						
				Inginerie electrică și calculatoare						
				Electrotehnică						
		INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic							
		INGINERIA AUTOVEHICULELOR	Echipamente și sisteme de comandă și control pentru autovehicule							
		Electrotehnică, Electromecanică / Electromecanică	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE ELECTRICĂ	Electromecanică					
				MECATRONICĂ ȘI ROBOTICĂ	Mecatronică					
					Robotică					
				INGINERIE MARITIMĂ ȘI NAVIGAȚIE	Electromecanică navală					
	INGINERIE ENERGETICĂ			Ingineria sistemelor electroenergetice						
				Hidroenergetică						
		Termoenergetică								
		Energetică și tehnologii nucleare								
		Managementul energiei								
		Energetică industrială								
	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic								
	3. Pregătire - instruire practică (Energetică / Electroenergetică, Termoenergetică, Hidroenergetică)	Energetică / Electroenergetică, Termoenergetică, Hidroenergetică	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE INDUSTRIALĂ	Ingineria sistemelor de energii regenerabile					

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	1. Pregătire - instruire practică (Electrotehnică, Electromecanică / Electromecanică) 2. Pregătire - instruire practică (Electrotehnică, Electromecanică / Electrotehnică) 3. Pregătire - instruire practică (Energetică / Electroenergetică, Termoelectrică, Hidroenergetică)	Electrotehnică, Electromecanică / Electrotehnică	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	IINGINERIE AEROSPAȚIALĂ	Echipamente și instalații de aviație	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	1. Ingineria produselor electrotehnice 2. Management și comunicare în inginerie 3. Ingineria și managementul calității 4. Ingineria calității 5. Ingineria și managementul sistemelor calității 6. Managementul sistemelor energetice	x	ELECTROTEHNICĂ, ELECTROMECHANICĂ, ENERGETICĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / ELECTROTEHNICĂ, ELECTROMECHANICĂ, ENERGETICĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
				INGINERIE ELECTRICĂ	Sisteme electrice				
					Electronică de putere și acționări electrice				
					Instrumentație și achiziții de date				
					Inginerie electrică și calculatoare				
					Electrotehnică				
				INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic				
				INGINERIA AUTOVEHICULELOR	Echipamente și sisteme de comandă și control pentru autovehicule				
		Electrotehnică, Electromecanică / Electromecanică	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE ELECTRICĂ	Electromecanică				
				MECATRONICĂ ȘI ROBOTICĂ	Mecatronică				
				INGINERIE MARITIMĂ ȘI NAVIGAȚIE	Robotică				
		Energetică / Electroenergetică, Termoelectrică, Hidroenergetică	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE ENERGETICĂ	Ingineria sistemelor electroenergetice				
					Hidroenergetică				
					Termoelectrică				
					Energetică și tehnologii nucleare				
					Managementul energiei				
					Energetică industrială				
				INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic				
				INGINERIE INDUSTRIALĂ	Ingineria sistemelor de energii regenerabile				
		Electrotehnică, Electromecanică / Electrotehnică	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	IINGINERIE AEROSPAȚIALĂ	Echipamente și instalații de aviație	MECATRONICĂ ȘI ROBOTICĂ	1. Comunicare organizațională în mecatronică 2. Ergoinginerie în mecatronică 3. Echipamente și tehnici miniaturale avansate 4. Informatica mediilor virtuale 5. Ingineria calității în mecatronică și robotică 6. Ingineria mecatronică în optometrie 7. Ingineria sistemelor mecatronice 8. Implanturi, proteze și evaluare biomecanică 9. Mecatronică avansată 10. Mecatronică aplicată 11. Robotică 12. Sisteme mecatronice avansate 13. Sisteme mecatronice avansate (în limba engleză) 14. Sisteme mecatronice pentru industrie și medicină 15. Sisteme de conducere în robotică 16. Sisteme robotizate 17. Sisteme robotice cu inteligență artificială	x	ELECTROTEHNICĂ, ELECTROMECHANICĂ, ENERGETICĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / ELECTROTEHNICĂ, ELECTROMECHANICĂ, ENERGETICĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
				INGINERIE ELECTRICĂ	Sisteme electrice				
					Electronică de putere și acționări electrice				
					Instrumentație și achiziții de date				
					Inginerie electrică și calculatoare				
					Electrotehnică				
				INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic				
				INGINERIA AUTOVEHICULELOR	Echipamente și sisteme de comandă și control pentru autovehicule				
		Electrotehnică, Electromecanică / Electromecanică	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE ELECTRICĂ	Electromecanică				
				MECATRONICĂ ȘI ROBOTICĂ	Mecatronică				
				INGINERIE MARITIMĂ ȘI NAVIGAȚIE	Robotică				
		Energetică / Electroenergetică, Termoelectrică, Hidroenergetică	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE ENERGETICĂ	Electromecanică navală				
					Ingineria sistemelor electroenergetice				
					Hidroenergetică				
					Termoelectrică				
					Energetică și tehnologii nucleare				
					Managementul energiei				
					Energetică industrială				
				INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic				
				INGINERIE INDUSTRIALĂ	Ingineria sistemelor de energii regenerabile				

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	1. Pregătire - instruire practică (Electrotehnică, Electromecanică / Electromecanică) 2. Pregătire - instruire practică (Electrotehnică, Electromecanică / Electrotehnică) 3. Pregătire - instruire practică (Energetică / Electroenergetică, Termoeenergetică, Hidroenergetică)	Electrotehnică, Electromecanică / Electrotehnică	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	IINGINERIE AEROSPAȚIALĂ	Echipamente și instalații de aviație	INGINERIE ENERGETICĂ	1. Auditul sistemelor energetice 2. Conducerea și informatizarea proceselor termo și electroenergetice 4. Conducerea sistemelor electroenergetice 5. Echipamente și tehnologii moderne în energetică 6. Energii regenerabile 7. Energii regenerabile – Energia solară 8. Energetică avansată 9. Eficiența energetică 10. Gestiunea proceselor energetice 11. Hidraulică tehnică și hidro-energetică 12. Ingineria sistemelor electro-energetice 13. Inginerie nucleară 14. Inginerie și management în domeniul energetic 15. Informatică aplicată în energetică 16. Monitorizarea și analiza funcționării sistemelor electroenergetice 17. Managementul sistemelor de energie 18. Management, energie, mediu 19. Managementul sistemelor electroenergetice moderne 20. Sisteme energetice informatizate 21. Sisteme electroenergetice performante 22. Sisteme termoeenergetice 23. Sisteme moderne pentru conducerea proceselor energetice 24. Surse regenerabile de energie 25. Tehnologii avansate de producere a energiei	x	ELECTROTEHNICĂ, ELECTROMECHANICĂ, ENERGETICĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / ELECTROTEHNICĂ, ELECTROMECHANICĂ, ENERGETICĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)			
				INGINERIE ELECTRICĂ	Sisteme electrice Electronică de putere și acționări electrice Instrumentație și achiziții de date Inginerie electrică și calculatoare Electrotehnică							
				Electrotehnică, Electromecanică / Electromecanică	ȘTIINȚE INGINEREȘTI					INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic	
										INGINERIA AUTOVEHICULELOR	Echipamente și sisteme de comandă și control pentru autovehicule	
										INGINERIE ELECTRICĂ	Electromecanică	
										MECATRONICĂ ȘI ROBOTICĂ	Mecatronică Robotică	
				Energetică / Electroenergetică, Termoeenergetică, Hidroenergetică	ȘTIINȚE INGINEREȘTI					INGINERIE MARITIMĂ ȘI NAVIGAȚIE	Electromecanică navală	
										INGINERIE ENERGETICĂ	Ingineria sistemelor electroenergetice Hidroenergetică Termoeenergetică Energetică și tehnologii nucleare Managementul energiei Energetică industrială	
											INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic
											INGINERIE INDUSTRIALĂ	Ingineria sistemelor de energii regenerabile
		Electrotehnică, Electromecanică / Electrotehnică	ȘTIINȚE INGINEREȘTI								IINGINERIE AEROSPAȚIALĂ	Echipamente și instalații de aviație
											INGINERIE ELECTRICĂ	Sisteme electrice Electronică de putere și acționări electrice Instrumentație și achiziții de date Inginerie electrică și calculatoare Electrotehnică
											INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic
										INGINERIA AUTOVEHICULELOR	Echipamente și sisteme de comandă și control pentru autovehicule	
		Electrotehnică, Electromecanică / Electromecanică	ȘTIINȚE INGINEREȘTI							INGINERIE ELECTRICĂ	Electromecanică	
										MECATRONICĂ ȘI ROBOTICĂ	Mecatronică Robotică	
										INGINERIE MARITIMĂ ȘI NAVIGAȚIE	Electromecanică navală	
				Energetică / Electroenergetică, Termoeenergetică, Hidroenergetică	ȘTIINȚE INGINEREȘTI					Ingineria sistemelor electroenergetice Hidroenergetică Termoeenergetică Energetică și tehnologii nucleare Managementul energiei Energetică industrială		
		INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic									
		INGINERIE INDUSTRIALĂ	Ingineria sistemelor de energii regenerabile									
		Electrotehnică, Electromecanică / Electrotehnică	ȘTIINȚE INGINEREȘTI							INGINERIE	Ingineria sistemelor de energii regenerabile	
										INDUSTRIALĂ		

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	1. Pregătire - instruire practică (Electrotehnică, Electromecanică / Electrotehnică) 2. Pregătire - instruire practică (Electrotehnică, Electromecanică / Electrotehnică) 3. Pregătire - instruire practică (Energetică / Electroenergetică, Termoelectrică, Hidroenergetică)	Electrotehnică, Electromecanică / Electrotehnică	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	IINGINERIE AEROSPAȚIALĂ	Echipamente și instalații de aviație	INGINERIA SISTEMELOR	1. Sisteme încorporate pentru domeniul auto 2. Sisteme încorporate pentru domeniul auto (în limba engleză) 3. Automotive embedded software	x	ELECTROTEHNICĂ, ELECTROMECHANICĂ, ENERGETICĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / ELECTROTEHNICĂ, ELECTROMECHANICĂ, ENERGETICĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
				INGINERIE ELECTRICĂ	Sisteme electrice				
					Electronică de putere și acționări electrice				
					Instrumentație și achiziții de date				
					Inginerie electrică și calculatoare				
					Electrotehnică				
		Electrotehnică, Electromecanică / Electromecanică	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic				
				INGINERIA AUTOVEHICULELOR	Echipamente și sisteme de comandă și control pentru autovehicule				
				INGINERIE ELECTRICĂ	Electromecanică				
				MECATRONICĂ ȘI ROBOTICĂ	Mecatronică				
					Robotică				
				INGINERIE MARITIMĂ ȘI NAVIGAȚIE	Electromecanică navală				
		Energetică / Electroenergetică, Termoelectrică, Hidroenergetică	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE ENERGETICĂ	Ingineria sistemelor electroenergetice				
					Hidroenergetică				
					Termoeenergetică				
					Energetică și tehnologii nucleare				
					Managementul energiei				
					Energetică industrială				
				INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic				
				INGINERIE INDUSTRIALĂ	Ingineria sistemelor de energii regenerabile				

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	1. Pregătire - instruire practică (Electrotehnică, Electromecanică / Electromecanică) 2. Pregătire - instruire practică (Electrotehnică, Electromecanică / Electrotehnică) 3. Pregătire - instruire practică (Energetică / Electroenergetică, Termoeenergetică, Hidroenergetică)	Electrotehnică, Electromecanică / Electrotehnică	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE AEROSPAȚIALĂ	Echipamente și instalații de aviație	IINGINERIE AEROSPAȚIALĂ	1. Avionică și navigație aerospațială 2. Ingineria sistemelor aeronautice 3. Sisteme complexe pentru inginerie aerospațială 4. Structuri aeronautice și spațiale 5. Software în ingineria aerospațială 6. Tehnologii spațiale	x	ELECTROTEHNICĂ, ELECTROMECHANICĂ, ENERGETICĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / ELECTROTEHNICĂ, ELECTROMECHANICĂ, ENERGETICĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
				INGINERIE ELECTRICĂ	Sisteme electrice				
					Electronică de putere și acționări electrice				
					Instrumentație și achiziții de date				
					Inginerie electrică și calculatoare				
					Electrotehnică				
		Electrotehnică, Electromecanică / Electromecanică	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic				
				INGINERIA AUTOVEHICULELOR	Echipamente și sisteme de comandă și control pentru autovehicule				
				ȘTIINȚE INGINEREȘTI APLICATE	Inginerie medicală				
				INGINERIE ELECTRICĂ	Electromecanică				
				MECATRONICĂ ȘI ROBOTICĂ	Mecatronică				
		Energetică / Electroenergetică, Termoeenergetică, Hidroenergetică	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE MARITIMĂ ȘI NAVIGAȚIE	Robotică				
				INGINERIE ENERGETICĂ	Electromecanică navală				
					Ingineria sistemelor electroenergetice				
					Hidroenergetică				
					Termoeenergetică				
					Energetică și tehnologii nucleare				
					Managementul energiei				
					Energetică industrială				
				INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic				
				INGINERIE INDUSTRIALĂ	Ingineria sistemelor de energii regenerabile				

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică . (Electronică și automatizări / Electronică și automatizări)	Electronică și automatizări / Electronică și Automatizări	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE ELECTRONICĂ ȘI TELECOMUNICAȚII	Electronică aplicată Microelectronică, optoelectronică și nanotehnologii Echipamente și sisteme electronice militare	INGINERIA SISTEMELOR	1. Achiziția și prelucrarea datelor 2. Automatica sistemelor complexe 3. Automatica și informatica industrială 4. Automatică avansată, productică și informatică industrială 5. Automatizări avansate 6. Automatizări și sisteme inteligente 7. Arhitecturi orientate pe servicii pentru conducerea automată și managementul întreprinderilor 8. Arhitecturi orientate pe servicii pentru întreprinderi 9. Comanda avansată a sistemelor complexe 10. Comanda avansată a sistemelor complexe (în limba franceză) 11. Conducerea avansată a proceselor industriale 12. Control avansat și sisteme în timp real 13. Controlul avansat al proceselor 14. Informatică aplicată 15. Informatică aplicată în ingineria sistemelor complexe 16. Informatică aplicată în conducerea avansată 17. Ingineria sistemelor automate 18. Ingineria conducerii avansate a fabricației 19. Ingineria calculatoarelor și controlul proceselor 20. Ingineria și managementul serviciilor 21. Service engineering and management 22. Ingineria și managementul sistemelor de afaceri 23. Modele matematice în inginerie 24. Managementul proiectelor tehnice și tehnologice 25. Managementul și protecția informației 26. Prelucrări complexe de semnal în aplicații multimedia 27. Tehnologii informatice în ingineria sistemelor 28. Sisteme informatice integrate 29. Sisteme informatice de conducere avansată 30. Sisteme informatice aplicate în producție și servicii 31. Sisteme de control încorporate 32. Sisteme și control automat 33. Sisteme și control automat (în limba engleză) 34. Systems and control 35. Sisteme informatice complexe 36. Sisteme informatice în îngrijirea sănătății 37. Sisteme informatice în medicină 38. Sisteme inteligente de conducere 39. Sisteme automate avansate 40. Sisteme automate de conducere a proceselor industriale 41. Sisteme avansate în automatică și tehnologii informatice 42. Sisteme și tehnologii informatice 43. Sisteme încorporate pentru domeniul auto 44. Sisteme încorporate pentru domeniul auto (în limba engleză) 45. Automotive embedded software 46. Tehnici avansate în domeniul sistemelor și semnalelor
		Electronică și automatizări / Electronică și Automatizări		INGINERIE ELECTRONICĂ ȘI TELECOMUNICAȚII	Automatică și informatică aplicată Echipamente pentru modelare, simulare și conducere informatizată a acțiunilor de luptă Ingineria sistemelor multimedia		
Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică . (Electronică și automatizări / Electronică și automatizări)	Electronică și automatizări / Electronică și Automatizări	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic	INGINERIA SISTEMELOR	1. Achiziția și prelucrarea datelor 2. Automatica sistemelor complexe 3. Automatica și informatica industrială 4. Automatică avansată, productică și informatică industrială 5. Automatizări avansate 6. Automatizări și sisteme inteligente 7. Arhitecturi orientate pe servicii pentru conducerea automată și managementul întreprinderilor 8. Arhitecturi orientate pe servicii pentru întreprinderi 9. Comanda avansată a sistemelor complexe 10. Comanda avansată a sistemelor complexe (în limba franceză) 11. Conducerea avansată a proceselor industriale 12. Control avansat și sisteme în timp real 13. Controlul avansat al proceselor 14. Informatică aplicată 15. Informatică aplicată în ingineria sistemelor complexe 16. Informatică aplicată în conducerea avansată 17. Ingineria sistemelor automate 18. Ingineria conducerii avansate a fabricației 19. Ingineria calculatoarelor și controlul proceselor 20. Ingineria și managementul serviciilor 21. Service engineering and management 22. Ingineria și managementul sistemelor de afaceri 23. Modele matematice în inginerie 24. Managementul proiectelor tehnice și tehnologice 25. Managementul și protecția informației 26. Prelucrări complexe de semnal în aplicații multimedia 27. Tehnologii informatice în ingineria sistemelor 28. Sisteme informatice integrate 29. Sisteme informatice de conducere avansată 30. Sisteme informatice aplicate în producție și servicii 31. Sisteme de control încorporate 32. Sisteme și control automat 33. Sisteme și control automat (în limba engleză) 34. Systems and control 35. Sisteme informatice complexe 36. Sisteme informatice în îngrijirea sănătății 37. Sisteme informatice în medicină 38. Sisteme inteligente de conducere 39. Sisteme automate avansate 40. Sisteme automate de conducere a proceselor industriale 41. Sisteme avansate în automatică și tehnologii informatice 42. Sisteme și tehnologii informatice 43. Sisteme încorporate pentru domeniul auto 44. Sisteme încorporate pentru domeniul auto (în limba engleză) 45. Automotive embedded software 46. Tehnici avansate în domeniul sistemelor și semnalelor
		Electronică și automatizări / Telecomunicații		CALCULATOARE ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI	Calculatoare Calculatoare și sisteme informatice pentru apărare și securitate națională		
Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică . (Electronică și automatizări / Electronică și automatizări)	Electronică și automatizări / Telecomunicații	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE ELECTRONICĂ ȘI TELECOMUNICAȚII	Tehnologii și sisteme de telecomunicații Rețele și software de telecomunicații Telecomenzi și electronică în transporturi	INGINERIA SISTEMELOR	1. Achiziția și prelucrarea datelor 2. Automatica sistemelor complexe 3. Automatica și informatica industrială 4. Automatică avansată, productică și informatică industrială 5. Automatizări avansate 6. Automatizări și sisteme inteligente 7. Arhitecturi orientate pe servicii pentru conducerea automată și managementul întreprinderilor 8. Arhitecturi orientate pe servicii pentru întreprinderi 9. Comanda avansată a sistemelor complexe 10. Comanda avansată a sistemelor complexe (în limba franceză) 11. Conducerea avansată a proceselor industriale 12. Control avansat și sisteme în timp real 13. Controlul avansat al proceselor 14. Informatică aplicată 15. Informatică aplicată în ingineria sistemelor complexe 16. Informatică aplicată în conducerea avansată 17. Ingineria sistemelor automate 18. Ingineria conducerii avansate a fabricației 19. Ingineria calculatoarelor și controlul proceselor 20. Ingineria și managementul serviciilor 21. Service engineering and management 22. Ingineria și managementul sistemelor de afaceri 23. Modele matematice în inginerie 24. Managementul proiectelor tehnice și tehnologice 25. Managementul și protecția informației 26. Prelucrări complexe de semnal în aplicații multimedia 27. Tehnologii informatice în ingineria sistemelor 28. Sisteme informatice integrate 29. Sisteme informatice de conducere avansată 30. Sisteme informatice aplicate în producție și servicii 31. Sisteme de control încorporate 32. Sisteme și control automat 33. Sisteme și control automat (în limba engleză) 34. Systems and control 35. Sisteme informatice complexe 36. Sisteme informatice în îngrijirea sănătății 37. Sisteme informatice în medicină 38. Sisteme inteligente de conducere 39. Sisteme automate avansate 40. Sisteme automate de conducere a proceselor industriale 41. Sisteme avansate în automatică și tehnologii informatice 42. Sisteme și tehnologii informatice 43. Sisteme încorporate pentru domeniul auto 44. Sisteme încorporate pentru domeniul auto (în limba engleză) 45. Automotive embedded software 46. Tehnici avansate în domeniul sistemelor și semnalelor
		Electronică și automatizări / Telecomunicații		INGINERIE ELECTRONICĂ ȘI TELECOMUNICAȚII	Transmisiuni		

ELECTRONICĂ, AUTOMATIZĂRI (MAIȘTRI INSTRUCTORI)

(programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010)

/

ELECTRONICĂ, AUTOMATIZĂRI (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE

(programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)

x

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică . (Electronică și automatizări / Electronică și automatizări)	Electronică și automatizări / Electronică și Automatizări	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE ELECTRONICĂ ȘI TELECOMUNICAȚII	Electronică aplicată Microelectronică, optoelectronică și nanotehnologii Echipamente și sisteme electronice militare	CALCULATOARE ȘI TEHNOLGIA INFORMAȚIEI	1. Administrarea bazelor de date 2. Arhitecturi avansate de calculatoare 3. Arta vizuală, design și imagine publicitară asistate de calculator 4. Calculatoare încorporate 5. Complemente de știința calculatoarelor 6. e-Government 7. e-Guvernare 8. Grafică, multimedia și realitate virtuală 9. Ingineria calculatoarelor și comunicațiilor 10. Computer and communication engineering 11. Inginerie software 12. Ingineria sistemelor de programe 13. Software engineering 14. Ingineria calculatoarelor 15. Computer engineering 16. Imagistică, bioinformatică și sisteme complexe 17. Ingineria sistemelor internet 18. Ingineria calculatoarelor în aplicații industriale 19. Ingineria informației și a sistemelor de calcul 20. Informatică biomedicală 21. Biomedical informatics 22. Inteligență artificială 23. Inteligență și viziune artificială 24. Sisteme informatice pentru comerț electronic 25. Information system for e-bussines 26. Management informatic în industrie și administrație 27. Management în tehnologia informației 28. Management, inovare și tehnologii ale sistemelor colaborative 29. Management, innovation et technologies des systemes collaboratifs 30. Rețele de comunicații și sisteme distribuite 31. Rețele de calculatoare și comunicații 32. Computer and Communication Networks 33. Securitatea sistemelor de calcul 34. Securitatea tehnologiei informației 35. Securitatea rețelelor informatice complexe 36. Servicii software avansate 37. Sisteme inteligente 38. Sisteme inteligente și vederea artificială 39. Sisteme de calcul paralele și distribuite 40. Parallel and distributed computer 41. Sisteme distribuite și tehnologii web 42. Sisteme software avansate 43. Distributed systems and web technologies 44. Sisteme încorporate 45. Sisteme de calcul avansate 46. Sisteme înglobate avansate 47. Sisteme informatice pentru comerț electronic 48. Information system for e-business 49. Știința și ingineria calculatoarelor 50. Advanced Computing Systems 51. Embedded Systems 52. Știința calculatoarelor în inginerie 53. Tehnologia informației 54. Information technology 55. Tehnologia informației în economie 56. Tehnologia informației și a comunicațiilor în educație 57. Tehnologia informației și multimedia 58. Tehnologii și aplicații informatice 59. Tehnologii informatice avansate 60. Tehnici avansate de grafică de calculator, multimedia și realitatea virtuală 61. Tehnici avansate pentru imagistica digitală 62. Tehnici de analiză, modelare și simulare pentru imagistică, bioinformatică și sisteme complexe 63. Tehnici și tehnologii informatice aplicate	x	ELECTRONICĂ, AUTOMATIZĂRI (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / ELECTRONICĂ, AUTOMATIZĂRI (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
		Electronică și automatizări / Telecomunicații		INGINERIE ELECTRONICĂ ȘI TELECOMUNICAȚII	Automatică și informatică aplicată Echipamente pentru modelare, simulare și conducere informatizată a acțiunilor de luptă Ingineria sistemelor multimedia Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic Calculatoare Calculatoare și sisteme informatice pentru apărare și securitate națională Tehnologii și sisteme de telecomunicații Rețele și software de telecomunicații Telecomenzi și electronică în transporturi Transmisiuni				

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică . (Electronică și automatizări / Electronică și automatizări)	Electronică și automatizări / Electronică și Automatizări	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE ELECTRONICĂ ȘI TELECOMUNICAȚII	Electronică aplicată	INGINERIE ELECTRONICĂ ȘI TELECOMUNICAȚII	1. Advanced Microelectronics (în limba engleză) 2. Circuite și sisteme integrate 3. Circuite și sisteme integrate de comunicații 4. Comunicații mobile 5. Comunicații multimedia 6. Electronica surselor autonome de energie electrică 7. Electronică și informatică aplicată 8. Electronică și informatică medicală 9. Electronică medicală și tehnologia informației medicale 10. Electronică biomedicală 11. Electronica sistemelor inteligente 12. Heterotehnologii în industria electronică 13. Ingineria calității și siguranței în funcționare în electronică și telecomunicații 14. Ingineria informației și a sistemelor de calcul 15. Inginerie electronică 16. Inginerie electronică și sisteme inteligente 17. Ingineria rețelilor de telecomunicații 18. Instrumentație electronică 19. Managementul serviciilor și rețelelor 20. Metode avansate de prelucrare a semnalelor (în limba engleză) 21. Metode avansate de prelucrare a semnalelor pentru comunicații (în limba engleză) 22. Microsisteme 23. Microelectronica și nanoelectronica 24. Modelarea, simularea și proiectarea sistemelor electromecanice 25. Modelarea și simularea sistemelor mecanice mobile 26. Optoelectronica 27. Proiectarea circuitelor VLSI avansate 28. Prelucrarea semnalelor în electronică și telecomunicații 29. Prelucrarea semnalelor 30. Prelucrarea semnalelor (în limba franceză) 31. Prelucrarea semnalelor și a imaginilor 32. Traitement du signal et des images (în limba franceză) 33. Prelucrarea digitală a semnalelor în comunicații 34. Traitement du signal 35. Rețele de comunicații 36. Rețele integrate de telecomunicații 37. Radiocomunicații digitale 38. Sisteme electronice avansate 39. Sisteme electronice și de comunicații integrate 40. Sisteme electronice inteligente și informatică industrială 41. Sisteme avansate în electronica aplicată 42. Sisteme avansate de telecomunicații, prelucrarea și transmisia informației 43. Sisteme electronice de procesare paralelă și distribuită 44. Sisteme electronice pentru conducerea proceselor industriale 45. Sisteme electronice pentru telemăsurare și teleconducere 46. Sisteme electronice pentru securizarea frontierei 47. Sisteme telematice pentru transporturi 48. Sisteme inteligente pentru transporturi 49. Sisteme integrate de comunicații cu aplicații speciale 50. Tehnici moderne de prelucrare a semnalelor 51. Tehnologii audio-video și telecomunicații 52. Tehnici avansate în electronică 53. Tehnici avansate de imagistică digitală 54. Tehnologii multimedia 55. Tehnologii multimedia în aplicații de biometrie și securitatea informației 56. Tehnologii multimedia pentru aplicații medicale 57. Tehnologii multimedia pentru producția de conținut în domeniul audiovizualului și comunicațiilor 58. Tehnologii integrate avansate în electronica auto 59. Telecomunicații 60. Tehnologii software avansate pentru comunicații	x	ELECTRONICĂ, AUTOMATIZĂRI (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / ELECTRONICĂ, AUTOMATIZĂRI (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
				INGINERIE SISTEMELOR	Automatică și informatică aplicată Echipamente pentru modelare, simulare și conducere informatizată a acțiunilor de luptă Ingineria sistemelor multimedia				
				INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic				
				CALCULATOARE ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI	Calculatoare Calculatoare și sisteme informatice pentru apărare și securitate națională				
				INGINERIE ELECTRONICĂ ȘI TELECOMUNICAȚII	Tehnologii și sisteme de telecomunicații				
					Rețele și software de telecomunicații				
					Telecomenzi și electronică în transporturi				
					Transmisiuni				

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Telecomunicații / Telecomunicații)	Electronică și automatizări/ Telecomunicații	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE ELECTRONICĂ ȘI TELECOMUNICAȚII	Electronică aplicată	INGINERIA SISTEMELOR	1. Achiziția și prelucrarea datelor 2. Automatica sistemelor complexe 3. Automatica și informatica industrială 4. Automatică avansată, producția și informatică industrială 5. Automatizări avansate 6. Automatizări și sisteme inteligente 7. Arhitecturi orientate pe servicii pentru conducerea automată și managementul întreprinderilor 8. Arhitecturi orientate pe servicii pentru întreprinderi 9. Comanda avansată a sistemelor complexe 10. Comanda avansată a sistemelor complexe (în limba franceză) 11. Conducerea avansată a proceselor industriale 12. Control avansat și sisteme în timp real 13. Controlul avansat al proceselor 14. Informatică aplicată 15. Informatică aplicată în ingineria sistemelor complexe 16. Informatică aplicată în conducerea avansată 17. Ingineria sistemelor automate 18. Ingineria conducerii avansate a fabricației 19. Ingineria calculatoarelor și controlul proceselor 20. Ingineria și managementul serviciilor 21. Service engineering and management 22. Ingineria și managementul sistemelor de afaceri 23. Modele matematice în inginerie 24. Managementul proiectelor tehnice și tehnologice 25. Managementul și protecția informației 26. Prelucrări complexe de semnal în aplicații multimedia 27. Tehnologii informatice în ingineria sistemelor 28. Sisteme informatice integrate 29. Sisteme informatice de conducere avansată 30. Sisteme informatice aplicate în producție și servicii 31. Sisteme de control încorporate 32. Sisteme și control automat 33. Sisteme și control automat (în limba engleză) 34. Systems and control 35. Sisteme informatice complexe 36. Sisteme informatice în îngrijirea sănătății 37. Sisteme informatice în medicină 38. Sisteme inteligente de conducere 39. Sisteme automate avansate 40. Sisteme automate de conducere a proceselor industriale 41. Sisteme avansate în automatică și tehnologii informatice 42. Sisteme și tehnologii informatice 43. Sisteme încorporate pentru domeniul auto 44. Sisteme încorporate pentru domeniul auto (în limba engleză) 45. Automotive embedded software 46. Tehnici avansate în domeniul sistemelor și semnalelor
					Microelectronică, optoelectronică și nanotehnologii		
					Echipamente și sisteme electronice militare		
					Tehnologii și sisteme de telecomunicații		
					Rețele și software de telecomunicații		
					Telecomenzi și electronică în transporturi		
					Transmisiuni		
				INGINERIA SISTEMELOR	Automatică și informatică aplicată		
					Echipamente pentru modelare, simulare și conducere informatizată a acțiunilor de luptă		
					Ingineria sistemelor multimedia		
				INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic		x
					Calculatoare		
				CALCULATOARE ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI	Calculatoare și sisteme informatice pentru apărare și securitate națională		

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Telecomunicații / Telecomunicații)	Electronică și automatizări/ Telecomunicații	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE ELECTRONICĂ ȘI TELECOMUNICAȚII	Electronică aplicată	CALCULATOARE ȘI TEHNOLGIA INFORMAȚIEI	1. Administrarea bazelor de date 2. Arhitecturi avansate de calculatoare 3. Arta vizuală, design și imagine publicitară asistate de calculator 4. Calculatoare încorporate 5. Complemente de știința calculatoarelor 6. e-Government 7. e-Guvernare 8. Grafică, multimedia și realitate virtuală 9. Ingineria calculatoarelor și comunicațiilor 10. Computer and communication engineering 11. Inginerie software 12. Ingineria sistemelor de programe 13. Software engineering 14. Ingineria calculatoarelor 15. Computer engineering 16. Imagistică, bioinformatică și sisteme complexe 17. Ingineria sistemelor internet 18. Ingineria calculatoarelor în aplicații industriale 19. Ingineria informației si a sistemelor de calcul 20. Informatică biomedicală 21. Biomedical informatics 22. Inteligență artificială 23. Inteligență și viziune artificială 24. Sisteme informatice pentru comerț electronic 25. Information system for e-bussines 26. Management informatic în industrie și administrație 27. Management în tehnologia informației 28. Management, inovare și tehnologii ale sistemelor colaborative 29. Management, innovation et technologies des systemes collaboratifs 30. Rețele de comunicații și sisteme distribuite 31. Rețele de calculatoare si comunicații 32. Computer and Communication Networks 33. Securitatea sistemelor de calcul 34. Securitatea tehnologiei informației 35. Securitatea rețelelor informatice complexe 36. Servicii software avansate 37. Sisteme inteligente 38. Sisteme inteligente si vederea artificiala 39. Sisteme de calcul paralele si distribuite 40. Parallel and distributed computer 41. Sisteme distribuite și tehnologii web 42. Sisteme software avansate 43. Distributed systems and web technologies 44. Sisteme încorporate 45. Sisteme de calcul avansate 46. Sisteme înglobate avansate 47. Sisteme informatice pentru comerț electronic 48. Information system for e-business 49. Știința și ingineria calculatoarelor 50. Advanced Computing Systems 51. Embedded Systems 52. Știința calculatoarelor în inginerie 53. Tehnologia informației 54. Information technology 55. Tehnologia informației în economie 56. Tehnologia informației și a comunicațiilor în educație 57. Tehnologia informației și multimedia 58. Tehnologii și aplicații informatice 59. Tehnologii informatice avansate 60. Tehnici avansate de grafică de calculator, multimedia și realitatea virtuală 61. Tehnici avansate pentru imagistica digitală 62. Tehnici de analiză, modelare și simulare pentru imagistică, bioinformatică și sisteme complexe 63. Tehnici și tehnologii informatice aplicate	
					Microelectronică, optoelectronică și nanotehnologii			
					Echipamente și sisteme electronice militare			
					Tehnologii și sisteme de telecomunicații			
					Rețele și software de telecomunicații			
					Telecomenzi și electronică în transporturi			
					Transmisiuni			
					INGINERIA SISTEMELOR			Automatică și informatică aplicată
								Echipamente pentru modelare, simulare și conducere informatizată a acțiunilor de luptă
								Ingineria sistemelor multimedia
INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic							
	Calculatoare							
CALCULATOARE ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI	Calculatoare și sisteme informatice pentru apărare și securitate națională							
						x	TELECOMUNICAȚII (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / TELECOMUNICAȚII (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)	

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Telecomunicații / Telecomunicații)	Electronică și automatizări/ Telecomunicații	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE ELECTRONICĂ ȘI TELECOMUNICAȚII	Electronică aplicată	INGINERIE ELECTRONICĂ ȘI TELECOMUNICAȚII	1. Advanced Microelectronics (în limba engleză) 2. Circuite și sisteme integrate 3. Circuite și sisteme integrate de comunicații 4. Comunicații mobile 5. Comunicații multimedia 6. Electronica surselor autonome de energie electrică 7. Electronică și informatică aplicată 8. Electronică și informatică medicală 9. Electronică medicală și tehnologia informației medicale 10. Electronică biomedicală 11. Electronica sistemelor inteligente 12. Heterotehnologii în industria electronică 13. Ingineria calității și siguranței în funcționare în electronică și telecomunicații 14. Ingineria informației și a sistemelor de calcul 15. Inginerie electronică 16. Inginerie electronică și sisteme inteligente 17. Ingineria rețelelor de telecomunicații 18. Instrumentație electronică 19. Managementul serviciilor și rețelelor 20. Metode avansate de prelucrare a semnalelor (în limba engleză) 21. Metode avansate de prelucrare a semnalelor pentru comunicații (în limba engleză) 22. Microsisteme 23. Microelectronica și nanoelectronica 24. Modelarea, simularea și proiectarea sistemelor electromecanice 25. Modelarea și simularea sistemelor mecanice mobile 26. Optoelectronica 27. Proiectarea circuitelor VLSI avansate 28. Prelucrarea semnalelor în electronică și telecomunicații 29. Prelucrarea semnalelor 30. Prelucrarea semnalelor (în limba franceză) 31. Prelucrarea semnalelor și a imaginilor 32. Traitement du signal et des images (în limba franceză) 33. Prelucrarea digitala a semnalelor în comunicații 34. Traitement du signal 35. Rețele de comunicații 36. Rețele integrate de telecomunicații 37. Radiocomunicații digitale 38. Sisteme electronice avansate 39. Sisteme electronice și de comunicații integrate 40. Sisteme electronice inteligente și informatică industrială 41. Sisteme avansate în electronica aplicată 42. Sisteme avansate de telecomunicații, prelucrarea și transmisia informației 43. Sisteme electronice de procesare paralelă și distribuită 44. Sisteme electronice pentru conducerea proceselor industriale 45. Sisteme electronice pentru telemăsurare și teleconducere 46. Sisteme electronice pentru securizarea frontierei 47. Sisteme telematice pentru transporturi 48. Sisteme inteligente pentru transporturi 49. Sisteme integrate de comunicații cu aplicații speciale 50. Tehnici moderne de prelucrare a semnalelor 51. Tehnologii audio-video și telecomunicații 52. Tehnici avansate în electronică 53. Tehnici avansate de imagistică digitală 54. Tehnologii multimedia 55. Tehnologii multimedia în aplicații de biometrie și securitatea informației 56. Tehnologii multimedia pentru aplicații medicale 57. Tehnologii multimedia pentru producția de conținut în domeniul audiovizualului și comunicațiilor 58. Tehnologii integrate avansate în electronica auto 59. Telecomunicații 60. Tehnologii software avansate pentru comunicații			
					Microelectronică, optoelectronică și nanotehnologii					
					Echipamente și sisteme electronice militare					
					Tehnologii și sisteme de telecomunicații					
					Rețele și software de telecomunicații					
					Telecomenzi și electronică în transporturi					
					Transmisiuni					
					INGINERIA SISTEMELOR			Automatică și informatică aplicată		
								Echipamente pentru modelare, simulare și conducere informatizată a acțiunilor de luptă		
								Ingineria sistemelor multimedia		
					INGINERIE ȘI MANAGEMENT			Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic		
								Calculatoare		
					CALCULATOARE ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI			Calculatoare și sisteme informatice pentru apărare și securitate națională		
TELECOMUNICAȚII (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / TELECOMUNICAȚII (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)										

x

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Textile/ Filatură – țesătorie – finisaj)	Textile/ Filatură și țesătorie, finisaj textil	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Tehnologie chimică textilă	INGINERIE CHIMICĂ	Ecodesign în finisarea textilelor	x	FILATURĂ – ȚESĂTORIE – FINISAJ TEXTIL (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / FILATURĂ – ȚESĂTORIE – FINISAJ TEXTIL (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
					Ingineria prelucrării materialelor polimerice, textile și compozite				
					Design industrial				
					Tehnologia tricotajelor și confecțiilor				
		Textile/ Filatură și țesătorie, finisaj textil	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Tehnologie chimică textilă	INGINERIE INDUSTRIALĂ	1. Asigurarea calității în domeniul textile-pielărie 2. Controlul și expertiza produselor textile 3. Design industrial textil 4. Design vestimentar 5. Ingineria și designul produselor textile și din piele 6. Managementul calității și protecția consumatorului în domeniul textile-pielărie 7. Optimizarea tehnologiilor textile 8. Proiectarea și modelarea îmbrăcăminte 9. Sisteme inovative de producție în confecții 10. Textile avansate 11. Tehnologii performante de tricotare 12. Tehnologia textilelor inteligente	x	FILATURĂ – ȚESĂTORIE – FINISAJ TEXTIL (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / FILATURĂ – ȚESĂTORIE – FINISAJ TEXTIL (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
					Ingineria prelucrării materialelor polimerice, textile și compozite				
					Design industrial				
					Tehnologia tricotajelor și confecțiilor				

	Pregătire - instruire practică (Textile/ Tricotaje și confecții textile, finisaj)	Textile/ Tricotaje și confecții textile, finisaj textil	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Tehnologie chimică textilă	INGINERIE CHIMICĂ	Ecodesign în finisarea textilelor	x	CONFECȚII TEXTILE – TRICOTAJE – FINISAJ TEXTIL (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / CONFECȚII TEXTILE – TRICOTAJE – FINISAJ TEXTIL (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
				INGINERIE INDUSTRIALĂ	Ingineria prelucrării materialelor polimerice, textile și compozite				
					Design industrial				
					Tehnologia și designul produselor textile				
		Tehnologia tricotajelor și confecțiilor							
		Textile/ Tricotaje și confecții textile, finisaj textil	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Tehnologie chimică textilă	INGINERIE INDUSTRIALĂ	1. Asigurarea calității în domeniul textile-pielărie 2. Controlul și expertiza produselor textile 3. Design industrial textil 4. Design vestimentar 5. Ingineria și designul produselor textile și din piele 6. Managementul calității și protecția consumatorului în domeniul textile-pielărie 7. Optimizarea tehnologiilor textile 8. Proiectarea și modelarea îmbrăcăminte 9. Sisteme inovative de producție în confecții 10. Textile avansate 11. Tehnologii performante de tricotare 12. Tehnologia textilelor inteligente	x	
				INGINERIE INDUSTRIALĂ	Ingineria prelucrării materialelor polimerice, textile și compozite				
					Design industrial				
	Tehnologia și designul produselor textile								
	Tehnologia tricotajelor și confecțiilor								
		Pielărie / Confecții piele	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Tehnologia chimică a produselor din piele și înlocuitori	INGINERIE INDUSTRIALĂ	1. Asigurarea calității în domeniul textile-pielărie 2. Ingineria și designul produselor textile și din piele 3. Managementul calității și protecția consumatorului în domeniul textile-pielărie	x	CONFECȚII PIELE (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / CONFECȚII PIELE (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
				INGINERIE INDUSTRIALĂ	Design industrial				
Tehnologia și designul confecțiilor din piele și înlocuitori									

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Construcții și lucrări publice/ Construcții)	Construcții și lucrări publice/ Construcții	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	GEODEZIE	Măsurători terestre și cadastru	INGINERIE GEODEZICĂ	1. Cadastru și evaluarea bunurilor imobile 2. Geomatica 3. Geomatică și cartografie 4. Prelucrarea și analiza datelor geospațiale 5. Sisteme informaționale în cadastru și publicitate imobiliară 6. Sisteme informaționale cadastrale și management imobiliar	x	CONSTRUCȚII (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / CONSTRUCȚII (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
				INGINERIE GEODEZICĂ	Topogeodezie și automatizarea asigurării topogeodezice				
				INGINERIE GEODEZICĂ	Măsurători terestre și cadastru				
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CIVILĂ	Topogeodezie și automatizarea asigurării topogeodezice				
					Construcții civile, industriale și agricole				
					Căi ferate, drumuri și poduri				
					Amenajări și construcții hidrotehnice				
					Construcții și fortificații				
					Construcții miniere				
					Îmbunătățiri funciare și dezvoltare rurală				
					Inginerie civilă				
					Inginerie urbană și dezvoltare regională				
					Infrastructura transporturilor metropolitane				
				INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie economică în construcții				
				MINE, PETROL ȘI GAZE	Topografie minieră				

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Construcții și lucrări publice/ Construcții)	Construcții și lucrări publice/ Construcții	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	GEODEZIE	Măsurători terestre și cadastru	INGINERIE CIVILĂ	1. Construcții durabile de beton 2. Dezvoltare durabilă 3. Dezvoltare durabilă - Audit energetic și securitate la incendiu a clădirilor 4. Dezvoltare urbană și regională 5. „ECO“ Infrastructuri pentru transporturi și lucrări de artă 6. Evaluarea și dezvoltarea proprietăților imobiliare 7. Evaluare și administrare imobiliară 8. Infrastructuri moderne pentru transporturi 9. Infrastructuri pentru transporturi 10. Ingineria clădirilor 11. Ingineria structurilor de construcții 12. Inginerie structurală 13. Inginerie structurală (în limba engleză) 14. Structural engineering 15. Inginerie geotehnică 16. Inginerie hidrolică 17. Ingineria infrastructurii transporturilor 18. Inginerie costieră 19. Ingineria și managementul resurselor de apă 20. Ingineria sistemelor hidrotehnice 21. Ingineria sistemelor cu surse energetice regenerabile 22. Inginerie hidrotehnică 23. Ingineria proiectării construcțiilor miniere 24. Inginerie și reabilitare rurală durabilă 25. Ingineria protecției mediului 26. Ingineria tehnologiilor speciale 27. Management și tehnologii speciale în construcții 28. Managementul proiectelor și evaluarea proprietății 29. Managementul resurselor de apă 30. Materiale și produse performante pentru construcții 31. Modernizare energetică în mediul construit 32. Modernizarea sistemelor hidrotehnice, hidroameliorative și hidroedilitare 33. Optimizarea exploatării sistemelor de inginerie sanitară și protecția mediului 34. Optimizarea sistemelor hidrotehnice 35. Proiectarea avansată a structurilor metalice și compozite 36. Proiectarea avansată a structurilor metalice și compozite (în limba engleză) 37. Advanced design of steel and composite structures 38. Patologia și reabilitarea construcțiilor 39. Proiectarea construcțiilor civile și industriale în zone seismice 40. Poduri și tuneluri 41. Reabilitarea construcțiilor 42. Reabilitarea și creșterea siguranței construcțiilor 43. Structuri 44. Sisteme de fundare pentru construcții speciale 45. Sustainable constructions under natural hazard and catastrophic events 46. Tehnologia și managementul lucrărilor de construcții 47. Tehnologii avansate pentru tratarea apei	
					Topogeodezie și automatizarea asigurării topogeodezice			
				INGINERIE GEODEZICĂ	Măsurători terestre și cadastru			
					Topogeodezie și automatizarea asigurării topogeodezice			
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CIVILĂ	Construcții civile, industriale și agricole			
					Căi ferate, drumuri și poduri			
					Amenajări și construcții hidrotehnice			
					Construcții și fortificații			
					Construcții miniere			
					Îmbunătățiri funciare și dezvoltare rurală			
					Inginerie civilă			
					Inginerie urbană și dezvoltare regională			
					Infrastructura transporturilor metropolitane			
				INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie economică în construcții			
				MINE, PETROL ȘI GAZE	Topografie minieră			

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Construcții și lucrări publice/ Construcții)	Construcții și lucrări publice/ Construcții	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	GEODEZIE	Măsurători terestre și cadastru	INGINERIE CIVILĂ ȘI INSTALAȚII	1. Construcții durabile de beton 2. Dezvoltare durabilă 3. Dezvoltare durabilă - Audit energetic și securitate la incendiu a clădirilor 4. Dezvoltare urbană și regională 5. „ECO“ Infrastructuri pentru transporturi și lucrări de artă 6. Evaluarea și dezvoltarea proprietăților imobiliare 7. Evaluare și administrare imobiliară 8. Infrastructuri moderne pentru transporturi 9. Infrastructuri pentru transporturi 10. Ingineria clădirilor 11. Ingineria structurilor de construcții 12. Inginerie structurală 13. Inginerie structurală (în limba engleză) 14. Structural engineering 15. Inginerie geotehnică 16. Inginerie hidrolică 17. Ingineria infrastructurii transporturilor 18. Inginerie costieră 19. Ingineria și managementul resurselor de apă 20. Ingineria sistemelor hidrotehnice 21. Ingineria sistemelor cu surse energetice regenerabile 22. Inginerie hidrotehnică 23. Ingineria proiectării construcțiilor miniere 24. Inginerie și reabilitare rurală durabilă 25. Ingineria protecției mediului 26. Ingineria tehnologiilor speciale 27. Ingineria tehnologiilor speciale în construcții 28. Interacțiuni în mediul construit 29. Interactions in the built enviroment 30. Management și tehnologii speciale în construcții 31. Managementul proiectelor și evaluarea proprietății 32. Managementul resurselor de apă 33. Materiale și produse performante pentru construcții 34. Modernizare energetică în mediul construit 35. Modernizarea sistemelor hidrotehnice, hidroameliorative și hidroedilitare 36. Optimizarea exploatării sistemelor de inginerie sanitară și protecția mediului 37. Optimizarea sistemelor hidrotehnice 38. Proiectarea avansată a structurilor metalice și compozite 39. Proiectarea avansată a structurilor metalice și compozite (în limba engleză) 40. Advanced design of steel and composite structures 41. Patologia și reabilitarea construcțiilor 42. Proiectarea construcțiilor civile și industriale în zone seismice 43. Poduri și tuneluri 44. Reabilitarea construcțiilor 45. Reabilitarea și creșterea siguranței construcțiilor 46. Structuri 47. Sisteme de fundare pentru construcții speciale 48. Sustainable constructions under natural hazard and catastrophic events 49. Tehnologia și managementul lucrărilor de construcții 50. Tehnologii avansate pentru tratarea apei	x	CONSTRUCȚII (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / CONSTRUCȚII (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)	
					Topogeodezie și automatizarea asigurării topogeodezice					
				INGINERIE GEODEZICĂ	Măsurători terestre și cadastru					
					Topogeodezie și automatizarea asigurării topogeodezice					
				ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CIVILĂ					Construcții civile, industriale și agricole
										Căi ferate, drumuri și poduri
			Amenajări și construcții hidrotehnice							
			Construcții și fortificații							
			Construcții miniere							
			Îmbunătățiri funciare și dezvoltare rurală							
			Inginerie civilă							
			Inginerie urbană și dezvoltare regională							
Infrastructura transporturilor metropolitane										
INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie economică în construcții									
MINE, PETROL ȘI GAZE	Topografie minieră									

CONSTRUCȚII (MAIȘTRI INSTRUCTORI)

(programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010)

/

CONSTRUCȚII (MAIȘTRI INSTRUCTORI)

(SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHLOGIE

(programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Construcții și lucrări publice/ Construcții)	Construcții și lucrări publice/ Construcții	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	GEODEZIE	Măsurători terestre și cadastru Topogeodezie și automatizarea asigurării topogeodezice	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Ingineria și managementul proiectelor de construcții 2. Managementul proiectelor în construcții	X	CONSTRUCȚII (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / CONSTRUCȚII (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
				INGINERIE GEODEZICĂ	Măsurători terestre și cadastru Topogeodezie și automatizarea asigurării topogeodezice				
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CIVILĂ	Construcții civile, industriale și agricole Căi ferate, drumuri și poduri Amenajări și construcții hidrotehnice Construcții și fortificații Construcții miniere Îmbunătățiri funciare și dezvoltare rurală Inginerie civilă Inginerie urbană și dezvoltare regională Infrastructura transporturilor metropolitane				
					INGINERIE ȘI MANAGEMENT				
					MINE, PETROL ȘI GAZE				
					Topografie minieră				
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	GEODEZIE	Măsurători terestre și cadastru Topogeodezie și automatizarea asigurării topogeodezice	MINE, PETROL ȘI GAZE	Topografie minieră informatizată și cadastru	X	CONSTRUCȚII (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / CONSTRUCȚII (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
				INGINERIE GEODEZICĂ	Măsurători terestre și cadastru Topogeodezie și automatizarea asigurării topogeodezice				
		Construcții și lucrări publice/ Construcții	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CIVILĂ	Construcții civile, industriale și agricole Căi ferate, drumuri și poduri Amenajări și construcții hidrotehnice Construcții și fortificații Construcții miniere Îmbunătățiri funciare și dezvoltare rurală Inginerie civilă Inginerie urbană și dezvoltare regională Infrastructura transporturilor metropolitane				
					INGINERIE ȘI MANAGEMENT				
					MINE, PETROL ȘI GAZE				
					Topografie minieră				

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Construcții și lucrări publice/ Instalații pentru construcții)	Construcții și lucrări publice / Instalații pentru construcții	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INSTALAȚII	Instalații pentru construcții Instalații și echipamente pentru protecția atmosferei Instalații pentru construcții - pompieri	INGINERIA INSTALAȚIILOR	1. Eficiența energetică a instalațiilor din clădiri 2. Energie, confort și dezvoltare durabilă 3. Instalații pentru construcții 4. Ingineria instalațiilor 5. Modelarea termohidraulică în procese de ardere și stingere a incendiilor 6. Managementul situațiilor de urgență 7. Optimizarea și modernizarea sistemelor de instalații 8. Tehnologii performante pentru protecția mediului urban	x	INSTALAȚII PENTRU CONSTRUCȚII (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / INSTALAȚII PENTRU CONSTRUCȚII (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
		Construcții și lucrări publice / Instalații pentru construcții	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIA INSTALAȚIILOR	Instalații pentru construcții Instalații și echipamente pentru protecția atmosferei Instalații pentru construcții - pompieri				
		Construcții și lucrări publice / Instalații pentru construcții	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INSTALAȚII	Instalații pentru construcții Instalații și echipamente pentru protecția atmosferei Instalații pentru construcții - pompieri				
		Construcții și lucrări publice / Instalații pentru construcții	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIA INSTALAȚIILOR	Instalații pentru construcții Instalații și echipamente pentru protecția atmosferei Instalații pentru construcții - pompieri				
Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Construcții și lucrări publice/ Instalații pentru construcții)	Construcții și lucrări publice / Instalații pentru construcții	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INSTALAȚII	Instalații pentru construcții Instalații și echipamente pentru protecția atmosferei Instalații pentru construcții - pompieri	INGINERIE CIVILĂ ȘI INSTALAȚII	1. Eficiența energetică a instalațiilor din clădiri 2. Energie, confort și dezvoltare durabilă 3. Instalații pentru construcții 4. Ingineria instalațiilor 5. Modelarea termohidraulică în procese de ardere și stingere a incendiilor 6. Managementul situațiilor de urgență 7. Optimizarea și modernizarea sistemelor de instalații 8. Tehnologii performante pentru protecția mediului urban	x	INSTALAȚII PENTRU CONSTRUCȚII (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
		Construcții și lucrări publice / Instalații pentru construcții	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INSTALAȚII	Instalații pentru construcții Instalații și echipamente pentru protecția atmosferei Instalații pentru construcții - pompieri				
		Construcții și lucrări publice / Instalații pentru construcții	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INSTALAȚII	Instalații pentru construcții Instalații și echipamente pentru protecția atmosferei Instalații pentru construcții - pompieri				
		Construcții și lucrări publice / Instalații pentru construcții	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INSTALAȚII	Instalații pentru construcții Instalații și echipamente pentru protecția atmosferei Instalații pentru construcții - pompieri				

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Chimie industrială / Chimie industrială)	Chimie industrială / Chimie industrială	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Ingineria substanțelor anorganice și protecția mediului	BIOTEHNOLOGII	1. Biocombustibili, biorafinării și tehnologii conexe 2. Biotehnologii	x	CHIMIE INDUSTRIALĂ (MAÎȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / CHIMIE INDUSTRIALĂ (MAÎȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
					Chimia și ingineria substanțelor organice, petrochimie și carbochimie				
					Chimie militară				
					Știința și ingineria materialelor oxidice și nanomateriale				
					Știința și ingineria polimerilor				
					Ingineria și informatica proceselor chimice și biochimice				
					Inginerie chimică				
					Inginerie biochimică				
					Ingineria fabricației hârtiei				
					Chimie alimentară și tehnologii biochimice				
					Prelucrarea petrolului și petrochimie				
					Ingineria prelucrării materialelor polimerice, textile și compozite				
				INGINERIE MEDIULUI	Ingineria și protecția mediului în industria chimică și petrochimică				
				INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie economică în industria chimică și de materiale				
Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Chimie industrială / Materiale de construcții)	Chimie industrială / Materiale de construcții	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Ingineria substanțelor anorganice și protecția mediului	INGINERIE CHIMICĂ	1. Ingineria compușilor anorganici și protecția mediului 2. Inginerie chimică avansată de proces 3. Inginerie chimică avansată de proces (în limba engleză) 4. Ingineria materialelor și protecția mediului 5. Ingineria materialelor și protecția mediului (în limba engleză) 6. Ingineria materialelor oxidice 7. Modelare și simulare în chimie și ingineria chimică	x	
					Știința și ingineria materialelor oxidice și nanomateriale				
					Inginerie chimică				

tământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Protecția mediului)	Protecția mediului	ȘTIINȚE EXACTE / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	CHIMIE	Biochimie tehnologică	CHIMIE	1. Chimia și managementul calității produselor de consum și a mediului 2. Chimia mediului și siguranță alimentară 3. Dinamica sistemelor chimice cu aplicații în chimia mediului 4. Metode de analiză utilizate în controlul calității mediului și produselor 5. Metode fizico-chimice de analiză pentru controlul calității vieții și mediului 6. Poluarea chimică mediului 7. Reciclarea deșeurilor și metode de expertiză a materialelor biodegradabile 8. Studiul transdisciplinar al protecției mediului	x	PROTECȚIA MEDIULUI (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / PROTECȚIA MEDIULUI (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
				FIZICĂ	Biofizică				
			ȘTIINȚE ALE NATURII / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE	BIOLOGIE	Biochimie				
					Biologie				
			ȘTIINȚE ALE NATURII / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	ȘTIINȚA MEDIULUI	Chimia mediului				
					Ecologie și protecția mediului				
					Geografia mediului				
					Fizica mediului				
					Știința mediului				
					Hidrologie și meteorologie				
				GEOGRAFIE	Geologie				
				GEOLOGIE	Geochimie				
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Ingineria substanțelor anorganice și protecția mediului				
					Inginerie biochimică				
					Ingineria și informatica proceselor chimice și biochimice				
				INGINERIE CIVILĂ	Inginerie sanitară și protecția mediului				
					Inginerie geologică				
				INGINERIE GEOLOGICĂ	Geologia resurselor miniere				
					Geologia resurselor petroliere				
				INGINERIA MEDIULUI	Geofizică				
					Ingineria și protecția mediului în industrie				
					Ingineria sistemelor biotehnice și ecologice				
					Ingineria și protecția mediului în industria chimică și petrochimică				
					Ingineria și protecția mediului în agricultură				
					Ingineria dezvoltării rurale durabile				
					Ingineria mediului				
					Ingineria valorificării deșeurilor				
			ȘTIINȚE EXACTE / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	CHIMIE	Biochimie tehnologică	FIZICĂ	1. Analize fizico-chimice în știința materialelor și mediu 2. Biofizică 3. Fizica atmosferei și a pământului. Protecția mediului 4. Fizica și protecția mediului 5. Fizica mediului și a polimerilor ecologici 6. Nano-microsisteme inteligente pentru protecția mediului și nano-microtehnologii 7. Smart nanomicrosystems for enviromental and nano-microtehnologies	x	PROTECȚIA MEDIULUI (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / PROTECȚIA MEDIULUI (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
				FIZICĂ	Biofizică				
			ȘTIINȚE ALE NATURII / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE	BIOLOGIE	Biochimie				
					Biologie				
			ȘTIINȚE ALE NATURII / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	ȘTIINȚA MEDIULUI	Chimia mediului				
					Ecologie și protecția mediului				
					Geografia mediului				
					Fizica mediului				
					Știința mediului				
					Geologie				
				GEOLOGIE	Geochimie				
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Ingineria substanțelor anorganice și protecția mediului				
					Inginerie biochimică				
					Ingineria și informatica proceselor chimice și biochimice				
				INGINERIE CIVILĂ	Inginerie sanitară și protecția mediului				
					Inginerie geologică				
				INGINERIE GEOLOGICĂ	Geologia resurselor miniere				
					Geologia resurselor petroliere				
				INGINERIA MEDIULUI	Geofizică				
					Ingineria și protecția mediului în industrie				
					Ingineria sistemelor biotehnice și ecologice				
					Ingineria și protecția mediului în industria chimică și petrochimică				
					Ingineria și protecția mediului în agricultură				
					Ingineria dezvoltării rurale durabile				
					Ingineria mediului				
					Ingineria valorificării deșeurilor				

(programele pentru
examenul național de
definitivare în
învățământ aprobate
prin ordinul ministrului
educației și cercetării
științifice nr. 5558 /
2015)

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Protecția mediului)	Protecția mediului	ȘTIINȚE EXACTE / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	CHIMIE	Biochimie tehnologică	INGINERIE CHIMICĂ	1. Cataliză și materiale catalitice pentru mediu, energie și sănătate 2. Ingineria materialelor și protecția mediului 3. Ingineria materialelor și protecția mediului (în limba engleză) 4. Ingineria procedeeelor nepoluante 5. Ingineria compușilor anorganici și protecția mediului 6. Ingineria proceselor chimice și biochimice 7. Științele vieții și ecologie	x	PROTECȚIA MEDIULUI (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / PROTECȚIA MEDIULUI (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)	
				FIZICĂ	Biofizică					
				ȘTIINȚE ALE NATURII / ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE	BIOLOGIE					Biochimie Biologie
					ȘTIINȚA MEDIULUI					Chimia mediului
										Ecologie și protecția mediului
										Geografia mediului
										Fizica mediului
										Știința mediului
				GEOGRAFIE	Hidrologie și meteorologie					
					GEOLOGIE					Geologie Geochimie
					ȘTIINȚE INGINEREȘTI					INGINERIE CHIMICĂ
				Inginerie biochimică						
			Ingineria și informatica proceselor chimice și biochimice							
			INGINERIE CIVILĂ	Inginerie sanitară și protecția mediului						
			INGINERIE GEOLOGICĂ	Inginerie geologică						
				Geologia resurselor miniere						
				Geologia resurselor petroliere						
			INGINERIA MEDIULUI	Geofizică						
				Ingineria și protecția mediului în industrie						
				Ingineria sistemelor biotehnice și ecologice						
				Ingineria și protecția mediului în industria chimică și petrochimică						
				Ingineria și protecția mediului în agricultură						
				Ingineria dezvoltării rurale durabile						
				Ingineria mediului						
Ingineria valorificării deșeurilor										
ȘTIINȚE EXACTE / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	CHIMIE	Biochimie tehnologică								
	FIZICĂ	Biofizică								
	BIOLOGIE	Biochimie Biologie								
ȘTIINȚE ALE NATURII / ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE	BIOLOGIE	Chimia mediului								
		Ecologie și protecția mediului								
		Geografia mediului								
		Fizica mediului								
		Știința mediului								
GEOGRAFIE	Hidrologie și meteorologie									
	GEOLOGIE	Geologie Geochimie								
	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Ingineria substanțelor anorganice și protecția mediului							
Inginerie biochimică										
Ingineria și informatica proceselor chimice și biochimice										
INGINERIE CIVILĂ		Inginerie sanitară și protecția mediului								
INGINERIE GEOLOGICĂ		Inginerie geologică								
		Geologia resurselor miniere								
		Geologia resurselor petroliere								
INGINERIA MEDIULUI		Geofizică								
		Ingineria și protecția mediului în industrie								
		Ingineria sistemelor biotehnice și ecologice								
		Ingineria și protecția mediului în industria chimică și petrochimică								
		Ingineria și protecția mediului în agricultură								
	Ingineria dezvoltării rurale durabile									
	Ingineria mediului									
Ingineria valorificării deșeurilor										
ȘTIINȚE EXACTE / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	CHIMIE	Biochimie tehnologică								
	FIZICĂ	Biofizică								
	BIOLOGIE	Biochimie Biologie								
ȘTIINȚE ALE NATURII / ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE	BIOLOGIE	Chimia mediului								
		Ecologie și protecția mediului								
		Geografia mediului								
		Fizica mediului								
		Știința mediului								
GEOGRAFIE	Hidrologie și meteorologie									
	GEOLOGIE	Geologie Geochimie								
	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Ingineria substanțelor anorganice și protecția mediului							
Inginerie biochimică										
Ingineria și informatica proceselor chimice și biochimice										
INGINERIE CIVILĂ		Inginerie sanitară și protecția mediului								
INGINERIE GEOLOGICĂ		Inginerie geologică								
		Geologia resurselor miniere								
		Geologia resurselor petroliere								
INGINERIA MEDIULUI		Geofizică								
		Ingineria și protecția mediului în industrie								
		Ingineria sistemelor biotehnice și ecologice								
		Ingineria și protecția mediului în industria chimică și petrochimică								
		Ingineria și protecția mediului în agricultură								
	Ingineria dezvoltării rurale durabile									
	Ingineria mediului									
Ingineria valorificării deșeurilor										
ȘTIINȚE EXACTE / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	CHIMIE	Biochimie tehnologică								
	FIZICĂ	Biofizică								
	BIOLOGIE	Biochimie Biologie								
ȘTIINȚE ALE NATURII / ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE	BIOLOGIE	Chimia mediului								
		Ecologie și protecția mediului								
		Geografia mediului								
		Fizica mediului								
		Știința mediului								
GEOGRAFIE	Hidrologie și meteorologie									
	GEOLOGIE	Geologie Geochimie								
	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Ingineria substanțelor anorganice și protecția mediului							
Inginerie biochimică										
Ingineria și informatica proceselor chimice și biochimice										
INGINERIE CIVILĂ		Inginerie sanitară și protecția mediului								
INGINERIE GEOLOGICĂ		Inginerie geologică								
		Geologia resurselor miniere								
		Geologia resurselor petroliere								
INGINERIA MEDIULUI		Geofizică								
		Ingineria și protecția mediului în industrie								
		Ingineria sistemelor biotehnice și ecologice								
		Ingineria și protecția mediului în industria chimică și petrochimică								
		Ingineria și protecția mediului în agricultură								
	Ingineria dezvoltării rurale durabile									
	Ingineria mediului									
Ingineria valorificării deșeurilor										
ȘTIINȚE EXACTE / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	CHIMIE	Biochimie tehnologică								
	FIZICĂ	Biofizică								
	BIOLOGIE	Biochimie Biologie								
ȘTIINȚE ALE NATURII / ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE	BIOLOGIE	Chimia mediului								
		Ecologie și protecția mediului								
		Geografia mediului								
		Fizica mediului								
		Știința mediului								
GEOGRAFIE	Hidrologie și meteorologie									
	GEOLOGIE	Geologie Geochimie								
	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Ingineria substanțelor anorganice și protecția mediului							
Inginerie biochimică										
Ingineria și informatica proceselor chimice și biochimice										
INGINERIE CIVILĂ		Inginerie sanitară și protecția mediului								
INGINERIE GEOLOGICĂ		Inginerie geologică								
		Geologia resurselor miniere								
		Geologia resurselor petroliere								
INGINERIA MEDIULUI		Geofizică								
		Ingineria și protecția mediului în industrie								
		Ingineria sistemelor biotehnice și ecologice								
		Ingineria și protecția mediului în industria chimică și petrochimică								
		Ingineria și protecția mediului în agricultură								
	Ingineria dezvoltării rurale durabile									
	Ingineria mediului									
Ingineria valorificării deșeurilor										
ȘTIINȚE EXACTE / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	CHIMIE	Biochimie tehnologică								
	FIZICĂ	Biofizică								
	BIOLOGIE	Biochimie Biologie								
ȘTIINȚE ALE NATURII / ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE	BIOLOGIE	Chimia mediului								
		Ecologie și protecția mediului								
		Geografia mediului								
		Fizica mediului								
		Știința mediului								
GEOGRAFIE	Hidrologie și meteorologie									
	GEOLOGIE	Geologie Geochimie								
	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Ingineria substanțelor anorganice și protecția mediului							
Inginerie biochimică										
Ingineria și informatica proceselor chimice și biochimice										
INGINERIE CIVILĂ		Inginerie sanitară și protecția mediului								
INGINERIE GEOLOGICĂ		Inginerie geologică								
		Geologia resurselor miniere								
		Geologia resurselor petroliere								
INGINERIA MEDIULUI		Geofizică								
		Ingineria și protecția mediului în industrie								
		Ingineria sistemelor biotehnice și ecologice								
		Ingineria și protecția mediului în industria chimică și petrochimică								
		Ingineria și protecția mediului în agricultură								
	Ingineria dezvoltării rurale durabile									
	Ingineria mediului									
Ingineria valorificării deșeurilor										
ȘTIINȚE EXACTE / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	CHIMIE	Biochimie tehnologică								
	FIZICĂ	Biofizică								
	BIOLOGIE	Biochimie Biologie								
ȘTIINȚE ALE NATURII / ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE	BIOLOGIE	Chimia mediului								
		Ecologie și protecția mediului								
		Geografia mediului								
		Fizica mediului								
		Știința mediului								
GEOGRAFIE	Hidrologie și meteorologie									
	GEOLOGIE	Geologie Geochimie								
	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Ingineria substanțelor anorganice și protecția mediului							
Inginerie biochimică										
Ingineria și informatica proceselor chimice și biochimice										
INGINERIE CIVILĂ		Inginerie sanitară și protecția mediului								
INGINERIE GEOLOGICĂ		Inginerie geologică								
		Geologia resurselor miniere								
		Geologia resurselor petroliere								
INGINERIA MEDIULUI		Geofizică								
		Ingineria și protecția mediului în industrie								
		Ingineria sistemelor biotehnice și ecologice								
		Ingineria și protecția mediului în industria chimică și petrochimică								
		Ingineria și protecția mediului în agricultură								
	Ingineria dezvoltării rurale durabile									
	Ingineria mediului									
Ingineria valorificării deșeurilor										
ȘTIINȚE EXACTE / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	CHIMIE	Biochimie tehnologică								
	FIZICĂ	Biofizică								
	BIOLOGIE	Biochimie Biologie								
ȘTIINȚE ALE NATURII / ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE	BIOLOGIE	Chimia mediului								
		Ecologie și protecția mediului								
		Geografia mediului								
		Fizica mediului								
		Știința mediului								
GEOGRAFIE	Hidrologie și meteorologie									
	GEOLOGIE	Geologie Geochimie								
	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Ingineria substanțelor anorganice și protecția mediului							
Inginerie biochimică										
Ingineria și informatica proceselor chimice și biochimice										
INGINERIE CIVILĂ		Inginerie sanitară și protecția mediului								
INGINERIE GEOLOGICĂ		Inginerie geologică								
		Geologia resurselor miniere								
		Geologia resurselor petroliere								
INGINERIA MEDIULUI		Geofizică								
		Ingineria și protecția mediului în industrie								
		Ingineria sistemelor biotehnice și ecologice								
		Ingineria și protecția mediului în industria chimică și petrochimică								
		Ingineria și protecția mediului în agricultură								
	Ingineria dezvoltării rurale durabile									
	Ingineria mediului									
Ingineria valorificării deșeurilor										
ȘTIINȚE EXACTE / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	CHIMIE	Biochimie tehnologică								
	FIZICĂ	Biofizică								
	BIOLOGIE	Biochimie Biologie								
ȘTIINȚE ALE NATURII / ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE	BIOLOGIE	Chimia mediului								
		Ecologie și protecția mediului								
		Geografia mediului								
		Fizica mediului								
		Știința mediului								
GEOGRAFIE	Hidrologie și meteorologie									
	GEOLOGIE	Geologie Geochimie								
	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Ingineria substanțelor anorganice și protecția mediului							
Inginerie biochimică										
Ingineria și informatica proceselor chimice și biochimice										
INGINERIE CIVILĂ		Inginerie sanitară și protecția mediului								
INGINERIE GEOLOGICĂ		Inginerie geologică								
		Geologia resurselor miniere								
		Geologia resurselor petroliere								
INGINERIA MEDIULUI		Geofizică								
		Ingineria și protecția mediului în industrie								
		Ingineria sistemelor biotehnice și ecologice								
		Ingineria și protecția mediului în industria chimică și petrochimică								
		Ingineria și protecția mediului în agricultură								
	Ingineria dezvoltării rurale durabile									
	Ingineria mediului									
Ingineria valorificării deșeurilor										
ȘTIINȚE EXACTE / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	CHIMIE	Biochimie tehnologică								
	FIZICĂ	Biofizică								
	BIOLOGIE	Biochimie Biologie								
ȘTIINȚE ALE NATURII / ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE	BIOLOGIE	Chimia mediului								
		Ecologie și protecția mediului								
		Geografia mediului								
		Fizica mediului								
		Știința mediului								
GEOGRAFIE	Hidrologie și meteorologie									
	GEOLOGIE	Geologie Geochimie								
	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Ingineria substanțelor anorganice și protecția mediului							
Inginerie biochimică										
Ingineria și informatica proceselor chimice și biochimice										
INGINERIE CIVILĂ		Inginerie sanitară și protecția mediului								
INGINERIE GEOLOGICĂ		Inginerie geologică								
		Geologia resurselor miniere								
		Geologia resurselor petroliere								
INGINERIA MEDIULUI		Geofizică								
		Ingineria și protecția mediului în industrie								
		Ingineria sistemelor biotehnice și ecologice								
		Ingineria și protecția mediului în industria chimică și petrochimică								
		Ingineria și protecția mediului în agricultură								
	Ingineria dezvoltării rurale durabile									
	Ingineria mediului									
Ingineria valorificării deșeurilor										
ȘTIINȚE EXACTE / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	CHIMIE	Biochimie tehnologică								
	FIZICĂ	Biofizică								
	BIOLOGIE	Biochimie Biologie								
ȘTIINȚE ALE NATURII / ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE	BIOLOGIE	Chimia mediului								
		Ecologie și protecția mediului								
		Geografia mediului								
		Fizica mediului								
		Știința mediului								
GEOGRAFIE	Hidrologie și meteorologie									
	GEOLOGIE	Geologie Geochimie								
	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Ingineria substanțelor anorganice și protecția mediului							
Inginerie biochimică										
Ingineria și informatica proceselor chimice și biochimice										
INGINERIE CIVILĂ		Inginerie sanitară și protecția mediului								
INGINERIE GEOLOGICĂ		Inginerie geologică								
		Geologia resurselor miniere								
		Geologia resurselor petroliere								
INGINERIA MEDIULUI		Geofizică								
		Ingineria și protecția mediului în industrie								
		Ingineria sistemelor biotehnice și ecologice								
		Ingineria și protecția mediului în industria chimică și petrochimică								
		Ingineria și protecția mediului în agricultură								
	Ingineria dezvoltării rurale durabile									
	Ingineria mediului									
Ingineria valorificării deșeurilor										
ȘTIINȚE EXACTE / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	CHIMIE	Biochimie tehnologică								
	FIZICĂ	Biofizică								
	BIOLOGIE	Biochimie Biologie								
ȘTIINȚE ALE NATURII / ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE	BIOLOGIE	Chimia mediului								
		Ecologie și protecția mediului								
		Geografia mediului								
		Fizica mediului								
		Știința mediului								
GEOGRAFIE	Hidrologie și meteorologie									
	GEOLOGIE	Geologie Geochimie								
	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Ingineria substanțelor anorganice și protecția mediului							
Inginerie biochimică										
Ingineria și informatica proceselor chimice și biochimice										
INGINERIE CIVILĂ		Inginerie sanitară și protecția mediului								
INGINERIE GEOLOGICĂ		Inginerie geologică								
		Geologia resurselor miniere								
		Geologia resurselor petroliere								
INGINERIA MEDIULUI		Geofizică								
		Ingineria și protecția mediului în industrie								
		Ingineria sistemelor biotehnice și ecologice								
		Ingineria și protecția mediului în industria chimică și petrochimică								
		Ingineria și protecția mediului în agricultură								
	Ingineria dezvoltării rurale durabile									
	Ingineria mediului									
Ingineria valorificării deșeurilor										
ȘTIINȚE EXACTE / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	CHIMIE	Biochimie tehnologică								
	FIZICĂ	Biofizică								
	BIOLOGIE	Biochimie Biologie								
ȘTIINȚE ALE NATURII / ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE	BIOLOGIE	Chimia mediului								
		Ecologie și protecția mediului								
		Geografia mediului								
		Fizica mediului								
		Știința mediului								
GEOGRAFIE	Hidrologie și meteorologie									
	GEOLOGIE	Geologie Geochimie								
	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Ingineria substanțelor anorganice și protecția mediului							
Inginerie biochimică										
Ingineria și informatica proceselor chimice și biochimice										
INGINERIE CIVILĂ		Inginerie sanitară și protecția mediului								
INGINERIE GEOLOGICĂ		Inginerie geologică								
		Geologia resurselor miniere								
		Geologia resurselor petroliere								
INGINERIA MEDIULUI		Geofizică								
		Ingineria și protecția mediului în industrie								
		Ingineria sistemelor biotehnice și ecologice								
		Ingineria și protecția mediului în industria chimică și petrochimică								
		Ingineria și protecția mediului în agricultură								
	Ingineria dezvoltării rurale durabile									
	Ingineria mediului									
Ingineria valorificării deșeurilor										
ȘTIINȚE EXACTE / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	CHIMIE	Biochimie tehnologică								
	FIZICĂ	Biofizică								
	BIOLOGIE	Biochimie Biologie								
ȘTIINȚE ALE NATURII / ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE	BIOLOGIE	Chimia mediului								
		Ecologie și protecția mediului								
		Geografia mediului								
		Fizica mediului								
		Știința mediului								
GEOGRAFIE	Hidrologie și meteorologie									
	GEOLOGIE	Geologie Geochimie								
	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Ingineria substanțelor anorganice și protecția mediului							
Inginerie biochimică										
Ingineria și informatica proceselor chimice și biochimice										
INGINERIE CIVILĂ		Inginerie sanitară și protecția mediului								
INGINERIE GEOLOGICĂ		Inginerie geologică								
		Geologia resurselor miniere								
		Geologia resurselor petroliere								
INGINERIA MEDIULUI		Geofizică								
		Ingineria și protecția mediului în industrie								
		Ingineria sistemelor biotehnice și ecologice								
		Ingineria și protecția mediului în industria chimică și petrochimică								
		Ingineria și protecția mediului în agricultură								
	Ingineria dezvoltării rurale durabile									
	Ingineria mediului									
Ingineria valorificării deșeurilor										
ȘTIINȚE EXACTE / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	CHIMIE	Biochimie tehnologică								
	FIZICĂ	Biofizică								
	BIOLOGIE	Biochimie Biologie								
ȘTIINȚE ALE NATURII / ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE	BIOLOGIE	Chimia mediului								
		Ecologie și protecția mediului								
		Geografia mediului								
		Fizica mediului								
		Știința mediului								
GEOGRAFIE	Hidrologie și meteorologie									
	GEOLOGIE	Geologie Geochimie								
	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Ingineria substanțelor anorganice și protecția mediului							
Inginerie biochimică										
Ingineria și informatica proceselor chimice și biochimice										
INGINERIE CIVILĂ		Inginerie sanitară și protecția mediului								
INGINERIE GEOLOGICĂ		Inginerie geologică								
		Geologia resurselor miniere								
		Geologia resurselor petroliere								
INGINERIA MEDIULUI		Geofizică								
		Ingineria și protecția mediului în industrie								
		Ingineria sistemelor biotehnice și ecologice								
		Ingineria și protecția mediului în industria chimică și petrochimică								
		Ingineria și protecția mediului în agricultură								
	Ingineria dezvoltării rurale durabile									
	Ingineria mediului									
Ingineria valorificării deșeurilor										
ȘTIINȚE EXACTE / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	CHIMIE	Biochimie tehnologică								
	FIZICĂ	Biofizică								
	BIOLOGIE	Biochimie Biologie								
ȘTIINȚE ALE NATURII / ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE	BIOLOGIE	Chimia mediului								
		Ecologie și protecția mediului								
		Geografia mediului								
		Fizica mediului								
		Știința mediului								
GEOGRAFIE	Hidrologie și meteorologie									
	GEOLOGIE	Geologie Geochimie								
	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Ingineria substanțelor anorganice și protecția mediului							
Inginerie biochimică										
Ingineria și informatica proceselor chimice și biochimice										
INGINERIE CIVILĂ		Inginerie sanitară și protecția mediului								
INGINERIE GEOLOGICĂ		Inginerie geologică								
		Geologia resurselor miniere								
		Geologia resurselor petroliere								
INGINERIA MEDIULUI		Geofizică								
		Ingineria și protecția mediului în industrie								
		Ingineria sistemelor biotehnice și ecologice								
		Ingineria și protecția mediului în industria chimică și petrochimică								
		Ingineria și protecția mediului în agricultură								
	Ingineria dezvoltării rurale durabile									
	Ingineria mediului									
Ingineria valorificării deșeurilor										
ȘTIINȚE EXACTE / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	CHIMIE	Biochimie tehnologică								
	FIZICĂ	Biofizică								
	BIOLOGIE	Biochimie Biologie								
ȘTIINȚE ALE NATURII / ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE	BIOLOGIE	Chimia mediului								
		Ecologie și protecția mediului								
		Geografia mediului								
		Fizica mediului								
		Știința mediului								
GEOGRAFIE	Hidrologie și meteorologie									
	GEOLOGIE	Geologie Geochimie								
	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Ingineria substanțelor anorganice și protecția mediului							
Inginerie biochimică										
Ingineria și informatica proceselor chimice și biochimice										
INGINERIE CIVILĂ		Inginerie sanitară și protecția mediului								
INGINERIE GEOLOGICĂ		Inginerie geologică								
		Geologia resurselor miniere								
		Geologia resurselor petroliere								
INGINERIA MEDIULUI		Geofizică								
		Ingineria și protecția mediului în industrie								
		Ingineria sistemelor biotehnice și ecologice								
		Ingineria și protecția mediului în industria chimică și petrochimică								
		Ingineria și protecția mediului în agricultură								
	Ingineria dezvoltării rurale durabile									
	Ingineria mediului									
Ingineria valorificării deșeurilor										
ȘTIINȚE EXACTE / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	CHIMIE	Biochimie tehnologică								
	FIZICĂ	Biofizică								
	BIOLOGIE	Biochimie Biologie								
ȘTIINȚE ALE NATURII / ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE	BIOLOGIE	Chimia mediului								
		Ecologie și protecția mediului								
		Geografia mediului								
		Fizica mediului								
		Știința mediului								
GEOGRAFIE	Hidrologie și meteorologie									
	GEOLOGIE	Geologie Geochimie								
	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Ingineria substanțelor anorganice și protecția mediului							
Inginerie biochimică										
Ingineria și informatica proceselor chimice și biochimice										
INGINERIE CIVILĂ		Inginerie sanitară și protecția mediului								
INGINERIE GEOLOGICĂ		Inginerie geologică								
		Geologia resurselor miniere								
		Geologia resurselor petroliere								
INGINERIA MEDIULUI		Geofizică								
		Ingineria și protecția mediului în industrie								
		Ingineria sistemelor biotehnice și ecologice								
		Ingineria și protecția mediului în industria chimică și petrochimică								
		Ingineria și protecția mediului în agricultură								
	Ingineria dezvoltării rurale durabile									
	Ingineria mediului									
Ingineria valorificării deșeurilor										
ȘTIINȚE EXACTE / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	CHIMIE	Biochimie tehnologică								
	FIZICĂ	Biofizică								
	BIOLOGIE	Biochimie Biologie								
ȘTIINȚE ALE NATURII / ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE	BIOLOGIE	Chimia mediului								
		Ecologie și protecția mediului								
		Geografia mediului								
		Fizica mediului								
		Știința mediului								
GEOGRAFIE	Hidrologie și meteorologie									
	GEOLOGIE	Geologie Geochimie								
	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Ingineria substanțelor anorganice și protecția mediului							
Inginerie biochimică										
Ingineria și informatica proceselor chimice și biochimice										
INGINERIE CIVILĂ		Inginerie sanitară și protecția mediului								
INGINERIE GEOLOGICĂ		Inginerie geologică								
		Geologia resurselor miniere								
		Geologia resurselor petroliere								
INGINERIA MEDIULUI		Geofizică								
		Ingineria și protecția mediului în industrie								
		Ingineria sistemelor biotehnice și ecologice								
		Ingineria și protecția mediului în industria chimică și petrochimică								
		Ingineria și protecția mediului în agricultură								
	Ingineria dezvoltării rurale durabile									
	Ingineria mediului									

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Protecția mediului)	Protecția mediului	ȘTIINȚE EXACTE / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	CHIMIE	Biochimie tehnologică	INGINERIA MEDIULUI	1. Antreprenoriatul dezvoltării durabile 2. Calitatea mediului și dezvoltare durabilă 3. Controlul analitic al calității mediului și tehnici de depoluare 4. Controlul calității mediului ambiant 5. Controlul zgomotelor și vibrațiilor 6. Controlul calității și evaluarea mediului 7. Controlul calității produselor și a factorilor de mediu 8. Controlul și monitorizarea calității mediului 9. Controlul și monitorizarea calității factorilor de mediu 10. Cultura tehnologică și comunicarea în domeniul dezvoltării durabile 11. Dezvoltare durabilă - regională și agroturistică 12. Dezvoltare durabilă și protecția mediului 13. Dezvoltare durabilă și protecția biodiversității 14. Dezvoltare sustenabilă și managementul mediului 15. Evaluarea impactului și riscului pentru mediu 16. Evaluarea impactului asupra mediului și reconstrucția ecologică 17. Evaluarea și controlul calității mediului 18. Factori de mediu în siguranța alimentară și sănătatea publică 19. Geomatică pentru ingineria mediului 20. Gestiunea mediului și a resurselor naturale 21. Ingineria și managementul factorilor de mediu 22. Ingineria mediului 23. Ingineria mediului în energetică 24. Ingineria mediului și securitate în muncă 25. Ingineria și managementul calității și mediului 26. Ingineria și managementul factorilor de mediu 27. Ingineria și managementul mediului în industrie 28. Ingineria și managementul sistemelor biotehnice 29. Ingineria mediului și managementul calității în domeniul feroviar 30. Ingineria și protecția mediului 31. Ingineria și protecția mediului în industrie 32. Ingineria și protecția mediului în spațiul rural 33. Ingineria, dreptul și economia dezvoltării durabile 34. Inginerie și management în protecția mediului 35. Ingineria valorificării deșeurilor 36. Impactul producerii și utilizării energiei asupra mediului 37. Managementul protecției mediului în industrie 38. Managementul resurselor ecologice și naturale 39. Managementul mediului 40. Managementul mediului și dezvoltare durabilă 41. Managementul mediului și energie durabilă 42. Managementul mediului și energie durabilă (în limba engleză) 43. Managementul, tratarea și valorificarea deșeurilor 44. Managementul integrat al resurselor naturale și al deșeurilor 45. Managementul situațiilor de urgență, crizelor și dezastrelor în agricultură, silvicultură și industria alimentară 46. Monitorizarea și managementul mediului 47. Procedee avansate în protecția mediului 48. Procedee și metode de măsurare în ingineria mediului 49. Procedee moderne de protecție a mediului în industria materialelor 50. Protecția mediului în industria materialelor metalice 51. Protecția sistemelor naturale și antropice 52. Politici noi de mediu privind integrarea europeană 53. Sisteme de control și evaluare a calității mediului 54. Tehnologii avansate în ingineria protecției mediului 55. Tehnologii de proces nepoluante	X	PROTECȚIA MEDIULUI (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / PROTECȚIA MEDIULUI (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
			ȘTIINȚE ALE NATURII / ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE	FIZICĂ	Biofizică				
			ȘTIINȚE ALE NATURII / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	BIOLOGIE	Biochimie Biologie				
			ȘTIINȚE ALE NATURII / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	ȘTIINȚA MEDIULUI	Chimia mediului Ecologie și protecția mediului Geografia mediului Fizica mediului Știința mediului				
					Hidrologie și meteorologie				
					Geologie Geochimie				
					Ingineria substanțelor anorganice și protecția mediului Inginerie biochimică Ingineria și informatica proceselor chimice și biochimice				
				INGINERIE CIVILĂ	Inginerie sanitară și protecția mediului				
				INGINERIE GEOLOGICĂ	Inginerie geologică Geologia resurselor miniere Geologia resurselor petroliere Geofizică				
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIA MEDIULUI	Ingineria și protecția mediului în industrie Ingineria sistemelor biotehnice și ecologice Ingineria și protecția mediului în industria chimică și petrochimică Ingineria și protecția mediului în agricultură Ingineria dezvoltării rurale durabile Ingineria mediului Ingineria valorificării deșeurilor				

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Protecția mediului)	Protecția mediului	ȘTIINȚE EXACTE / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	CHIMIE	Biochimie tehnologică	INGINERIA INSTALAȚIILOR	Tehnologii performante pentru protecția mediului urban	x	PROTECȚIA MEDIULUI (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / PROTECȚIA MEDIULUI (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
				FIZICĂ	Biofizică				
			ȘTIINȚE ALE NATURII / ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE	BIOLOGIE	Biochimie				
					Biologie				
			ȘTIINȚE ALE NATURII / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	ȘTIINȚA MEDIULUI	Chimia mediului				
					Ecologie și protecția mediului				
					Geografia mediului				
					Fizica mediului				
					Știința mediului				
				GEOGRAFIE	Hidrologie și meteorologie				
				GEOLOGIE	Geologie				
					Geochimie				
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Ingineria substanțelor anorganice și protecția mediului				
					Inginerie biochimică				
					Ingineria și informatica proceselor chimice și biochimice				
				INGINERIE CIVILĂ	Inginerie sanitară și protecția mediului				
				INGINERIE GEOLOGICĂ	Inginerie geologică				
					Geologia resurselor miniere				
					Geologia resurselor petroliere				
					Geofizică				
				INGINERIA MEDIULUI	Ingineria și protecția mediului în industrie				
					Ingineria sistemelor biotehnice și ecologice				
					Ingineria și protecția mediului în industria chimică și petrochimică				
					Ingineria și protecția mediului în agricultură				
					Ingineria dezvoltării rurale durabile				
					Ingineria mediului				
					Ingineria valorificării deșeurilor				

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Protecția mediului)	Protecția mediului	ȘTIINȚE EXACTE / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	CHIMIE	Biochimie tehnologică	BIOTEHNOLOGII	1. Biotehnologii în protecția mediului 2. Biotehnologii	x	PROTECȚIA MEDIULUI (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / PROTECȚIA MEDIULUI (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
				FIZICĂ	Biofizică				
			ȘTIINȚE ALE NATURII / ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE	BIOLOGIE	Biochimie				
					Biologie				
			ȘTIINȚE ALE NATURII / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	ȘTIINȚA MEDIULUI	Chimia mediului				
					Ecologie și protecția mediului				
					Geografia mediului				
					Fizica mediului				
					Știința mediului				
				GEOGRAFIE	Hidrologie și meteorologie				
				GEOLOGIE	Geologie				
					Geochimie				
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Ingineria substanțelor anorganice și protecția mediului				
					Inginerie biochimică				
					Ingineria și informatica proceselor chimice și biochimice				
				INGINERIE CIVILĂ	Inginerie sanitară și protecția mediului				
					Inginerie geologică				
				INGINERIE GEOLOGICĂ	Geologia resurselor miniere				
					Geologia resurselor petroliere				
					Geofizică				
				INGINERIA MEDIULUI	Ingineria și protecția mediului în industrie				
					Ingineria sistemelor biotehnice și ecologice				
					Ingineria și protecția mediului în industria chimică și petrochimică				
					Ingineria și protecția mediului în agricultură				
					Ingineria dezvoltării rurale durabile				
					Ingineria mediului				
					Ingineria valorificării deșeurilor				
			ȘTIINȚE EXACTE / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	CHIMIE	Biochimie tehnologică	INGINERIE INDUSTRIALĂ	Design de produs pentru dezvoltare durabilă și protecția mediului	x	PROTECȚIA MEDIULUI (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / PROTECȚIA MEDIULUI (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
				FIZICĂ	Biofizică				
			ȘTIINȚE ALE NATURII / ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE	BIOLOGIE	Biochimie				
					Biologie				
			ȘTIINȚE ALE NATURII / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	ȘTIINȚA MEDIULUI	Chimia mediului				
					Ecologie și protecția mediului				
					Geografia mediului				
					Fizica mediului				
					Știința mediului				
				GEOGRAFIE	Hidrologie și meteorologie				
				GEOLOGIE	Geologie				
					Geochimie				
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Ingineria substanțelor anorganice și protecția mediului				
					Inginerie biochimică				
					Ingineria și informatica proceselor chimice și biochimice				
				INGINERIE CIVILĂ	Inginerie sanitară și protecția mediului				
					Inginerie geologică				
				INGINERIE GEOLOGICĂ	Geologia resurselor miniere				
					Geologia resurselor petroliere				
					Geofizică				
				INGINERIA MEDIULUI	Ingineria și protecția mediului în industrie				
					Ingineria sistemelor biotehnice și ecologice				
					Ingineria și protecția mediului în industria chimică și petrochimică				
					Ingineria și protecția mediului în agricultură				
					Ingineria dezvoltării rurale durabile				
					Ingineria mediului				
					Ingineria valorificării deșeurilor				

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Protecția mediului)	Protecția mediului	ȘTIINȚE EXACTE / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII ȘTIINȚE ALE NATURII / ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE ȘTIINȚE ALE NATURII / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII ȘTIINȚE INGINEREȘTI	CHIMIE FIZICĂ BIOLOGIE ȘTIINȚA MEDIULUI GEOGRAFIE GEOLOGIE INGINERIE CHIMICĂ INGINERIE CIVILĂ INGINERIE GEOLOGICĂ INGINERIA MEDIULUI	Biochimie tehnologică Biofizică Biochimie Biologie Chimia mediului Ecologie și protecția mediului Geografia mediului Fizica mediului Știința mediului Hidrologie și meteorologie Geologie Geochimie Ingineria substanțelor anorganice și protecția mediului Inginerie biochimică Ingineria și informatica proceselor chimice și biochimice Inginerie sanitară și protecția mediului Inginerie geologică Geologia resurselor miniere Geologia resurselor petroliere Geofizică Ingineria și protecția mediului în industrie Ingineria sistemelor biotehnice și ecologice Ingineria și protecția mediului în industria chimică și petrochimică Ingineria și protecția mediului în agricultură Ingineria dezvoltării rurale durabile Ingineria mediului Ingineria valorificării deșeurilor	GEOLOGIE	1. Bazele biologice ale protecției plantelor și mediului în ecosistemele antropice 2. Geochimia mediului 3. Geochimia mediului (în limba engleză) 4. Geologia bazinelor sedimentare 5. Geologie de sondă și ambientală 6. Mineralogie aplicată și petrologie	x	PROTECȚIA MEDIULUI (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / PROTECȚIA MEDIULUI (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
	Pregătire - instruire practică (Protecția mediului)	Protecția mediului	ȘTIINȚE EXACTE / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII ȘTIINȚE ALE NATURII / ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE ȘTIINȚE ALE NATURII / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII ȘTIINȚE INGINEREȘTI	CHIMIE FIZICĂ BIOLOGIE ȘTIINȚA MEDIULUI GEOGRAFIE GEOLOGIE INGINERIE CHIMICĂ INGINERIE CIVILĂ INGINERIE GEOLOGICĂ INGINERIA MEDIULUI	Biochimie tehnologică Biofizică Biochimie Biologie Chimia mediului Ecologie și protecția mediului Geografia mediului Fizica mediului Știința mediului Hidrologie și meteorologie Geologie Geochimie Ingineria substanțelor anorganice și protecția mediului Inginerie biochimică Ingineria și informatica proceselor chimice și biochimice Inginerie sanitară și protecția mediului Inginerie geologică Geologia resurselor miniere Geologia resurselor petroliere Geofizică Ingineria și protecția mediului în industrie Ingineria sistemelor biotehnice și ecologice Ingineria și protecția mediului în industria chimică și petrochimică Ingineria și protecția mediului în agricultură Ingineria dezvoltării rurale durabile Ingineria mediului Ingineria valorificării deșeurilor	AGRONOMIE	1. Managementul protecției mediului agricol 2. Protecția agroecosistemelor și expertiză fitosanitară 3. Protecția mediului în agricultură	x	PROTECȚIA MEDIULUI (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / PROTECȚIA MEDIULUI (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Protecția mediului)	Protecția mediului	ȘTIINȚE EXACTE / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	CHIMIE	Biochimie tehnologică	GEOGRAFIE	1. Analiza și expertiza riscurilor de mediu 2. Calitatea mediului și fenomene geografice de risc 3. Climatologie și hidrologie 4. Ecoturism și protecția mediului 5. Evaluarea calității și protecția mediului 6. Managementul mediului și dezvoltarea durabilă 7. Monitoring-ul și gestionarea mediului 8. Mediul geografic - valorificarea și protecția resurselor naturale 9. Riscurile mediului aerian în sănătate 10. Resurse și riscuri în mediul hidro – atmosferic 11. Resurse turistice și protecția mediului	x	PROTECȚIA MEDIULUI (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / PROTECȚIA MEDIULUI (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
				FIZICĂ	Biofizică				
				BIOLOGIE	Biochimie Biologie				
			ȘTIINȚE ALE NATURII / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	ȘTIINȚA MEDIULUI	Chimia mediului Ecologie și protecția mediului Geografia mediului Fizica mediului Știința mediului				
					Geografie				
					Hidrologie și meteorologie Geologie Geochimie				
					INGINERIE CHIMICĂ				
				INGINERIE CIVILĂ	INGINERIE biochimică INGINERIE și informatica proceselor chimice și biochimice				
					INGINERIE sanitară și protecția mediului				
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE GEOLOGICĂ	INGINERIE geologică Geologia resurselor miniere Geologia resurselor petroliere Geofizică				
					INGINERIA și protecția mediului în industrie INGINERIA sistemelor biotehnice și ecologice INGINERIA și protecția mediului în industria chimică și petrochimică INGINERIA și protecția mediului în agricultură INGINERIA dezvoltării rurale durabile INGINERIA mediului INGINERIA valorificării deșeurilor				
				INGINERIE MEDIULUI					
Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Protecția mediului)	Protecția mediului	ȘTIINȚE EXACTE / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	CHIMIE	Biochimie tehnologică	INGINERIE GEOLOGICĂ	1. Applied geophysics 2. Evaluarea bazinelor de sedimentare și a resurselor minerale 3. Geofizică 4. Geofizică aplicată 5. Geofizică aplicată (în limba engleză) 6. Geologia petrolului 7. Geobiologie aplicată în conservarea patrimoniului natural și cultural 8. Inginerie geologică și geotehnică ambientală	x	PROTECȚIA MEDIULUI (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / PROTECȚIA MEDIULUI (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
				FIZICĂ	Biofizică				
				BIOLOGIE	Biochimie Biologie				
			ȘTIINȚE ALE NATURII / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	ȘTIINȚA MEDIULUI	Chimia mediului Ecologie și protecția mediului Geografia mediului Fizica mediului Știința mediului				
					Geografie				
					Hidrologie și meteorologie Geologie Geochimie				
					INGINERIE CHIMICĂ				
				INGINERIE CIVILĂ	INGINERIE biochimică INGINERIE și informatica proceselor chimice și biochimice				
					INGINERIE sanitară și protecția mediului				
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE GEOLOGICĂ	INGINERIE geologică Geologia resurselor miniere Geologia resurselor petroliere Geofizică				
					INGINERIA și protecția mediului în industrie INGINERIA sistemelor biotehnice și ecologice INGINERIA și protecția mediului în industria chimică și petrochimică INGINERIA și protecția mediului în agricultură INGINERIA dezvoltării rurale durabile INGINERIA mediului INGINERIA valorificării deșeurilor				
				INGINERIE MEDIULUI					

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Protecția mediului)	Protecția mediului	ȘTIINȚE EXACTE / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	CHIMIE	Biochimie tehnologică	INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE	1. Inginerie alimentară și mediul înconjurător 2. Inspecție, expertiză și legislație în siguranța alimentelor, protecția consumatorului și protecția mediului 3. Managementul calității produselor alimentare și a mediului 4. Managementul educației pentru protecția mediului și igiena alimentară 5. Managementul securității mediului și siguranța alimentară	X	PROTECȚIA MEDIULUI (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / PROTECȚIA MEDIULUI (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
				FIZICĂ	Biofizică				
				BIOLOGIE	Biochimie				
					Biologie				
			ȘTIINȚE ALE NATURII / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	ȘTIINȚA MEDIULUI	Chimia mediului				
					Ecologie și protecția mediului				
					Geografia mediului				
					Fizica mediului				
					Știința mediului				
					Geografie				
			GEOGRAFIE	GEOLOGIE	Hidrologie și meteorologie				
					Geologie				
					Geochimie				
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Ingineria substanțelor anorganice și protecția mediului				
					Inginerie biochimică				
					Ingineria și informatica proceselor chimice și biochimice				
				INGINERIE CIVILĂ	Inginerie sanitară și protecția mediului				
					Inginerie geologică				
					Geologia resurselor miniere				
			INGINERIE GEOLOGICĂ	INGINERIE GEOLOGICĂ	Geologia resurselor petroliere				
					Geofizică				
				INGINERIE MEDIULUI	Ingineria și protecția mediului în industrie				
					Ingineria sistemelor biotehnice și ecologice				
					Ingineria și protecția mediului în industria chimică și petrochimică				
					Ingineria și protecția mediului în agricultură				
					Ingineria dezvoltării rurale durabile				
					Ingineria mediului				
					Ingineria valorificării deșeurilor				
Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Protecția mediului)	Protecția mediului	ȘTIINȚE EXACTE / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	CHIMIE	Biochimie tehnologică	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Ingineria și managementul integrat al mediului în activitățile industriale	X	PROTECȚIA MEDIULUI (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / PROTECȚIA MEDIULUI (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
				FIZICĂ	Biofizică				
				BIOLOGIE	Biochimie				
					Biologie				
			ȘTIINȚE ALE NATURII / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	ȘTIINȚA MEDIULUI	Chimia mediului				
					Ecologie și protecția mediului				
					Geografia mediului				
					Fizica mediului				
					Știința mediului				
					Geografie				
			GEOGRAFIE	GEOLOGIE	Hidrologie și meteorologie				
					Geologie				
					Geochimie				
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Ingineria substanțelor anorganice și protecția mediului				
					Inginerie biochimică				
					Ingineria și informatica proceselor chimice și biochimice				
				INGINERIE CIVILĂ	Inginerie sanitară și protecția mediului				
					Inginerie geologică				
					Geologia resurselor miniere				
			INGINERIE GEOLOGICĂ	INGINERIE GEOLOGICĂ	Geologia resurselor petroliere				
					Geofizică				
				INGINERIE MEDIULUI	Ingineria și protecția mediului în industrie				
					Ingineria sistemelor biotehnice și ecologice				
					Ingineria și protecția mediului în industria chimică și petrochimică				
					Ingineria și protecția mediului în agricultură				
					Ingineria dezvoltării rurale durabile				
					Ingineria mediului				
					Ingineria valorificării deșeurilor				

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Industria alimentară/ Industria alimentară)	Industria alimentară	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Chimie alimentară și tehnologii biochimice	INGINERIE CHIMICĂ	1. Chimie alimentară 2. Chimie alimentară aplicată 3. Chimia și ingineria valorificării bioresurselor 4. Controlul și avizarea produselor alimentare 5. Controlul și procesarea alimentelor 6. Expertizarea produselor chimice, alimentelor și materialelor 7. Protecția consumatorului. Controlul calității produselor 8. Procesarea și controlul alimentelor	x	INDUSTRIE ALIMENTARĂ (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / INDUSTRIE ALIMENTARĂ (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
					Extrakte și aditivi naturali alimentari				
					Controlul și expertiza produselor alimentare				
					Controlul și securitatea produselor alimentare				
				INGINERIE INDUSTRIALĂ	Ingineria produselor alimentare				
					Pescuit și industrializarea peștelui				
					Tehnologia prelucrării produselor agricole				
					Ingineria produselor alimentare				
			INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Tehnologia prelucrării produselor agricole				
					Controlul și expertiza produselor alimentare				
					Pescuit și industrializarea peștelui				
					Inginerie economică în agricultură				
					Inginerie și management în alimentație publică și agroturism				
			ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE / ȘTIINȚE INGINEREȘTI	BIOTEHNOLOGII	Biotehnologii pentru industria alimentară				

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Industria alimentară/ Industria alimentară)	Industrie alimentară	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Chimie alimentară și tehnologii biochimice	ȘTIINȚE INGINEREȘTI APLICATE	Biotehnologie și siguranță alimentară	x	INDUSTRIE ALIMENTARĂ (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / INDUSTRIE ALIMENTARĂ (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
					Extrakte și aditivi naturali alimentari				
					Controlul și expertiza produselor alimentare				
					Controlul și securitatea produselor alimentare				
				INGINERIE INDUSTRIALĂ	Ingineria produselor alimentare				
					Pescuit și industrializarea peștelui				
					Tehnologia prelucrării produselor agricole				
					Ingineria produselor alimentare				
				INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE	Tehnologia prelucrării produselor agricole				
					Controlul și expertiza produselor alimentare				
					Pescuit și industrializarea peștelui				
					Inginerie economică în agricultură				
				INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie și management în alimentație publică și agroturism				
			ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE / ȘTIINȚE INGINEREȘTI	BIOTEHNOLOGII	Biotehnologii pentru industria alimentară				
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Chimie alimentară și tehnologii biochimice	INGINERIE MECANICĂ	1. Eco-biotehnologii agricole și alimentare 2. Tehnici nepoluante în industria agroalimentară	x	
					Extrakte și aditivi naturali alimentari				
					Controlul și expertiza produselor alimentare				
					Controlul și securitatea produselor alimentare				
				INGINERIE INDUSTRIALĂ	Ingineria produselor alimentare				
					Pescuit și industrializarea peștelui				
					Tehnologia prelucrării produselor agricole				
					Ingineria produselor alimentare				
				INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE	Tehnologia prelucrării produselor agricole				
					Controlul și expertiza produselor alimentare				
Pescuit și industrializarea peștelui									
Inginerie economică în agricultură									
INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie și management în alimentație publică și agroturism								
ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE / ȘTIINȚE INGINEREȘTI	BIOTEHNOLOGII	Biotehnologii pentru industria alimentară							

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Industrie alimentară/ Industria alimentară)	Industrie alimentară	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Chimie alimentară și tehnologii biochimice	CHIMIE	1. Metode fizico-chimice de analiză a produselor cosmetice, farmaceutice și alimentare 2. Tehnici de analiză chimică cu aplicații în industria alimentară, cosmetică și farmaceutică 3. Metode de analiză utilizate în controlul calității mediului și produselor	x	INDUSTRIE ALIMENTARĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / INDUSTRIE ALIMENTARĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
					Extrakte și aditivi naturali alimentari				
					Controlul și expertiza produselor alimentare				
				INGINERIE INDUSTRIALĂ	Pescuit și industrializarea peștelui				
					Ingineria produselor alimentare				
					Tehnologia prelucrării produselor agricole				
				INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE	Ingineria produselor alimentare				
					Tehnologia prelucrării produselor agricole				
					Controlul și expertiza produselor alimentare				
				INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Pescuit și industrializarea peștelui				
					Inginerie economică în agricultură				
					Inginerie și management în alimentație publică și agroturism				
			ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE / ȘTIINȚE INGINEREȘTI	BIOTEHNOLOGII	Biotehnologii pentru industria alimentară				
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Chimie alimentară și tehnologii biochimice	AGRICULTURA	Controlul și monitorizarea produselor agricole	x	
					Extrakte și aditivi naturali alimentari				
					Controlul și expertiza produselor alimentare				
				INGINERIE INDUSTRIALĂ	Controlul și securitatea produselor alimentare				
					Pescuit și industrializarea peștelui				
					Ingineria produselor alimentare				
				INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE	Tehnologia prelucrării produselor agricole				
					Ingineria produselor alimentare				
					Tehnologia prelucrării produselor agricole				
				INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Controlul și expertiza produselor alimentare				
					Pescuit și industrializarea peștelui				
					Inginerie economică în agricultură				
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Inginerie și management în alimentație publică și agroturism	HORTICULTURĂ	1. Tehnologia și controlul calității băuturilor 2. Tehnologia producerii și valorificării vinurilor speciale și a produselor derivate	x	
					Biotehnologii pentru industria alimentară				
					Chimie alimentară și tehnologii biochimice				
INGINERIE INDUSTRIALĂ	Extrakte și aditivi naturali alimentari								
	Controlul și expertiza produselor alimentare								
	Controlul și securitatea produselor alimentare								
INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE	Pescuit și industrializarea peștelui								
	Ingineria produselor alimentare								
	Tehnologia prelucrării produselor agricole								
INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Tehnologia prelucrării produselor agricole								
	Controlul și expertiza produselor alimentare								
	Pescuit și industrializarea peștelui								
ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE / ȘTIINȚE INGINEREȘTI	BIOTEHNOLOGII	Inginerie economică în agricultură	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Management în agroturism și alimentație publică					
		Inginerie economică în agricultură	HORTICULTURĂ	1. Tehnologia și controlul calității băuturilor 2. Tehnologia producerii și valorificării vinurilor speciale și a produselor derivate					

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Industria alimentară/ Industria alimentară)	Industrie alimentară	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Chimie alimentară și tehnologii biochimice	AGRONOMIE	1. Management în agroturism și controlul produselor agroalimentare 2. Management în agroturism și calitatea produselor agroalimentare 3. Management în agroturism și calitatea produselor	X	INDUSTRIE ALIMENTARĂ (MAÎȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / INDUSTRIE ALIMENTARĂ (MAÎȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
					Extrakte și aditivi naturali alimentari				
					Controlul și securitatea produselor alimentare				
					Controlul și expertiza produselor alimentare				
				INGINERIE INDUSTRIALĂ	Pescuit și industrializarea peștelui				
					Ingineria produselor alimentare				
					Tehnologia prelucrării produselor agricole				
					Ingineria produselor alimentare				
				INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE	Tehnologia prelucrării produselor agricole				
					Controlul și expertiza produselor alimentare				
					Pescuit și industrializarea peștelui				
					Inginerie economică în agricultură				
			INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie și management în alimentație publică și agroturism					
			ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE / ȘTIINȚE INGINEREȘTI	BIOTEHNOLOGII	Biotehnologii pentru industria alimentară				

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Industrie alimentară/ Industrializarea cărnii)	Industrie alimentară/ Industrializarea cărnii	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE INDUSTRIALĂ	Pescuit și industrializarea peștelui	INGINERIE CHIMICĂ	1. Chimie alimentară 2. Chimie alimentară aplicată 3. Controlul și avizarea produselor alimentare 4. Protecția consumatorului. Controlul calității produselor	x	INDUSTRIE ALIMENTARĂ (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / INDUSTRIE ALIMENTARĂ (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
					Ingineria produselor alimentare				
					Tehnologia prelucrării produselor agricole				
				INGINERIE PRODUSELOR ALIMENTARE	Ingineria produselor alimentare				
					Tehnologia prelucrării produselor agricole				
					Controlul și expertiza produselor alimentare				
				BIOTEHNOLOGII	Pescuit și industrializarea peștelui				
					Biotehnologii pentru industria alimentară				
			ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE / ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE INDUSTRIALĂ	Pescuit și industrializarea peștelui	INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE	1. Asigurarea calității și siguranței alimentelor 2. Biosecuritatea produselor alimentare 3. Biotehnologii sustenabile 4. Controlul, expertizarea și siguranța alimentelor 5. Controlul și expertiza produselor alimentare 6. Controlul și expertiza alimentelor 7. Controlul și expertiza alimentelor ecologice, Halal și Kosher 8. Chimia și ingineria valorificării bioresurselor 9. Expertiza pe filiera produselor alimentare 10. Expertiza produselor alimentare 11. Gastronomie, nutriție și dietetică alimentară 12. Inginerie alimentară și mediul înconjurător 13. Ingineria și managementul procesării și păstrării produselor agroalimentare 14. Ingineria alimentelor funcționale 15. Inspecție, expertiză și legislație în siguranța alimentelor, protecția consumatorului și protecția mediului 16. Managementul calității alimentelor 17. Food quality management 18. Managementul calității produselor alimentare 19. Managementul calității produselor alimentare și a mediului 20. Managementul igienei, controlul calității produselor alimentare și asigurarea sănătății populației 21. Managementul educației pentru protecția mediului și igiena alimentației 22. Managementul securității mediului și siguranța alimentară 23. Managementul procesării moderne a alimentelor 24. Protecția consumatorului în alimentația publică 25. Știința și ingineria produselor alimentare ecologice 26. Sisteme de procesare și controlul calității produselor alimentare 27. Sisteme de procesare ecologică multifuncțională integrată a principiilor bioactive naturale - SPE 28. Siguranța alimentară și protecția consumatorului 29. Siguranța și biosecuritatea produselor agroalimentare 31. Siguranță și securitate agroalimentară 32. Știința și ingineria alimentelor 33. Știința și ingineria bioresurselor acvatice 34. Știința și ingineria produselor alimentare ecologice 35. Tehnologii speciale în industria alimentară 36. Tehnologii avansate de procesare a materiilor prime agricole -TAP	x	
					Ingineria produselor alimentare				
					Tehnologia prelucrării produselor agricole				
				INGINERIE PRODUSELOR ALIMENTARE	Ingineria produselor alimentare				
					Tehnologia prelucrării produselor agricole				
					Controlul și expertiza produselor alimentare				
				BIOTEHNOLOGII	Pescuit și industrializarea peștelui				
					Biotehnologii pentru industria alimentară				

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Industrie alimentară/ Industrializarea laptelui)	Industrie alimentară/ Industrializarea laptelui	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Chimie alimentară și tehnologii biochimice	INGINERIE CHIMICĂ	1. Chimie alimentară 2. Chimie alimentară aplicată 3. Controlul și avizarea produselor alimentare 4. Protecția consumatorului. Controlul calității produselor	x	INDUSTRIE ALIMENTARĂ (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / INDUSTRIE ALIMENTARĂ (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)	
					Controlul și expertiza produselor alimentare					
					Controlul și securitatea produselor alimentare					
					INGINERIE INDUSTRIALĂ					Ingineria produselor alimentare
										Tehnologia prelucrării produselor agricole
										Ingineria produselor alimentare
				INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE	Tehnologia prelucrării produselor agricole					
					Controlul și expertiza produselor alimentare					
				ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE / ȘTIINȚE INGINEREȘTI	BIOTEHNOLOGII					Biotehnologii pentru industria alimentară
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Chimie alimentară și tehnologii biochimice	INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE	1. Asigurarea calității și siguranței alimentelor 2. Biosecuritatea produselor alimentare 3. Biotehnologii sustenabile 4. Controlul, expertizarea și siguranța alimentelor 5. Controlul și expertiza produselor alimentare 6. Controlul și expertiza alimentelor 7. Controlul și expertiza alimentelor ecologice, Halal și Kosher 8. Chimia și ingineria valorificării bioresurselor 9. Expertiza pe filiera produselor alimentare 10. Expertiza produselor alimentare 11. Gastronomie, nutriție și dietetică alimentară 12. Inginerie alimentară și mediul înconjurător 13. Ingineria și managementul procesării și păstrării produselor agroalimentare 14. Ingineria alimentelor funcționale 15. Inspecție, expertiză și legislație în siguranța alimentelor, protecția consumatorului și protecția mediului 16. Managementul calității alimentelor 17. Food quality management 18. Managementul calității produselor alimentare 19. Managementul calității produselor alimentare și a mediului 20. Managementul igienei, controlul calității produselor alimentare si asigurarea sănătății populației 21. Managementul educației pentru protecția mediului și igiena alimentației 22. Managementul securității mediului și siguranța alimentară 23. Managementul procesării moderne a alimentelor 24. Protecția consumatorului în alimentația publică 25. Știința și ingineria produselor alimentare ecologice 26. Sisteme de procesare și controlul calității produselor alimentare 27. Sisteme de procesare ecologică multifuncțională integrată a principiilor bioactive naturale - SPE 28. Siguranța alimentară și protecția consumatorului 29. Siguranța și biosecuritatea produselor agroalimentare 30. Siguranță și securitate agroalimentară 31. Știința și ingineria alimentelor 32. Știința și ingineria bioresurselor acvatice 33. Știința și ingineria produselor alimentare ecologice 34. Tehnologii speciale în industria alimentară 35. Tehnologii avansate de procesare a materiilor prime agricole -TAP	x		
					Controlul și expertiza produselor alimentare					
					Controlul și securitatea produselor alimentare					
					INGINERIE INDUSTRIALĂ					Ingineria produselor alimentare
										Tehnologia prelucrării produselor agricole
										Ingineria produselor alimentare
				INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE	Tehnologia prelucrării produselor agricole					
					Controlul și expertiza produselor alimentare					
				ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE / ȘTIINȚE INGINEREȘTI	BIOTEHNOLOGII					Biotehnologii pentru industria alimentară

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Industrie alimentară / Morărit)	Industrie alimentară / Morărit	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Chimie alimentară și tehnologii biochimice	INGINERIE CHIMICĂ	1. Chimie alimentară 2. Chimie alimentară aplicată 3. Controlul și avizarea produselor alimentare 4. Protecția consumatorului. Controlul calității produselor	X	INDUSTRIE ALIMENTARĂ (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / INDUSTRIE ALIMENTARĂ (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)	
					Controlul și expertiza produselor alimentare					
					Controlul și securitatea produselor alimentare					
					INGINERIE INDUSTRIALĂ					Ingineria produselor alimentare
										Tehnologia prelucrării produselor agricole
					INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE					Ingineria produselor alimentare
				Tehnologia prelucrării produselor agricole						
				Controlul și expertiza produselor alimentare						
	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Chimie alimentară și tehnologii biochimice	INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE	1. Asigurarea calității și siguranței alimentelor 2. Biosecuritatea produselor alimentare 3. Biotehnologii sustenabile 4. Controlul, expertizarea și siguranța alimentelor 5. Controlul și expertiza produselor alimentare 6. Controlul și expertiza alimentelor 7. Controlul și expertiza alimentelor ecologice, Halal și Kosher 8. Chimia și ingineria valorificării bioresurselor 9. Expertiza pe filiera produselor alimentare 10. Expertiza produselor alimentare 11. Gastronomie, nutriție și dietetică alimentară 12. Inginerie alimentară și mediul înconjurător 13. Ingineria și managementul procesării și păstrării produselor agroalimentare 14. Ingineria alimentelor funcționale 15. Inspecție, expertiză și legislație în siguranța alimentelor, protecția consumatorului și protecția mediului 16. Managementul calității alimentelor 17. Food quality management 18. Managementul calității produselor alimentare 19. Managementul calității produselor alimentare și a mediului 20. Managementul igienei, controlul calității produselor alimentare și asigurarea sănătății populației 21. Managementul educației pentru protecția mediului și igiena alimentației 22. Managementul securității mediului și siguranța alimentară 23. Managementul procesării moderne a alimentelor 24. Protecția consumatorului în alimentația publică 25. Știința și ingineria produselor alimentare ecologice 26. Sisteme de procesare și controlul calității produselor alimentare 27. Sisteme de procesare ecologică multifuncțională integrată a principiilor bioactive naturale - SPE 28. Siguranța alimentară și protecția consumatorului 29. Siguranța și biosecuritatea produselor agroalimentare 30. Siguranță și securitate agroalimentară 31. Știința și ingineria alimentelor 32. Știința și ingineria bioresurselor acvatice 33. Știința și ingineria produselor alimentare ecologice 34. Tehnologii speciale în industria alimentară 35. Tehnologii avansate de procesare a materiilor prime agricole -TAP	X				
			Controlul și expertiza produselor alimentare							
			Controlul și securitatea produselor alimentare							
			INGINERIE INDUSTRIALĂ				Ingineria produselor alimentare			
							Tehnologia prelucrării produselor agricole			
			INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE				Ingineria produselor alimentare			
		Tehnologia prelucrării produselor agricole								
		Controlul și expertiza produselor alimentare								
INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie și management în alimentația publică și agroturism									

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Industrie alimentară / Panificație)	Industrie alimentară / Panificație	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Chimie alimentară și tehnologii biochimice	INGINERIE CHIMICĂ	1. Chimie alimentară 2. Chimie alimentară aplicată 3. Controlul și avizarea produselor alimentare 4. Protecția consumatorului. Controlul calității produselor	X	
					Controlul și expertiza produselor alimentare				
					Controlul și securitatea produselor alimentare				
				INGINERIE INDUSTRIALĂ	Ingineria produselor alimentare				
					Tehnologia prelucrării produselor agricole				
					Ingineria produselor alimentare				
				INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE	Tehnologia prelucrării produselor agricole				
					Controlul și expertiza produselor alimentare				
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Chimie alimentară și tehnologii biochimice	INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE	1. Asigurarea calității și siguranței alimentelor 2. Biosecuritatea produselor alimentare 3. Biotehnologii sustenabile 4. Controlul, expertizarea și siguranța alimentelor 5. Controlul și expertiza produselor alimentare 6. Controlul și expertiza alimentelor 7. Controlul și expertiza alimentelor ecologice, Halal și Kosher 8. Chimia și ingineria valorificării bioresurselor 9. Expertiza pe filiera produselor alimentare 10. Expertiza produselor alimentare 11. Gastronomie, nutriție și dietetică alimentară 12. Inginerie alimentară și mediul înconjurător 13. Ingineria și managementul procesării și păstrării produselor agroalimentare 14. Ingineria alimentelor funcționale 15. Inspecție, expertiză și legislație în siguranța alimentelor, protecția consumatorului și protecția mediului 16. Managementul calității alimentelor 17. Food quality management 18. Managementul calității produselor alimentare 19. Managementul calității produselor alimentare și a mediului 20. Managementul igienei, controlul calității produselor alimentare și asigurarea sănătății populației 21. Managementul educației pentru protecția mediului și igiena alimentației 22. Managementul securității mediului și siguranța alimentară 23. Managementul procesării moderne a alimentelor 24. Protecția consumatorului în alimentația publică 25. Știința și ingineria produselor alimentare ecologice 26. Sisteme de procesare și controlul calității produselor alimentare 27. Sisteme de procesare ecologică multifuncțională integrată a principiilor bioactive naturale - SPE 28. Siguranța alimentară și protecția consumatorului 29. Siguranța și biosecuritatea produselor agroalimentare 30. Siguranța și securitate agroalimentară 31. Știința și ingineria alimentelor 32. Știința și ingineria biorecurselor acvatice 33. Știința și ingineria produselor alimentare ecologice 34. Tehnologii speciale în industria alimentară 35. Tehnologii avansate de procesare a materiilor prime agricole -TAP	X	
					Controlul și expertiza produselor alimentare				
				INGINERIE INDUSTRIALĂ	Ingineria produselor alimentare				
					Tehnologia prelucrării produselor agricole				
					Ingineria produselor alimentare				
				INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE	Tehnologia prelucrării produselor agricole				

INDUSTRIE ALIMENTARĂ (MAÎSTRI INSTRUCTORI)

(programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010)

/

INDUSTRIE ALIMENTARĂ (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE

(programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Industrie alimentară/ Industrializarea legumelor și fructelor)	Industrie alimentară/ Industrializarea legumelor și fructelor	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Chimie alimentară și tehnologii biochimice	INGINERIE CHIMICĂ	1. Chimie alimentară 2. Chimie alimentară aplicată 3. Controlul și avizarea produselor alimentare 4. Protecția consumatorului. Controlul calității produselor	X	INDUSTRIE ALIMENTARĂ (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / INDUSTRIE ALIMENTARĂ (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
					Controlul și expertiza produselor alimentare				
					Controlul și securitatea produselor alimentare				
				INGINERIE INDUSTRIALĂ	Ingineria produselor alimentare				
					Tehnologia prelucrării produselor agricole				
					Ingineria produselor alimentare				
				INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE	Tehnologia prelucrării produselor agricole				
					Controlul și expertiza produselor alimentare				
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Chimie alimentară și tehnologii biochimice	INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE	1. Asigurarea calității și siguranței alimentelor 2. Biosecuritatea produselor alimentare 3. Biotehnologii sustenabile 4. Controlul, expertizarea și siguranța alimentelor 5. Controlul și expertiza produselor alimentare 6. Controlul și expertiza alimentelor 7. Controlul și expertiza alimentelor ecologice, Halal și Kosher 8. Chimia și ingineria valorificării bioresurselor 9. Expertiza pe filiera produselor alimentare 10. Expertiza produselor alimentare 11. Gastronomie, nutriție și dietetică alimentară 12. Inginerie alimentară și mediul înconjurător 13. Ingineria și managementul procesării și păstrării produselor agroalimentare 14. Ingineria alimentelor funcționale 15. Inspecție, expertiză și legislație în siguranța alimentelor, protecția consumatorului și protecția mediului 16. Managementul calității alimentelor 17. Food quality management 18. Managementul calității produselor alimentare 19. Managementul calității produselor alimentare și a mediului 20. Managementul igienei, controlul calității produselor alimentare si asigurarea sănătății populației 21. Managementul educației pentru protecția mediului și igiena alimentației 22. Managementul securității mediului și siguranța alimentară 23. Managementul procesării moderne a alimentelor 24. Protecția consumatorului în alimentația publică 25. Știința și ingineria produselor alimentare ecologice 26. Sisteme de procesare și controlul calității produselor alimentare 27. Sisteme de procesare ecologică multifuncțională integrată a principiilor bioactive naturale - SPE 28. Siguranța alimentară și protecția consumatorului 29. Siguranța și biosecuritatea produselor agroalimentare 30. Siguranță și securitate agroalimentară 31. Știința și ingineria alimentelor 32. Știința și ingineria bioresurselor acvatice 33. Știința și ingineria produselor alimentare ecologice 34. Tehnologii speciale în industria alimentară 35. Tehnologii avansate de procesare a materiilor prime agricole -TAP	X	
					Controlul și securitatea produselor alimentare				
					Controlul și expertiza produselor alimentare				
				INGINERIE INDUSTRIALĂ	Ingineria produselor alimentare				
					Tehnologia prelucrării produselor agricole				
					Ingineria produselor alimentare				
				INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE	Tehnologia prelucrării produselor agricole				
					Controlul și expertiza produselor alimentare				

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Industrie alimentară/ Industrie alimentară fermentativă)	Industrie alimentară/ Industrie alimentară fermentativă	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Chimie alimentară și tehnologii biochimice	INGINERIE CHIMICĂ	1. Chimie alimentară 2. Chimie alimentară aplicată 3. Controlul și avizarea produselor alimentare 4. Protecția consumatorului. Controlul calității produselor	x	INDUSTRIE ALIMENTARĂ (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / INDUSTRIE ALIMENTARĂ (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
					Controlul și securitatea produselor alimentare				
					Controlul și expertiza produselor alimentare				
				INGINERIE INDUSTRIALĂ	Ingineria produselor alimentare				
					Tehnologia prelucrării produselor agricole				
					Ingineria produselor alimentare				
				INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE	Tehnologia prelucrării produselor agricole				
					Controlul și expertiza produselor alimentare				
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Chimie alimentară și tehnologii biochimice	INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE	1. Asigurarea calității și siguranței alimentelor 2. Biosecuritatea produselor alimentare 3. Biotehnologii sustenabile 4. Controlul, expertizarea și siguranța alimentelor 5. Controlul și expertiza produselor alimentare 6. Controlul și expertiza alimentelor 7. Controlul și expertiza alimentelor ecologice, Halal și Kosher 8. Chimia și ingineria valorificării bioresurselor 9. Expertiza pe filiera produselor alimentare 10. Expertiza produselor alimentare 11. Gastronomie, nutriție și dietetică alimentară 12. Inginerie alimentară și mediul înconjurător 13. Ingineria și managementul procesării și păstrării produselor agroalimentare 14. Ingineria alimentelor funcționale 15. Inspecție, expertiză și legislație în siguranța alimentelor, protecția consumatorului și protecția mediului 16. Managementul calității alimentelor 17. Food quality management 18. Managementul calității produselor alimentare 19. Managementul calității produselor alimentare și a mediului 20. Managementul igienei, controlul calității produselor alimentare și asigurarea sănătății populației 21. Managementul educației pentru protecția mediului și igiena alimentației 22. Managementul securității mediului și siguranța alimentară 23. Managementul procesării moderne a alimentelor 24. Protecția consumatorului în alimentația publică 25. Știința și ingineria produselor alimentare ecologice 26. Sisteme de procesare și controlul calității produselor alimentare 27. Sisteme de procesare ecologică multifuncțională integrată a principiilor bioactive naturale - SPE 28. Siguranța alimentară și protecția consumatorului 29. Siguranța și biosecuritatea produselor agroalimentare 30. Siguranță și securitate agroalimentară 31. Știința și ingineria alimentelor 32. Știința și ingineria bioresurselor acvatice 33. Știința și ingineria produselor alimentare ecologice 34. Tehnologii speciale în industria alimentară 35. Tehnologii avansate de procesare a materiilor prime agricole -TAP	x	
					Controlul și securitatea produselor alimentare				
					Controlul și expertiza produselor alimentare				
				INGINERIE INDUSTRIALĂ	Ingineria produselor alimentare				
					Tehnologia prelucrării produselor agricole				
					Ingineria produselor alimentare				
				INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE	Tehnologia prelucrării produselor agricole				
					Controlul și expertiza produselor alimentare				

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Industrie alimentară/ Industrie alimentară extractivă)	Industrie alimentară/ Industrie alimentară extractivă	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Chimie alimentară și tehnologii biochimice	INGINERIE CHIMICĂ	1. Chimie alimentară 2. Chimie alimentară aplicată 3. Controlul și avizarea produselor alimentare 4. Protecția consumatorului. Controlul calității produselor	X	
					Controlul și expertiza produselor alimentare				
					Controlul și securitatea produselor alimentare				
					Extrakte și aditivi naturali alimentari				
				INGINERIE INDUSTRIALĂ	Ingineria produselor alimentare				
					Tehnologia prelucrării produselor agricole				
					INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE				Ingineria produselor alimentare
									Tehnologia prelucrării produselor agricole
	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Chimie alimentară și tehnologii biochimice	INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE		1. Asigurarea calității și siguranței alimentelor 2. Biosecuritatea produselor alimentare 3. Biotehnologii sustenabile 4. Controlul, expertizarea și siguranța alimentelor 5. Controlul și expertiza produselor alimentare 6. Controlul și expertiza alimentelor 7. Controlul și expertiza alimentelor ecologice, Halal și Kosher 8. Chimia și ingineria valorificării bioreurselor 9. Expertiza pe filiera produselor alimentare 10. Expertiza produselor alimentare 11. Gastronomie, nutriție și dietetică alimentară 12. Inginerie alimentară și mediul înconjurător 13. Ingineria și managementul procesării și păstrării produselor agroalimentare 14. Ingineria alimentelor funcționale 15. Inspecție, expertiză și legislație în siguranța alimentelor, protecția consumatorului și protecția mediului 16. Managementul calității alimentelor 17. Food quality management 18. Managementul calității produselor alimentare 19. Managementul calității produselor alimentare și a mediului 20. Managementul igienei, controlul calității produselor alimentare si asigurarea sănătății populației 21. Managementul educației pentru protecția mediului și igiena alimentației 22. Managementul securității mediului și siguranța alimentară 23. Managementul procesării moderne a alimentelor 24. Protecția consumatorului în alimentația publică 25. Știința și ingineria produselor alimentare ecologice 26. Sisteme de procesare și controlul calității produselor alimentare 27. Sisteme de procesare ecologică multifuncțională integrată a principiilor bioactive naturale - SPE 28. Siguranța alimentară și protecția consumatorului 29. Siguranța și biosecuritatea produselor agroalimentare 30. Siguranță și securitate agroalimentară 31. Știința și ingineria alimentelor 32. Știința și ingineria bioreurselor acvatice 33. Știința și ingineria produselor alimentare ecologice 34. Tehnologii speciale în industria alimentară 35. Tehnologii avansate de procesare a materiilor prime agricole -TAP	X		
			Controlul și expertiza produselor alimentare						
			Controlul și expertiza produselor alimentare						
			Controlul și securitatea produselor alimentare						
		INGINERIE INDUSTRIALĂ	Ingineria produselor alimentare						
			Tehnologia prelucrării produselor agricole						
			INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE		Ingineria produselor alimentare				
					Tehnologia prelucrării produselor agricole				

INDUSTRIE ALIMENTARĂ (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010)	
/	
INDUSTRIE ALIMENTARĂ (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)	

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Agricultură, Horticultură/ Agricultură)	Agricultură, Horticultură / Agricultură	ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE / ȘTIINȚE INGINEREȘTI	AGRONOMIE	Agricultură	AGRONOMIE	1. Agricultură ecologică 2. Agricultură durabilă 3. Agricultură organică 4. Agricultură, schimbări climatice și siguranța alimentară 5. Ameliorarea plantelor și producerea de sămânță 6. Conservarea și utilizarea resurselor genetice vegetale 7. Consultanță agricolă 8. Consultanță și management în agricultură 9. Controlul și monitorizarea produselor agricole 10. Dezvoltare rurală 11. Dezvoltarea durabilă a zonei montane 12. Evaluarea și conservarea terenurilor agricole 13. Expertiza și evaluarea fondului funciar 14. Exploatarea sistemelor tehnice pentru agricultură 15. Management în agroturism și controlul produselor agroalimentare 16. Management în agroturism și calitatea produselor agroalimentare 17. Managementul resurselor naturale și agroturistice 18. Managementul resurselor naturale și agroturistice din zona montană 19. Managementul protecției mediului agricol 20. Managementul dezvoltării durabile a zonei rurale 21. Managementul și expertiza fondului funciar 22. Producerea de sămânță și material de plantat 23. Protecția agroecosistemelor și expertiză fitosanitară 24. Protecția mediului în agricultură 25. Protecția plantelor 26. Sisteme de producere a furajelor 27. Sisteme de agricultură și monitorizarea zonelor vulnerabile la secetă 28. Tehnologii agricole moderne 29. Tehnologii alternative în agricultură 30. Tehnologii avansate în agricultură 31. Tehnologii moderne în exploatațiile agricole și zootehnice 32. Tehnologii sustenabile pentru culturi de câmp 33. Utilizarea durabilă a terenurilor agricole	X	AGRICULTURĂ, HORTICULTURĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / AGRICULTURĂ, HORTICULTURĂ (MAIȘTRI INSTUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)			
					Științele solului							
					Montanologie							
					Protecția plantelor							
					Biotehnologii agricole							
				BIOTEHNOLOGII	Inginerie genetică							
					Inginerie genetică în agricultură							
					Horticultură							
					Peisagistică							
					Horticultură							
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE INDUSTRIALĂ	Tehnologia prelucrării produselor agricole							
					Tehnologia prelucrării produselor agricole							
				INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie economică în agricultură							
			ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE / ȘTIINȚE INGINEREȘTI	AGRONOMIE	Agricultură					AGRICULTURĂ	1. Agricultură ecologică 2. Controlul si monitorizarea produselor agricole 3. Sisteme de agricultură și monitorizarea zonelor vulnerabile la secetă	X
					Științele solului							
					Montanologie							
					Protecția plantelor							
					Biotehnologii agricole							
BIOTEHNOLOGII	Inginerie genetică											
	Inginerie genetică în agricultură											
	Horticultură											
HORTICULTURĂ	Peisagistică											
ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE INDUSTRIALĂ	Tehnologia prelucrării produselor agricole										
		Tehnologia prelucrării produselor agricole										
	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie economică în agricultură										

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Agricultură, Horticultură/ Agricultură)	Agricultură, Horticultură / Agricultură	ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE / ȘTIINȚE INGINEREȘTI	AGRONOMIE	Agricultură	BIOLOGIE	Protecția plantelor	X	AGRICULTURĂ, HORTICULTURĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / AGRICULTURĂ, HORTICULTURĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
					Științele solului				
					Montanologie				
					Protecția plantelor				
				BIOTEHNOLOGII	Biotehnologii agricole				
					Inginerie genetică				
					Inginerie genetică în agricultură				
				HORTICULTURĂ	Horticultură				
					Peisagistică				
					ȘTIINȚE INDUSTRIALĂ				
INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE	Tehnologia prelucrării produselor agricole								
	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie economică în agricultură							

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Agricultură, Horticultură/ Horticultură)	Agricultură, Horticultură / Horticultură	ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE	AGRONOMIE	Agricultură	BIOLOGIE	Protecția plantelor	X
					Științele solului			
					Montanologie			
					Protecția plantelor			
				BIOTEHNOLOGII	Biotehnologii agricole			
					Inginerie genetică			
					Inginerie genetică în agricultură			
				HORTICULTURĂ	Horticultură			
					Peisagistică			
					ȘTIINȚE INDUSTRIALĂ			
			INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE	Tehnologia prelucrării produselor agricole				
				INGINERIE ȘI MANAGEMENT				

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Agricultură, Horticultură/ Agricultură)	Agricultură, Horticultură / Agricultură	ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE / ȘTIINȚE INGINEREȘTI	AGRONOMIE	Agricultură	HORTICULTURĂ	1. Amenajare peisagistică urbană și teritorială 2. Amenajări peisagistice urbane și teritoriale 3. Aplicații ale biotehnologiilor în horticultura și protecția mediului 4. Bazele biologice ale protecției plantelor și mediului în ecosistemele antropice 5. Biodiversitate și bioconservare 6. Calitatea produselor și subproduselor viti-vinicole 7. Culturile horticole și impactul ecologic 8. Exploatarea tractoarelor, mașinilor și instalațiilor agricole 9. Horticultura ecologică 10. Inginerie genetică în ameliorarea plantelor 11. Management și consultanță în horticultură și dezvoltare rurală 12. Managementul conservării biodiversității 13. Managementul producției horticole în climat controlat 14. Modelarea și conservarea peisajului vegetal urban 15. Monitorizarea contaminării produselor de origine vegetală 16. Plante horticole cultivate în condiții optime și de stres 17. Producerea semințelor și materialului săditor horticol 18. Protecția plantelor 19. Proiectarea, amenajarea și întreținerea spațiilor verzi 20. Securitatea și calitatea produselor horticole primare 21. Științe horticole 22. Științe horticole ecologice 23. Tehnici în proiectarea și amenajarea peisajului 24. Tehnologia și controlul calității băuturilor 25. Tehnologia producerii și valorificării vinurilor speciale și a produselor derivate 26. Tehnologii horticole moderne 27. Tehnologii performante, management și marketing vitivinicol 28. Tehnologii integrate de obținere și valorificare a produselor horticole 29. Tehnologii în sistemele ecobiologice horticole 30. Viticultură-Oenologie	x		
					Științele solului					
					Montanologie					
					BIOTEHNOLOGII				Protecția plantelor	
									Biotehnologii agricole	
									Inginerie genetică	
				HORTICULTURĂ	Inginerie genetică în agricultură					
					Horticultură					
					Peisagistică					
				ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE INDUSTRIALĂ				Tehnologia prelucrării produselor agricole	HORTICULTURĂ
					INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE				Tehnologia prelucrării produselor agricole	
					INGINERIE ȘI MANAGEMENT				Inginerie economică în agricultură	
			ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE / ȘTIINȚE INGINEREȘTI	AGRONOMIE	Agricultură	BIOTEHNOLOGII	1. Ameliorare si producere de sămânță la plantele cultivate 2. Aplicații moderne ale biotehnologiilor în agricultură 3. Manipularea genetică la plante	x		
					Științele solului					
					Montanologie					
				BIOTEHNOLOGII	Protecția plantelor					
					Biotehnologii agricole					
					Inginerie genetică					
			HORTICULTURĂ	Inginerie genetică în agricultură						
				Horticultură						
				Peisagistică						
ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE INDUSTRIALĂ	Tehnologia prelucrării produselor agricole	INGINERIE MECANICĂ	Eco-biotehnologii agricole si alimentare	x					
	INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE	Tehnologia prelucrării produselor agricole								
	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie economică în agricultură								
ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE / ȘTIINȚE INGINEREȘTI	AGRONOMIE	Agricultură	INGINERIE MECANICĂ	Eco-biotehnologii agricole si alimentare	x					
		Științele solului								
		Montanologie								
	BIOTEHNOLOGII	Protecția plantelor								
		Biotehnologii agricole								
		Inginerie genetică								
HORTICULTURĂ	Inginerie genetică în agricultură									
	Horticultură									
	Peisagistică									
ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE INDUSTRIALĂ	Tehnologia prelucrării produselor agricole	INGINERIE MECANICĂ	Eco-biotehnologii agricole si alimentare	x					
	INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE	Tehnologia prelucrării produselor agricole								
	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie economică în agricultură								

AGRICULTURĂ, HORTICULTURĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI)
(programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010)
/
AGRICULTURĂ, HORTICULTURĂ (MAIȘTRI INSTUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHLOGIE
(programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)

**AGRICULTURĂ,
HORTICULTURĂ
(MAIȘTRI
INSTRUCTORI)**
(programa aprobată prin
ordinul ministrului educației,
cercetării, tineretului și
sportului nr. 5620 / 2010)

/

**AGRICULTURĂ,
HORTICULTURĂ
(MAIȘTRI
INSTRUCTORI)
(SPECIALITATE ȘI
DIDACTICA
SPECIALITĂȚII),
ELEMENTE DE
PEDAGOGIE ȘI
PSIHLOGIE)**
(programele pentru examenul
național de definitivare în
învățământ aprobate prin
ordinul ministrului educației și
cercetării științifice nr. 5558 /
2015)

HORTICULTURĂ	1. Amenajare peisagistică urbană și teritorială 2. Amenajări peisagistice urbane și teritoriale 3. Aplicații ale biotehnologiilor în horticultura și protecția mediului 4. Bazele biologice ale protecției plantelor și mediului în ecosistemele antropice 5. Biodiversitate și bioconservare 6. Calitatea produselor și subproduselor viti-vinicole 7. Culturile horticole și impactul ecologic 8. Exploatarea tractoarelor, mașinilor și instalațiilor agricole 9. Horticultura ecologică 10. Inginerie genetică în ameliorarea plantelor 11. Management și consultanță în horticultură și dezvoltare rurală 12. Managementul conservării biodiversității 13. Managementul producției horticole în climat controlat 14. Modelarea și conservarea peisajului vegetal urban 15. Monitorizarea contaminării produselor de origine vegetală 16. Plante horticole cultivate în condiții optime și de stres 17. Producerea semințelor și materialului săditor horticol 18. Protecția plantelor 19. Proiectarea, amenajarea și întreținerea spațiilor verzi 20. Securitatea și calitatea produselor horticole primare 21. Științe horticole 22. Tehnici în proiectarea și amenajarea peisajului 23. Tehnologia și controlul calității băuturilor 24. Tehnologia producerii și valorificării vinurilor speciale și a produselor derivate 25. Tehnologii horticole moderne 26. Tehnologii performante, management și marketing vitivinicol 27. Tehnologii integrate de obținere și valorificare a produselor horticole 28. Tehnologii în sistemele ecobiologice horticole 29. Viticultură-Oenologie	X	AGRICULTURĂ, HORTICULTURĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) AGRICULTURĂ, HORTICULTURĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
BIOTEHNOLOGII	1. Ameliorare si producere de sămânță la plantele cultivate 2. Aplicații moderne ale biotehnologiilor în agricultură 3. Manipularea genetică la plante	X	
INGINERIE MECANICĂ	Eco-biotehnologii agricole si alimentare	X	

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică . (Zootehnist-Veterinar/ Zootehnist-Veterinar)	Zootehnist-Veterinar/ Zootehnist-Veterinar	ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE / ȘTIINȚE INGINEREȘTI	ZOOTEHNIE	Zootehnie	ZOOTEHNIE	1. Antreprenariat în producții animale 2. Managementul creșterii animalelor și acvacultură 3. Managementul calității produselor de origine animalieră 4. Managementul calității și siguranței alimentelor 5. Managementul producțiilor din acvacultură 6. Managementul calității produselor agroalimentare 7. Managementul producțiilor animale 8. Managementul exploataților în acvacultură 9. Nutriție și bază furajeră 10. Nutriția și alimentația animalelor 11. Proiectarea și dezvoltarea fermelor zootehnice 12. Proiectare și evaluare tehnicoeconomică a producțiilor animaliere 13. Reproducție și ameliorare genetică	X	
				BIOTEHNOLOGII	Biotehnologii medical – veterinare				
					Biotehnologii agricole				
					Biotehnologii pentru industria alimentară				
			ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE / ȘTIINȚE INGINEREȘTI	ZOOTEHNIE	Zootehnie	BIOTEHNOLOGII	1. Aplicații moderne ale biotehnologiilor în agricultură 2. Biotehnologii aplicate 3. Reproducerea asistată la animale	X	
				BIOTEHNOLOGII	Biotehnologii medical – veterinare				
					Biotehnologii agricole				
			ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE / ȘTIINȚE INGINEREȘTI	ZOOTEHNIE	Zootehnie	INGINERIE CHIMICĂ	Biotehnologii aplicate	X	
				BIOTEHNOLOGII	Biotehnologii medical – veterinare				
					Biotehnologii agricole				
			ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE / ȘTIINȚE INGINEREȘTI	ZOOTEHNIE	Zootehnie	ȘTIINȚE INGINEREȘTI APLICATE	Biotehnologie și siguranță alimentară	X	
				BIOTEHNOLOGII	Biotehnologii medical – veterinare				
	Biotehnologii agricole								
	Pregătire - instruire practică (Zootehnist-Veterinar/ Piscicultor)	Zootehnist-Veterinar/ Piscicultor	ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE / ȘTIINȚE INGINEREȘTI	ZOOTEHNIE	Piscicultură și acvacultură	ZOOTEHNIE	1. Antreprenariat în producții animaliere 2. Managementul creșterii animalelor și acvacultură 3. Managementul calității produselor de origine animalieră 4. Managementul calității și siguranței alimentelor 5. Managementul producțiilor din acvacultură 6. Managementul calității produselor agroalimentare 7. Managementul producțiilor animale 8. Managementul exploataților în acvacultură 9. Nutriție și bază furajeră 10. Nutriția și alimentația animalelor 11. Proiectarea și dezvoltarea fermelor zootehnice 12. Proiectare și evaluare tehnicoeconomică a producțiilor animaliere 13. Reproducție și ameliorare genetică	X	
				ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE INDUSTRIALĂ				Pescuit și industrializarea peștelui
					INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE				Pescuit și industrializarea peștelui
									ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE / ȘTIINȚE INGINEREȘTI
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE INDUSTRIALĂ	Pescuit și industrializarea peștelui				
				INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE	Pescuit și industrializarea peștelui				
					ȘTIINȚE INGINEREȘTI				

ZOOTEHNIST-VETERINAR (MAIȘTRI INSTRUCTORI)
(programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010)
/

ZOOTEHNIST-VETERINAR (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE
(programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)

PISCICULTOR (MAIȘTRI INSTRUCTORI)
(programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010)
/

PISCICULTOR (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE
(programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Zootehnist- Veterinar/ Piscicultor)	Zootehnist- Veterinar/ Piscicultor	ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE / ȘTIINȚE INGINEREȘTI	ZOOTEHNIE	Piscicultură și acvacultură	INGINERIE CHIMICĂ	Biotehnologii aplicate	x	PISCICULTOR (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / PISCICULTOR (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)	
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE INDUSTRIALĂ	Pescuit și industrializarea peștelui					
				INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE	Pescuit și industrializarea peștelui					
			ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE / ȘTIINȚE INGINEREȘTI	ZOOTEHNIE	Piscicultură și acvacultură	ȘTIINȚE INGINEREȘTI APLICE	Biotehnologie și siguranță alimentară	x		
	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE INDUSTRIALĂ	Pescuit și industrializarea peștelui							
		INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE	Pescuit și industrializarea peștelui							
	Pregătire - instruire practică (Silvicultură/ Silvicultură)	Silvicultură/ Silvicultură	ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE / ȘTIINȚE INGINEREȘTI	SILVICULTURĂ	Silvicultură	SILVICULTURĂ	1. Conservarea biodiversității și certificarea pădurilor 2. Conservarea biodiversității și managementul ecosistemelor 3. Diversitatea ecosistemelor forestiere 4. Management și marketing forestier 5. Managementul ecosistemelor forestiere 6. Management și sisteme tehnice în exploatare forestiere 7. Managementul activităților de exploatare și prelucrare a lemnului 8. Valorificarea durabilă a resurselor pădurii	x		
					Exploatare forestieră					
					Cinegetică					
					Cinegetică					
	Pregătire - instruire practică (Prelucrarea lemnului/ prelucrarea lemnului)	Prelucrarea lemnului/ prelucrarea lemnului	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE INDUSTRIALĂ	Ingineria prelucrării lemnului	INGINERIE FORESTIERĂ	1. Eco-design de mobilier și restaurare 2. Structuri avansate din lemn și tehnologii inovative	x		PRELUCRAREA LEMNULUI (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / PRELUCRAREA LEMNULUI (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
					Ingineria produselor finite din lemn					
				INGINERIE FORESTIERĂ	Ingineria prelucrării lemnului					
					Ingineria prelucrării lemnului (în limba engleză)					
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE INDUSTRIALĂ	Ingineria produselor finite din lemn	SILVICULTURĂ	Managementul activităților de exploatare și prelucrare a lemnului	x		
					Ingineria prelucrării lemnului					
INGINERIE FORESTIERĂ				Ingineria prelucrării lemnului (în limba engleză)						
				Ingineria produselor finite din lemn						

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Economic, administrativ, comerț și servicii / Poștă)	Economic, administrativ, comerț și servicii / Poștă	ȘTIINȚE ECONOMICE / ȘTIINȚE SOCIALE	ECONOMIE	Economie generală	ECONOMIE	1. Agro-Business 2. Agrobusiness 3. Analize și strategii economice 4. Afaceri internaționale și strategii interculturale 5. Comunicare în afaceri 6. Comunicare și relații publice în afaceri 7. Dezvoltare regională durabilă 8. Dezvoltare regională și rurală 9. Economia și administrarea afacerilor 10. Economia și dreptul afacerilor 11. Economia și administrarea afacerilor agroalimentare 12. Economia și conducerea organizațiilor educaționale 13. Economie ecologică 14. Economie europeană 15. Economie europeană și politici aplicate 16. Economie și dezvoltare durabilă 17. Economia resurselor naturale 18. Economia mediului 19. Economie aplicată și finanțe 20. Formare-cercetare-inovare în knowledge society 21. Gestiunea și evaluarea proiectelor 22. Management în retail 23. Managementul proiectelor de dezvoltare rurală și regională 24. Managementul mediului și al resurselor naturale 25. Master de cercetare în economie și afaceri 26. Politici economice europene 27. Strategia europeană a dezvoltării durabile 28. Studii europene și relații internaționale	x	POȘTĂ (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / POȘTĂ (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
					Economie agroalimentară				
					Economia mediului				
					Economie și comunicare economică în afaceri				
					Economie agroalimentară și a mediului				
					Economie generală și comunicare economică				
				ADMINISTRAREA AFACERILOR	Administrarea afacerilor				
					Administrarea afacerilor (în limbi străine)				
					Economia întreprinderii				
					Economia comerțului, turismului și serviciilor				
					Merceologie și managementul calității				
					Economia firmei				
					Economia comerțului, turismului, serviciilor și managementul calității				
					Administrarea afacerilor în servicii de ospitalitate				
					Administrarea afacerilor în comerț, turism, servicii, merceologie și managementul calității				
					Finanțe și bănci				
				CONTABILITATE	Contabilitate și informatică de gestiune				
				STATISTICĂ ȘI INFORMATICĂ ECONOMICĂ	Cibernetică economică				
					Statistică și previziune economică				
					Informatică economică				
				CIBERNETICĂ, STATISTICĂ ȘI INFORMATICĂ ECONOMICĂ	Cibernetică economică				
					Statistică și previziune economică				
					Informatică economică				
				ECONOMIE ȘI AFACERI INTERNAȚIONALE	Economie internațională				
					Afaceri internaționale				
					Economie și afaceri internaționale				
				MANAGEMENT	Management				
					Managementul dezvoltării rurale durabile				
				MARKETING	Marketing				
			ȘTIINȚE SOCIALE ȘI POLITICE / ȘTIINȚE SOCIALE	ȘTIINȚE ADMINISTRATIVE	Administrație publică				
					Administrație europeană				
					Asistență managerială și secretariat				
				RELAȚII INTERNAȚIONALE ȘI STUDII EUROPENE	Servicii și politici de sănătate publică				
					Relații internaționale și studii europene				
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie economică industrială				
					Inginerie economică în domeniul mecanic				
					Inginerie economică în construcții				
					Inginerie și management naval și portuar				
					Inginerie economică în domeniul transporturilor				
					Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic				
					Inginerie economică în industria chimică și de materiale				
					Inginerie economică în agricultură				
					Inginerie economică în agricultură				
			ȘTIINȚE MILITARE ȘI INFORMAȚII / ȘTIINȚE SOCIALE	ȘTIINȚE MILITARE ȘI INFORMAȚII	Management economico - financiar				
					Managementul organizației				

X

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Economic, administrativ, comerț și servicii/ Poștă)	Economic, administrativ, comerț și servicii/ Poștă	ȘTIINȚE ECONOMICE/ ȘTIINȚE SOCIALE	ECONOMIE	Economie generală	FINANȚE	1. Administrare fiscală 2. Analiza și evaluarea financiară a organizațiilor 3. Analiza economico-financiară și evaluare 4. Asigurări comerciale și sociale 5. Asigurări și reasigurări 6. Asigurările în context european 7. Audit și management financiar contabil 8. Bănci 9. Bănci, asigurări și piețe financiare 10. Bănci și politici monetare 11. Bănci și asigurări 12. Bănci și piețe de capital 13. Bănci și piețe de capital în context european 14. Bănci și piețe financiare 15. Buget public, piețe financiare și bănci 16. Burse și asigurări 17. Cercetări avansate în finanțe 18. Control, expertiză și audit 19. Economie și finanțe europene 20. Eficiență și riscuri în activitatea bancară, asigurări și piețe de capital 21. Dezvoltare regională 22. Fiscalitate 23. Fiscalitate și politici financiare 24. Finanțarea protecției sociale 25. Finanțare și management în administrație publică 26. Finanțarea și administrarea afacerilor în turism și servicii 27. Finanțare și consiliere în agrobusiness 28. Finanțare și management de proiect 29. Finanțare și management în instituțiile mass-media 30. Finanțare și management în instituțiile de asistență socială 31. Finanțare și management în instituțiile de siguranță publică 32. Finanțare și management în școala românească 33. Finanțarea și administrarea proiectelor 34. Finanțe 35. Finanțe aplicate 36. Finanțe - Asigurări 37. Finanțe și asigurări 38. Finanțe - bănci și piețe de capital 39. Finanțe și administrarea afacerilor 40. Finanțe și administrație publică 41. Finanțe corporative - asigurări 42. Finanțe publice 43. Finanțe și bănci – DOFIN 44. Finanțe corporative 45. Finanțe corporative și bănci 46. Finanțe publice și securitate socială 47. Finanțe publice și politici fiscale naționale și comunitare 48. Finanțe și strategiile financiare ale companiilor 49. Finanțe, bănci, asigurări 50. Finanțe și gestiunea afacerilor 51. Finanțe și politici financiare 52. Finanțe și guvernanta publică europeană 53. Finanțe și managementul riscului 54. Finanțe și opțiuni publice 55. Finanțele sectorului public 56. Gestiune financiară corporativă 57. Gestiune financiară și audit în instituțiile publice 58. Gestiune financiar – bancară 59. Gestiune financiară, fiscalitate și managementul performanței 60. Gestiunea financiară a afacerilor 61. Gestiunea financiară a afacerilor în spațiul european 62. Gestiunea și finanțarea proiectelor din fonduri europene 63. Gestiune și audit financiar	X	POȘTĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / POȘTĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
					Economie agroalimentară				
					Economia mediului				
					Economie și comunicare economică în afaceri				
					Economie agroalimentară și a mediului				
					Economie generală și comunicare economică				
				ADMINISTRAREA AFACERILOR	Administrarea afacerilor				
					Administrarea afacerilor (în limbi străine)				
					Economia întreprinderii				
					Economia comerțului, turismului și serviciilor				
					Merceologie și managementul calității				
					Economia firmei				
					Economia comerțului, turismului, serviciilor și managementul calității				
					Administrarea afacerilor în servicii de ospitalitate				
					Administrarea afacerilor în comerț, turism, servicii, merceologie și managementul calității				
					Finanțe și bănci				
					Contabilitate și informatică de gestiune				
					Cibernetică economică				
				STATISTICĂ ȘI INFORMATICĂ ECONOMICĂ	Statistică și previziune economică				
					Informatică economică				
				CIBERNETICĂ, STATISTICĂ ȘI INFORMATICĂ ECONOMICĂ	Cibernetică economică				
					Statistică și previziune economică				
				ECONOMIE ȘI AFACERI INTERNAȚIONALE	Economie internațională				
					Afaceri internaționale				
				MANAGEMENT	Economie și afaceri internaționale				
					Management				
				MARKETING	Managementul dezvoltării rurale durabile				
					Marketing				
			ȘTIINȚE SOCIALE ȘI POLITICE / ȘTIINȚE SOCIALE	ȘTIINȚE ADMINISTRATIVE	Administrație publică				
					Administrație europeană				
					Asistență managerială și secretariat				
				RELAȚII INTERNAȚIONALE ȘI STUDII EUROPENE	Servicii și politici de sănătate publică				
					Relații internaționale și studii europene				
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie economică industrială				
					Inginerie economică în domeniul mecanic				
					Inginerie economică în construcții				
					Inginerie și management naval și portuar				
					Inginerie economică în domeniul transporturilor				
					Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic				
					Inginerie economică în industria chimică și de materiale				
					Inginerie economică în agricultură				
			ȘTIINȚE MILITARE ȘI INFORMAȚII / ȘTIINȚE SOCIALE	ȘTIINȚE MILITARE ȘI INFORMAȚII	Management economico - financiar				
					Managementul organizației				

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Economic, administrativ, comerț și servicii/ Poștă)	Economic, administrativ, comerț și servicii/ Poștă	ȘTIINȚE ECONOMICE/ ȘTIINȚE SOCIALE	ECONOMIE	Economie generală	FINANȚE	64. MBA în management financiar ASE – UNIC 65. MBA în management financiar ASE – UNIC (în limba engleză) 66. Management financiar 67. Management financiar și al costurilor de mediu 68. Managementul asigurărilor și reasigurărilor 69. Managementul finanțării proiectelor europene 70. Management financiar și bursier – DAFI 71. Management financiar - bancar 72. Management financiar și bancar 73. Management financiar bancar și bursier 74. Management financiar - bancar și de asigurări 75. Management financiar - bancar și comunicare în afaceri 76. Management financiar public și privat 77. Management financiar și investiții 78. Managementul sistemelor bancare 79. Managementul riscului și actuariat 80. Managementul financiar al organizației 81. Managementul financiar al mediului 82. Managementul finanțării proiectelor europene 83. Managementul economico-financiar european 84. Master in international corporate finance 85. Master in international corporate finance (în limba engleză) 86. Monedă și bănci 87. Operațiuni și management bancar 88. Piețe de capital 89. Piețe financiare 90. Politici financiare de întreprindere 91. Sisteme bancare europene 92. Situații financiar-contabile și auditarea acestora 93. Tehnici bursiere, bancare și de asigurări 94. Tehnici actuariale	X	POȘTĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / POȘTĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
					Economie agroalimentară				
					Economia mediului				
					Economie și comunicare economică în afaceri				
					Economie agroalimentară și a mediului				
					Economie generală și comunicare economică				
				ADMINISTRAREA AFACERILOR	Administrarea afacerilor				
					Administrarea afacerilor (în limbi străine)				
					Economia întreprinderii				
					Economia comerțului, turismului și serviciilor				
					Merceologie și managementul calității				
					Economia firmei				
					Economia comerțului, turismului, serviciilor și managementul calității				
					Administrarea afacerilor în servicii de ospitalitate				
					Administrarea afacerilor în comerț, turism, servicii, merceologie și managementul calității				
					Finanțe și bănci				
					Contabilitate și informatică de gestiune				
					Cibernetică economică				
					Statistică și previziune economică				
				STATISTICĂ ȘI INFORMATICĂ ECONOMICĂ	Informatică economică				
					Cibernetică economică				
					Statistică și previziune economică				
					Informatică economică				
				CIBERNETICĂ, STATISTICĂ ȘI INFORMATICĂ ECONOMICĂ	Cibernetică economică				
					Statistică și previziune economică				
					Informatică economică				
					Informatică economică				
				ECONOMIE ȘI AFACERI INTERNAȚIONALE	Economie internațională				
					Afaceri internaționale				
					Economie și afaceri internaționale				
				MANAGEMENT	Management				
					Managementul dezvoltării rurale durabile				
				MARKETING	Marketing				
			ȘTIINȚE SOCIALE ȘI POLITICE / ȘTIINȚE SOCIALE	ȘTIINȚE ADMINISTRATIVE	Administrație publică				
					Administrație europeană				
					Asistență managerială și secretariat				
					Servicii și politici de sănătate publică				
				RELAȚII INTERNAȚIONALE ȘI STUDII EUROPENE	Relații internaționale și studii europene				
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie economică industrială				
					Inginerie economică în domeniul mecanic				
					Inginerie economică în construcții				
					Inginerie și management naval și portuar				
					Inginerie economică în domeniul transporturilor				
					Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic				
					Inginerie economică în industria chimică și de materiale				
					Inginerie economică în agricultură				
			ȘTIINȚE MILITARE ȘI INFORMAȚII / ȘTIINȚE SOCIALE	ȘTIINȚE MILITARE ȘI INFORMAȚII	Management economico - financiar				
					Managementul organizației				

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Economic, administrativ, comerț și servicii/ Poștă)	Economic, administrativ, comerț și servicii/ Poștă	ȘTIINȚE ECONOMICE/ ȘTIINȚE SOCIALE	ECONOMIE	Economie generală	CONTABILITATE	1. Administrarea financiar contabilă a întreprinderii 2. Analiza diagnostic și evaluarea afacerilor 3. Analiză financiară și evaluare 4. Audit și management financiar-contabil 5. Audit financiar contabil 6. Audit financiar și consiliere 7. Audit financiar - contabil și consiliere 8. Audit intern 9. Audit intern în sistemul public și privat 10. Audit și expertiză contabilă 11. Auditul și controlul agenților economici 12. Audit și control public și privat 13. Audit și expertiză contabilă 14. Audit și guvernanta corporativă 15. Auditul și evaluarea întreprinderii 16. Auditul entităților publice și private 17. Auditul și controlul agenților economici 18. Auditul și managementul financiar al fondurilor europene 19. Cercetare în contabilitate și informatică de gestiune 20. Concepte și practici de audit la nivel național și internațional 21. Contabilitate 22. Contabilitate, audit și consultanță 23. Contabilitate, audit și consultanță contabilă 24. Contabilitate și audit 25. Contabilitate internațională 26. Contabilitate și audit în instituții bancare și financiare 27. Contabilitate, control și expertiză 28. Contabilitate, audit și informatică de gestiune 29. Contabilitatea și auditul afacerilor 30. Contabilitatea și auditul în instituții publice 31. Contabilitate și audit în instituțiile publice 32. Contabilitate și organizații 33. Contabilitatea afacerilor 34. Contabilitatea afacerilor (în limba engleză) – ACCA 35. Contabilitatea agenților economici și a instituțiilor publice 36. Contabilitate, control, audit 37. Contabilitate, control, audit (în limba franceză) - CCA 38. Contabilitatea și fiscalitatea patrimoniului 39. Contabilitatea și fiscalitatea entităților economice 40. Contabilitate și raportări financiare conforme cu standardele internaționale 41. Contabilitate, expertiză și audit 42. Contabilitate, audit și control de gestiune 43. Contabilitatea, auditul și gestiunea afacerilor 44. Contabilitate managerială și audit contabil 45. Contabilitate, audit financiar și expertiză contabilă 46. Contabilitate și audit financiar 47. Contabilitate și expertiză contabilă 48. Contabilitate și fiscalitate 49. Contabilitate și audit financiar în firmele de comerț, turism și servicii 50. Contabilitate și managementul afacerilor 51. Control, audit și expertiză financiar contabilă 52. Consultanță financiar-contabilă 53. Contabilitate și sisteme informatice integrate în corporații 54. Contabilitate, fiscalitate și evaluare 55. Diagnostic și evaluare 56. Diagnostic financiar și auditul firmei 57. Economia proprietăților imobiliare 58. Expertiză contabilă și audit 59. Expertiză contabilă și evaluarea firmei 60. Expertiză contabilă și evaluarea afacerilor 61. Gestiune și consultanță fiscală 62. Gestiunea întreprinderii 63. Gestiunea întreprinderii (în limba franceză) 64. Management contabil, audit și control 65. Management contabil, expertiză și audit 66. Management contabil, audit și expertiză contabilă 67. Management contabil și informatică de gestiune 68. Management financiar – contabil 69. Managementul financiar contabil al administrației publice 70. Managementul sistemului informațional financiar-contabil 71. Managementul informației contabile 72. Politici contabile, audit și control de gestiune 73. Sisteme informatice de gestiune 74. Sisteme informaționale contabile 75. Sisteme informaționale în contabilitate și audit 76. Sistemul informațional contabil în asistarea deciziilor manageriale 77. Standarde, reglementări și politici contabile 78. Tehnici contabile și financiare de gestiune a afacerilor 79. Tehnici contabile și financiare pentru gestiunea afacerilor	X	POȘTĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / POȘTĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobat prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
					Economie agroalimentară				
					Economia mediului				
					Economie și comunicare economică în afaceri				
					Economie agroalimentară și a mediului				
					Economie generală și comunicare economică				
				ADMINISTRAREA AFACERILOR	Administrarea afacerilor				
					Administrarea afacerilor (în limbi străine)				
					Economia întreprinderii				
					Economia comerțului, turismului și serviciilor				
					Merceologie și managementul calității				
					Economia firmei				
					Economia comerțului, turismului, serviciilor și managementul calității				
					Administrarea afacerilor în servicii de ospitalitate				
					Administrarea afacerilor în comerț, turism, servicii, merceologie și managementul calității				
					FINANȚE				
					Finanțe și bănci				
					CONTABILITATE				
					Contabilitate și informatică de gestiune				
				STATISTICĂ ȘI INFORMATICĂ ECONOMICĂ	Cibernetică economică				
					Statistică și previziune economică				
					Informatică economică				
					Cibernetică economică				
				CIBERNETICĂ, STATISTICĂ ȘI INFORMATICĂ ECONOMICĂ	Statistică și previziune economică				
					Informatică economică				
					Economie internațională				
					Afaceri internaționale				
				ECONOMIE ȘI AFACERI INTERNAȚIONALE	Economie și afaceri internaționale				
					Management				
				MANAGEMENT	Managementul dezvoltării rurale durabile				
					Marketing				
				MARKETING	Administrație publică				
					Administrație europeană				
					Asistență managerială și secretariat				
					Servicii și politici de sănătate publică				
			ȘTIINȚE SOCIALE ȘI POLITICE / ȘTIINȚE SOCIALE	ȘTIINȚE ADMINISTRATIVE	Relații internaționale și studii europene				
					RELAȚII INTERNAȚIONALE ȘI STUDII EUROPENE				
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie economică industrială				
					Inginerie economică în domeniul mecanic				
					Inginerie economică în construcții				
					Inginerie și management naval și portuar				
					Inginerie economică în domeniul transporturilor				
					Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic				
					Inginerie economică în industria chimică și de materiale				
					Inginerie economică în agricultură				
				ȘTIINȚE MILITARE ȘI INFORMAȚII / ȘTIINȚE SOCIALE	ȘTIINȚE MILITARE ȘI INFORMAȚII	Management economico - financiar			
						Managementul organizației			

[illegible]

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Economic, administrativ, comerț și servicii/ Poștă)	Economic, administrativ, comerț și servicii / Economic, administrativ, poștă	ȘTIINȚE ECONOMICE/ ȘTIINȚE SOCIALE	ECONOMIE	Economie generală	CIBERNETICĂ ȘI STATISTICĂ	1. Analiza afacerilor și controlul performanței întreprinderii 2. Cibernetică și economie cantitativă 3. Statistică	x	POȘTĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / POȘTĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
					Economie agroalimentară				
					Economia mediului				
					Economie și comunicare economică în afaceri				
					Economie agroalimentară și a mediului				
					Economie generală și comunicare economică				
				ADMINISTRAREA AFACERILOR	Administrarea afacerilor				
					Administrarea afacerilor (în limbi străine)				
					Economia întreprinderii				
					Economia comerțului, turismului și serviciilor				
					Merceologie și managementul calității				
					Economia firmei				
					Economia comerțului, turismului, serviciilor și managementul calității				
					Administrarea afacerilor în servicii de ospitalitate				
					Administrarea afacerilor în comerț, turism, servicii, merceologie și managementul calității				
					FINANȚE				
				CONTABILITATE	Contabilitate și informatică de gestiune				
				STATISTICĂ ȘI INFORMATICĂ ECONOMICĂ	Cibernetică economică				
					Statistică și previziune economică				
					Informatică economică				
				CIBERNETICĂ, STATISTICĂ ȘI INFORMATICĂ ECONOMICĂ	Cibernetică economică				
					Statistică și previziune economică				
					Informatică economică				
				ECONOMIE ȘI AFACERI INTERNAȚIONALE	Economie internațională				
			Afaceri internaționale						
			Economie și afaceri internaționale						
			MANAGEMENT	Management					
				Managementul dezvoltării rurale durabile					
			MARKETING	Marketing					
			ȘTIINȚE SOCIALE ȘI POLITICE / ȘTIINȚE SOCIALE	ȘTIINȚE ADMINISTRATIVE	Administrație publică				
					Administrație europeană				
					Asistență managerială și secretariat				
				RELAȚII INTERNAȚIONALE ȘI STUDII EUROPENE	Servicii și politici de sănătate publică				
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Relații internaționale și studii europene				
					Inginerie economică industrială				
					Inginerie economică în domeniul mecanic				
Inginerie economică în construcții									
Inginerie și management naval și portuar									
Inginerie economică în domeniul transporturilor									
Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic									
Inginerie economică în industria chimică și de materiale									
ȘTIINȚE MILITARE ȘI INFORMAȚII / ȘTIINȚE SOCIALE	ȘTIINȚE MILITARE ȘI INFORMAȚII	Inginerie economică în agricultură							
		Management economico - financiar							
		Managementul organizației							

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Economic, administrativ, comerț și servicii/ Poștă)	Economic, administrativ, comerț și servicii / Economic, administrativ, poștă	ȘTIINȚE ECONOMICE/ ȘTIINȚE SOCIALE	ECONOMIE	Economie generală	INFORMATICĂ ECONOMICĂ	1. Baze de date-suport pentru afaceri 2. E-Business 3. Informatică economică 4. Modelarea afacerilor și calculul distribuit 5. Managementul informatizat al proiectelor 6. Securitate informatică 7. Sisteme informatice pentru managementul resurselor și proceselor economice	x	POȘTĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / POȘTĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)		
					Economie agroalimentară						
					Economia mediului						
					Economie și comunicare economică în afaceri						
					Economie agroalimentară și a mediului						
					Economie generală și comunicare economică						
					ADMINISTRAREA AFACERILOR					Administrarea afacerilor	
										Administrarea afacerilor (în limbi străine)	
										Economia întreprinderii	
										Economia comerțului, turismului și serviciilor	
										Merceologie și managementul calității	
										Economia firmei	
				Economia comerțului, turismului, serviciilor și managementul calității							
				Administrarea afacerilor în servicii de ospitalitate							
				Administrarea afacerilor în comerț, turism, servicii, merceologie și managementul calității							
				FINANȚE						Finanțe și bănci	
				CONTABILITATE						Contabilitate și informatică de gestiune	
				STATISTICĂ ȘI INFORMATICĂ ECONOMICĂ						Cibernetică economică	
					Statistică și previziune economică						
					Informatică economică						
					CIBERNETICĂ, STATISTICĂ ȘI INFORMATICĂ ECONOMICĂ					Cibernetică economică	
				ECONOMIE ȘI AFACERI INTERNAȚIONALE	Statistică și previziune economică						
					Informatică economică						
					Economie internațională						
					Afaceri internaționale						
					Economie și afaceri internaționale						
					MANAGEMENT					Management	
					Managementul dezvoltării rurale durabile						
			MARKETING		Marketing						
			ȘTIINȚE SOCIALE ȘI POLITICE / ȘTIINȚE SOCIALE	ȘTIINȚE ADMINISTRATIVE	Administrație publică						
					Administrație europeană						
					Asistență managerială și secretariat						
					Servicii și politici de sănătate publică						
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Relații internaționale și studii europene						
					Inginerie economică industrială						
					Inginerie economică în domeniul mecanic						
					Inginerie economică în construcții						
					Inginerie și management naval și portuar						
					Inginerie economică în domeniul transporturilor						
					Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic						
					Inginerie economică în industria chimică și de materiale						
					Inginerie economică în agricultură						
					ȘTIINȚE MILITARE ȘI INFORMAȚII / ȘTIINȚE SOCIALE					ȘTIINȚE MILITARE ȘI INFORMAȚII	Management economico - financiar
											Managementul organizației

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Economic, administrativ, comerț și servicii/ Poștă)	Economic, administrativ, comerț și servicii/ Poștă	ȘTIINȚE ECONOMICE/ ȘTIINȚE SOCIALE	ECONOMIE	Economie generală	ECONOMIE ȘI AFACERI INTERNAȚIONALE	1. Administrarea afacerilor internaționale 2. Administrarea afacerilor interne și internaționale a întreprinderilor mici și mijlocii 3. Administrarea și dezvoltarea afacerilor în turism 4. Administrarea, finanțarea și controlul afacerilor 5. Afaceri internaționale 6. Contabilitate și audit 7. Dezvoltare regională 8. Dezvoltare regională și proiecte europene 9. Diplomatie în economia internațională 10. Economie și administrarea afacerilor internaționale 11. Economie și afaceri europene 12. Economie și afaceri internaționale 13. Economie internațională și afaceri europene 14. Finanțarea și controlul afacerilor 15. Geopolitică și relații economice internaționale 16. Gestiunea și auditul afacerilor 17. Gestiunea afacerilor financiar-bancare interne și internaționale 18. Integrare economică europeană 19. Integrare și afaceri europene 20. Logistică internațională 21. Management și integrare europeană 22. Management internațional 23. Managementul afacerilor internaționale 24. Managementul riscului financiar internațional 25. Managementul riscului în afaceri internaționale 26. Managementul riscului în afaceri internaționale - Tranzacții comerciale 27. Managementul riscurilor în afaceri internaționale 28. Managementul fondurilor structurale ale U.E 29. Managementul proiectelor internaționale 30. Negociere și administrarea afacerilor internaționale 31. Politici de dezvoltare internațională 32. Politici europene de dezvoltare regională 33. Politici și strategii de marketing 34. Relații economice europene 35. Relații economice internaționale 36. Strategia afacerilor în mediul european 37. Studii europene	X	POȘTĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / POȘTĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
					Economie agroalimentară				
					Economia mediului				
					Economie și comunicare economică în afaceri				
					Economie agroalimentară și a mediului				
					Economie generală și comunicare economică				
				ADMINISTRAREA AFACERILOR	Administrarea afacerilor				
					Administrarea afacerilor (în limbi străine)				
					Economia întreprinderii				
					Economia comerțului, turismului și serviciilor				
					Merceologie și managementul calității				
					Economia firmei				
					Economia comerțului, turismului, serviciilor și managementul calității				
					Administrarea afacerilor în servicii de ospitalitate				
					Administrarea afacerilor în comerț, turism, servicii, merceologie și managementul calității				
					FINANȚE				
				CONTABILITATE	Contabilitate și informatică de gestiune				
				STATISTICĂ ȘI INFORMATICĂ ECONOMICĂ	Cibernetică economică				
					Statistică și previziune economică				
				CIBERNETICĂ, STATISTICĂ ȘI INFORMATICĂ ECONOMICĂ	Informatică economică				
					Cibernetică economică				
				ECONOMIE ȘI AFACERI INTERNAȚIONALE	Statistică și previziune economică				
					Informatică economică				
				MANAGEMENT	Economie internațională				
					Afaceri internaționale				
				MARKETING	Economie și afaceri internaționale				
					Management				
ȘTIINȚE SOCIALE ȘI POLITICE / ȘTIINȚE SOCIALE	ȘTIINȚE ADMINISTRATIVE	Managementul dezvoltării rurale durabile							
		Marketing							
		Administrație publică							
	RELAȚII INTERNAȚIONALE ȘI STUDII EUROPENE	Administrație europeană							
Asistență managerială și secretariat									
Servicii și politici de sănătate publică									
ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Relații internaționale și studii europene							
		Inginerie economică industrială							
		Inginerie economică în domeniul mecanic							
		Inginerie economică în construcții							
		Inginerie și management naval și portuar							
		Inginerie economică în domeniul transporturilor							
		Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic							
		Inginerie economică în industria chimică și de materiale							
		Inginerie economică în agricultură							
ȘTIINȚE MILITARE ȘI INFORMAȚII / ȘTIINȚE SOCIALE	ȘTIINȚE MILITARE ȘI INFORMAȚII	Management economico - financiar							
		Managementul organizației							

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Economic, administrativ, comerț și servicii/ Poștă)	Economic, administrativ, comerț și servicii/ Poștă	ȘTIINȚE ECONOMICE/ ȘTIINȚE SOCIALE	ECONOMIE	Economie generală	MANAGEMENT	1. Achiziții, distribuție, logistică 2. Administrare și comunicare în afaceri 3. Administrare și comunicare internațională în afaceri 4. Administrarea financiară a afacerilor 5. Administrarea organizațiilor de afaceri 6. Administrarea și evaluarea proprietăților imobiliare 7. Antreprenariat și administrarea afacerilor 8. Antreprenariat social 9. Analiza diagnostic și evaluarea afacerilor 10. Consultanță în management și dezvoltarea afacerilor 11. Dezvoltarea economică a întreprinderii 12. Dezvoltarea spațiului de afaceri 13. Dimensiunea europeană a managementului organizației 14. Economie bazată pe cunoștințe și management 15. Economie bazată pe cunoaștere și management antreprenorial 16. Economie bazată pe cunoaștere și management întreprenorial 17. Eficiență și risc în activitatea financiar investițională 18. International business management 19. Leadership și managementul resurselor umane 20. Management 21. Management antreprenorial 22. Management financiar-bancar 23. Management intercultural 24. Management în administrație și servicii publice 25. Management în sistemul de învățământ 26. Management organizațional 27. Management performant 28. Management public 29. Management și marketing internațional 30. Management și strategii de afaceri 31. Managementul afacerilor 32. Managementul afacerilor mici și mijlocii 33. Managementul afacerilor în context european 34. Managementul afacerilor în context european (în limba franceză) 35. Managementul afacerilor prin proiecte 36. Managementul bancar și al asigurărilor 37. Managementul calității 38. Managementul dezvoltării regionale durabile 39. Managementul dezvoltării afacerilor 40. Managementul dezvoltării afacerilor în contextul globalizării 41. Managementul informațiilor 42. Managementul investițiilor 43. Managementul instituțiilor din administrația publică 44. Managementul instituțiilor publice și al colectivităților locale 45. Managementul economic al unităților școlare 46. Managementul organizației 47. Managementul organizațiilor 48. Managementul organizațiilor educaționale 49. Managementul organizațiilor de turism și servicii 50. Managementul organizațiilor publice 51. Managementul organizațiilor sportive 52. Managementul întreprinderilor mici și mijlocii 53. Managementul proiectelor 54. Managementul proiectelor cu finanțare europeană 55. Managementul proiectelor europene 56. Managementul resurselor umane 57. Managementul schimbării și dezvoltării organizaționale 58. Managementul serviciilor de sănătate 59. Managementul sectorului public 60. Managementul strategic al afacerilor 61. Managementul strategic al organizațiilor 62. Managementul strategic al organizațiilor: dezvoltarea spațiului de afaceri 63. Managementul strategic al firmei 64. Managementul strategic al resurselor umane 65. Managementul sistemelor microeconomice 66. Managementul societăților comerciale și de credit 67. Managementul și dezvoltarea resurselor umane 68. Managementul și evaluarea investițiilor 69. Managementul și marketingul organizației 70. Managementul unităților de administrație publică 71. Strategii și politici de management 72. Strategii și politici manageriale	X	POȘTĂ (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / POȘTĂ (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
					Economie agroalimentară				
					Economia mediului				
					Economie și comunicare economică în afaceri				
					Economie agroalimentară și a mediului				
					Economie generală și comunicare economică				
				ADMINISTRAREA AFACERILOR	Administrarea afacerilor				
					Administrarea afacerilor (în limbi străine)				
					Economia întreprinderii				
					Economia comerțului, turismului și serviciilor				
					Merceologie și managementul calității				
					Economia firmei				
					Economia comerțului, turismului, serviciilor și managementul calității				
					Administrarea afacerilor în servicii de ospitalitate				
					Administrarea afacerilor în comerț, turism, servicii, merceologie și managementul calității				
				FINANȚE	Finanțe și bănci				
				CONTABILITATE	Contabilitate și informatică de gestiune				
				STATISTICĂ ȘI INFORMATICĂ ECONOMICĂ	Cibernetică economică				
					Statistică și previziune economică				
				CIBERNETICĂ, STATISTICĂ ȘI INFORMATICĂ ECONOMICĂ	Informatică economică				
					Cibernetică economică				
				ECONOMIE ȘI AFACERI INTERNAȚIONALE	Statistică și previziune economică				
					Informatică economică				
				MANAGEMENT	Economie internațională				
					Afaceri internaționale				
				MARKETING	Economie și afaceri internaționale				
					Management				
			ȘTIINȚE SOCIALE ȘI POLITICE / ȘTIINȚE SOCIALE	ȘTIINȚE ADMINISTRATIVE	Managementul dezvoltării rurale durabile				
					Marketing				
					Administrație publică				
					Administrație europeană				
				RELAȚII INTERNAȚIONALE ȘI STUDII EUROPENE	Asistență managerială și secretariat				
					Servicii și politici de sănătate publică				
					Relații internaționale și studii europene				
				ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE ȘI MANAGEMENT				
					Inginerie economică industrială				
					Inginerie economică în domeniul mecanic				
					Inginerie economică în construcții				
					Inginerie și management naval și portuar				
					Inginerie economică în domeniul transporturilor				
					Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic				
					Inginerie economică în industria chimică și de materiale				
					Inginerie economică în agricultură				
				ȘTIINȚE MILITARE ȘI INFORMAȚII / ȘTIINȚE SOCIALE	ȘTIINȚE MILITARE ȘI INFORMAȚII				
					Management economico - financiar				
					Managementul organizației				

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Economic, administrativ, comerț și servicii/ Poștă)	Economic, administrativ, comerț și servicii/ Poștă	ȘTIINȚE ECONOMICE/ ȘTIINȚE SOCIALE	ECONOMIE	Economie generală	MARKETING	1. Analiză și strategie de marketing 2. Business to business marketing 3. Cercetări de marketing 4. Cercetare fundamentală de marketing 5. Gestiunea relațiilor cu consumatorii 6. Management - Marketing 7. Managementul marketingului 8. Managementul relațiilor cu clienții 9. Managementul relațiilor cu clienții - EUCOREM 10. Marketing 11. Marketing internațional 12. Marketing în afaceri 13. Marketing online 14. Marketing strategic 15. Marketing și comunicare în afaceri 16. Marketing și gestiunea organizației 17. Marketing și dezvoltare durabilă 18. Marketing și management în servicii publice 19. Marketingul serviciilor 20. Marketingul serviciilor postale 21. Marketingul și managementul inovării 22. Marketingul și managementul firmei 23. Marketingul relațiilor cu clienții 24. Marketing și managementul vânzărilor 25. Marketing și promovarea vânzărilor 26. Marketing și relații publice în afaceri 27. Negocieri – relații publice 28. Politici și strategii de marketing 29. Publicitate și promovarea vânzărilor 30. Relații publice în marketing 31. Strategii de marketing 32. Strategii și politici de marketing	x	POȘTĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / POȘTĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
					Economie agroalimentară				
					Economia mediului				
					Economie și comunicare economică în afaceri				
					Economie agroalimentară și a mediului				
					Economie generală și comunicare economică				
				ADMINISTRAREA AFACERILOR	Administrarea afacerilor				
					Administrarea afacerilor (în limbi străine)				
					Economia întreprinderii				
					Economia comerțului, turismului și serviciilor				
					Merceologie și managementul calității				
					Economia firmei				
					Economia comerțului, turismului, serviciilor și managementul calității				
					Administrarea afacerilor în servicii de ospitalitate				
					Administrarea afacerilor în comerț, turism, servicii, merceologie și managementul calității				
					Finanțe				
				FINANȚE	Finanțe și bănci				
				CONTABILITATE	Contabilitate și informatică de gestiune				
				STATISTICĂ ȘI INFORMATICĂ ECONOMICĂ	Cibernetică economică				
					Statistică și previziune economică				
				CIBERNETICĂ, STATISTICĂ ȘI INFORMATICĂ ECONOMICĂ	Informatică economică				
					Cibernetică economică				
				ECONOMIE ȘI AFACERI INTERNAȚIONALE	Statistică și previziune economică				
					Informatică economică				
				MANAGEMENT	Economie internațională				
					Afaceri internaționale				
				MARKETING	Economie și afaceri internaționale				
					Management				
				ȘTIINȚE SOCIALE ȘI POLITICE / ȘTIINȚE SOCIALE	Managementul dezvoltării rurale durabile				
					Marketing				
					Administrație publică				
					Administrație europeană				
				ȘTIINȚE ADMINISTRATIVE	Asistență managerială și secretariat				
					Servicii și politici de sănătate publică				
				RELAȚII INTERNAȚIONALE ȘI STUDII EUROPENE	Relații internaționale și studii europene				
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie economică industrială				
					Inginerie economică în domeniul mecanic				
					Inginerie economică în construcții				
					Inginerie și management naval și portuar				
					Inginerie economică în domeniul transporturilor				
					Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic				
					Inginerie economică în industria chimică și de materiale				
					Inginerie economică în agricultură				
			ȘTIINȚE MILITARE ȘI INFORMAȚII / ȘTIINȚE SOCIALE	ȘTIINȚE MILITARE ȘI INFORMAȚII	Management economico - financiar				
					Managementul organizației				

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Economic, administrativ, comerț și servicii/ Poștă)	Economic, administrativ, comerț și servicii/ Poștă	ȘTIINȚE ECONOMICE/ ȘTIINȚE SOCIALE	ECONOMIE	Economie generală	ȘTIINȚE ADMINISTRATIVE	1. Administrație europeană. Instituții și politici publice 2. Administrația locală și managementul ordinii publice în Uniunea Europeană 3. Administrația, dreptul și managementul serviciilor publice și protecției mediului 4. Administrație publică 5. Administrație publică europeană 6. Administrație publică europeană - BRIE 7. Administrație publică și integrare europeană 8. Administrație publică și dezvoltarea comunitară 9. Administrație publică în context european 10. Administrație publică în contextul integrării europene 11. Administrație și finanțe publice europene 12. Administrație și management public 13. Administrarea resurselor instituțiilor culturale 14. Administrație publică și eficiența sistemului administrativ 15. Administrarea relațiilor publice și asistență managerială 16. Administrație și politici publice în Uniunea Europeană 17. Administrarea și dezvoltarea resurselor umane 18. Administrarea și conducerea unităților de învățământ 19. Asistența socială în administrația publică 20. Asistență managerială în sectoarele public și privat 21. Asistență managerială și comunicare în organizațiile publice 22. Analiză și managementul conflictelor 23. Dezvoltare regională 24. Guvernare și administrație publică europeană 25. Guvernare modernă și dezvoltare locală 26. Guvernanța organizațională și managementul riscului 27. Management și administrație europeană 28. Management și audit în administrație și afaceri 29. Managementul administrației publice 30. Managementul crizelor 31. Managementul crizelor și conflictelor 32. Managementul instituțiilor publice 33. Managementul instituțiilor publice și nonprofit 34. Managementul instituțiilor publice și nonprofit (în limba engleză) 35. Managementul informației și al documentelor 36. Managementul organizațiilor și serviciilor publice 37. Managementul sectorului public 38. Management public 39. Managementul poliției locale 40. Managementul administrației publice și cariere publice 41. Managementul proiectelor în administrația publică 42. Managementul în administrația publică din țările Uniunii Europene 43. Managementul restaurării și valorificării patrimoniului cultural 44. Managementul proiectelor și evaluarea programelor în sfera administrației publice 45. Masterat profesional european de administrație publică 46. Politici de sănătate și management sanitar 47. Politici administrative europene 48. Politici europene. Securitatea economico-socială și a mediului 49. Puterea executivă și administrația publică 50. Relații și comunicare în administrația publică 51. Sănătate publică 52. Sisteme administrative și relații internaționale 53. Spațiul public european 54. Studii administrative europene 55. Studii europene în administrația publică 56. Studii europene de administrație publică 57. Științe administrative 58. Știință, tehnologie și inovație în administrația publică	X	POȘTĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / POȘTĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobat prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
					Economie agroalimentară				
					Economia mediului				
					Economie și comunicare economică în afaceri				
					Economie agroalimentară și a mediului				
					Economie generală și comunicare economică				
				ADMINISTRAREA AFACERILOR	Administrarea afacerilor				
					Administrarea afacerilor (în limbi străine)				
					Economia întreprinderii				
					Economia comerțului, turismului și serviciilor				
					Merceologie și managementul calității				
					Economia firmei				
					Economia comerțului, turismului, serviciilor și managementul calității				
					Administrarea afacerilor în servicii de ospitalitate				
					Administrarea afacerilor în comerț, turism, servicii, merceologie și managementul calității				
					Finanțe și bănci				
					Contabilitate				
					Contabilitate și informatică de gestiune				
				STATISTICĂ ȘI INFORMATICĂ ECONOMICĂ	Cibernetică economică				
					Statistică și previziune economică				
				CIBERNETICĂ, STATISTICĂ ȘI INFORMATICĂ ECONOMICĂ	Informatică economică				
					Cibernetică economică				
					Statistică și previziune economică				
					Informatică economică				
				ECONOMIE ȘI AFACERI INTERNAȚIONALE	Economie internațională				
					Afaceri internaționale				
					Economie și afaceri internaționale				
				MANAGEMENT	Management				
					Managementul dezvoltării rurale durabile				
				MARKETING	Marketing				
					Administrație publică				
			ȘTIINȚE SOCIALE ȘI POLITICE / ȘTIINȚE SOCIALE	ȘTIINȚE ADMINISTRATIVE	Administrație europeană				
					Asistență managerială și secretariat				
					Servicii și politici de sănătate publică				
				RELAȚII INTERNAȚIONALE ȘI STUDII EUROPENE	Relații internaționale și studii europene				
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie economică industrială				
					Inginerie economică în domeniul mecanic				
					Inginerie economică în construcții				
					Inginerie și management naval și portuar				
					Inginerie economică în domeniul transporturilor				
					Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic				
					Inginerie economică în industria chimică și de materiale				
					Inginerie economică în agricultură				
			ȘTIINȚE MILITARE ȘI INFORMAȚII / ȘTIINȚE SOCIALE	ȘTIINȚE MILITARE ȘI INFORMAȚII	Management economico - financiar				
					Managementul organizației				

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Economic, administrativ, comerț și servicii/ Poștă)	Economic, administrativ, comerț și servicii / Economic, administrativ, poștă	ȘTIINȚE ECONOMICE/ ȘTIINȚE SOCIALE	ECONOMIE	Economie generală	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	1. Administrarea afacerilor agricole 2. Administrarea și ingineria afacerilor 3. Administrarea și ingineria afacerilor în industrie 4. Administrarea și ingineria afacerilor în industrie (în limba engleză) 5. Administrarea și ingineria afacerilor în industrie (în limba germană) 6. Agribusiness 7. Agribusiness (în limba engleză) 8. Antreprenoriat 9. Antreprenoriat industrial 10. Antreprenoriat, management și ingineria afacerii 11. Antreprenoriat tehnologic 12. Antreprenoriat, managementul și ingineria afacerilor 13. Calitate în inginerie și managementul afacerilor 14. Calitatea produselor și serviciilor industriale 15. Comunicare managerială 16. Consiliere și orientare în carieră 17. Consultanță în proiectarea sistemelor mecanice 18. Dezvoltarea și organizarea sistemelor mecatronice 19. Dezvoltarea și organizarea sistemelor mecatronice (în limba germană) 20. Economie agrară europeană 21. Economie agroalimentară 22. Energetica clădirilor. Certificare și audit 23. Evaluarea proprietății 24. Expertiză tehnică, evaluare economică și management 25. Inginerie economică și managementul afacerilor 26. Inginerie economică și management pentru afaceri 27. Inginerie economică în activități industriale 28. Ingineria și managementul proiectelor 29. Ingineria și managementul proiectelor complexe 30. Ingineria și managementul proiectelor de construcții 31. Ingineria și managementul sistemelor de producție 32. Ingineria și managementul calității 33. Ingineria calității 34. Ingineria și managementul sistemelor calității 35. Ingineria și managementul sistemelor de fabricație 36. Ingineria și managementul sistemelor logistice 37. Inginerie și management în contextul globalizării 38. Ingineria și managementul dezvoltării durabile în industria de materiale 39. Ingineria și managementul integrat al mediului în activități industriale 40. Inginerie și management în alimentație publică și agroturism 41. Inginerie des systemes industrielles 42. Ingineria sistemelor industriale 43. Ingineria resurselor umane în organizațiile industriale 44. Ingineria și managementul competitivității 45. Ingineria și managementul întreprinderii sustenabile 46. Ingineria și managementul producției materialelor metalice 47. Ingineria și managementul producției utilajului petrolier și petrochimic 48. Ingineria și managementul sistemelor industriale de combustie 49. Ingineria și managementul sistemelor mecanice 50. Ingineria și managementul producerii materialelor metalice 51. Ingineria și managementul sistemelor de afaceri 52. Inginerie și management în domeniul autovehiculelor 53. Inginerie și management în domeniul construcțiilor 54. Inginerie și management în producția de bunuri și servicii 55. Inginerie și management naval și portuar 56. Inovare și antreprenoriat 57. Inovare și tehnologie integrativă 58. Inovare și tehnologie integrativă (în limba engleză) 59. Logistică 60. Manager agricol	X	POȘTĂ (MAÎȘTRI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / POȘTĂ (MAÎȘTRI) INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
					Economie agroalimentară				
					Economia mediului				
					Economie și comunicare economică în afaceri				
					Economie agroalimentară și a mediului				
					Economie generală și comunicare economică				
				ADMINISTRAREA AFACERILOR	Administrarea afacerilor				
					Administrarea afacerilor (în limbi străine)				
					Economia întreprinderii				
					Economia comerțului, turismului și serviciilor				
					Merceologie și managementul calității				
					Economia firmei				
					Economia comerțului, turismului, serviciilor și managementul calității				
					Administrarea afacerilor în servicii de ospitalitate				
					Administrarea afacerilor în comerț, turism, servicii, merceologie și managementul calității				
					FINANȚE				
					Finanțe și bănci				
					CONTABILITATE				
					Contabilitate și informatică de gestiune				
				STATISTICĂ ȘI INFORMATICĂ ECONOMICĂ	Cibernetică economică				
					Statistică și previziune economică				
					Informatică economică				
				CIBERNETICĂ, STATISTICĂ ȘI INFORMATICĂ ECONOMICĂ	Cibernetică economică				
					Statistică și previziune economică				
					Informatică economică				
				ECONOMIE ȘI AFACERI INTERNAȚIONALE	Economie internațională				
					Afaceri internaționale				
					Economie și afaceri internaționale				
				MANAGEMENT	Management				
					Managementul dezvoltării rurale durabile				
				MARKETING	Marketing				
			ȘTIINȚE SOCIALE ȘI POLITICE / ȘTIINȚE SOCIALE	ȘTIINȚE ADMINISTRATIVE	Administrație publică				
					Administrație europeană				
					Asistență managerială și secretariat				
				RELAȚII INTERNAȚIONALE ȘI STUDII EUROPENE	Servicii și politici de sănătate publică				
					Relații internaționale și studii europene				
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie economică industrială				
					Inginerie economică în domeniul mecanic				
					Inginerie economică în construcții				
					Inginerie și management naval și portuar				
					Inginerie economică în domeniul transporturilor				
					Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic				
					Inginerie economică în industria chimică și de materiale				
					Inginerie economică în agricultură				
			ȘTIINȚE MILITARE ȘI INFORMAȚII / ȘTIINȚE SOCIALE	ȘTIINȚE MILITARE ȘI INFORMAȚII	Management economico - financiar				
					Managementul organizației				

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Economic, administrativ, comerț și servicii/ Poștă)	Economic, administrativ, comerț și servicii / Economic, administrativ, poștă	ȘTIINȚE ECONOMICE/ ȘTIINȚE SOCIALE	ECONOMIE	Economie generală	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	61. Management performant în alimentație publică, agroturism și protecția consumatorului 62. Managementul calității 63. Quality Management 64. Managementul sistemelor industriale de producție și servicii 65. Managementul sistemelor logistice 66. Managementul logisticii 67. Managementul producției și al logisticii 68. Managementul producției și logisticii 69. Managementul afacerilor în industrie 70. Managementul afacerilor industriale 71. Management și comunicare în inginerie 72. Managementul securității și condițiilor de asigurare a sănătății în muncă 73. Managementul resurselor umane 74. Managementul sistemelor integrate 75. Integrated Systems Management 76. Management educațional 77. Management și inginerie economică 78. Management și inginerie în afaceri 79. Managementul resurselor naturale. Economia mediului 80. Management antreprenorial în administrarea afacerilor 81. Management informatic în industrie și administrație 82. Management în agricultură 83. Management în agroturism și alimentație publică 84. Management în alimentație publică și agroturism 85. Management în alimentație publică, agroturism și protecția consumatorului 86. Management și audit intern 87. Management și dezvoltare rurală 88. Managementul calității și inovației în domeniul agroalimentar 89. Managementul calității și protecția consumatorului în domeniul textile-pielărie 90. Managementul dezvoltării rurale durabile 91. Managementul inovării și dezvoltării tehnologiei 92. Managementul proiectelor europene 93. European projects management 94. Managementul proiectelor europene în domeniul ingineriei 95. Managementul proiectelor în construcții 96. Managementul proiectelor și evaluarea 97. Managementul securității, sănătății și al relațiilor de muncă 98. Managementul sistemelor calității 99. Managementul sistemelor energetice 100. Managementul sistemelor organizaționale integrate 101. Management of the integrated organizational systems 102. Managementul investițiilor în ecosisteme 103. Geschäfts- und Industrieverwaltung 104. Master în management și administrarea afacerilor 105. Master Business Administration 106. Mechatronik und Bionik. Technik und Organisation 107. Marketing industrial 108. Politici energie-mediu. Economie și inginerie 109. Politici europene 110. Studii europene. Instituții și valori	X	POȘTĂ (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / POȘTĂ (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobat prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
					Economie agroalimentară				
					Economia mediului				
					Economie și comunicare economică în afaceri				
					Economie agroalimentară și a mediului				
					Economie generală și comunicare economică				
				ADMINISTRAREA AFACERILOR	Administrarea afacerilor				
					Administrarea afacerilor (în limbi străine)				
					Economia întreprinderii				
					Economia comerțului, turismului și serviciilor				
					Merceologie și managementul calității				
					Economia firmei				
					Economia comerțului, turismului, serviciilor și managementul calității				
					Administrarea afacerilor în servicii de ospitalitate				
					Administrarea afacerilor în comerț, turism, servicii, merceologie și managementul calității				
				FINANȚE	Finanțe și bănci				
				CONTABILITATE	Contabilitate și informatică de gestiune				
				STATISTICĂ ȘI INFORMATICĂ ECONOMICĂ	Cibernetică economică				
					Statistică și previziune economică				
					Informatică economică				
				CIBERNETICĂ, STATISTICĂ ȘI INFORMATICĂ ECONOMICĂ	Cibernetică economică				
					Statistică și previziune economică				
					Informatică economică				
				ECONOMIE ȘI AFACERI INTERNAȚIONALE	Economie internațională				
					Afaceri internaționale				
					Economie și afaceri internaționale				
				MANAGEMENT	Management				
					Managementul dezvoltării rurale durabile				
				MARKETING	Marketing				
			ȘTIINȚE SOCIALE ȘI POLITICE / ȘTIINȚE SOCIALE	ȘTIINȚE ADMINISTRATIVE	Administrație publică				
					Administrație europeană				
					Asistență managerială și secretariat				
					Servicii și politici de sănătate publică				
				RELAȚII INTERNAȚIONALE ȘI STUDII EUROPENE	Relații internaționale și studii europene				
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie economică industrială				
					Inginerie economică în domeniul mecanic				
					Inginerie economică în construcții				
					Inginerie și management naval și portuar				
					Inginerie economică în domeniul transporturilor				
					Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic				
					Inginerie economică în industria chimică și de materiale				
					Inginerie economică în agricultură				
					Management economico - financiar				
			ȘTIINȚE MILITARE ȘI INFORMAȚII / ȘTIINȚE SOCIALE	ȘTIINȚE MILITARE ȘI INFORMAȚII	Managementul organizației				

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Economic, administrativ, comerț și servicii/ Poștă)	Economic, administrativ, comerț și servicii / Economic, administrativ, poștă	ȘTIINȚE ECONOMICE/ ȘTIINȚE SOCIALE	ECONOMIE	Economie generală	INGINERIE ȘI MANAGEMENT ÎN AGRICULTURĂ ȘI DEEZVOLTARE RURALĂ	1. Agribusiness 2. Agribusiness (în limba engleză) 3. Administrarea afacerilor agricole 4. Management în agricultură 5. Management în agroturism și alimentație publică 6. Management în alimentație publică și agroturism 7. Management și audit intern 8. Management și dezvoltare rurală 9. Managementul calității și inovației în domeniul agroalimentar	x	POȘTĂ (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / POȘTĂ (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobat prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)	
					Economie agroalimentară					
					Economia mediului					
					Economie și comunicare economică în afaceri					
					Economie agroalimentară și a mediului					
					Economie generală și comunicare economică					
				ADMINISTRAREA AFACERILOR	Administrarea afacerilor					
					Administrarea afacerilor (în limbi străine)					
					Economia întreprinderii					
					Economia comerțului, turismului și serviciilor					
					Merceologie și managementul calității					
					Economia firmei					
					Economia comerțului, turismului, serviciilor și managementul calității					
					Administrarea afacerilor în servicii de ospitalitate					
					Administrarea afacerilor în comerț, turism, servicii, merceologie și managementul calității					
					FINANȚE					Finanțe și bănci
					CONTABILITATE					Contabilitate și informatică de gestiune
				STATISTICĂ ȘI INFORMATICĂ ECONOMICĂ	Cibernetică economică					
					Statistică și previziune economică					
				CIBERNETICĂ, STATISTICĂ ȘI INFORMATICĂ ECONOMICĂ	Informatică economică					
					Cibernetică economică					
				ECONOMIE ȘI AFACERI INTERNAȚIONALE	Statistică și previziune economică					
					Informatică economică					
				MANAGEMENT	Economie internațională					
					Afaceri internaționale					
MARKETING	Economie și afaceri internaționale									
	Management									
ȘTIINȚE SOCIALE ȘI POLITICE / ȘTIINȚE SOCIALE	Managementul dezvoltării rurale durabile									
	Marketing									
	ȘTIINȚE ADMINISTRATIVE	Administrație publică								
	Administrație europeană									
ȘTIINȚE INGINEREȘTI	Asistență managerială și secretariat									
	Servicii și politici de sănătate publică									
	Relații internaționale și studii europene									
	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie economică industrială								
		Inginerie economică în domeniul mecanic								
		Inginerie economică în construcții								
		Inginerie și management naval și portuar								
		Inginerie economică în domeniul transporturilor								
Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic										
Inginerie economică în industria chimică și de materiale										
Inginerie economică în agricultură										
ȘTIINȚE MILITARE ȘI INFORMAȚII / ȘTIINȚE SOCIALE	Management economico - financiar									
	ȘTIINȚE MILITARE ȘI INFORMAȚII	Managementul organizației								

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Economic, administrativ, comerț și servicii / Comerț și servicii)	Economic, administrativ, comerț și servicii / Comerț și servicii	ȘTIINȚE ECONOMICE/ ȘTIINȚE SOCIALE	ADMINISTRAREA AFACERILOR	Administrarea afacerilor Administrarea afacerilor (în limbi străine) Economia întreprinderii Economia comerțului, turismului și serviciilor Merceologie și managementul calității Economia firmei Economia comerțului, turismului, serviciilor și managementul calității Administrarea afacerilor în servicii de ospitalitate Administrarea afacerilor în comerț, turism, servicii, merceologie și managementul calității	ADMINISTRAREA AFACERILOR	1. Antreprenoriat 2. Antreprenoriat și administrarea afacerilor 3. Administrarea afacerilor 4. Administrarea afacerilor comerciale 5. Administrarea afacerilor europene 6. Administrarea afacerilor în industria hotelieră 7. Administrarea și auditul proiectelor de afaceri 8. Administrarea și finanțarea proiectelor de dezvoltare 9. Administrarea afacerilor în turism, comerț și servicii 10. Administrarea afacerilor în comerț și turism 11. Administrarea afacerilor din turism 12. Administrarea afacerilor în comerț 13. Administrarea afacerilor în turism 14. Administrarea afacerilor în turism și servicii 15. Administrarea afacerilor în comerț, turism și servicii 16. Administrarea afacerilor în comerț, turism și servicii de ospitalitate 17. Administrarea afacerilor în întreprinderile mici și mijlocii 18. Administrarea afacerilor mici și mijlocii 19. Administrarea afacerilor regionale 20. Administrarea afacerilor internaționale 21. Administrarea afacerilor în ospitalitate și turism internațional 22. Administrarea dezvoltării regionale durabile 23. Administrarea serviciilor turistice 24. Administrarea și dezvoltarea întreprinderii de turism și servicii 25. Administrarea și eficiența în afaceri 26. Administrarea și negocierea în afaceri 27. Administrarea proiectelor europene 28. Administrarea serviciilor turistice 29. Administrarea și formarea resurselor umane în organizații 30. Asigurarea calității în afaceri 31. Business 32. Business consulting 33. Business în turism 34. Business administration in tourism, restaurant and hospitality 35. Comerț și servicii în turism 36. Comunicare în afaceri și relații publice ale firmei 37. Consultanță în afaceri 38. Dezvoltare regională 39. Economia și managementul serviciilor 40. Economia și administrarea afacerilor în turism 41. Economia și administrarea afacerilor și industria ospitalității 42. Economia și administrarea afacerilor în turism și industria ospitalității 43. Economie și afaceri în industria ospitalității 44. Economie și globalizare 45. Executive Master of Business Administration 46. Finanțe și control de gestiune 47. Logistică 48. Master of business administration 49. Master of business administration Programul MBA româno-canadian cu predare în limba engleză 50. MBA româno-german "Management antreprenorial" - în limba germană 51. Management antreprenorial 52. Management în comerț 53. Management în turism 54. Management european al întreprinderilor mici și mijlocii 55. Management hotelier 56. Management și marketing în turism 57. Management și administrarea afacerilor 58. Management turistic și hotelier 59. Managementul afacerilor 60. Managementul afacerilor agroalimentare și de mediu 61. Managementul afacerilor în comerț 62. Managementul afacerilor în turism 63. Managementul afacerilor în turism și comerț 64. Managementul afacerilor în comerț și turism 65. Managementul calității, expertize și protecția consumatorului 66. Managementul calității 67. Managementul firmelor de comerț, turism și servicii 68. Managementul proiectelor 69. Marketing și negocieri în afaceri 70. Master de cercetare în economie și afaceri 71. Negocieri, relații și afaceri internaționale 72. Politici și strategii de marketing 73. Strategii și politici de management și marketing ale firmei 74. Strategii în afaceri internaționale 75. Turism cultural și agroturism 76. Turism, gestiune hotelieră și politici în industria ospitalității	X	COMERȚ (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / COMERȚ (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
			ȘTIINȚE MILITARE ȘI INFORMAȚII / ȘTIINȚE SOCIALE	ȘTIINȚE MILITARE ȘI INFORMAȚII	Economie internațională Afaceri internaționale Economie și afaceri internaționale Management Managementul dezvoltării rurale durabile Marketing Management economico - financiar				

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Economic, administrativ, comerț și servicii / Comerț și servicii)	Economic, administrativ, comerț și servicii / Comerț și servicii	ȘTIINȚE ECONOMICE/ ȘTIINȚE SOCIALE	ADMINISTRAREA AFACERILOR	Administrarea afacerilor	ECONOMIE ȘI AFACERI INTERNAȚIONALE	1. Administrarea afacerilor internaționale 2. Administrarea afacerilor interne și internaționale a întreprinderilor mici și mijlocii 3. Administrarea și dezvoltarea afacerilor în turism 4. Administrarea, finanțarea și controlul afacerilor 5. Afaceri internaționale 6. Contabilitate și audit 7. Economie și administrarea afacerilor internaționale 8. Economie și afaceri europene 9. Economie și afaceri internaționale 10. Economie internațională și afaceri europene 11. Finanțarea și controlul afacerilor 12. Geopolitică și relații economice internaționale 13. Gestiunea și auditul afacerilor 14. Gestiunea afacerilor financiar-bancare interne și internaționale 15. Integrare economică europeană 16. Integrare și afaceri europene 17. Management și integrare europeană 18. Management internațional 19. Managementul afacerilor internaționale 20. Managementul riscului financiar internațional 21. Managementul riscului în afaceri internaționale 22. Managementul riscului în afaceri internaționale - Tranzacții comerciale 23. Managementul riscurilor în afaceri internaționale 24. Managementul fondurilor structurale ale U.E 25. Managementul proiectelor internaționale 26. Negociere și administrarea afacerilor internaționale 27. Politici de dezvoltare internațională 28. Politici europene de dezvoltare regională 29. Politici și strategii de marketing 30. Relații economice europene 31. Relații economice internaționale 32. Strategia afacerilor în mediul european	X	COMERT (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / COMERT (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
					Administrarea afacerilor (în limbi străine)				
					Economia întreprinderii				
					Economia comerțului, turismului și serviciilor				
					Merceologie și managementul calității				
					Economia firmei				
					Economia comerțului, turismului, serviciilor și managementul calității				
					Administrarea afacerilor în servicii de ospitalitate				
					Administrarea afacerilor în comerț, turism, servicii, merceologie și managementul calității				
				ECONOMIE ȘI AFACERI INTERNAȚIONALE	Economie internațională				
					Afaceri internaționale				
					Economie și afaceri internaționale				
				MANAGEMENT	Management				
					Managementul dezvoltării rurale durabile				
				MARKETING	Marketing				
			ȘTIINȚE MILITARE ȘI INFORMAȚII / ȘTIINȚE SOCIALE	ȘTIINȚE MILITARE ȘI INFORMAȚII	Management economico - financiar				
					Managementul organizației				

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Economic, administrativ, comerț și servicii / Comerț și servicii)	Economic, administrativ, comerț și servicii / Comerț și servicii	ȘTIINȚE ECONOMICE/ ȘTIINȚE SOCIALE	ADMINISTRAREA AFACERILOR	Administrarea afacerilor Administrarea afacerilor (în limbi străine) Economia întreprinderii Economia comerțului, turismului și serviciilor Merceologie și managementul calității Economia firmei Economia comerțului, turismului, serviciilor și managementul calității Administrarea afacerilor în servicii de ospitalitate Administrarea afacerilor în comerț, turism, servicii, merceologie și managementul calității	MANAGEMENT	1. Achiziții, distribuție, logistică 2. Administrare și comunicare în afaceri 3. Administrare și comunicare internațională în afaceri 4. Administrarea financiară a afacerilor 5. Administrarea organizațiilor de afaceri 6. Administrarea și evaluarea proprietăților imobiliare 7. Antreprenariat și administrarea afacerilor 8. Antreprenariat social 9. Analiza diagnostic și evaluarea afacerilor 10. Consultanță în management și dezvoltarea afacerilor 11. Dezvoltarea economică a întreprinderii 12. Dezvoltarea spațiului de afaceri 13. Dimensiunea europeană a managementului organizației 14. Economie bazată pe cunoștințe și management 15. Economie bazată pe cunoaștere și management antreprenorial 16. Economie bazată pe cunoaștere și management intreprenorial 17. Eficiență și risc în activitatea financiar investițională 18. Internațional business management 19. Leadership și managementul resurselor umane 20. Management 21. Management antreprenorial 22. Management financiar-bancar 23. Management intercultural 24. Management în administrație și servicii publice 25. Management în sistemul de învățământ 26. Management organizațional 27. Management performant 28. Management public 29. Management și marketing internațional 30. Management și strategii de afaceri 31. Managementul afacerilor 32. Managementul afacerilor mici și mijlocii 33. Managementul afacerilor în context european 34. Managementul afacerilor în context european (în limba franceză) 35. Managementul afacerilor prin proiecte 36. Managementul bancar și al asigurărilor 37. Managementul calității 38. Managementul dezvoltării regionale durabile 39. Managementul dezvoltării afacerilor 40. Managementul dezvoltării afacerilor în contextul globalizării 41. Managementul informațiilor 42. Managementul investițiilor 43. Managementul instituțiilor din administrația publică 44. Managementul instituțiilor publice și al colectivităților locale 45. Managementul economic al unităților școlare 46. Managementul organizației 47. Managementul organizațiilor 48. Managementul organizațiilor educaționale 49. Managementul organizațiilor de turism și servicii 50. Managementul organizațiilor publice 51. Managementul organizațiilor sportive 52. Managementul întreprinderilor mici și mijlocii 53. Managementul proiectelor 54. Managementul proiectelor cu finanțare europeană 55. Managementul proiectelor europene 56. Managementul resurselor umane 57. Managementul schimbării și dezvoltării organizaționale 58. Managementul serviciilor de sănătate 59. Managementul sectorului public 60. Managementul strategic al afacerilor 61. Managementul strategic al organizațiilor 62. Managementul strategic al organizațiilor: dezvoltarea spațiului de afaceri 63. Managementul strategic al firmei 64. Managementul strategic al resurselor umane 65. Managementul sistemelor microeconomice 66. Managementul societăților comerciale și de credit 67. Managementul și dezvoltarea resurselor umane 68. Managementul și evaluarea investițiilor 69. Managementul și marketingul organizației 70. Managementul unităților de administrație publică 71. Strategii și politici manageriale 72. Strategii și politici manageriale	X	COMERT (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / COMERT (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobat prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
				ECONOMIE ȘI AFACERI INTERNAȚIONALE	Economie internațională Afaceri internaționale Economie și afaceri internaționale Management Managementul dezvoltării rurale durabile				

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Economic, administrativ, comerț și servicii / Comerț și servicii)	Economic, administrativ, comerț și servicii / Comerț și servicii	ȘTIINȚE ECONOMICE/ ȘTIINȚE SOCIALE	ADMINISTRAREA AFACERILOR	Administrarea afacerilor	MARKETING	1. Analiză și strategie de marketing 2. Business to business marketing 3. Cercetări de marketing 4. Cercetare fundamentală de marketing 5. Gestiunea relațiilor cu consumatorii 6. Management - Marketing 7. Managementul marketingului 8. Managementul relațiilor cu clienții 9. Managementul relațiilor cu clienții - EUCOREM 10. Marketing 11. Marketing internațional 12. Marketing în afaceri 13. Marketing online 14. Marketing strategic 15. Marketing și comunicare în afaceri 16. Marketing și gestiunea organizației 17. Marketing și dezvoltare durabilă 18. Marketing și management în servicii publice 19. Marketingul serviciilor 20. Marketingul serviciilor poștale 21. Marketingul și managementul inovării 22. Marketingul și managementul firmei 23. Marketingul relațiilor cu clienții 24. Marketing și managementul vânzărilor 25. Marketing și promovarea vânzărilor 26. Marketing și relații publice în afaceri 27. Negocieri – relații publice 28. Politici și strategii de marketing 29. Publicitate și promovarea vânzărilor 30. Relații publice în marketing 31. Strategii de marketing 32. Strategii și politici de marketing	X	COMERT (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / COMERT (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobat prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
					Administrarea afacerilor (în limbi străine)				
					Economia întreprinderii				
					Economia comerțului, turismului și serviciilor				
					Merceologie și managementul calității				
					Economia firmei				
					Economia comerțului, turismului, serviciilor și managementul calității				
					Administrarea afacerilor în servicii de ospitalitate				
					Administrarea afacerilor în comerț, turism, servicii, merceologie și managementul calității				
				ECONOMIE ȘI AFACERI INTERNAȚIONALE	Economie internațională				
					Afaceri internaționale				
					Economie și afaceri internaționale				
				MANAGEMENT	Management				
					Managementul dezvoltării rurale durabile				
				MARKETING	Marketing				
			ȘTIINȚE MILITARE ȘI INFORMAȚII / ȘTIINȚE SOCIALE	ȘTIINȚE MILITARE ȘI INFORMAȚII	Management economico - financiar				
					Managementul organizației				

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Economic, administrativ, comerț și servicii / Comerț și servicii)	Economic, administrativ, comerț și servicii / Comerț și servicii	ȘTIINȚE ECONOMICE/ ȘTIINȚE SOCIALE	ADMINISTRAREA AFACERILOR	Administrarea afacerilor	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	1. Managementul afacerilor în industrie 2. Managementul afacerilor industriale 3. Geschaefits- und Industrieverwaltung 4. Master Business Administration 5. Master în management și administrarea afacerilor 6. Management antreprenorial în administrarea afacerilor 7. Management informatic în industrie și administrație 8. Management în agricultură 9. Management în agroturism și alimentație publică 10. Management în alimentație publică și agroturism 11. Management în alimentație publică, agroturism și protecția consumatorului 12. Management și audit intern 13. Management și dezvoltare rurală 14. Managementul calității și inovației în domeniul agroalimentar 15. Managementul calității și protecția consumatorului în domeniul textile-pielărie 16. Managementul dezvoltării rurale durabile 17. Managementul inovării și dezvoltării tehnologiei 18. Managementul proiectelor europene 19. European projects management 20. Managementul proiectelor europene în domeniul ingineriei 21. Managementul securității, sănătății și al relațiilor de muncă 22. Managementul sistemelor calității 23. Managementul sistemelor organizaționale integrate 24. Management of the integrated organizational systems 25. Marketing industrial	COMERȚ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / COMERȚ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
					Administrarea afacerilor (în limbi străine)			
					Economia întreprinderii			
					Economia comerțului, turismului și serviciilor			
					Merceologie și managementul calității			
					Economia firmei			
					Economia comerțului, turismului, serviciilor și managementul calității			
					Administrarea afacerilor în servicii de ospitalitate			
					Administrarea afacerilor în comerț, turism, servicii, merceologie și managementul calității			
					ECONOMIE ȘI AFACERI INTERNAȚIONALE			
					Afaceri internaționale			
					Economie și afaceri internaționale			
				MANAGEMENT	Management			
					Managementul dezvoltării rurale durabile			
				MARKETING	Marketing			
			ȘTIINȚE MILITARE ȘI INFORMAȚII / ȘTIINȚE SOCIALE	ȘTIINȚE MILITARE ȘI INFORMAȚII	Management economico - financiar			
					Managementul organizației			

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Alimentație publică și turism / Alimentație publică)	Alimentație publică și turism / Alimentație publică	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Controlul și expertiza produselor alimentare	INGINERIE CHIMICĂ	1. Chimie alimentară 2. Chimie alimentară aplicată 3. Chimia și ingineria valorificării bioresurselor 4. Controlul și avizarea produselor alimentare 5. Expertizarea produselor chimice, alimentelor și materialelor 6. Protecția consumatorului. Controlul calității produselor	x	ALIMENTAȚIE PUBLICĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / ALIMENTAȚIE PUBLICĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
					Controlul și securitatea produselor alimentare				
					Chimie alimentară și tehnologii biochimice				
					Extrakte și aditivi naturali alimentari				
				INGINERIE INDUSTRIALĂ	Ingineria produselor alimentare				
					Pescuit și industrializarea peștelui				
				INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie și management în alimentația publică și agroturism				
					Ingineria produselor alimentare				
				INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE	Tehnologia prelucrării produselor agricole				
					Controlul și expertiza produselor alimentare				
					Pescuit și industrializarea peștelui				
					Pescuit și industrializarea peștelui				
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI APLICATE		Biotehnologii industriale				
			ȘTIINȚE ECONOMICE/ ȘTIINȚE SOCIALE	ECONOMIE	Economie agroalimentară				
					Economie agroalimentară și a mediului				
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Controlul și expertiza produselor alimentare	INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE	1. Asigurarea calității și siguranței alimentelor 2. Biosecuritatea produselor alimentare 3. Controlul, expertizarea și siguranța alimentelor 4. Controlul și expertiza produselor alimentare 5. Controlul și expertiza alimentelor 6. Chimia și ingineria valorificării bioresurselor 7. Expertiza pe filiera produselor alimentare 8. Inginerie alimentară și mediul înconjurător 9. Ingineria și managementul procesării și păstrării produselor agroalimentare 10. Ingineria alimentelor funcționale 11. Inspecție, expertiză și legislație în siguranța alimentelor, protecția consumatorului și protecția mediului 12. Managementul calității alimentelor 13. Food quality management 14. Managementul calității produselor alimentare 15. Managementul calității produselor alimentare și a mediului 16. Managementul igienei, controlul calității produselor alimentare si asigurarea sănătății populației 17. Managementul educației pentru protecția mediului și igiena alimentației 18. Managementul securității mediului și siguranța alimentară 19. Managementul procesării moderne a alimentelor 20. Protecția consumatorului în alimentația publică 21. Știința și ingineria produselor alimentare ecologice 22. Sisteme de procesare și controlul calității produselor alimentare 23. Sisteme de procesare ecologică multifuncțională integrată a principiilor bioactive naturale - SPE 24. Siguranța alimentară și protecția consumatorului 25. Siguranța și biosecuritatea produselor agroalimentare 26. Siguranță și securitate agroalimentară 27. Știința și ingineria alimentelor 28. Știința și ingineria bioresurselor acvatice 29. Știința și ingineria produselor alimentare ecologice 30. Tehnologii speciale în industria alimentară 31. Tehnologii avansate de procesare a materiilor prime agricole - TAP 32. Tehnologii avansate de procesare a materiilor prime agricole - TAP	x	
					Controlul și securitatea produselor alimentare				
					Chimie alimentară și tehnologii biochimice				
					Extrakte și aditivi naturali alimentari				
				INGINERIE INDUSTRIALĂ	Ingineria produselor alimentare				
					Pescuit și industrializarea peștelui				
				INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie și management în alimentația publică și agroturism				
					Ingineria produselor alimentare				
				INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE	Tehnologia prelucrării produselor agricole				
					Controlul și expertiza produselor alimentare				
					Pescuit și industrializarea peștelui				
					Pescuit și industrializarea peștelui				
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI APLICATE		Biotehnologii industriale				
ȘTIINȚE ECONOMICE/ ȘTIINȚE SOCIALE	ECONOMIE	Economie agroalimentară							
		Economie agroalimentară și a mediului							

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Alimentație publică și turism / Alimentație publică)	Alimentație publică și turism / Alimentație publică	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Controlul și expertiza produselor alimentare	AGRONOMIE	1. Management în agroturism și controlul produselor agroalimentare 2. Management în agroturism si calitatea produselor agroalimentare 3. Management în agroturism și calitatea produselor	x	ALIMENTAȚIE PUBLICĂ (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / ALIMENTAȚIE PUBLICĂ (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
					Controlul și securitatea produselor alimentare				
					Chimie alimentară și tehnologii biochimice				
					Extrakte și aditivi naturali alimentari				
				INGINERIE INDUSTRIALĂ	Ingineria produselor alimentare				
					Pescuit și industrializarea peștelui				
				INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie și management în alimentația publică și agroturism				
					Ingineria produselor alimentare				
				INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE	Tehnologia prelucrării produselor agricole				
					Controlul și expertiza produselor alimentare				
					Pescuit și industrializarea peștelui				
					Pescuit și industrializarea peștelui				
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI APLICATE	Biotehnologii industriale					
			ȘTIINȚE ECONOMICE/ ȘTIINȚE SOCIALE	ECONOMIE	Economie agroalimentară				
					Economie agroalimentară și a mediului				
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Controlul și expertiza produselor alimentare	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	1. Economie agroalimentară 2. Management performant în alimentație publică, agroturism și protecția consumatorului 3. Management în agroturism și alimentație publică 4. Management în alimentație publică, agroturism și protecția consumatorului 5. Management în alimentație publică și agroturism 6. Managementul calității și inovației în domeniul agroalimentar 7. Managementul unităților de turism și alimentație publică	x	
					Controlul și securitatea produselor alimentare				
					Chimie alimentară și tehnologii biochimice				
					Extrakte și aditivi naturali alimentari				
				INGINERIE INDUSTRIALĂ	Ingineria produselor alimentare				
					Pescuit și industrializarea peștelui				
				INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie și management în alimentația publică și agroturism				
					Ingineria produselor alimentare				
				INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE	Tehnologia prelucrării produselor agricole				
					Controlul și expertiza produselor alimentare				
					Pescuit și industrializarea peștelui				
					Pescuit și industrializarea peștelui				
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI APLICATE	Biotehnologii industriale					
ȘTIINȚE ECONOMICE/ ȘTIINȚE SOCIALE	ECONOMIE	Economie agroalimentară							
		Economie agroalimentară și a mediului							

Învățământ liceal/ nvățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Alimentație publică și turism / Alimentație publică)	Alimentație publică și turism / Alimentație publică	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Controlul și expertiza produselor alimentare	CHIMIE	Metode de analiză utilizate în controlul calității mediului și produselor	x	ALIMENTAȚIE PUBLICĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / ALIMENTAȚIE PUBLICĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)			
					Controlul și securitatea produselor alimentare							
					Chimie alimentară și tehnologii biochimice							
					Extrakte și aditivi naturali alimentari							
				INGINERIE INDUSTRIALĂ	Ingineria produselor alimentare							
					Pescuit și industrializarea peștelui							
				INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie și management în alimentația publică și agroturism							
					Ingineria produselor alimentare							
				INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE	Tehnologia prelucrării produselor agricole							
					Controlul și expertiza produselor alimentare							
					Pescuit și industrializarea peștelui							
					Pescuit și industrializarea peștelui							
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI APLICATE	ECONOMIE	Biotehnologii industriale							
					Economie agroalimentară							
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Economie agroalimentară și a mediului					HORTICULTURĂ	1. Tehnologia și controlul calității băuturilor 2. Tehnologia producerii și valorificării vinurilor speciale și a produselor derivate	x
					Controlul și expertiza produselor alimentare							
					Controlul și securitatea produselor alimentare							
					Chimie alimentară și tehnologii biochimice							
				INGINERIE INDUSTRIALĂ	Extrakte și aditivi naturali alimentari							
					Ingineria produselor alimentare							
				INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Pescuit și industrializarea peștelui							
					Inginerie și management în alimentația publică și agroturism							
				INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE	Ingineria produselor alimentare							
					Tehnologia prelucrării produselor agricole							
					Controlul și expertiza produselor alimentare							
					Pescuit și industrializarea peștelui							
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI APLICATE	ECONOMIE	Biotehnologii industriale							
					Economie agroalimentară							
			ȘTIINȚE ECONOMICE/ ȘTIINȚE SOCIALE	ECONOMIE	Economie agroalimentară și a mediului							
					Economie agroalimentară și a mediului							

Învățământ liceal/ nvățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Alimentație publică și turism / Alimentație publică)		ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Controlul și expertiza produselor alimentare	MEDICINĂ VETERINARĂ	Igiena alimentelor de origine animală și sănătate publică	x	ALIMENTAȚIE PUBLICĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / ALIMENTAȚIE PUBLICĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
					Controlul și securitatea produselor alimentare				
					Chimie alimentară și tehnologii biochimice				
					Extrakte și aditivi naturali alimentari				
				INGINERIE INDUSTRIALĂ	Ingineria produselor alimentare				
					Pescuit și industrializarea peștelui				
					Tehnologia prelucrării produselor agricole				
				INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie și management în alimentația publică și agroturism				
					Ingineria produselor alimentare				
				INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE	Tehnologia prelucrării produselor agricole				
					Controlul și expertiza produselor alimentare				
					Pescuit și industrializarea peștelui				
				ȘTIINȚE INGINEREȘTI APLICATE	Biotehnologii industriale				
			ȘTIINȚE ECONOMICE/ ȘTIINȚE SOCIALE	ECONOMIE	Economie agroalimentară				
					Economie agroalimentară și a mediului				

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Alimentație publică și turism / Turism)	Alimentație publică și turism / Turism	ȘTIINȚE ECONOMICE/ ȘTIINȚE SOCIALE	ADMINISTRAREA AFACERILOR	Administrarea afacerilor	MANAGEMENT	1. Administrare și comunicare în afaceri 2. Administrare și comunicare internațională în afaceri 3. Administrarea financiară a afacerilor 4. Administrarea organizațiilor de afaceri 5. Antreprenoriat și administrarea afacerilor 6. Analiza diagnostic și evaluarea afacerilor 7. Consultanță în management și dezvoltarea afacerilor 8. International business management 9. Management 10. Management antreprenorial 11. Managementul bancar și al asigurărilor 12. Management financiar-bancar 13. Management intercultural 14. Management performant 15. Management și marketing internațional 16. Management și strategii de afaceri 17. Managementul afacerilor 18. Managementul afacerilor mici și mijlocii 19. Managementul afacerilor prin proiecte 20. Managementul calității 21. Managementul dezvoltării regionale durabile 22. Managementul dezvoltării afacerilor 23. Managementul dezvoltării afacerilor în contextul globalizării 24. Managementul investițiilor 25. Managementul organizațiilor de turism și servicii 26. Managementul întreprinderilor mici și mijlocii 27. Managementul strategic al afacerilor 28. Managementul strategic al firmei 29. Managementul sistemelor microeconomice 30. Managementul societăților comerciale și de credit 31. Managementul și evaluarea investițiilor	x	TURISM (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / TURISM (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
					Administrarea afacerilor (în limbi străine)				
					Economia întreprinderii				
					Economia comerțului, turismului și serviciilor				
					Merceologie și managementul calității				
					Economia firmei				
					Economia comerțului, turismului, serviciilor și managementul calității				
					Administrarea afacerilor în servicii de ospitalitate				
					Administrarea afacerilor în comerț, turism, servicii, merceologie și managementul calității				
					Afaceri internaționale				
					Economie și afaceri internaționale				
				MANAGEMENT	Management				
					Managementul dezvoltării rurale durabile				
				MARKETING	Marketing				
				ECONOMIE ȘI AFACERI INTERNAȚIONALE	Economie internațională				
					Afaceri internaționale				
					Economie și afaceri internaționale				
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie și management în alimentația publică și agroturism				
					Inginerie și management în industria turismului				
			ȘTIINȚE ALE NATURII	GEOGRAFIE	Geografia turismului				

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Alimentație publică și turism / Turism)	Alimentație publică și turism / Turism	ȘTIINȚE ECONOMICE/ ȘTIINȚE SOCIALE	ADMINISTRAREA AFACERILOR	Administrarea afacerilor	MARKETING	33. Analiză și strategie de marketing 34. Business to business marketing 35. Cercetări de marketing 36. Cercetare fundamentală de marketing 37. Gestiunea relațiilor cu consumatorii 38. Management - Marketing 39. Managementul marketingului 40. Managementul relațiilor cu clienții 41. Managementul relațiilor cu clienții - EUCOREM 42. Marketing 43. Marketing internațional 44. Marketing în afaceri 45. Marketing online 46. Marketing strategic 47. Marketing și comunicare în afaceri 48. Marketing și gestiunea organizației 49. Marketing și dezvoltare durabilă 50. Marketing și management în servicii publice 51. Marketingul serviciilor 52. Marketingul serviciilor poștale 53. Marketingul și managementul inovării 54. Marketingul și managementul firmei 55. Marketingul relațiilor cu clienții 56. Marketing și managementul vânzărilor 57. Marketing și promovarea vânzărilor 58. Marketing și relații publice în afaceri 59. Negocieri – relații publice 60. Politici și strategii de marketing 61. Publicitate și promovarea vânzărilor 62. Relații publice în marketing 63. Strategii de marketing 64. Strategii și politici de marketing	X	TURISM (MAÎSTRI INSTRUCȚORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / TURISM (MAÎSTRI INSTRUCȚORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
					Administrarea afacerilor (în limbi străine)				
					Economia întreprinderii				
					Economia comerțului, turismului și serviciilor				
					Merceologie și managementul calității				
					Economia firmei				
					Economia comerțului, turismului, serviciilor și managementul calității				
					Administrarea afacerilor în servicii de ospitalitate				
					Administrarea afacerilor în comerț, turism, servicii, merceologie și managementul calității				
					Afaceri internaționale				
					Economie și afaceri internaționale				
				MANAGEMENT	Management				
					Managementul dezvoltării rurale durabile				
				MARKETING	Marketing				
			ECONOMIE ȘI AFACERI INTERNAȚIONALE		Economie internațională				
					Afaceri internaționale				
					Economie și afaceri internaționale				
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie și management în alimentația publică și agroturism				
					Inginerie și management în industria turismului				
			ȘTIINȚE ALE NATURII / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	GEOGRAFIE	Geografia turismului				

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Alimentație publică și turism / Turism)	Alimentație publică și turism / Turism	ȘTIINȚE ECONOMICE/ ȘTIINȚE SOCIALE	ADMINISTRAREA AFACERILOR	Administrarea afacerilor Administrarea afacerilor (în limbi străine) Economia întreprinderii Economia comerțului, turismului și serviciilor Merceologie și managementul calității Economia firmei Economia comerțului, turismului, serviciilor și managementul calității Administrarea afacerilor în servicii de ospitalitate Administrarea afacerilor în comerț, turism, servicii, merceologie și managementul calității Afaceri internaționale Economie și afaceri internaționale	GEOGRAFIE	1. Amenajare și dezvoltare turistică 2. Dezvoltare și amenajare turistică 3. Dezvoltare regională 4. Ecoturism și dezvoltare durabilă 5. Gestiune și amenajare turistică 6. Gestiunea spațiului turistic și servicii de ospitalitate 7. Managementul resurselor și activităților turistice 8. Patrimoniu și turism cultural 9. Resurse turistice și protecția mediului 10. Turism și dezvoltare teritorială 11. Turism și dezvoltare regională 12. Tourism management and planning (în limba engleză) 13. Tourisme et développement regional 14. Turismul și dezvoltarea durabilă a economiei 15. Turism rural și calitatea mediului ambiant 16. Turism și activități de timp liber 17. Turism rural și ecoturism în contextul dezvoltării durabile 18. Turism rural și calitatea mediului înconjurător 19. Turism și amenajarea teritoriului 20. Turismul sportiv și agrementul din perspectiva ecodezvoltării	X	TURISM (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / TURISM (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
				MANAGEMENT	Management Managementul dezvoltării rurale durabile				
				MARKETING	Marketing				
				ECONOMIE ȘI AFACERI INTERNAȚIONALE	Economie internațională Afaceri internaționale Economie și afaceri internaționale				
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie și management în alimentația publică și agroturism Inginerie și management în industria turismului				
			ȘTIINȚE ALE NATURII / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	GEOGRAFIE	Geografia turismului				
	Pregătire - instruire practică (Alimentație publică și turism / Turism)	Alimentație publică și turism / Turism	ȘTIINȚE ECONOMICE/ ȘTIINȚE SOCIALE	ADMINISTRAREA AFACERILOR	Administrarea afacerilor Administrarea afacerilor (în limbi străine) Economia întreprinderii Economia comerțului, turismului și serviciilor Merceologie și managementul calității Economia firmei Economia comerțului, turismului, serviciilor și managementul calității Administrarea afacerilor în servicii de ospitalitate Administrarea afacerilor în comerț, turism, servicii, merceologie și managementul calității Afaceri internaționale Economie și afaceri internaționale	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	1. Management performant în alimentație publică, agroturism și protecția consumatorului 2. Management în agroturism și alimentație publică 3. Management în alimentație publică, agroturism și protecția consumatorului 4. Management în alimentație publică și agroturism 5. Managementul calității și inovației în domeniul agroalimentar 6. Managementul unităților de turism și alimentație publică	X	TURISM (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / TURISM (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
				MANAGEMENT	Management Managementul dezvoltării rurale durabile				
				MARKETING	Marketing				
				ECONOMIE ȘI AFACERI INTERNAȚIONALE	Economie internațională Afaceri internaționale Economie și afaceri internaționale				
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie și management în alimentația publică și agroturism Inginerie și management în industria turismului				
			ȘTIINȚE ALE NATURII / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	GEOGRAFIE	Geografia turismului				

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Alimentație publică și turism / Turism)	Alimentație publică și turism / Turism	ȘTIINȚE ECONOMICE/ ȘTIINȚE SOCIALE	ADMINISTRAREA AFACERILOR	Administrarea afacerilor	ȘTIINȚA MEDIULUI	Ecoturism si protecția mediului	X	TURISM (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / TURISM (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
					Administrarea afacerilor (în limbi străine)				
					Economia întreprinderii				
					Economia comerțului, turismului și serviciilor				
					Merceologie și managementul calității				
					Economia firmei				
					Economia comerțului, turismului, serviciilor și managementul calității				
					Administrarea afacerilor în servicii de ospitalitate				
					Administrarea afacerilor în comerț, turism, servicii, merceologie și managementul calității				
					Afaceri internaționale				
					Economie și afaceri internaționale				
				MANAGEMENT	Management				
					Managementul dezvoltării rurale durabile				
					Marketing				
					Economie internațională				
			MARKETING	ECONOMIE ȘI AFACERI INTERNAȚIONALE	Afaceri internaționale				
					Economie și afaceri internaționale				
					Inginerie și management în alimentația publică și agroturism				
					Inginerie și management în industria turismului				
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE ȘI MANAGEMENT					
			ȘTIINȚE ALE NATURII / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	GEOGRAFIE	Geografia turismului				
Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Alimentație publică și turism / Turism)	Alimentație publică și turism / Turism	ȘTIINȚE ECONOMICE/ ȘTIINȚE SOCIALE	ADMINISTRAREA AFACERILOR	Administrarea afacerilor	AGRONOMIE	1. Management în agroturism și controlul produselor agroalimentare 2. Management în agroturism si calitatea produselor agroalimentare 3. Management în agroturism și calitatea produselor	X	TURISM (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / TURISM (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
					Administrarea afacerilor (în limbi străine)				
					Economia întreprinderii				
					Economia comerțului, turismului și serviciilor				
					Merceologie și managementul calității				
					Economia firmei				
					Economia comerțului, turismului, serviciilor și managementul calității				
					Administrarea afacerilor în servicii de ospitalitate				
					Administrarea afacerilor în comerț, turism, servicii, merceologie și managementul calității				
					Afaceri internaționale				
					Economie și afaceri internaționale				
				MANAGEMENT	Management				
					Managementul dezvoltării rurale durabile				
					Marketing				
					Economie internațională				
			MARKETING	ECONOMIE ȘI AFACERI INTERNAȚIONALE	Afaceri internaționale				
					Economie și afaceri internaționale				
					Inginerie și management în alimentația publică și agroturism				
					Inginerie și management în industria turismului				
			ȘTIINȚE ECONOMICE/ ȘTIINȚE SOCIALE	INGINERIE ȘI MANAGEMENT					
			ȘTIINȚE ECONOMICE/ ȘTIINȚE SOCIALE	GEOGRAFIE	Geografia turismului				

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Transporturi / Transporturi rutiere)	Transporturi/ Transporturi rutiere	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIA TRANSPORTURILOR	Ingineria transporturilor și a traficului	INGINERIA TRANSPORTURILOR	1. Logistica transporturilor 2. Management în transporturi 3. Transport și trafic urban 4. Tehnici avansate în transportul rutier	x	TRANSPORTURI (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / TRANSPORTURI (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
				INGINERIE MECANICĂ	Autovehicule rutiere Sisteme de blindate și autovehicule rutiere				
				INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie economică în domeniul transporturilor				
		Transporturi/ Transporturi rutiere	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIA TRANSPORTURILOR	Ingineria transporturilor și a traficului	INGINERIA AUTOVEHICULELOR	1. Autovehiculul și mediul 2. Automobilul și mediul 3. Autovehiculul și tehnologiile viitorului 4. Cercetare și dezvoltare în ingineria autovehiculelor 5. Concepția și managementul proiectării automobilului 6. Concepția și proiectarea autovehiculelor moderne 7. Construcția și exploatarea autovehiculelor rutiere 8. Echipamente și tehnologii în ingineria autovehiculelor 9. Exploatarea tehnică a autovehiculelor rutiere 10. Ingineria sistemelor de propulsie pentru autovehicule 11. Ingineria asistată pentru autoturisme 12. Ingineria automobilelor pentru o mobilitate durabilă 13. Ingineria automobilelor pentru o mobilitate durabilă (în limba engleză) 14. Ingineria sistemelor de propulsie pentru autovehicule 15. Inginerie virtuală în proiectarea autovehiculelor 16. Logistica transporturilor rutiere 17. Managementul calității în industria de automobile 18. Optimizarea constructivă a autoturismelor 19. Optimizarea sistemelor de transport 20. Optimizarea sistemelor de transport rutier 21. Proiectarea modernă a autovehiculelor rutiere 22. Securitate rutieră, transport și interacțiunea cu mediul 23. Siguranța și performanțele circulației rutiere 24. Sisteme mecanice avansate cu aplicații în industria de autovehicule 25. Sistemica transporturilor autopropulsate 26. Sisteme și tehnologii avansate în domeniul autovehiculelor 27. Sistemul integrat om - autovehicul – mediu 28. Trafic rutier și evaluarea accidentelor de circulație	x	
				INGINERIE MECANICĂ	Autovehicule rutiere Sisteme de blindate și autovehicule rutiere				
				INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie economică în domeniul transporturilor				

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Transporturi / Transporturi feroviare)	Transporturi/ Transporturi feroviare	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE MECANICĂ	Vehicule pentru transportul feroviar	INGINERIE MECANICĂ	1. Fenomene de interacțiune vehicul - cale de rulare 2. Sisteme avansate de modernizare a vehiculelor feroviare 3. Sisteme feroviare moderne 4. Vehicule feroviare pentru mari viteze	x	TRANSPORTURI (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / TRANSPORTURI (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)		
	Pregătire - instruire practică (Transporturi / Transporturi navale)	Transporturi / Transporturi navale	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE NAVALĂ ȘI NAVIGȚIE	Navigație și transport maritim și fluvial	INGINERIE NAVALĂ ȘI NAVIGȚIE	1. Transport maritim 2. Inginerie și management în domeniul maritim si portuar	x			
					Hidrografie și echipamente navale						
					Sisteme și echipamente navale						
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie și management naval și portuar	INGINERIE MARINĂ ȘI NAVIGȚIE	1. Concepte moderne de inginerie mecanică navală 2. Inginerie și management în domeniul maritim și portuar 3. Transport maritim - aspecte economice și juridice 4. Transport maritim 5. Științe nautice				
					INGINERIE NAVALĂ ȘI NAVIGȚIE			Navigație și transport maritim și fluvial		ARHITECTURĂ NAVALĂ	1. Arhitectură navală 2. Arhitectură navală (în limba engleză) 3. Tehnologii avansate în construcții navale (în limba engleză) 4. Ingineria și managementul sistemelor și echipamentelor navale
								Hidrografie și echipamente navale			
			INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie și management naval și portuar							
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE NAVALĂ ȘI NAVIGȚIE	Navigație și transport maritim și fluvial	ARHITECTURĂ NAVALĂ	1. Arhitectură navală 2. Arhitectură navală (în limba engleză) 3. Tehnologii avansate în construcții navale (în limba engleză) 4. Ingineria și managementul sistemelor și echipamentelor navale				
					Hidrografie și echipamente navale						
			INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie și management naval și portuar							
			Pregătire - instruire practică (Transporturi / Transporturi aeronautice)	Transporturi / Transporturi aeronautice	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	IINGINERIE AEROSPAȚIALĂ	Inginerie și management aeronautic	IINGINERIE AEROSPAȚIALĂ		1. Avionică și navigație aerospațială 2. Grafică inginerască și design 3. Inginerie și management aerospațial 4. Ingineria sistemelor aeronautice 5. Management aeronautic 6. Propulsie aerospațială, zgomot și emisii poluante 7. Propulsie aerospațială și protecția mediului 8. Sisteme complexe pentru inginerie aerospațială 9. Structuri aeronautice și spațiale 10. Software în ingineria aerospațială 11. Tehnologii spațiale	x
			Pregătire - instruire practică (Media și poligrafie / Tehnici cinematografice și de televiziune)	Media și poligrafie / Tehnici cinematografice și de televiziune	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIA SISTEMELOR	Ingineria sistemelor multimedia	INGINERIE ELECTRONICĂ ȘI TELECOMUNICAȚII		1. Tehnologii multimedia 2. Tehnologii multimedia pentru producția de conținut în domeniul audiovizualului și comunicațiilor	x
FOTOGRAFIE, CINEMATOGRAFIE, MEDIA	Dramaturgie cinematografică, scenaristică de film și TV										

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Estetica și igiena corpului omenesc)	Estetica și igiena corpului omenesc	ȘTIINȚE ALE NATURII / ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE	BIOLOGIE	Biochimie	CHIMIE	1. Chimia medicamentelor și produselor cosmetice 2. Chimia produselor cosmetice și farmaceutice 3. Metode fizico-chimice de analiză a produselor cosmetice, farmaceutice și alimentare 4. Tehnici de analiză chimică cu aplicații în industria alimentară, cosmetică și farmaceutică	x	ESTETICA ȘI IGIENA CORPULUI OMENESC (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / ESTETICA ȘI IGIENA CORPULUI OMENESC (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
			ȘTIINȚE EXACTE / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	CHIMIE	Biochimie tehnologică				
			SĂNĂTATE/ ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE	SĂNĂTATE	Cosmetică medicală și tehnologia produsului cosmetic				
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Ingineria și informatica proceselor chimice și biochimice				
					Inginerie biochimică				
			ȘTIINȚE ALE NATURII / ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE	BIOLOGIE	Biochimie	BIOLOGIE	1. Biochimie și biologie moleculară 2. Biologie – Biochimie 3. Taxonomie	x	
			ȘTIINȚE ALE NATURII / ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE	BIOLOGIE	Biologie				
			SĂNĂTATE/ ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE	SĂNĂTATE	Cosmetică medicală și tehnologia produsului cosmetic				
			ȘTIINȚE EXACTE / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	CHIMIE	Biochimie tehnologică				
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Ingineria și informatica proceselor chimice și biochimice				
					Inginerie biochimică				
			ȘTIINȚE ALE NATURII / ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE	BIOLOGIE	Biochimie	INGINERIE CHIMICĂ	1. Chimia și ingineria proceselor organice 2. Ingineria proceselor organice și biochimice 3. Ingineria proceselor organice și biochimice (în limba engleză) 4. Ingineria proceselor chimice și biochimice 5. Produse farmaceutice și cosmetice	x	
			ȘTIINȚE ALE NATURII / ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE	BIOLOGIE	Biologie				
			SĂNĂTATE/ ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE	SĂNĂTATE	Cosmetică medicală și tehnologia produsului cosmetic				
			ȘTIINȚE EXACTE / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	CHIMIE	Biochimie tehnologică				
ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Ingineria și informatica proceselor chimice și biochimice							
		Inginerie biochimică							

Notă. La programele de studii de master acreditate (ciclul II de studii universitare) nominalizate mai sus se adaugă programele de master similare (ciclul II de studii universitare) organizate prin decizii ale senatelor universitare din cadrul instituțiilor de învățământ superior acreditate, precum și alte programe similare de master acreditate (ciclul II de studii universitare) în conformitate cu prevederile legale în vigoare.

Notă. La programele de studii de master acreditate (ciclul II de studii universitare) nominalizate mai sus se adaugă programele de master similare (ciclul II de studii universitare) organizate prin decizii ale senatelor universitare din cadrul instituțiilor de învățământ superior acreditate, precum și alte programe similare de master acreditate (ciclul II de studii universitare) în conformitate cu prevederile legale în vigoare.

Învățământ postliceal	Pregătire - instruire practică (Farmacie)	Sănătate și asistență pedagogică / Farmacie	SĂNĂTATE/ ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE	SĂNĂTATE	Asistență de farmacie	SĂNĂTATE	1. Calitatea medicamentelor, alimentului și mediului 2. Farmacologie și toxicologie 3. Farmacologie clinică și reguli de bună practică medicală 4. Forme farmaceutice moderne 5. Formularea și evaluarea produsului dermato-cosmetic 6. Management și marketing farmaceutic 7. Managementul farmacoterapiei la persoanele vârstnice 8. Produse de origine vegetală: medicament, supliment nutritiv, aliment 9. Științe farmaceutice aplicate 10. Toxicologia medicamentului și a mediului	X	FARMACIE (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / FARMACIE (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
			ȘTIINȚE ALE NATURII / ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE	BIOLOGIE	Cosmetică medicală și tehnologia produsului cosmetic Biochimie Biologie				
			ȘTIINȚE EXACTE / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	CHIMIE	Biochimie tehnologică				
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Ingineria și informatica proceselor chimice și biochimice Inginerie biochimică				
			SĂNĂTATE/ ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE	SĂNĂTATE	Asistență de farmacie Cosmetică medicală și tehnologia produsului cosmetic Biochimie Biologie				
			ȘTIINȚE ALE NATURII / ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE	BIOLOGIE	Biochimie Biologie				
			ȘTIINȚE EXACTE / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	CHIMIE	Biochimie tehnologică				
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Ingineria și informatica proceselor chimice și biochimice Inginerie biochimică				
			SĂNĂTATE/ ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE	SĂNĂTATE	Asistență de farmacie Cosmetică medicală și tehnologia produsului cosmetic Biochimie Biologie	BIOLOGIE	1. Biochimie și biologie moleculară 2. Biologie - Biochimie 3. Biologie și biotehnologii moleculare cu aplicații farmaco-medicale 4. Biologie medicală 5. Valorificarea principiilor bioactive din plante indigene	X	
			ȘTIINȚE ALE NATURII / ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE	BIOLOGIE	Biochimie Biologie				
			ȘTIINȚE EXACTE / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	CHIMIE	Biochimie tehnologică				
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Ingineria și informatica proceselor chimice și biochimice Inginerie biochimică				
			SĂNĂTATE/ ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE	SĂNĂTATE	Asistență de farmacie Cosmetică medicală și tehnologia produsului cosmetic Biochimie Biologie				
			ȘTIINȚE ALE NATURII / ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE	BIOLOGIE	Biochimie Biologie				
			ȘTIINȚE EXACTE / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	CHIMIE	Biochimie tehnologică				
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Ingineria și informatica proceselor chimice și biochimice Inginerie biochimică				
			SĂNĂTATE/ ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE	SĂNĂTATE	Asistență de farmacie Cosmetică medicală și tehnologia produsului cosmetic Biochimie Biologie	BIOTEHNOLOGII	Biotehnologii în industria farmaceutică	X	
			ȘTIINȚE ALE NATURII / ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE	BIOLOGIE	Biochimie Biologie				
			ȘTIINȚE EXACTE / MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII	CHIMIE	Biochimie tehnologică				
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	Ingineria și informatica proceselor chimice și biochimice Inginerie biochimică				

Învățământ postliceal	Pregătire - instruire practică (Asistență medicală)	Sănătate și asistență pedagogică / Asistență medicală	SĂNĂTATE/ ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE	SĂNĂTATE	Moașe	SĂNĂTATE	Cercetări și intervenții operaționale în serviciile medico-sociale și al sănătății publice	x	ASISTENȚĂ MEDICALĂ GENERALĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / ASISTENȚĂ MEDICALĂ GENERALĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
Notă. La programele de studii de master acreditate (ciclul II de studii universitare) nominalizate mai sus se adaugă programele de master similare (ciclul II de studii universitare) organizate prin decizii ale senatelor universitare din cadrul instituțiilor de învățământ superior acreditate, precum și alte programe similare de master acreditate (ciclul II de studii universitare) în conformitate cu prevederile legale în vigoare.									

Învățământ preuniversitar		Profilul sau domeniul	Studii absolvite, cu diplomă, la instituții de învățământ acreditate/autorizate provizoriu, care dau dreptul candidaților de a se înscrie și de a participa la concursurile de titularizare în învățământul preuniversitar și la examenul național de definitivare în învățământ				Programa - probă de concurs/ Disciplina pentru examenul național de definitivare în învățământ
Nivel	Post/Catedră (Disciplina principală de încadrare)		Domeniul fundamental	Domeniul pentru studiile universitare de licență	Nivelul de studii	Studii universitare integrate licență și master ¹⁾	
Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire -instruire practică . (Zootehnist-Veterinar/ Zootehnist-Veterinar)	Zootehnist-Veterinar/ Zootehnist-Veterinar	MEDICINĂ VETERINARĂ/ ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE	MEDICINĂ VETERINARĂ	Medicină veterinară	x	ZOOTEHNIST-VETERINAR (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / ZOOTEHNIST-VETERINAR (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
Învățământ postliceal	Pregătire - instruire practică (Asistență medicală)	Sănătate și asistență pedagogică / Asistență medicală	SĂNĂTATE/ ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE	SĂNĂTATE	Medicină generală	x	ASISTENȚĂ MEDICALĂ GENERALĂ (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / ASISTENȚĂ MEDICALĂ GENERALĂ (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
					Medicină	x	
Învățământ postliceal	Pregătire - instruire practică (Farmacie)	Sănătate și asistență pedagogică / Farmacie	SĂNĂTATE/ ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE	SĂNĂTATE	Farmacie	x	FARMACIE (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / FARMACIE (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (SPECIALITATE ȘI DIDACTICA SPECIALITĂȚII), ELEMENTE DE PEDAGOGIE ȘI PSIHLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)

¹⁾ Studii universitare integrate licență și master cu un număr de 360 de credite de studiu transferabile, conform reglementării sectoriale din cadrul Uniunii Europene.

* **Notă.** A) Posturile de **ACTIVITĂȚI DE PRE-PROFESIONALIZARE** de la **ȘCOLILE SPECIALE** pot fi ocupate de absolvenți ai învățământului superior/postliceal, care îndeplinesc condițiile prevăzute la art. 248 alin. (5) din Legea educației naționale nr. 1/2011 cu modificările și completările ulterioare ori cele prevăzute în Metodologia-cadru privind mobilitatea personalului didactic din învățământul preuniversitar, având oricare din specializările prevăzute în centralizatorul pentru pregătirea și instruirea practică, candidații susținând proba scrisă la disciplina prevăzută în acest Centralizator, conform specializării înscrise pe diploma de studii și proba practică specifică postului solicitat. Ocuparea posturilor vacante/rezervate de activități de pre-profesionalizare din învățământul special se face în ordinea descrescătoare a notelor, indiferent de disciplina de concurs la care s-a susținut proba scrisă.

B) Catedrele de pregătire – instruire practică de *transporturi/conducerea autovehiculelor* pot fi ocupate de absolvenți ai învățământului superior/postliceal cu aviz IGP/ARR, având oricare din specializările prevăzute în Centralizatorul pentru pregătirea și instruirea practică. Candidații care solicită ocuparea unui post de pregătire – instruire practică din domeniul *transporturi/conducerea autovehiculelor* susțin proba practică specifică domeniului *transporturi/transporturi rutiere* și proba scrisă din programa pentru *transporturi (maîstri instructori/profesorii de instruire practică)*, aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620/2010.

C) Candidații care solicită ocuparea unei catedre de pregătire – instruire practică susțin și o probă practică specifică în profilul postului, conform Metodologiei-cadru privind mobilitatea personalului didactic din învățământul preuniversitar.



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE

**CENTRALIZATOR
PRIVIND
DISCIPLINELE DE ÎNVĂȚĂMÂNT, DOMENIILE ȘI
PROFILURILE ÎNSCRISE PE DIPLOMELE DE STUDII
VALABILE PENTRU ÎNCADRAREA PERSONALULUI
DIDACTIC DIN ÎNVĂȚĂMÂNTUL PREUNIVERSITAR ȘI
PENTRU ÎNSCRIEREA LA EXAMENUL NAȚIONAL DE
DEFINITIVARE ÎN ÎNVĂȚĂMÂNT
2018**

**DISCIPLINE TEHNOLOGICE
și
PREGĂTIRE SI INSTRUIRE PRACTICĂ**

Aria curriculară: TEHNOLOGII, Pregătire-instruire practică
Palatele și cluburile copiilor - Cercuri din domeniul tehnico-științific

Profilul sau domeniul	Nr. crt.	Studii universitare Profiluri înscrise pe diplomele de studii ale candidaților	Nivelul de studii	
			de lungă durată	de scurtă durată
1.1. Mecanică 1.2. Mecanică / Metalurgie 1.3. Mecanică / Mecanică agricolă 1.4. Mecanică / Mecanică în Construcții 1.5. Mecanică / Mecanică nave 1.6. Mecanică / Petrol și gaze	1.	Mecanic	x	x
	2.	Mecanică	x	x
	3.	Inginerie mecanică	x	
	4.	Mecatronica	x	x
	5.	Inginerie managerială și tehnologică	x	
	6.	Inginerie industrială	x	x
	7.	Sisteme de producție	x	
	8.	Mine	x	x
	9.	Tehnologii industriale	x	x
	10.	Academia tehnică militară	x	x
	11.	Mecano – chimic	x	x
	12.	Inginerie economică	x	
	13.	Științe aplicate	x	x
	14.	Metalurgie	x	x
	15.	Știința materialelor	x	x
	16.	Materiale	x	x
	17.	Ingineria materialelor	x	
	18.	Inginerie industrială	x	
	19.	Petrol	x	x
	20.	Petrol și gaze	x	x
	21.	Inginerie chimică	x	
	22.	Blindate și autovehicule militare	x	
	23.	Construcții și echipamente navale	x	
	24.	Nave și echipamente de nave	x	x
	25.	Nave și navigație	x	x
	26.	Inginerie aerospațială	x	
	27.	Aeronave	x	
2.1. Electrotehnică, Electromecanică / Electrotehnică 2.2. Electrotehnică, Electromecanică / Electromecanică	1.	Electric	x	x
	2.	Electrotehnică	x	x
	3.	Inginerie electrică	x	x
	4.	Sisteme de producție	x	
	5.	Inginerie economică	x	
	6.	Aviație	x	x
	7.	Aeronave	x	
	8.	Științe aplicate	x	
	9.	Academia tehnică militară	x	x
	10.	Electromecanic	x	x
	11.	Electromecanică	x	x
	12.	Mecatronica	x	
	13.	Inginerie aerospațială	x	
	14.	Construcții și echipamente navale	x	

3. Energetică/ Electroenergetică, Termoenergetică, Hidroenergetică	1.	Energetic	x	x
	2.	Energetică	x	x
	3.	Inginerie energetică	x	
	4.	Sisteme de producție	x	
	5.	Inginerie economică	x	
	6.	Electric	x	x
	7.	Inginerie electrică	x	
4.1. Electronică și automatizări / Electronică și Automatizări	1.	Electronic	x	x
	2.	Electronică	x	x
	3.	Electric	x	x
	4.	Inginerie electrică	x	
	5.	Inginerie electronică	x	
	6.	Știința sistemelor și a calculatoarelor	x	x
	7.	Ingineria sistemelor și a calculatoarelor	x	
	8.	Automatizări și tehnică de calcul	x	x
4.2. Electronică și automatizări/ Telecomunicații	9.	Academia tehnică militară	x	x
	10.	Electronic, Radiolocație, Transmisiuni	x	x
	11.	Sisteme de producție	x	
	12.	Științe aplicate	x	
	13.	Inginerie economică	x	
	14.	Telecomunicații	x	x
5.1. Textile/ Filatură și țesătorie, finisaj Textil	1.	Textile – pielărie	x	x
	2.	Textile și pielărie	x	x
	3.	Ingineria produselor textile și din piele	x	x
	4.	Inginerie chimică	x	
	5.	Inginerie economică	x	
5.2. Textile/ Tricotaje și confecții textile, finisaj textil	6.	Chimie industrială	x	x
	7.	Chimie	x	x
	8.	Tehnologia și chimia textilelor	x	x
	9.	Mecanic	x	
	10.	Mecanică	x	
5.3. Pielărie / Confecții piele	11.	Inginerie mecanică	x	
6.1. Construcții și lucrări publice/ Construcții	1.	Construcții	x	x
	2.	Inginerie civilă	x	
	3.	Științe aplicate	x	
	4.	Academia tehnică militară	x	x
	5.	Sisteme de producție	x	
6.2. Construcții și lucrări publice / Instalații pentru construcții	6.	Inginerie economică	x	
	7.	Instalații	x	x
	8.	Căi ferate	x	
	9.	Geodezie	x	x

7. Chimie industrială	1.	Chimie	x	x
	2.	Chimie industrială	x	x
	3.	Inginerie chimică	x	
	4.	Mecano - chimic	x	x
	5.	Sisteme de producție	x	
	6.	Inginerie economică	x	
8. Protecția mediului	1.	Protecția mediului	x	
	2.	Biologie	x	
	3.	Biotehnologie	x	
	4.	Chimie	x	
	5.	Geografie	x	
	6.	Ingineria mediului	x	
	7.	Știința mediului	x	
	8.	Științe aplicate	x	
	9.	Chimie industrială	x	
	10.	Fizică	x	
	11.	Inginerie chimică	x	
9. Industrie alimentară	1.	Chimie	x	
	2.	Tehnologia produselor alimentare	x	x
	3.	Inginerie alimentară	x	
	4.	Industrie alimentară	x	x
	5.	Inginerie chimică	x	
	6.	Industrii alimentare și tehnică piscicolă	x	x
	7.	Științe aplicate	x	
	8.	Tehnologia și chimia produselor alimentare și tehnică piscicolă	x	x
	9.	Tehnologia și chimia produselor alimentare	x	x
	10.	Tehnică piscicolă	x	x
10. Agricultură, Horticultură	1.	Agricol	x	x
	2.	Agricultură	x	x
	3.	Horticultură	x	x
	4.	Biologie	x	
	5.	Tehnologia produselor alimentare	x	
	6.	Sisteme de producție	x	
	7.	Inginerie economică	x	
11. Veterinar	1.	Veterinar	x	x
	2.	Medicină veterinară	x	x
	3.	Biotehnologie	x	
12. Zootehnie	1.	Zootehnie	x	x
	2.	Tehnologia produselor alimentare	x	x
	3.	Industrii alimentare și tehnică piscicolă	x	x
	4.	Tehnologia și chimia produselor alimentare și tehnică piscicolă	x	x
	5.	Tehnologia și chimia produselor alimentare	x	x
	6.	Agricol	x	x
	7.	Tehnică piscicolă	x	x
	8.	Științe aplicate	x	
	9.	Biotehnologie	x	
13. Silvicultură	1.	Silvicultură	x	x
	2.	Forestier	x	x
14. Prelucrarea lemnului	1.	Silvicultură	x	x
	2.	Forestier	x	x
	3.	Ingineria lemnului	x	
	4.	Industria lemnului	x	x
	5.	Mecanic	x	
	6.	Mecanică	x	

15.1. Economic, administrativ, comerț și servicii / Economic, administrativ, poștă	1.	Economic	x	x
	2.	Economie	x	x
	3.	Cibernetică și statistică economică	x	x
	4.	Finanțe	x	x
	5.	Contabilitate	x	x
	6.	Management	x	x
	7.	Marketing	x	x
	8.	Relații economice internaționale	x	x
15.2. Economic, administrativ, comerț și servicii / Comerț și servicii	9.	Inginerie economică	x	
	10.	Sisteme de producție	x	
	11.	Științe economice	x	x
	12.	Științe administrative	x	x
	13.	Electronic		x
	14.	Electronică		x
16.2. Alimentație publică și turism / Turism	15.	Știință militară	x	
	16.	Științe militare	x	
	17.	Agroturistic	x	x
	18.	Geografie	x	
15.3. Economic, administrativ, comerț și servicii / Drept	1.	Drept	x	
	2.	Științe juridice și administrative	x	
	3.	Științe juridice	x	
16.1. Alimentație publică și turism / Alimentație publică	1.	Economic	x	x
	2.	Economie	x	x
	3.	Științe economice	x	x
	4.	Tehnologia produselor alimentare	x	x
	5.	Inginerie alimentară	x	
	6.	Industrie alimentară	x	x
	7.	Inginerie chimică	x	
	8.	Inginerie economică	x	
	9.	Industrii alimentare și tehnică piscicolă	x	x
	10.	Biotehnologie	x	
	11.	Științe aplicate	x	
	12.	Tehnologia și chimia produselor alimentare	x	x
	13.	Tehnologia și chimia produselor alimentare și tehnică piscicolă	x	x
17.1. Transporturi / Transporturi rutiere 17.2. Transporturi / Transporturi feroviare 17.4. Transporturi / Transporturi aeronautice	1.	Ingineria transporturilor	x	
	2.	Tehnologia transporturilor	x	x
	3.	Transporturi	x	x
	4.	Mecanic	x	x
	5.	Mecanică	x	x
	6.	Inginerie mecanică	x	
	7.	Electromecanic	x	x
	8.	Electromecanică	x	x
	9.	Academia tehnică militară	x	x
	10.	Sisteme de producție	x	
	11.	Inginerie economică	x	
	12.	Auto	x	
	13.	Aeronave	x	
	14.	Blindate și autovehicule militare	x	
17.3. Transporturi / Transporturi navale	1.	Ingineria transporturilor	x	
	2.	Tehnologia transporturilor	x	x
	3.	Transporturi	x	x
	4.	Mecanic	x	x
	5.	Mecanică	x	x
	6.	Inginerie mecanică	x	
	7.	Electromecanic	x	x
	8.	Electromecanică	x	x
	9.	Navigație	x	x
	10.	Inginerie navală și navigație	x	
	11.	Nave și navigație	x	x
	12.	Nave și echipamente de nave	x	x
	13.	Academia tehnică militară	x	x

18.1. Media și poligrafie / Tehnici poligrafice	1.	Chimie	x	x
	2.	Chimie industrială	x	x
18.2. Media și poligrafie / Tehnici cinematografice și de televiziune	1.	Cinematografie și media	x	x
	2.	Tehnici cinematografice și de televiziune	x	x
	3.	Artă cinematografică și televiziune	x	
	4.	Arte	x	x
19. Estetica și igiena corpului omenesc	1.	Biologie	x	x
	2.	Chimie	x	x
	3.	Geografie	x	x
	4.	Chimie industrială	x	x
	5.	Inginerie chimică	x	
20.1. Sănătate și asistență pedagogică / Medicină generală	1.	Medicină generală	x	
	2.	Medicină	x	
	3.	Educație fizică și sport	x	
20.2. Sănătate și asistență pedagogică / Farmacie	5.	Farmacie	x	
	6.	Biologie	x	
	7.	Chimie	x	

Aria curriculară: TEHNOLOGII - Disciplina: Pregătire și instruire practică
Școala specială - Disciplina: Activități de pre-profesionalizare
Palatele și cluburile copiilor - Cercuri din domeniul tehnico-științific

Profilul sau domeniul	Nr. crt.	Profiluri înscrise pe diplomele de studii ale candidaților	Studii universitare		Post-liceal
			de lungă durată	de scurtă durată	
1.1 Mecanică 1.2. Mecanică / Metalurgie 1.3. Mecanică / Mecanică agricolă 1.4. Mecanică / Mecanică în construcții 1.5. Mecanică / Mecanică nave 1.6. Mecanică / Petrol și gaze	1.	Mecanică	x	x	
	2.	Mecanic	x	x	
	3.	Inginerie mecanică	x		
	4.	Mecatronica	x	x	
	5.	Inginerie managerială și tehnologică	x		
	6.	Inginerie industrială	x		
	7.	Sisteme de producție	x		
	8.	Mine	x	x	
	9.	Tehnologii industriale	x	x	
	10.	Academia tehnică militară	x	x	
	11.	Mecano – chimic	x	x	
	12.	Inginerie economică	x		
	13.	Științe aplicate	x		
	14.	Metalurgie	x	x	
	15.	Știința materialelor	x	x	
	16.	Ingineria materialelor	x		
	17.	Materiale	x	x	
	18.	Ingineria materialelor	x		
	19.	Petrol	x	x	
	20.	Petrol și gaze	x	x	
	21.	Inginerie chimică	x		
	22.	Aeronave	x		
	23.	Construcții și echipamente navale	x		
	24.	Nave și echipamente de nave	x	x	
	25.	Nave și navigație	x	x	
	26.	Blindate și autovehicule militare	x		
	27.	Inginerie aerospațială	x		
1.1 Mecanică	1.	Mecanică			x
1.2. Mecanică / Metalurgie	1.	Mecanică / Metalurgie			x
1.3. Mecanică / Mecanică agricolă	1.	Mecanică / Mecanică agricolă			x
1.4. Mecanică / Mecanică în construcții	1.	Mecanică / Mecanică în construcții			x
1.5. Mecanică / Mecanică nave	1.	Mecanică / Mecanică nave			x
1.6. Mecanică / Petrol și gaze	1.	Mecanică / Petrol și gaze			x

2.1. Electrotehnică, Electromecanică / Electromecanică	1.	Electromecanic	x	x	
	2.	Electromecanică	x	x	
	3.	Inginerie electrică	x		
	4.	Electric	x	x	
	5.	Academia tehnică militară	x	x	
	6.	Mecatronica	x		
	7.	Electrotehnică	x	x	
	8.	Sisteme de producție	x		
	9.	Inginerie economică	x		
	10.	Aviație	x	x	
	11.	Aeronave	x		
	12.	Științe aplicate	x		
	13.	Construcții și echipamente navale	x		
	14.	Inginerie aerospațială	x		
2.1. Electrotehnică, Electromecanică / Electromecanică	1.	Electrotehnică, Electromecanică / Electromecanică			x
2.2. Electrotehnică, Electromecanică / Electrotehnică	1.	Electrotehnică, Electromecanică / Electrotehnică			x
3. Energetică / Electroenergetică, Termoenergetică, Hidroenergetică	1.	Energetică / Electroenergetică, Termoenergetică, Hidroenergetică			x
	2.	Energetic	x	x	
	3.	Energetică	x	x	
	4.	Inginerie energetică	x		
	5.	Sisteme de producție	x		
	6.	Inginerie economică	x		
	7.	Electric	x	x	
	8.	Inginerie electrică	x		
4.1. Electronică și Automatizări / Electronică și Automatizări	1.	Electronic	x	x	
	2.	Electronică	x	x	
	3.	Electric	x	x	
	4.	Inginerie electrică	x		
	5.	Inginerie electronică	x		
	6.	Știința sistemelor și a calculatoarelor	x	x	
	7.	Ingineria sistemelor și a calculatoarelor	x		
	8.	Automatizări și tehnică de calcul	x	x	
	9.	Academia tehnică militară	x	x	
	10.	Electronic, Radiolocație, Transmisiuni	x		
	11.	Sisteme de producție	x		
	12.	Inginerie economică	x		
	13.	Științe aplicate	x		
	14.	Telecomunicații	x	x	
4.1. Electronică și Automatizări / Electronică și Automatizări	1.	Electronică și Automatizări / Electronică și automatizări			x
4.2. Telecomunicații / Telecomunicații	1.	Telecomunicații / Telecomunicații			x

5.1. Textile/ Filatură – țesătorie – finisaj	1.	Textile – pielărie	x	x	
	2.	Textile și pielărie	x	x	
	3.	Ingineria produselor textile și din piele	x		
	4.	Inginerie chimică	x		
5.2. Textile/ Tricotaje și confecții textile, Finisaj	5.	Inginerie economică	x		
	6.	Chimie industrială	x	x	
	7.	Chimie	x	x	
5.3. Pielărie / Confecții piele	8.	Tehnologia și chimia textilelor	x	x	
	9.	Mecanic	x		
	10.	Mecanică	x		
	11.	Inginerie mecanică	x		
5.1. Textile/ Filatură – țesătorie – finisaj	1.	Textile/ Filatură – țesătorie – finisaj			x
5.2. Textile/ Tricotaje și confecții textile, finisaj	1.	Textile/ Tricotaje și confecții textile, finisaj			x
5.3. Pielărie / Confecții piele	1.	Pielărie / Confecții piele			x
6.1. Construcții și lucrări publice/ Construcții	1.	Construcții	x	x	
	2.	Inginerie civilă	x		
	3.	Științe aplicate	x		
	4.	Sisteme de producție	x		
	5.	Inginerie economică	x		
6.2. Construcții și lucrări publice /Instalații pentru construcții	6.	Academia tehnică militară	x	x	
	7.	Instalații	x	x	
	8.	Căi ferate	x		
	9.	Geodezie	x	x	
6.1. Construcții și lucrări publice/ Construcții	1.	Construcții și lucrări publice/ Construcții			x
6.2. Construcții și lucrări publice /Instalații pentru construcții	1.	Construcții și lucrări publice / Instalații pentru construcții			x
7. 1. Chimie industrială/ Chimie industrială	1.	Chimie industrială / Chimie industrială			x
	2.	Chimie	x	x	
	3.	Chimie industrială	x	x	
	4.	Inginerie chimică	x		
	5.	Mecano - chimic	x	x	
	6.	Sisteme de producție	x		
	7.	Inginerie economică	x		
7.2. Chimie industrială / Materiale de construcții	1.	Chimie industrială / Materiale de construcții			x
	2.	Chimie	x	x	
	3.	Chimie industrială	x	x	
	4.	Inginerie chimică	x		
	5.	Mecano - chimic	x	x	
	6.	Inginerie chimică	x		

8. Protecția mediului	1.	Protecția mediului	x		
	2.	Biologie	x		
	3.	Biotehnologie	x		
	4.	Chimie	x		
	5.	Geografie	x		
	6.	Ingineria mediului	x		
	7.	Știința mediului	x		
	8.	Științe aplicate	x		
	9.	Chimie industrială	x		
	10.	Fizică	x		
	11.	Inginerie chimică	x		
9.1. Industrie alimentară/ Industria alimentară	1.	Chimie	x		
	2.	Tehnologia produselor alimentare	x	x	
	3.	Inginerie alimentară	x		
	4.	Industrie alimentară	x	x	
9.2. Industrie alimentară/ Industrializarea cărnii	5.	Inginerie chimică	x		
	6.	Industrii alimentare și tehnică piscicolă	x	x	
	7.	Biotehnologie	x		
	8.	Științe aplicate	x		
9.3. Industrie alimentară/ Industrializarea laptelui	9.	Tehnologia și chimia produselor alimentare și tehnică piscicolă	x	x	
	10.	Tehnologia și chimia produselor alimentare	x	x	
9.4. Industrie alimentară / Morărit					
9.5. Industrie alimentară / Panificație					
9.6. Industrie alimentară/ Industrializarea legumelor și fructelor	11.	Tehnică piscicolă	x	x	
9.7. Industrie alimentară/ Industrie alimentară Fermentativă					
9.8. Industrie alimentară/ Industrie alimentară extractivă					
9.1. Industrie alimentară/ Industria alimentară	1.	Industrie alimentară/ Industria alimentară			x
9.2. Industrie alimentară/ Industrializarea cărnii	1.	Industrie alimentară/ Industrializarea cărnii			x

9.3. Industrie alimentară/ Industrializarea laptelui	1.	Industrie alimentară / Industrializarea laptelui			x
9.4. Industrie alimentară / Morărit	1.	Industrie alimentară / Morărit			x
9.5. Industrie alimentară / Panificație	1.	Industrie alimentară / Panificație			x
9.6. Industrie alimentară/ Industrializarea legumelor și fructelor	1.	Industrie alimentară / Industrializarea legumelor și fructelor			x
9.7. Industrie alimentară/ Industrie alimentară Fermentativă	1.	Industrie alimentară/ Industrie alimentară fermentativă			x
9.8. Industrie alimentară/ Industrie alimentară extractivă	1.	Industrie alimentară/ Industrie alimentară extractivă			x
10.1. Agricultură, Horticultură/ Agricultură	1.	Agricol	x	x	
	2.	Agricultură	x	x	
	3.	Horticultură	x	x	
	4.	Biologie	x		
	5.	Tehnologia produselor alimentare	x		
	6.	Sisteme de producție	x		
	7.	Științe aplicate	x		
	8.	Inginerie economică	x		
10.1. Agricultură, Horticultură/ Agricultură	1.	Agricultură, Horticultură/ Agricultură			x
10.2. Agricultură, Horticultură/ Horticultură	1.	Agricultură, Horticultură/ Horticultură			x
11. Zootehnist - Veterinar / Zootehnist - Veterinar	1.	Zootehnist - Veterinar / Zootehnist - Veterinar			x
	2.	Veterinar	x	x	
	3.	Medicină veterinară	x	x	
	4.	Științe aplicate	x		
	5.	Biotehnologie	x		
12. Zootehnist- Veterinar / Piscicultor	1.	Zootehnist - Veterinar / Piscicultor			x
	2.	Zootehnie	x	x	
	3.	Tehnologia produselor alimentare	x	x	
	4.	Industrii alimentare și tehnică piscicolă	x	x	
	5.	Tehnologia și chimia produselor alimentare și tehnică piscicolă	x	x	
	6.	Tehnologia și chimia produselor alimentare	x	x	
	7.	Agricol	x	x	
	8.	Științe aplicate	x		
	9.	Biotehnologie	x		
	10.	Tehnică piscicolă	x	x	

13. Silvicultură/ Silvicultură	1.	Silvicultură / Silvicultură			x
	2.	Silvicultură	x	x	
	3.	Forestier	x	x	
14. Prelucrarea lemnului / prelucrarea lemnului	1.	Prelucrarea lemnului / prelucrarea lemnului			x
	2.	Silvicultură	x	x	
	3.	Forestier	x	x	
	4.	Ingineria lemnului	x		
	5.	Industria lemnului	x	x	
	6.	Mecanic	x		
	7.	Mecanică	x		
15.1. Economic, administrativ, comerț și servicii/ Poștă 15.2. Economic, administrativ, comerț și servicii / Comerț și servicii 16.2. Alimentație publică și turism / Turism	1.	Economic	x	x	
	2.	Economie	x	x	
	3.	Cibernetică și statistică economică	x	x	
	4.	Finanțe	x	x	
	5.	Contabilitate	x	x	
	6.	Management	x	x	
	7.	Marketing	x	x	
	8.	Relații economice internaționale	x	x	
	9.	Inginerie economică	x		
	10.	Sisteme de producție	x		
	11.	Științe economice	x	x	
	12.	Agroturistic	x	x	
	13.	Științe administrative	x	x	
	14.	Știință militară	x		
	15.	Geografie	x		
	16.	Științe militare	x		
15.1. Economic, administrativ, comerț și servicii/ Poștă	1.	Economic, administrativ, comerț și servicii/ Poștă			x
	2.	Electronic		x	
	3.	Electronică		x	
15.2. Economic, administrativ, comerț și servicii / Comerț și servicii	1.	Economic, administrativ, comerț și servicii / Comerț și servicii			x
16.2. Alimentație publică și turism / Turism	1.	Alimentație publică și turism / Turism			x
16.1. Alimentație publică și turism / Alimentație publică	1.	Alimentație publică și turism / Alimentație publică			x
	2.	Economic	x	x	
	3.	Economie	x	x	
	4.	Științe economice	x	x	
	5.	Tehnologia produselor alimentare	x	x	
	6.	Inginerie alimentară	x		
	7.	Industria alimentară	x	x	
	8.	Inginerie chimică	x		
	9.	Inginerie economică	x		
	10.	Industria alimentară și tehnică piscicolă	x	x	
	11.	Științe aplicate	x		
	12.	Biotehnologie	x		
	13.	Tehnologia și chimia produselor alimentare și tehnică piscicolă	x	x	
	14.	Tehnologia și chimia produselor alimentare	x	x	

17.1. Transporturi / Transporturi rutiere	1.	Ingineria transporturilor	x		
	2.	Tehnologia transporturilor	x	x	
	3.	Transporturi	x	x	
	4.	Mecanic	x	x	
	5.	Mecanică	x	x	
	6.	Inginerie mecanică	x		
	7.	Electromecanic	x	x	
	8.	Electromecanică	x	x	
	9.	Academia tehnică militară	x	x	
	10.	Sisteme de producție	x		
	11.	Inginerie economică	x		
	12.	Blindate și autovehicule militare	x		
	13.	Auto	x		
	14.	Aeronave	x		
17.1. Transporturi / Transporturi rutiere	1.	Transporturi / Transporturi rutiere			x
17.2. Transporturi / Transporturi feroviare	1.	Transporturi / Transporturi feroviare			x
17.4. Transporturi / Transporturi aeronautice	1.	Transporturi / Transporturi aeronautice			x
17.3. Transporturi / Transporturi navale	1.	Transporturi / Transporturi navale			x
	2.	Ingineria transporturilor	x		
	3.	Tehnologia transporturilor	x	x	
	4.	Transporturi	x	x	
	5.	Mecanic	x	x	
	6.	Mecanică	x	x	
	7.	Inginerie mecanică	x		
	8.	Electromecanic	x	x	
	9.	Electromecanică	x	x	
	10.	Navigație	x	x	
	11.	Inginerie navală și navigație	x		
	12.	Nave și navigație	x	x	
	13.	Nave și echipamente de nave	x	x	
	14.	Academia tehnică militară	x	x	
18.1. Media și poligrafie / Tehnici poligrafice	1.	Media și poligrafie / Tehnici poligrafice			x
	2.	Chimie	x	x	
	3.	Chimie industrială	x	x	
	4.	Inginerie chimică	x		
18.2. Media și poligrafie / Tehnici cinematografice și de televiziune	1.	Tehnici cinematografice și de televiziune			x
	2.	Cinematografie și media	x	x	
	3.	Tehnici cinematografice și de televiziune	x	x	
	4.	Artă cinematografică și televiziune	x		
	5.	Arte	x		

19.1. Estetica și igiena corpului omenesc	1.	Estetica și igiena corpului omenesc			x
	2.	Biologie	x	x	
	3.	Chimie	x	x	
	4.	Geografie	x	x	
	5.	Inginerie chimică	x		
	6.	Chimie industrială	x	x	
19.2. Estetica și igiena corpului omenesc/Asistență medicală generală	1.	Estetica și igiena corpului omenesc/Asistență medicală generală		x	x
20.1. Sănătate și asistență pedagogică / Asistență medicală	1.	Sănătate și asistență pedagogică / Asistență medicală		x	x
	2.	Medicină generală	x		
	3.	Medicină	x	x	
	4.	Educație fizică și sport	x		
20.2. Sănătate și asistență pedagogică / Farmacie	1.	Sănătate și asistență pedagogică / Farmacie		x	x
	2.	Farmacie	x	x	
	3.	Biologie	x	x	
	4.	Chimie	x	x	