

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 învățământ preuniversitar	Postul/ catedra (disciplina principală de încadrare)	Profilul sau domeniul	Nr. crt.	Specializarea	Nivelul de studii	Învățământ universitar de lungă durată	Învățământ universitar de scurtă durată	Învățământ post - liceal	
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)	1.1. Mecanică	1.	Tehnician proiectant în construcția de mașini				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)
			2.	Tehnician tehnolog mecanic				x	
			3.	Tehnician mecanic – instalații hidropneumatice				x	
			4.	Tehnician metrolog				x	
			5.	Tehnician optometrist				x	
			6.	Optician				x	
			7.	Maistru la prelucrarea metalelor prin aşchiere				x	
			8.	Maistru cazangerie, construcții metalice și sudură				x	
			9.	Maistru mecanic				x	
			10.	Maistru forjor-tratamentist				x	
			11.	Maistru turnător				x	
			12.	Maistru sculer matrișer				x	
			13.	Maistru mecanic construcții montaje, instalații și conducte magistrale pentru petrol și gaze				x	
			14.	Maistru mecanic la exploatarea, întreținerea și repararea utilajelor și echipamentelor de foraj-extracție				x	
			15.	Maistru mecanic la exploatarea, întreținerea, repararea motoarelor și compresoarelor pentru petrol și gaze				x	
			16.	Maistru mecanic montare și reparare agregate energetice				x	
			17.	Maistru mecanic întreținere centrale nucleare-electrice				x	
			18.	Maistru mecanic exploatare instalații termoe energetice din centralele nucleare-electrice				x	
			19.	Maistru mecanic întreținere și reparare utilaje și instalații de exploatarea și industrializarea lemnului				x	
			20.	Finisor mecanic întreținere				x	
			21.	Frezor, rabotor, mortezor				x	
			22.	Maistru lăcătuș mecanic				x	
			23.	Maistru mecanic în industria construcțiilor de mașini și a prelucrării metalelor				x	
			24.	Maistru mecanic mașini și utilaje				x	
			25.	Maistru prelucrarea metalelor prin aşchiere				x	
			26.	Mecanică de întreținere și reparare a utilajelor				x	
			27.	Prelucrător tehnici de precizie				x	
			28.	Proiectant în industria construcțiilor de mașini				x	
			29.	Proiectări mașini, utilaje și instalații				x	
			30.	Reglarea, exploatarea și întreținerea, repararea mașinilor și utilajelor				x	
			31.	Tehnician pentru industria construcțiilor de mașini				x	
			32.	Tehnician proiectant pentru industria construcțiilor de mașini				x	
			33.	Tehnician control nedistructiv				x	
			34.	Tehnolog prelucrări la rece				x	
			35.	Tehnolog prelucrător la rece				x	
			36.	Tehnologia sudurii				x	
			37.	Maistru mecanic motoare cu combustie internă				x	
			38.	Maistru mecanic auto				x	
			39.	Mecanic autovehicule				x	
			40.	Mecanic mașini și utilaj auto				x	
			41.	Lăcătuș mecanic auto				x	
			42.	Maistru lăcătuș mecanic vagoane				x	
			43.	Maistru lăcătuș mecanic pentru construcții				x	
			44.	Lăcătuș mecanic pentru construcții				x	
			45.	Tehnologia construcțiilor de mașini		x	x	x	
			46.	Maistru prelucrător prin aşchiere				x	
			47.	Mașini - unelte și scule		x	x		
			48.	Mecanică fină		x	x		
			49.	Mașini hidraulice și pneumatice		x	x		
			50.	Utilajul și tehnologia sudării		x			
			51.	Motoare termice		x			
			52.	Mecatronică		x			
			53.	Utilaje și instalații de proces		x			
			54.	Echipamente de proces		x			
			55.	Utilaj chimic și petrochimic		x			
			56.	Utilaj tehnologic chimic		x			
			57.	Utilaje și instalații portuare		x			

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	1. Pregătire - instruire practică (Mecanică)	1.1. Mecanică	58.	Utilaj tehnologic pentru industrie alimentară	x		
			59.	Utilaj petrolier	x		
			60.	Utilaj tehnologic petrolier	x		
			61.	Utilaj tehnologic petrolier de schelă	x		
			62.	Utilaj tehnologic	x	x	
			63.	Utilaj tehnologic pentru industria ușoară	x		
			64.	Utilaj chimic	x		
			65.	Utilaj pentru industria lemnului	x		
			66.	Utilaj tehnologic pentru industria lemnului	x		
			67.	Utilaj tehnologic petrochimie și de rafinării	x		
			68.	Utilaje și ingineria proceselor chimice	x		
			69.	Instalații frigorifice	x		
			70.	Roboți industriali	x		
			71.	Mașini și instalații miniere	x	x	
			72.	Mecanică și inginerie mecanică	x		
			73.	Construcții aerospațiale	x		
			74.	Sisteme de propulsie	x		
			75.	Tribologie	x		
			76.	Mașini unelte	x		
			77.	Aeronave	x		
			78.	Ingineria și managementul sistemelor de producție	x		
	2. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Metalurgie)		79.	Ingineria sistemelor de producție	x		
			80.	Mașini și echipamente termice	x		
			81.	Mașini termice	x		
			82.	Tehnologia sudării	x	x	x
			83.	Ingineria sudării	x		
			84.	Tehnologii și echipamente neconvenționale	x		
			85.	Utilaj tehnologic textil și de pielărie	x		
			86.	Utilaje pentru textile și pielărie	x		
			87.	Mașini și sisteme hidraulice și pneumatice	x		
			88.	Mașini și echipamente miniere	x		
			89.	Inginerie mecanică	x		
			90.	Inginerie mecanică (în limbi străine)	x		
			91.	Mașini și sisteme de producție	x		
			92.	Ingineria și managementul fabricării mașinilor și utilajelor	x		
			93.	Autovehicule rutiere	x	x	
			94.	Automobile	x	x	
			95.	Aeronave și motoare de aviație	x		
			96.	Productică	x		
			97.	Inginerie economică în domeniul mecanic	x		
			98.	Utilaj tehnologic minier	x		
	3. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Mecanică agricolă)		99.	Utilaj tehnologic pentru industria celulozei și hârtiei	x		
			100.	Mecanică aplicată	x		
			101.	Design industrial	x		
			102.	Design industrial – product design	x		
			103.	Ingineria și managementul calității	x		
			104.	Inginerie chimică (absolvenți din profilul Mecano - chimic)	x		
			105.	Frigotehnie	x		
			106.	Inginerie medicală	x		
			107.	Managementul și ingineria sistemelor de producție - chimie	x		
			108.	Inginerie economică industrială	x		
			109.	Inginerie managerială	x		
			110.	Ingineria transporturilor	x		
			111.	Managementul și ingineria sistemelor de producție	x		
			112.	Tehnologia prelucrării la rece		x	
			113.	Tehnologii de mecanică fină		x	
			114.	Tehnologia prelucrării materialelor		x	
			115.	Tehnologia prelucrării metalelor		x	
			116.	Utilaj pentru industria lemnului		x	
			117.	Exploatarea mașinilor și utilajelor		x	
			118.	Exploatarea mașinilor textile		x	
	4. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Mecanică în construcții)		119.	Exploatarea echipamentelor turistice		x	
			120.	Design industrial		x	
			121.	Tehnologia construcțiilor de mașini grele		x	
	5. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Mecanică nave)						
	6. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Petrol și gaze)						

MECANICĂ 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)

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	1. Pregătire - instruire practică (Mecanică)	1.2. Mecanică / Metalurgie	122.	Maistru modelor pentru turnătorie			X
			123.	Maistru furnalist			X
			124.	Maistru la producerea metalelor neferoase			X
			125.	Maistru oțelar			X
			126.	Maistru laminator			X
			127.	Maistru la fabricarea cocsului și chimizarea gazului de cocs			X
			128.	Maistru la fabricarea produselor refractare și abrazive			X
			129.	Maistru miner			X
			130.	Maistru la fabricarea electrozilor siderurgici și produselor cărbunoase			X
			131.	Maistru pentru construcția cuptoarelor industriale			X
			132.	Maistru la prepararea substanțelor minerale utile			X
			133.	Laminare - Trefilare			X
			134.	Turnarea metalelor	X	X	
			135.	Prepararea substanțelor minerale utile	X		
			136.	Exploatare miniere subterane și la zi	X		
			137.	Exploatare miniere subterane	X		
			138.	Deformări plastice și tratamente termice	X	X	
			139.	Metalurgie extractivă	X		
			140.	Știința și ingineria materialelor	X		
			141.	Ingineria proceselor siderurgice	X		
			142.	Prelucrări metalurgice	X		
			143.	Elaborarea fontei și a oțelului	X		
			144.	Metalurgie- turnătorie	X		
			145.	Metalurgie neferoasă	X		
			146.	Mine	X		
			147.	Știința materialelor	X		
			148.	Furnale și oțeluri	X		
			149.	Furnale și oțelării	X	X	
			150.	Prelucrări plastice și tratamente termice	X		
			151.	Inginerie minieră	X		
			152.	Ingineria materialelor	X		
			153.	Ingineria materialelor (în limbi străine)	X		
			154.	Ingineria proceselor metalurgice	X		
			155.	Ingineria procesării materialelor	X		
			156.	Turnătorie	X	X	
			157.	Mașini și utilaje de prelucrare la cald	X		
			158.	Utilaje pentru prelucrări la cald	X		
			159.	Utilaj tehnologic pentru prelucrări la cald	X		
			160.	Exploatare miniere în subteran	X		
			161.	Exploatare miniere la zi	X		
			162.	Turnătorie de fontă, oțel și metale neferoase	X		
			163.	Siderurgie	X		
			164.	Ingineria și managementul procesării materialelor	X		
			165.	Controlul proceselor metalurgice		X	
			166.	Tehnologii metalurgice		X	
			167.	Tehnologii în industria extractivă		X	
			168.	Materială și defectoscopie		X	
			169.	Mine		X	
			170.	Metalurgie neferoasă		X	
Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	2. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Metalurgie)	1.2. Mecanică / Metalurgie	171.	Maistru la fabricarea produselor refractare și abrazive			X
			172.	Maistru la fabricarea electrozilor siderurgici și produselor cărbunoase			X
			173.	Maistru pentru construcția cuptoarelor industriale			X
			174.	Maistru la prepararea substanțelor minerale utile			X
			175.	Laminare - Trefilare			X
			176.	Turnarea metalelor	X	X	
			177.	Prepararea substanțelor minerale utile	X		
			178.	Exploatare miniere subterane și la zi	X		
			179.	Exploatare miniere subterane	X		
			180.	Deformări plastice și tratamente termice	X	X	
			181.	Metalurgie extractivă	X		
			182.	Știința și ingineria materialelor	X		
			183.	Ingineria proceselor siderurgice	X		
			184.	Prelucrări metalurgice	X		
			185.	Elaborarea fontei și a oțelului	X		
			186.	Metalurgie- turnătorie	X		
			187.	Metalurgie neferoasă	X		
			188.	Mine	X		
			189.	Știința materialelor	X		
			190.	Furnale și oțeluri	X		
			191.	Furnale și oțelării	X	X	
			192.	Prelucrări plastice și tratamente termice	X		
			193.	Inginerie minieră	X		
			194.	Ingineria materialelor	X		
			195.	Ingineria materialelor (în limbi străine)	X		
			196.	Ingineria proceselor metalurgice	X		
			197.	Ingineria procesării materialelor	X		
			198.	Turnătorie	X	X	
			199.	Mașini și utilaje de prelucrare la cald	X		
			200.	Utilaje pentru prelucrări la cald	X		
			201.	Utilaj tehnologic pentru prelucrări la cald	X		
			202.	Exploatare miniere în subteran	X		
			203.	Exploatare miniere la zi	X		
			204.	Turnătorie de fontă, oțel și metale neferoase	X		
			205.	Siderurgie	X		
			206.	Ingineria și managementul procesării materialelor	X		
			207.	Controlul proceselor metalurgice		X	
			208.	Tehnologii metalurgice		X	
			209.	Tehnologii în industria extractivă		X	
			210.	Materială și defectoscopie		X	
			211.	Mine		X	
			212.	Metalurgie neferoasă		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)

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)	1.3. Mecanică / Mecanică agricolă	171.	Maistru mecanic agricol			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)
			172.	Tractoare	x			
			173.	Mecanică agricolă	x			
			174.	Mașini și instalații agricole	x			
			175.	Construcții de mașini agricole	x			
			176.	Mașini și instalații pentru prelucrarea produselor agricole	x			
			177.	Mașini și instalații pentru agricultură și industria alimentară	x			
			178.	Automobile și tractoare	x			
			179.	Blindate, automobile și tractoare	x			
			180.	Exploatarea fermelor agricole		x		
			181.	Utilaj tehnologic pentru păstrarea și prelucrarea produselor de origine vegetală și zootehnică	x			
			182.	Utilaj tehnologic pentru păstrarea și prelucrarea produselor vegetale și zootehnice	x			
			183.	Utilaje pentru prelucrarea și păstrarea produselor agro-alimentare	x			
			184.	Utilaj tehnologic pentru prelucrarea lemnului	x			
		1.4. Mecanică / Mecanică în construcții	185.	Ingineria sistemelor biotehnice și ecologice	x			
			186.	Maistru mecanic pentru utilaje de construcții și terasamente			x	
			187.	Maistru mecanic mașini și utilaje pentru construcții			x	
			188.	Lăcătuș mecanic pentru construcții			x	
			189.	Maistru lăcătuș mecanic pentru construcții			x	
			190.	Topografie minieră	x	x		
			191.	Inginerie tehnologică și mecanizare în construcții	x			
			192.	Mașini și utilaje pentru construcții	x	x		
			193.	Topografie	x	x		
			194.	Material rulant	x			
			195.	Material rulant de cale ferată	x			
			196.	Utilaje pentru industria materialelor de construcții	x	x		
			197.	Utilaje pentru construcții	x			
			198.	Ingineria și managementul resurselor tehnologice în construcții	x			
			199.	Mecanizarea construcțiilor		x		
			200.	Utilaj tehnologic pentru construcții	x	x		
		1.5. Mecanică/ Mecanică nave	201.	Maistru construcții navale			x	
			202.	Lăcătuș constructor naval			x	
			203.	Mecanică nave	x			
			204.	Nave și instalații de bord	x			
			205.	Mecanica aeronave și motoare	x			
			206.	Nave - Construcții corp nave	x			
			207.	Echipamente navale	x			
			208.	Instalații navale de bord	x	x		
			209.	Nave și inginerie oceanică	x			
			210.	Nave	x			
			211.	Construcții navale	x			
			212.	Construcții și montaje nave		x		
			213.	Construcții și montaj de nave		x		
			214.	Construcția corpului de navă		x		
			215.	Instalații și echipamente navale	x			

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	1. Pregătire - instruire practică (Mecanică)	1.6. Mecanică / Petroli și gaze	216.	Maistru pirotehnist			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)				
	2. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Metalurgie)		217.	Maistru sonder la forajul sondelor			X					
			218.	Maistru sonder la probe de producție, intervenții și reparații sonde			X					
	3. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Mecanică agricolă)		219.	Maistru la extracția, transportul și tratarea țițeiului			X					
			220.	Maistru la extracția, transportul, tratarea și distribuția gazelor			X					
	4. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Mecanică în construcții)		221.	Maistru mecanic utilaj foraj extracție			X					
			222.	Maistru foraj extracție			X					
	5. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Mecanică nave)		223.	Mecanic mașini utilaje foraj extracție			X					
			224.	Utilaj petrolier de foraj extracție	X							
	6. Pregătire - instruire practică (Mecanică / Petrol și gaze)		225.	Utilaj pentru transportul si depozitarea produselor petroliere	X							
			226.	Utilaje pentru transportul și depozitarea hidrocarburilor	X							
				227.	Inginerie de petrol și gaze	X						
				228.	Forajul sondelor și exploatarea	X						
				229.	Zăcămintă de petrol și gaze	X						
				230.	Mașini și utilaje pentru schelă	X						
				231.	Utilaje petroliere și petrochimice	X						
				232.	Mașini și utilaje petroliere pentru schelă	X						
				233.	Forajul sondelor si exploatarea zăcămintelor de petrol și gaze	X	X					
				234.	Transportul, depozitarea și distribuția hidrocarburilor	X						
				235.	Utilaj chimic și petrochimic		X					
				236.	Utilaj chimic, petrochimic și petrolier		X					
				237.	Foraj și extracție		X					
				238.	Exploatarea și valorificarea gazelor naturale		X					
				239.	Exploatarea utilajelor petroliere și petrochimice	X	X					
						240.	Tehnician electromecanic				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)
						241.	Tehnician mecatronist în informatică industrială				X	
						242.	Tehnician în mecatronică aplicată				X	
						243.	Maistru electromecanic aparate de măsură și automatizări				X	
						244.	Maistru electromecanic aparate de măsură și automatizare				X	
						245.	Maistru electromecanic stații de pompare				X	
	246.		Maistru electromecanic automatizări, măsurări electrice și control						X			
	247.		Electromecanic comunicare la mare distanță						X			
	248.		Electromecanic de mină						X			
	249.		Electromecanic montator întreținere și reparații mașini și aparate electrice						X			
	250.		Electromecanic pentru echipamente și aparate de măsură și automatizări din industria metalurgică						X			
	251.		Electromecanic vagoane						X			
	252.		Electromecanic pentru întreținerea și exploatarea agregatelor automatizate în industria materialelor de construcții						X			
	253.		Maistru electromecanic						X			
	254.	Maistru electromecanic de mină					X					
	255.	Tehnician electromecanic echipamente automatizări pentru industria metalurgică					X					
	256.	Maistru electromecanic comunicări la mare distanță					X					
	257.	Tehnician electromecanic mașini și utilaje					X					
	258.	Tehnician electromecanic pentru echipamente, aparate, automatizări în industria metalurgică					X					
	259.	Tehnician electromecanic utilaje căi ferate					X					
	260.	Maistru electromecanic automatizări, măsurări electrice și control termotehnic					X					
	261.	Maistru electromecanic auto					X					
	262.	Tehnician electromecanic auto					X					
263.	Electromecanic exploatare, întreținere și reparare mașini și utilaje					X						
264.	Electromecanică comunicări la mare distanță radio și televiziune			X								

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	1. Pregătire - instruire practică (Electrotehnică, Electromecanică / Electromecanică)	2.1. Electrotehnică, Electromecanică / Electromecanică	265.	Electromecanică C.M.D. radio și TV			x
			266.	Electromecanică T.T.			x
			267.	Electromecanic pentru instalații de măsură și automatizare			x
			268.	Maistru electromecanic locomotive			x
			269.	Maistru electromecanic locomotive și vagoane			x
			270.	Electromecanică	x	x	
			271.	Electromecanică (în limbi străine)	x		
			272.	Electromecanică petrol și gaze	x		
			273.	Electromecanică minieră	x	x	
			274.	Ingineria sistemelor electromecanice	x		
			275.	Tracțiune electrică	x		
			276.	Electromecanic aparate de măsură și automatizări	x		
			277.	Electromecanică tehnologică	x	x	
			278.	Electromecanică navală	x	x	
			279.	Electromecanică petrolieră	x		
			280.	Echipamente electrocasnice		x	
			281.	Exploatare mașini și utilaje		x	
			282.	Mecatronica	x		
			283.	Roboți industriali	x		
			284.	Sisteme electromecanice asistate de calculator**	x		
			285.	Sisteme electromecanice avansate**	x		
		2.2. Electrotehnică, Electromecanică / Electrotehnică	286.	Maistru montare și reparații mașini și aparate electrice			x
			287.	Electrician în construcții			x
			288.	Electrician instalații, utilaje și aparate electrice pentru petrol și gaze			x
			289.	Instalații electrice în construcții			x
			290.	Tehnician electrician montator și întreținere			x
			291.	Maistru instalații electrice în construcții			x
			292.	Montator întreținere instalații industriale și echipamente de automatizare			x
			293.	Tehnician electrician montator și de întreținere instalații industriale și echipamente de automatizări			x
			294.	Tehnician metrolog			x
			295.	Maistru electrician centrale, instalații și rețele electrice			x
			296.	Maistru electrician centrale, stații și rețele electrice			x
			297.	Maistru electrician în construcții			x
			298.	Mașini electrice	x	x	
			299.	Aparate electrice	x	x	
			300.	Acționări electrice	x	x	
			301.	Instalații electrice, tehnologii electromagnetice	x		
			302.	Electrotehnică	x	x	
			303.	Instalații electrice si speciale de aviație	x		
			304.	Construcții electrotehnice	x		
			305.	Electrotehnică generală	x		
			306.	Electrotehnică generală (în limbi străine)	x		
			307.	Instalații și echipamente navale	x		
			308.	Metrologie și sisteme de măsurare	x		
			309.	Inginerie electrică și calculatoare	x		
			310.	Inginerie electrică și calculatoare (în limbi străine)	x		
			311.	Echipamente și instalații de bord	x		
			312.	Inginerie economică în domeniul electric	x		
			313.	Inginerie matematică	x		
			314.	Instalații electrice	x	x	
			315.	Mașini și aparate electrice	x	x	
			316.	Rețele electrice	x	x	
			317.	Tehnologie electromagnetice	x		
			318.	Echipamente și instalații de aviație	x		
			319.	Metrologie în industria electrică	x		
			320.	Electrotehnologii	x		
			321.	Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic	x		
			322.	Inginerie economică în energetică și electrotehnică	x		
			323.	Controlul calității și metrologie		x	

**ELECTROTEHNICĂ,
ELECTROMECHANICĂ,
ENERGETICĂ
(MAÎSTRI
INSTRUCTORI)**

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

**ELECTROTEHNICĂ,
ELECTROMECHANICĂ,
ENERGETICĂ
(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	1. Pregătire - instruire practică (Electrotehnică, Electromecanică / Electromecanică)	3. Energetică / Electroenergetică, Termoenergetică, Hidroenergetică	324.	Tehnician electroenergetician			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)
			325.	Tehnician centrale nucleare-electrice			x	
			326.	Tehnician termoeenergetician			x	
			327.	Tehnician hidroenergetician			x	
			328.	Maistru electrician centrale, instalații și rețele electrice			x	
			329.	Maistru electrician centrale, stații și rețele electrice			x	
			330.	Maistru electrician protecții prin relee și automatizări în centrale electrice			x	
			331.	Maistru electrician exploatare și întreținere centrale nucleare-electrice termotehnic			x	
			332.	Maistru termoeenergetic			x	
			333.	Maistru hidroenergetic			x	
			334.	Electroenergetică	x	x		
			335.	Termoenergetică	x	x		
			336.	Hidroenergetică	x	x		
			337.	Centrale termoelectrice	x			
	338.		Centrale hidroelectrice	x				
	339.		Centrale termice și hidroelectrice		x			
	340.		Centrale nucleareelectrice	x				
	341.		Energetică industrială	x	x			
	342.		Energetică	x				
	343.		Rețele electrice	x	x			
	344.		Informatizarea și conducerea proceselor energetice	x				
	345.		Energetică nucleară	x				
	346.		Inginerie economică în energetică și electrotehnică	x				
	347.		Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic	x				
	348.		Transportul și distribuția energiei electrice		x			
	349.		Centrale termo- și hidroelectrice		x			
	350.		Centrale termoelectrice		x			

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică . (Electronică și automatizări / Electronică și automatizări)	4.1. Electronică și automatizări / Electronică și automatizări	351.	Tehnician electronist – echipamente de automatizare			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)
			352.	Tehnician electronist – aparate de bord și radiocomunicații în aviație			x	
			353.	Tehnician electronist radio TV și aparatură audio-video			x	
			354.	Tehnician electronist aparatură de electronică profesională			x	
			355.	Tehnician în echipamente de calcul rețele			x	
			356.	Tehnician echipamente periferice și birotică			x	
			357.	Tehnician aparate electromedicale			x	
			358.	Tehnician în echipamente biomedicale			x	
			359.	Maistru electronist			x	
			360.	Maistru electronist automatizări în centralele nucleare-electrice			x	
			361.	Depanare aparate radio și televizoare			x	
			362.	Depanator aparatură electronică audio, video, radio și televizoare			x	
			363.	Depanator radio TV			x	
			364.	Electronist depanator aparate de radio și televizoare			x	
			365.	Montator reglor depanator instalații de electronică și curenți purtători			x	
			366.	Montator, reglor și depanator RTV			x	
			367.	Tehnician echipamente de calcul			x	
			368.	Tehnician electronist pentru RTV, automatizări, tehnică de calcul, electronică profesională			x	
			369.	Tehnician electronist – echipamente de telecomunicații			x	
			370.	Maistru telecomunicații			x	
			371.	Radio C.M.D.			x	
			372.	Radio comunicații la mare distanță			x	
			373.	Telecomunicații	x	x	x	
			374.	Electromecanică T.T.			x	
			375.	Electromecanic comunicare la mare distanță			x	
			376.	Maistru electromecanic comunicări la mare distanță			x	
			377.	Electromecanică comunicări la mare distanță radio și televiziune			x	
			378.	Electromecanică C.M.D. radio și TV			x	
			379.	Electronică	x	x		
			380.	Automatizări și calculatoare	x	x		
			381.	Automatizări	x	x		
			382.	Automatizări industriale		x		
			383.	Radioelectronică (militar)	x			
			384.	Radioelectronică de radiolocație (militar)	x			
			385.	Automatică și informatică industrială	x			
			386.	Sisteme cu microprocesoare	x			
			387.	Electronică aplicată	x	x		
			388.	Microelectronică	x			
			389.	Automatică	x			
			390.	Electronică și informatică industrială	x			
			391.	Radiotehnică	x			
			392.	Electronică și telecomunicații	x			
			393.	Electronică și telecomunicații (în limbi străine)	x			
			394.	Microtehnologii	x			
			395.	Automatică și informatică aplicată	x			
			396.	Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic	x			
			397.	Echipamente și sisteme electronice militare	x			
			398.	Roboți industriali	x			
			399.	Automatizări industriale și conducerea roboților	x			
			400.	Automatică și informatică economică	x			
			401.	Calculatoare	x			
			402.	Automatică și calculatoare	x			
			403.	Componente și dispozitive electronice	x			
			404.	Inginerie economică în domeniul electric	x			
			405.	Comunicații	x			
			406.	Comunicații (în limbi străine)	x			
			407.	Radioelectronică (militar)	x			
			408.	Radioelectronică de radiolocație (militar)	x			
			409.	Telecomenzi și electronică în transporturi	x			
			410.	Telefonie-telegrafie	x			
			411.	Transmisiuni (militar)	x			
			412.	Telecomenzi feroviare	x			

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Telecomunicații / Telecomunicații)	4.2. Telecomunicații / Telecomunicații	413.	Tehnician electronist – echipamente de telecomunicații			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 PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
			414.	Maistru telecomunicații			x	
			415.	Radio C.M.D.			x	
			416.	Radio comunicații la mare distanță			x	
			417.	Telecomunicații	x	x	x	
			418.	Electromecanică T.T.			x	
			419.	Electromecanică comunicare la mare distanță			x	
			420.	Maistru electromecanic comunicări la mare distanță			x	
			421.	Electromecanică comunicări la mare distanță radio și televiziune			x	
			422.	Electromecanică C.M.D. radio și TV			x	
			423.	Tehnician electronist – echipamente de automatizare			x	
			424.	Tehnician electronist – aparate de bord și radiocomunicații în aviație			x	
			425.	Tehnician electronist radio TV și aparatură audio-video			x	
			426.	Tehnician electronist aparatură de electronică profesională			x	
			427.	Tehnician în echipamente de calcul rețele			x	
			428.	Tehnician echipamente periferice și birotică			x	
			429.	Tehnician aparate electromedicale			x	
			430.	Tehnician în echipamente biomedicale			x	
			431.	Maistru electronist			x	
			432.	Maistru electronist automatizări în centralele nucleare-electrice			x	
			433.	Depanare aparate radio și televizoare			x	
			434.	Depanator aparatură electronică audio, video, radio și televizoare			x	
			435.	Depanator radio TV			x	
			436.	Electronist depanator aparate de radio și televizoare			x	
			437.	Montator reglor depanator instalații de electronică și curenți purtători			x	
			438.	Montator, reglor și depanator RTV			x	
			439.	Tehnician echipamente de calcul			x	
			440.	Tehnician electronist pentru RTV, automatizări, tehnică de calcul, electronică profesională			x	
			441.	Electronică și telecomunicații	x	x		
			442.	Electronică și telecomunicații (în limbi străine)	x			
			443.	Comunicații	x			
			444.	Comunicații (în limbi străine)	x			
			445.	Radioelectronică (militar)	x			
			446.	Radioelectronică de radiolocație (militar)	x			
			447.	Telecomenzi și electronică în transporturi	x			
			448.	Telefonie-telegrafie	x	x		
			449.	Transmisiuni (militar)	x			
			450.	Telecomenzi feroviare	x			
			451.	Componenți și dispozitive electronice	x			
			452.	Electronică	x	x		
			453.	Automatizări și calculatoare	x	x		
			454.	Automatizări	x	x		
			455.	Automatizări industriale		x		
			456.	Radioelectronică (militar)	x			
			457.	Radioelectronică de radiolocație (militar)	x			
			458.	Automatică și informatică industrială	x			
			459.	Sisteme cu microprocesoare	x			
			460.	Electronică aplicată	x	x		
			461.	Microelectronică	x			
			462.	Automatică	x			
			463.	Electronică și informatică industrială	x			
			464.	Radiotehnică	x			
			465.	Microtehnologii	x			
			466.	Inginerie economică în domeniul electric	x			

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Textile/ Filatură – țesătorie – finisaj)	5.1. Textile/ Filatură – țesătorie – finisaj	467.	Creator – structura și proiectarea țesăturilor			x	FILATURĂ – ȚESĂTORIE – FINISAJ TEXTIL (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / FILATURĂ – ȚESĂTORIE – FINISAJ TEXTIL (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)
			468.	Maistru filator			x	
			469.	Maistru țesător			x	
			470.	Maistru finisor produse textile			x	
			471.	Tehnologie și organizare în industria ușoară			x	
			472.	Filatură	x			
			473.	Țesătorie	x			
			474.	Filatură – Țesătorie	x			
			475.	Finisaj textil	x			
			476.	Finisare chimică textilă	x	x		
			477.	Tehnologia chimică a produselor textile, pielii și înlocuitorilor	x			
			478.	Tehnologia firelor și țesăturilor	x	x		
			479.	Tehnologie chimică textilă	x			
			480.	Tehnologia mecanică a filării și țeserii	x			
			481.	Tehnologii textile	x			
			482.	Utilaj tehnologic textil și de pielărie	x			
			483.	Inginerie economică în industria de textile-pielărie	x			
			484.	Inginerie economică industrială	x			
			485.	Ingineria sistemelor de producție	x			
			486.	Ingineria prelucrării materialelor polimerice, textile și compozite	x			
			487.	Finisarea produselor textile		x		
	Pregătire - instruire practică (Textile/ Tricotaje și confecții textile, finisaj)	5.2. Textile/ Tricotaje și confecții textile, finisaj	488.	Creator – structura și proiectarea tricoturilor			x	CONFECȚII TEXTILE – TRICOTAJE – FINISAJ TEXTIL (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / CONFECȚII TEXTILE – TRICOTAJE – FINISAJ TEXTIL (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)
			489.	Creator – proiectant îmbrăcăminte			x	
			490.	Designer vestimentar			x	
			491.	Maistru tricoter			x	
			492.	Maistru finisor produse textile			x	
			493.	Maistru confecții îmbrăcăminte (maistru croitor)			x	
			494.	Confecții tricotaje			x	
			495.	Creator modă – proiectant îmbrăcăminte			x	
			496.	Proiectant îmbrăcăminte			x	
			497.	Tehnician proiectant îmbrăcăminte			x	
			498.	Confecții textile			x	
			499.	Tehnologie și organizare în industria ușoară			x	
			500.	Proiectarea îmbrăcăminte			x	
			501.	Confecții textile	x			
			502.	Confecții - Textile		x		
			503.	Tricotaje	x			
			504.	Finisaj textil	x			
			505.	Finisare chimică textilă	x	x		
			506.	Finisaj textil, confecții textile, tricotaje	x			
			507.	Ingineria confecțiilor textile	x			
			508.	Tehnologia chimică a produselor textile, pielii și înlocuitorilor	x			
			509.	Tehnologia tricoturilor și confecțiilor	x	x		
			510.	Tehnologia tricoturilor		x		
			511.	Tehnologia tricoturilor și confecțiilor textile		x		
			512.	Tehnologia tricotajelor și confecțiilor	x			
			513.	Tricotaje - Confecții	x			
			514.	Tricotaje – Confecții textile	x			
			515.	Tehnologia confecțiilor din țesături și tricoturi	x	x		
			516.	Tricotaje, confecții textile	x			
			517.	Utilaj tehnologic textil și de pielărie	x			
			518.	Tehnologie chimică textilă	x			
			519.	Inginerie economică în industria de textile-pielărie	x			
			520.	Inginerie economică industrială	x			
			521.	Ingineria sistemelor de producție	x			
			522.	Ingineria prelucrării materialelor polimerice, textile și compozite	x			

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Pielărie / Confecții piele)	5.3. Pielărie / Confecții piele	523.	Creator-proiectant articole din piele și înlocuitori			x	CONFECȚII PILELE (MAIȘTRI INSTRUMENTARI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / CONFECȚII PILELE (MAIȘTRI INSTRUMENTARI) (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)
			524.	Designer vestimentar			x	
			525.	Maistru tăbăcar			x	
			526.	Maistru confecții încălțăminte (maistru cizmar)			x	
			527.	Maistru marochiner			x	
			528.	Tehnologie și organizare în industria ușoară			x	
			529.	Prelucrarea produselor din piele și înlocuitori	x			
			530.	Confecționarea produselor din piele și înlocuitori	x			
			531.	Tehnologia confecțiilor din piele și înlocuitori	x			
			532.	Tehnologia pieilor, blănurilor și înlocuitorilor de piele	x			
			533.	Tehnologia chimică a produselor textile, pielii și înlocuitorilor	x			
			534.	Tehnologie chimică și confecții din piele	x			
			535.	Tehnologia chimică a produselor din piele și înlocuitori	x			
			536.	Confecții din piele și înlocuitori	x			
			537.	Utilaj tehnologic textil și de pielărie	x			
			538.	Tehnologia chimică a pieilor, blănurilor și înlocuitorilor	x			
			539.	Tehnologia tricotelurilor și confecțiilor	x			
			540.	Inginerie economică în industria de textile-pielărie	x			
			541.	Inginerie economică industrială	x			
			542.	Tehnologia confecțiilor din piele		x		
			543.	Tăbăcărie		x		
	Pregătire - instruire practică (Construcții și lucrări publice/ Construcții)	6.1. Construcții și lucrări publice/ Construcții	544.	Normator în construcții			x	CONSTRUCȚII (MAIȘTRI INSTRUMENTARI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / CONSTRUCȚII (MAIȘTRI INSTRUMENTARI) (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)
			545.	Topograf în construcții			x	
			546.	Tehnician devize și măsurători în construcții			x	
			547.	Desenator în construcții și arhitectură			x	
			548.	Merceolog gestionar pentru materiale de construcții și instalații			x	
			549.	Laborant pentru construcții			x	
			550.	Proiectant restaurări și reparații clădiri			x	
			551.	Topograf de mină			x	
			552.	Tehnician lucrări geologice și geofizice			x	
			553.	Tehnician edilitar			x	
			554.	Tehnician construcții hidrotehnice			x	
			555.	Antreprenor în construcții			x	
			556.	Tehnician drumuri și poduri			x	
			557.	Tehnician proiectant urbanism și amenajarea teritoriului			x	
			558.	Tehnician cadastru funciar-topograf			x	
			559.	Maistru construcții hidroenergetice			x	
			560.	Maistru construcții civile, industriale și agricole			x	
			561.	Maistru înzidiri refractare coșuri de fum și izolații			x	
			562.	Construcții structuri			x	
			563.	Finisaje în construcții			x	
			564.	Sistemizare			x	
			565.	Structuri în construcții			x	
			566.	Tehnician proiectant în construcții			x	
			567.	Maistru construcții civile și industriale			x	
			568.	Maistru constructor finisor			x	
			569.	Maistru construcții si instalații			x	
			570.	Maistru la construcții de căi ferate, drumuri și poduri			x	
			571.	Tehnician hidrolog			x	
			572.	Maistru constructor structuri			x	
			573.	Lucrări publice și construcții			x	
			574.	Tehnician proiectant pentru construcții			x	
			575.	Construcții căi ferate drumuri și poduri	x	x		
			576.	Geodezie	x			
			577.	Construcții civile, industriale și agricole	x	x		
			578.	Construcții hidrotehnice	x	x		
			579.	Inginerie matematică	x			
			580.	Cadastru	x	x		
			581.	Topografie minieră	x	x		
			582.	Topografie		x		
			583.	Construcții miniere	x			
			584.	Inginerie civilă	x			
			585.	Inginerie civilă (în limbi străine)	x			
			586.	Îmbunătățiri funciare și dezvoltare rurală	x			
			587.	Organizarea și economia construcțiilor	x	x		
			588.	Drumuri și poduri	x	x		
			589.	Îmbunătățiri funciare	x	x		
			590.	Inginerie urbană, construcția și gestiunea localităților	x			

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Construcții și lucrări publice/ Construcții)	6.1. Construcții și lucrări publice/ Construcții	591.	Tehnica edilitară	x	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)
			592.	Tehnologia construcțiilor	x	x		
			593.	Căi ferate, drumuri și poduri	x			
			594.	Construcții și fortificații	x			
			595.	Inginerie urbană și dezvoltare regională	x			
			596.	Ingineria și managementul lucrărilor de construcții	x			
			597.	Inginerie economică în construcții	x			
			598.	Topogeodezie și automatizarea asigurării topogeodezice	x			
			599.	Hidrotehnică agricolă	x			
			600.	Inginerie sanitară și protecția mediului	x			
			601.	Lucrări edilitare		x		
			602.	Căi ferate și lucrări de artă		x		
			603.	Construcții și lucrări hidrotehnice		x		
			604.	Amenajarea teritoriului agricol		x		
			605.	Construcții și întreținere feroviară		x		
			606.	Construcții civile și industriale		x		
	Pregătire - instruire practică (Construcții și lucrări publice/ Instalații pentru construcții)	6.2 Construcții și lucrări publice/ Instalații pentru construcții	607.	Tehnician instalații în construcții			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 PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)
			608.	Maistru instalator în construcții			x	
			609.	Instalații încălziri centrale tehnico-sanitare			x	
			610.	Maistru pentru instalații tehnico-sanitare			x	
			611.	Tehnician proiectant pentru instalații în construcții			x	
			612.	Instalații pentru construcții			x	
			613.	Maistru construcții și instalații			x	
			614.	Instalații pentru construcții	x			
			615.	Instalații și echipamente pentru protecția atmosferei	x			
			616.	Instalații pentru construcții - pompieri	x			
			617.	Instalații		x		
			618.	Instalații în construcții		x		
	Pregătire - instruire practică (Chimie industrială / Chimie industrială)	7.1.Chimie industrială / Chimie industrială	619.	Tehnician chimist de laborator			x	CHIMIE INDUSTRIALĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / CHIMIE INDUSTRIALĂ (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)
			620.	Maistru protecții anticorrosive			x	
			621.	Maistru chimist la tratarea apei tehnologice din centrale			x	
			622.	Maistru pentru tehnologia chimică organică			x	
			623.	Maistru pentru tehnologia chimică anorganică			x	
			624.	Maistru la prelucrarea țigieiului și petrochimie			x	
			625.	Maistru la prelucrarea materialelor plastice și cauciucului			x	
			626.	Maistru pentru tehnologia maselor plastice			x	
			627.	Maistru la fabricarea și prelucrarea fibrelor, firelor chimice și artificiale			x	
			628.	Operator la fabricarea și prelucrarea polimerilor			x	
			629.	Maistru industria celulozei, hârtiei și fibrelor artificiale			x	
			630.	Tehnician chimist			x	
			631.	Chimie industrială – inginerie chimică	x			
			632.	Tehnologia prelucrării petrolului și petrochimie	x	x		
			633.	Tehnologia substanțelor organice	x	x		
			634.	Tehnologia compușilor macromoleculari	x	x		
			635.	Petrochimie	x			
			636.	Petrochimie și carbochimie	x			
			637.	Chimie alimentară	x	x		
			638.	Tehnologie chimică anorganică	x	x		
			639.	Știința și ingineria materialelor oxidice	x			
			640.	Inginerie chimică	x			
			641.	Inginerie chimică (în limbi străine)	x			
			642.	Tehnologia substanțelor anorganice	x	x		
			643.	Ingineria prelucrării produselor naturale	x			
			644.	Inginerie biochimică	x			
			645.	Tehnologia materialelor de construcții	x	x		
			646.	Tehnologia silicaților și a compușilor oxidici	x	x		
			647.	Tehnologie chimică organică	x	x		
			648.	Tehnologie chimică	x	x		
			649.	Tehnologia maselor plastice		x		
			650.	Utilaje și ingineria proceselor chimice	x			
			651.	Prelucrarea petrolului, petrochimie și carbochimie	x			
			652.	Tehnologia celulozei, hârtiei și fibrelor artificiale	x			
			653.	Inginerie economică în industria chimică și de materiale	x			

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Chimie industrială / Chimie industrială)	7.1. Chimie industrială / Chimie industrială	654. Ingineria și chimia substanțelor organice	X			CHIMIE INDUSTRIALĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / CHIMIE INDUSTRIALĂ (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)
	Pregătire - instruire practică (Chimie industrială / Materiale de construcții)	7.2. Chimie industrială / Materiale de construcții	655. Ingineria și chimia substanțelor anorganice	X			
			656. Ingineria și chimia compușilor macromoleculari	X			
			657. Tehnologii carbochimice	X			
			658. Ingineria și tehnologia fabricației hârtiei	X			
			659. Informatica sistemelor chimice	X			
			660. Tehnologia celulozei, hârtiei, poligrafie și fibre	X			
			661. Tehnologia și chimizarea petrolului și gazelor	X			
			662. Maistru la producerea prefabricatelor pentru construcții			X	
			663. Maistru la fabricarea lianților și produselor din azbociment			X	
			664. Maistru la fabricarea materialelor de izolații în construcții			X	
			665. Maistru ceramist (ceramică brută)			X	
			666. Maistru ceramist (ceramică fină)			X	
			667. Maistru sticlă			X	
			668. Maistru la fabricarea lianților			X	
			669. Chimie industrială – inginerie chimică	X			
			670. Tehnologie chimică anorganică	X	X		
			671. Inginerie chimică	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)	8. Protecția mediului	672. Inginerie chimică (în limbi străine)	X			
			673. Tehnologia substanțelor anorganice	X	X		
			674. Știința și ingineria materialelor oxidice	X			
			675. Tehnologia materialelor de construcții	X	X		
			676. Tehnologia silicaților și a compușilor oxidici	X	X		
			677. Ingineria și chimia substanțelor anorganice	X			
			678. Protecția mediului	X			
			679. Ecologie	X			
			680. Ecologie și protecția mediului	X			
			681. Biologie	X			
			682. Biologie - Agricultură	X			
			683. Biologie - Științe agricole	X			
			684. Biologie – Chimie	X			
			685. Chimie – Biologie	X			
			686. Biologie – Geografie	X			
			687. Geografie - Biologie	X			
			688. Biologie - Ecologie	X			
			689. Geografie – Știința mediului	X			
			690. Ingineria mediului	X			
			691. Amenajări pentru protecția apei și solului	X			
			692. Ingineria mediului agricol	X			
			693. Ingineria mediului în energetică	X			
			694. Ingineria mediului în minerit și metalurgie	X			
			695. Ingineria și protecția mediului	X			
			696. Ingineria și protecția mediului în industrie	X			
			697. Știința mediului	X			
			698. Tehnologia substanțelor anorganice	X			
			699. Tehnologie chimică anorganică	X			
			700. Tehnologie chimică organică	X			
			701. Protecția și valorificarea resurselor biologice**	X			
			702. Resurse biologice și productivitatea lor**	X			
			703. Managementul mediului**	X			

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Protecția mediului)	8. Protecția mediului	704.	Tehnologia substanțelor organice	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)
			705.	Tehnologia compușilor macromoleculari	x			
			706.	Tehnologia silicaților și a compușilor oxidici	x			
			707.	Inginerie biochimică	x			
			708.	Inginerie sanitară și protecția mediului	x			
			709.	Biologie – Geologie	x			
			710.	Geologie - Biologie	x			
			711.	Tehnologia și biotehnologia protecției mediului	x			
			712.	Tehnologii și biotehnologii în protecția mediului	x			
			713.	Ingineria sistemelor biotehnice și ecologice	x			
			714.	Ingineria protecției mediului în industria chimică și petrochimică	x			
			715.	Ingineria protecției mediului în industria chimică și petrochimie	x			
			716.	Ingineria și protecția mediului în industria chimică și petrochimie	x			
			717.	Ingineria și chimia substanțelor anorganice	x			
			718.	Ingineria și chimia compușilor macromoleculari	x			
			719.	Ingineria și chimia substanțelor organice	x			
			720.	Ingineria și protecția mediului în agricultură	x			
			721.	Ingineria mediului în spațiul funciar	x			
			722.	Fizica mediului	x			
			723.	Fizica mediului ambiant	x			
			724.	Știința și ingineria materialelor oxidice	x			
			725.	Tehnologia celulozei, hârtiei și fibrelor artificiale	x			
			726.	Chimia mediului	x			
			727.	Geografia mediului	x			
			728.	Cercetarea mediului înconjurător	x			
			729.	Ingineria mediului în minerit	x			
			730.	Ingineria protecției și depoluării mediului	x			
			731.	Ingineria mediului industrial	x			
			732.	Gestionarea prelucrarea și valorificarea deșeurilor	x			
			733.	Chimie	x			
			734.	Chimie (în limbi străine)	x			
			735.	Biochimie	x			
			736.	Biochimie tehnologică	x			
			737.	Chimie - Fizică	x			
			738.	Fizică - Chimie	x			
			739.	Fizică	x			
			740.	Fizică (în limbi străine)	x			
			741.	Fizică tehnologică	x			
			742.	Geografie	x			
			743.	Biofizică	x			
			744.	Hidrotehnică agricolă	x			
			745.	Geologie	x			
			746.	Geologie – Geografie	x			
			747.	Geologie minieră	x			
			748.	Geologie petrolieră	x			
			749.	Geologie tehnică	x			
			750.	Geochimie	x			
			751.	Geofizică	x			
			752.	Inginerie geologică și geofizică	x			
			753.	Inginer geolog - geofizician	x			
			754.	Protecția mediului în contextul legislației europene**	x			
			755.	Tehnologia prelucrării petrolului și petrochimie	x			
			756.	Utilaje și ingineria proceselor chimice	x			
			757.	Inginerie chimică	x			
			758.	Inginerie chimică (în limbi străine)	x			
			759.	Tehnologia celulozei, hârtiei, poligrafie și fibre	x			
			760.	Protecția mediului în industrie**	x			
			761.	Poluare și protecția mediului**	x			

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Industria alimentară/Industria alimentară)	9.1 Industrie alimentară/Industria alimentară	762.	Tehnician pentru controlul calității produselor alimentare			x
			763.	Tehnician dietetician			x
			764.	Maistru în industria alimentară			x
			765.	Laborant în industria alimentară			x
			766.	Tehnician controlul calității produselor agroalimentare			x
			767.	Tehnician controlul calității produselor			x
			768.	Managementul prelucrării produselor alimentare		x	
			769.	Managementul prelucrării și valorificării produselor agroalimentare		x	
			770.	Analiza și controlul produselor agroalimentare	x		
			771.	Chimie alimentară	x	x	
			772.	Controlul și expertiza produselor alimentare	x		
			773.	Extrakte și aditivi agroalimentari	x		
			774.	Extrakte și aditivi naturali alimentari	x		
			775.	Industrii alimentare	x		
			776.	Industrii fermentative, conserve și lapte	x		
			777.	Ingineria produselor alimentare	x		
			778.	Inspecție și legislație fitosanitară și zoo-veterinară	x		
			779.	Pescuit oceanic	x		
			780.	Pescuit și acvacultură	x		
			781.	Pescuit, acvacultură și industrializarea peștelui	x		
			782.	Piscicultură	x		
			783.	Tehnică piscicolă	x		
			784.	Tehnologia prelucrării produselor agricole	x		
			785.	Tehnologia produselor alimentare	x	x	
			786.	Tehnologia și chimia produselor alimentare	x	x	
			787.	Tehnologia și controlul calității produselor alimentare	x	x	
			788.	Tehnologia și valorificarea produselor agricole	x		
			789.	Tehnologie și control în alimentație publică și turism	x		
			790.	Tehnologie și control în alimentație publică și turism**	x		
			791.	Tehnologii alimentare	x	x	
			792.	Biotehnologie aplicată	x		
			793.	Managementul calității produselor agroalimentare**	x		
			794.	Tehnologii extractive în industria alimentară		x	
			795.	Realizarea produselor alimentare în corelare cu protecția consumatorului și a mediului**	x		
	Pregătire - instruire practică (Industria alimentară/Industrializarea cărnii)	9.2. Industrie alimentară/Industrializarea cărnii	796.	Tehnician în prelucrarea cărnii și a laptelui			x
			797.	Maistru la industrializarea cărnii			x
			798.	Maistru în industria alimentară			x
			799.	Tehnologia și chimia produselor alimentare	x	x	
			800.	Tehnologia și controlul calității produselor alimentare	x	x	
			801.	Chimie alimentară	x	x	
			802.	Tehnologia prelucrării produselor agricole	x		
			803.	Tehnologia și valorificarea produselor agricole	x		
			804.	Analiza și controlul produselor agroalimentare	x		
			805.	Industrii alimentare	x		
			806.	Tehnologia produselor alimentare	x	x	
			807.	Tehnologii alimentare	x	x	
			808.	Controlul și expertiza produselor alimentare	x		
			809.	Ingineria produselor alimentare	x		
			810.	Pescuit, acvacultură și industrializarea peștelui	x		
			811.	Pescuit și acvacultură	x		
			812.	Piscicultură	x		
			813.	Pescuit oceanic	x		
			814.	Managementul prelucrării produselor alimentare		x	
			815.	Tehnologia produselor alimentare de origine animală		x	
			816.	Tehnologia cărnii și produselor din carne		x	
			817.	Industrii alimentare de origine animală		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)

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)

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Industrie alimentară/ Industrializarea laptelui)	9.3. Industrie alimentară/ Industrializarea laptelui	818. Tehnician în prelucrarea cămii și a laptelui			x
			819. Maistru la industrializarea laptelui			x
			820. Maistru în industria alimentară			x
			821. Tehnologia și chimia produselor alimentare	x	x	
			822. Tehnologia și controlul calității produselor alimentare	x	x	
			823. Chimie alimentară	x	x	
			824. Tehnologia prelucrării produselor agricole	x		
			825. Tehnologia și valorificarea produselor agricole	x		
			826. Analiza și controlul produselor agroalimentare	x		
			827. Industrii alimentare	x		
			828. Tehnologia produselor alimentare	x	x	
			829. Tehnologii alimentare	x	x	
			830. Industrii fermentative, conserve și lapte	x		
			831. Controlul și expertiza produselor alimentare	x		
			832. Ingineria produselor alimentare	x		
			833. Managementul prelucrării produselor alimentare		x	
			834. Tehnologia produselor alimentare de origine animală		x	
			835. Tehnologia laptelui și produselor lactate		x	
			836. Industrii alimentare de origine animală		x	
			837. Tehnician morărit și panificație			x
			838. Maistru morar			x
			839. Maistru în industria alimentară			x
			840. Tehnician siloz, morărit și procesare nutreț			x
			841. Tehnologia și chimia produselor alimentare	x	x	
			842. Tehnologia și controlul calității produselor alimentare	x	x	
			843. Chimie alimentară	x	x	
			844. Tehnologia prelucrării produselor agricole	x		
			845. Tehnologia și valorificarea produselor agricole	x		
			846. Analiza și controlul produselor agroalimentare	x		
			847. Industrii alimentare	x		
			848. Tehnologia produselor alimentare	x	x	
			849. Tehnologii alimentare	x	x	
			850. Morărit și panificație		x	
			851. Controlul și expertiza produselor alimentare	x		
			852. Ingineria produselor alimentare	x		
			853. Managementul prelucrării produselor alimentare		x	
			854. Tehnician morărit și panificație			x
			855. Maistru pentru produse făinoase și panificație			x
			856. Maistru în industria alimentară			x
			857. Tehnician pentru panificație și produse făinoase			x
			858. Tehnologia și chimia produselor alimentare	x	x	
			859. Tehnologia și controlul calității produselor alimentare	x	x	
			860. Chimie alimentară	x	x	
			861. Tehnologia prelucrării produselor agricole	x		
			862. Tehnologia și valorificarea produselor agricole	x		
			863. Analiza și controlul produselor agroalimentare	x		
			864. Industrii alimentare	x		
			865. Tehnologia produselor alimentare	x	x	
			866. Tehnologii alimentare	x	x	
			867. Morărit și panificație		x	
			868. Controlul și expertiza produselor alimentare	x		
			869. Ingineria produselor alimentare	x		
			870. Managementul prelucrării produselor alimentare		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)

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Industria alimentară/ Industrializarea legumelor și fructelor)	9.6. Industrie alimentară/ Industrializarea legumelor și fructelor	871.	Maistru la industrializarea legumelor și fructelor			x
			872.	Maistru în industria alimentară			x
			873.	Tehnologia și chimia produselor alimentare	x	x	
			874.	Tehnologia și controlul calității produselor alimentare	x	x	
			875.	Chimie alimentară	x	x	
			876.	Tehnologia prelucrării produselor agricole	x		
			877.	Tehnologia și valorificarea produselor agricole	x		
			878.	Analiza și controlul produselor agroalimentare	x		
			879.	Industrii alimentare	x		
			880.	Tehnologia produselor alimentare	x	x	
			881.	Tehnologii alimentare	x	x	
			882.	Controlul și expertiza produselor alimentare	x		
			883.	Ingineria produselor alimentare	x		
			884.	Industrii fermentative, conserve și lapte	x		
			885.	Tehnologia produselor alimentare de origine vegetală		x	
			886.	Managementul prelucrării produselor alimentare		x	
	Pregătire - instruire practică (Industria alimentară/ Industrie alimentară fermentativă)	9.7. Industrie alimentară/ Industrie alimentară fermentativă	887.	Maistru în industria alimentară fermentativă			x
			888.	Maistru în industria alimentară			x
			889.	Tehnician în industria alimentară fermentativă			x
			890.	Tehnologia și chimia produselor alimentare	x	x	
			891.	Tehnologia și controlul calității produselor alimentare	x	x	
			892.	Chimie alimentară	x	x	
			893.	Tehnologia prelucrării produselor agricole	x		
			894.	Tehnologia și valorificarea produselor agricole	x		
			895.	Analiza și controlul produselor agroalimentare	x		
			896.	Industrii alimentare	x		
			897.	Tehnologia produselor alimentare	x	x	
			898.	Tehnologii alimentare	x	x	
			899.	Controlul și expertiza produselor alimentare	x		
			900.	Ingineria produselor alimentare	x		
			901.	Industrii fermentative, conserve și lapte	x		
			902.	Tehnologia produselor alimentare de origine vegetală		x	
	Pregătire -instruire practică (Industria alimentară/ Industrie alimentară extractivă)	9.8. Industrie alimentară/ Industrie alimentară extractivă	903.	Tehnologia vinului și a produselor derivate		x	
			904.	Managementul prelucrării produselor alimentare		x	
			905.	Maistru în industria alimentară extractivă			x
			906.	Maistru în industria alimentară			x
			907.	Tehnologia și chimia produselor alimentare	x	x	
			908.	Tehnologia și controlul calității produselor alimentare	x	x	
			909.	Chimie alimentară	x	x	
			910.	Tehnologia prelucrării produselor agricole	x		
			911.	Tehnologia și valorificarea produselor agricole	x		
			912.	Analiza și controlul produselor agroalimentare	x		
			913.	Industrii alimentare	x		
			914.	Tehnologia produselor alimentare	x	x	
			915.	Tehnologii alimentare	x	x	
			916.	Tehnologii extractive în industria alimentară		x	
			917.	Controlul și expertiza produselor alimentare	x		
			918.	Ingineria produselor alimentare	x		
			919.	Extrakte și aditivi naturali alimentari	x		
			920.	Extrakte și aditivi agroalimentari	x		
			921.	Managementul prelucrării produselor alimentare		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)

[illegible]

	Pregătire -instruire practică (Zootehnist-Veterinar/ Piscicultor)	12. Zootehnist-Veterinar/ Piscicultor	985.	Maistru piscicultor – pescar			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)
			986.	Zootehnie	x			
Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire -instruire practică (Silvicultură/ Silvicultură)	13.Silvicultură/ Silvicultură	987.	Tehnică piscicolă	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)
			988.	Tehnologii piscicole		x		
			989.	Pescuit, acvacultură și industrializarea peștelui	x			
			990.	Pescuit și acvacultură	x			
			991.	Piscicultură	x			
			992.	Pescuit oceanic	x			
			993.	Tehnician exploatare forestiere			x	
			994.	Tehnician silvic-exploatare			x	
			995.	Maistru exploatare și transporturi forestiere			x	
			996.	Exploatarea și transportul lemnului			x	
	Pregătire -instruire practică (Prelucrarea lemnului/ prelucrarea lemnului)	14. Prelucrarea lemnului/ prelucrarea lemnului	997.	Tehnician silvic			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)
			998.	Tehnician în comercializarea produselor forestiere			x	
			999.	Silvicultură	x			
			1000.	Exploatare forestiere	x			
			1001.	Silvicultură și exploatare forestiere	x			
			1002.	Tehnica culturilor silvice		x		
			1003.	Tehnologii de exploatare forestieră		x		
			1004.	Tehnologia exploatare forestiere		x		
			1005.	Cinegetică		x		
			1006.	Exploatarea pădurilor și transporturi forestiere	x			
			1007.	Tehnician produse finite din industria lemnului			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)
			1008.	Normator în industria lemnului			x	
			1009.	Asistent de gestiune în industria lemnului			x	
			1010.	Designer în industria lemnului			x	
			1011.	Maistru fabricarea celulozei și hârtiei			x	
			1012.	Maistru fabricarea cherestelei			x	
			1013.	Maistru fabricarea furnirului, placajului, panelului			x	
			1014.	Maistru fabricarea plăcilor aglomerate și din fibre de lemn			x	
			1015.	Maistru tâmplar mobilă și binală			x	
			1016.	Fabricarea cherestelei și a mobilei			x	
			1017.	Produse semifinite din lemn			x	
			1018.	Tehnician organizarea și normarea muncii pentru industria lemnului			x	
			1019.	Tehnologia produselor semifabricate superioare din lemn			x	
			1020.	Finisarea produselor din lemn			x	
			1021.	Maistru fabricarea produselor finite din lemn			x	
			1022.	Maistru modele pentru turnătorie			x	
			1023.	Tehnician produse finite din lemn			x	
			1024.	Constructor-restauratori de orgi și tâmplărie			x	
			1025.	Industria lemnului	x	x		
			1026.	Știința și tehnologia lemnului	x			
			1027.	Mobilă și produse finite din lemn	x			
			1028.	Proiectarea mobilei și a produselor finite din lemn	x			
			1029.	Prelucrarea lemnului	x			
			1030.	Industrializarea lemnului	x	x		
			1031.	Tehnologia prelucrării lemnului	x	x		
			1032.	Tehnologii moderne în prelucrarea lemnului**	x			

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Economic, administrativ, comerț și servicii/ Poștă)	15.1. Economic, administrativ, comerț și servicii/ Poștă	1033.	Asistent de gestiune (financiar-contabilă)			x
			1034.	Operator economic diriginte oficiu poștal			x
			1035.	Agent fiscal			x
			1036.	Contabil industrial			x
			1037.	Contabil pentru comerț			x
			1038.	Studii comerciale și financiar-bancare	x		
			1039.	Managementul și ingineria sistemelor de producție - chimie	x		
			1040.	Economia industriei, construcției și transporturilor	x		
			1041.	Finanțe – contabilitate	x		x
			1042.	Finanțe și bănci	x		
			1043.	Contabilitate și informatică de gestiune	x		
			1044.	Gestiune, contabilitate și control financiar	x		
			1045.	Management	x		
			1046.	Management financiar bancar	x		
			1047.	Management public european**	x		
			1048.	Economia industriilor, construcțiilor și transporturilor	x		
			1049.	Economia industriei, construcțiilor și transporturilor	x		
			1050.	Administrație publică	x		
			1051.	Relații economice internaționale	x		
			1052.	Economia întreprinderii	x		
			1053.	Cibernetică și previziune economică	x		
			1054.	Planificare și cibernetică economică	x		
			1055.	Cibernetică economică	x		
			1056.	Cibernetică și informatică economică	x		
			1057.	Informatică economică	x		
			1058.	Marketing	x		
			1059.	Comerț	x		
			1060.	Inginerie economică	x		
			1061.	Merceologia produselor industriale	x		
			1062.	Afaceri europene și management de programe**	x		
			1063.	Management industrial**	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)

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Economic, administrativ, comerț și servicii/ Poștă)	15.1. Economic, administrativ, comerț și servicii/ Poștă	1064.	Merceologie	x		
			1065.	Economia comerțului, turismului și serviciilor	x		
			1066.	Economie agrară și contabilitate	x		
			1067.	Economie agroalimentară	x		
			1068.	Economia agroalimentară și a mediului	x		
			1069.	Finanțe și asigurări	x		
			1070.	Gestiunea afacerilor	x		
			1071.	Bănci și burse de valori	x		
			1072.	Conducerea unităților comerciale și de turism	x		
			1073.	Contabilitate	x		
			1074.	Contabilitate și economie agrară	x		
			1075.	Economia producției agricole și silvice	x		
			1076.	Economia producției alimentare	x		
			1077.	Economia și gestiunea producției agroalimentare	x		
			1078.	Economia și gestiunea produselor agroalimentare	x		
			1079.	Economia turismului	x		
			1080.	Financiar contabil și administrativ	x		
			1081.	Finanțe	x		
			1082.	Finanțe, bănci, contabilitate	x		
			1083.	Ingineria și gestiunea sistemelor agricole	x		
			1084.	Ingineria și managementul sistemelor de producție	x		
			1085.	Inginerie economică în domeniul electric	x		
			1086.	Inginerie economică în domeniul mecanic	x		
			1087.	Inginerie economică în industria chimică și de materiale	x		
			1088.	Inginerie economică în industria de textile-pielărie	x		
			1089.	Inginerie economică și managementul agroturistic	x		
			1090.	Inginerie managerială	x		
			1091.	Management financiar - contabil	x		
			1092.	Management în industrie	x		
			1093.	Managementul dezvoltării și amenajării rurale	x		
			1094.	Managementul firmei	x		
			1095.	Managementul sistemelor tehnico economice	x		
			1096.	Marketing și economia serviciilor	x		
			1097.	Turism – servicii	x		
			1098.	Turism și Servicii	x		
			1099.	Contabilitate și gestiune financiară		x	
			1100.	Gestiune economică și teritorială		x	
			1101.	Economia întreprinderii (în limbi străine)	x		
			1102.	Agricultură – Inginerie managerială	x		
			1103.	Inginerie economică în agricultură	x		
			1104.	Management în economia turismului și comerțului internațional	x		
			1105.	Inginerie economică în energetică și electrotehnică	x		
			1106.	Inginerie și management agroturistic	x		
			1107.	Managementul afacerilor	x		
			1108.	Administrarea afacerilor	x		
			1109.	Asistență managerială	x		
			1110.	Management economico – financiar (militar)	x		
			1111.	Managementul organizației (militar)	x		
			1112.	Management social	x		
			1113.	Management financiar contabil și administrativ	x		
			1114.	Management – Turism	x		
			1115.	Finanțe, contabilitate și informatică	x		
			1116.	Management și turism	x		
			1117.	Statistică și previziune economică	x		
			1118.	Statistică social-economică	x		
			1119.	Finanțe, contabilitate, informatică	x		
			1120.	Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic	x		
			1121.	Inginerie economică în construcții	x		
			1122.	Inginerie economică în domeniul transporturilor	x		
			1123.	Inginerie economică industrială	x		
			1124.	Finanțe și gestiunea afacerilor	x		
			1125.	Finanțe și contabilitate	x		
			1126.	Gestiunea afacerilor (în limbi străine)	x		
			1127.	Gestiunea și analiza financiară a întreprinderilor	x		
			1128.	Economia serviciilor de alimentație publică și turism	x		
			1129.	Economia și dreptul afacerilor	x		
			1130.	Economie mondială	x		
			1131.	Gestiunea financiară a întreprinderii	x		
			1132.	Management - Marketing	x		

**POȘTĂ
(MAÎȘTRI INSTRUCTORI)**

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

/

**POȘTĂ
(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)

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Economic, administrativ, comerț și servicii/ Poștă)	15.1. Economic, administrativ, comerț și servicii/ Poștă	1133.	Management și marketing	x		
			1134.	Marketing și economia afacerilor	x		
			1135.	Informatică și contabilitate	x		
			1136.	Expertize contabile și control financiar	x		
			1137.	Economie generală	x		
			1138.	Economie și administrarea afacerilor întreprinderii	x		
			1139.	Economia mediului	x	x	
			1140.	Economie și sociologie rurală	x		
			1141.	Științe economice	x		
			1142.	Politici economice	x		
			1143.	Tranzacții internaționale	x		
			1144.	Relații comerciale și financiar-bancare interne și internaționale	x		
			1145.	Relații comerciale și financiar-bancare	x		
			1146.	Comerț exterior	x		
			1147.	Managementul afacerilor economice	x		
			1148.	Management și marketing în afaceri economice	x		
			1149.	Marketing și comerț exterior	x		
			1150.	Economia turismului intern și internațional	x		
			1151.	Economia industriei	x		
			1152.	Relații internaționale și studii europene	x		
			1153.	Managementul instituțiilor europene	x		
			1154.	Management turistic și comercial	x		
			1155.	Management turistic, hotelier și comercial	x		
			1156.	Management turistic și hotelier	x		
			1157.	Management în comerț și turism	x		
			1158.	Audit și control de gestiune	x		
			1159.	Managementul dezvoltării rurale și inginerie economică în agricultură	x		
			1160.	Management în industrie, construcții și transporturi	x		
			1161.	Management economic**	x		
			1162.	Finanțe - Credit	x		
			1163.	Management industrial	x		
			1164.	Managementul întreprinderii	x		
			1165.	Științe administrative**	x		
			1166.	Merceologie și managementul calității	x		
			1167.	Economia agroalimentară	x		
			1168.	Ingineria sistemelor de producție	x		
			1169.	Management în construcții, transporturi și telecomunicații	x		
			1170.	Economie matematică	x		
			1171.	Economie și gestiune financiar – bancară**	x		
			1172.	Managementul producției alimentare și economia mediului	x		
			1173.	Management în administrație și servicii publice**	x		
			1174.	Contabilitate și audit financiar în firmele de comerț, turism și servicii**	x		
			1175.	Contabilitatea și gestiunea întreprinderii**	x		
			1176.	Dimensiunea europeană a managementului organizației**	x		
			1177.	Fiscalitatea în context comunitar**	x		
			1178.	Strategii și politici economice europene**	x		
			1179.	Strategii și politici de management și marketing ale firmei**	x		
			1180.	Marketingul serviciilor**	x		
			1181.	Managementul producției agroalimentare și economia mediului	x		
			1182.	Economia industriei, construcțiilor și transporturilor	x		
			1183.	Sisteme informaționale pentru afaceri**	x		
			1184.	Finanțele și contabilitatea unităților administrativ teritoriale**	x		
			1185.	Fabricație și management în industria mică și mijlocie		x	
			1186.	Contabilitate		x	
			1187.	Gestiune bancară		x	
			1188.	Dezvoltare economică regională		x	
			1189.	Management și afaceri în agricultură		x	
			1190.	Economia întreprinderii		x	
			1191.	Economia comerțului		x	
			1192.	Comunicații și exploatare poștală		x	
			1193.	Organizarea și gestiunea producției		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)

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Economic, administrativ, comerț și servicii / Comerț și servicii)	15.2. Economic, administrativ, comerț și servicii / Comerț și servicii	1194.	Agent comercial			x
			1195.	Asistent de gestiune			x
			1196.	Tehnician coordonator activități comerciale			x
			1197.	Vitrinier decorator			x
			1198.	Asistent manager			x
			1199.	Asistent manager unități comerciale			x
			1200.	Conducător unitate comercială			x
			1201.	Contabil în industrie și comerț			x
			1202.	Contabil pentru comerț			x
			1203.	Funcționar bancar			x
			1204.	Proгноză și evidență			x
			1205.	Tehnician contabil			x
			1206.	Comerț alimentație publică			x
			1207.	Tehnician în comerț internațional			x
			1208.	Tehnician activități comerciale			x
			1209.	Agent expediție și logistică			x
			1210.	Tehnician decorator spații comerciale			x
			1211.	Agent fiscal			x
			1212.	Marketing	x		
			1213.	Comerț	x		
			1214.	Merceologie	x		
			1215.	Relații economice internaționale	x		
			1216.	Economia comerțului, turismului și serviciilor	x		
			1217.	Management	x		
			1218.	Gestiunea afacerilor	x		
			1219.	Management - Marketing	x		
			1220.	Management – Turism	x		
			1221.	Management financiar - contabil	x		
			1222.	Management turistic și comercial	x		
			1223.	Management turistic, hotelier și comercial	x		
			1224.	Managementul firmei	x		
			1225.	Merceologie și managementul calității	x		
			1226.	Relații comerciale și financiar – bancare interne și internaționale	x		
			1227.	Conducerea unităților comerciale și de turism		x	
			1228.	Management și turism	x		
			1229.	Management și marketing	x		
			1230.	Marketing și comerț exterior	x		
			1231.	Relații comerciale și financiar-bancare	x		
			1232.	Managementul comerțului și turismului	x		
			1233.	Management în economia turismului și comerțului internațional	x		
			1234.	Comerț exterior	x	x	
			1235.	Management economic**	x		
			1236.	Tranzacții internaționale	x		
			1237.	Managementul afacerilor	x		
			1238.	Managementul afacerilor economice	x		
			1239.	Management și marketing în afaceri economice	x		
			1240.	Management economico – financiar (militar)	x		
			1241.	Managementul organizației (militar)	x		
			1242.	Management financiar contabil și administrativ	x		
			1243.	Management financiar bancar	x		
			1244.	Marketing și economia afacerilor	x		
			1245.	Gestiunea afacerilor (în limbi străine)	x		
			1246.	Administrarea afacerilor	x		
			1247.	Management în comerț și turism	x		
			1248.	Marketing și economia serviciilor	x		
			1249.	Managementul întreprinderii	x		
			1250.	Studii comerciale și financiar-bancare	x		
			1251.	Management în administrație și servicii publice**	x		
			1252.	Contabilitate și audit financiar în firmele de comerț, turism și servicii**	x		
			1253.	Dimensiunea europeană a managementului organizației**	x		
			1254.	Strategii și politici de management și marketing ale firmei**	x		
			1255.	Marketingul serviciilor**	x		
			1256.	Merceologia produselor industriale	x		
			1257.	Management în industrie	x		
			1258.	Economia producției agricole și silvice	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)

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Alimentație publică și turism / Alimentație publică)	16.1. Alimentație publică și turism / Alimentație publică	1259.	Tehnician coordonator activități de alimentație publică			x
			1260.	Asistent manager alimentație publică			x
			1261.	Coordonator unități comerciale și de alimentație publică			x
			1262.	Tehnician alimentație publică			x
			1263.	Tehnician alimentație publică și turism			x
			1264.	Tehnician prestări servicii turistice			x
			1265.	Tehnician pentru controlul calității produselor alimentare			x
			1266.	Comerț alimentație publică			x
			1267.	Maiștri militari bucătari (militari)			x
			1268.	Tehnician coordonator în unitățile de alimentație publică			x
			1269.	Conducător unități de alimentație publică			x
			1270.	Tehnician controlul calității produselor agroalimentare			x
			1271.	Controlul calității produselor agricole			x
			1272.	Tehnician nutriționist			x
			1273.	Tehnician dietetician			x
			1274.	Maistru în industria alimentară			x
			1275.	Laborant în industria alimentară			x
			1276.	Asistent de gestiune în unitatea de cazare și alimentație			x
			1277.	Tehnician controlul calității produselor			x
			1278.	Tehnologia produselor alimentare de origine animală		x	
			1279.	Tehnologia produselor alimentare de origine vegetală		x	
	Pregătire - instruire practică (Alimentație publică și turism / Alimentație publică)	16.1. Alimentație publică și turism / Alimentație publică	1280.	Analiza și controlul produselor agroalimentare	x		
			1281.	Biotehnologii industriale	x		
			1282.	Chimie alimentară	x	x	
			1283.	Controlul și expertiza produselor alimentare	x		
			1284.	Economia serviciilor de alimentație publică și turism	x		
			1285.	Economia și gestiunea producției agroalimentare	x		
			1286.	Economia agroalimentară	x		
			1287.	Economie agroalimentară	x		
			1288.	Economia agroalimentară și a mediului	x		
			1289.	Economia producției alimentare	x		
			1290.	Extrakte și aditivi agroalimentari	x		
			1291.	Extrakte și aditivi naturali alimentari	x		
			1292.	Industrii alimentare	x		
			1293.	Industrii fermentative, conserve și lapte	x		
			1294.	Ingineria produselor alimentare	x		
			1295.	Inginerie și management agroturistic	x		
			1296.	Inginerie și management în alimentație publică și agroturism	x		
			1297.	Inginerie și management în alimentație publică și turism	x		
			1298.	Inspecție și legislație fitosanitară și zoo-veterinară	x		
			1299.	Pescuit oceanic	x		
			1300.	Pescuit și acvacultură	x		
			1301.	Pescuit, acvacultură și industrializarea peștelui	x		
			1302.	Piscicultură	x		
			1303.	Tehnică piscicolă	x		
			1304.	Tehnologia prelucrării produselor agricole	x		
			1305.	Tehnologia produselor alimentare	x	x	
			1306.	Tehnologia și chimia produselor alimentare	x	x	
			1307.	Tehnologia și controlul calității produselor alimentare	x	x	
			1308.	Tehnologia și valorificarea produselor agricole	x		
			1309.	Tehnologie și control în alimentație publică și turism	x		
			1310.	Tehnologie și control în alimentație publică și turism**	x		
			1311.	Tehnologii alimentare	x	x	
			1312.	Managementul calității produselor agroalimentare**	x		
			1313.	Management performant în alimentație publică, agroturism și protecția consumatorului**	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)

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Alimentație publică și turism / Turism)	16.2. Alimentație publică și turism / Turism	1314.	Tehnician activități de agroturism montan				x
			1315.	Hotelier				x
			1316.	Agent de turism – ghid				x
			1317.	Agroturism montan				x
			1318.	Tehnician activități de agroturism montan				x
			1319.	Coordonator activități agroturism montan				x
			1320.	Tehnician alimentație publică și turism				x
			1321.	Tehnician prestări servicii turistice				x
			1322.	Turism – Tehnician prestări servicii turistice				x
			1323.	Tehnician prestații hoteliere				x
			1324.	Asistent de gestiune în unități de cazare și alimentație				x
			1325.	Organizator de conferințe, congrese, târguri și expoziții				x
			1326.	Asistent manager unități hoteliere				x
			1327.	Asistent de gestiune în unitatea de cazare și alimentație				x
			1328.	Economia turismului	x			
			1329.	Economia turismului intern și internațional	x			
			1330.	Management în comerț și turism	x			
			1331.	Marketing	x			
			1332.	Management	x			
			1333.	Economia serviciilor de alimentație publică și turism	x			
			1334.	Economia comerțului, turismului și serviciilor	x			
			1335.	Gestiunea afacerilor	x			
			1336.	Management financiar - contabil	x			
			1337.	Management turistic și hotelier	x			
			1338.	Managementul comerțului și turismului	x			
			1339.	Turism - Servicii	x			
			1340.	Turism și servicii	x			
			1341.	Management în economia turismului și comerțului internațional	x			
			1342.	Management turistic și comercial	x			
			1343.	Inginerie și management în alimentație publică și turism	x			
			1344.	Inginerie și management în alimentație publică și agroturism	x			
			1345.	Management turistic, hotelier și comercial	x			
			1346.	Managementul afacerilor în industria hotelieră	x			
			1347.	Management și turism	x			
			1348.	Management - Turism	x			
			1349.	Turism	x			
			1350.	Management și marketing	x			
			1351.	Management – Marketing	x			
			1352.	Marketing și economia serviciilor	x			
			1353.	Inginerie și management agroturistic	x			
			1354.	Managementul afacerilor	x			
			1355.	Gestiunea afacerilor (în limbi străine)	x			
			1356.	Management financiar contabil și administrativ	x			
			1357.	Marketing și economia afacerilor	x			
			1358.	Managementul afacerilor economice	x			
			1359.	Management și marketing în afaceri economice	x			
			1360.	Marketing și comerț exterior	x			
			1361.	Geografia turismului	x			
			1362.	Management economic**	x			
			1363.	Managementul întreprinderii	x			
1364.	Dezvoltare și promovare turistică**	x						
1365.	Economia serviciilor de alimentație publică și turism	x						
1366.	Tehnologie și control în alimentație publică și turism	x						
1367.	Tehnologie și control în alimentație publică și turism**	x						
1368.	Inginerie și management în alimentație publică și turism	x						
1369.	Inginerie și management în alimentație publică și agroturism	x						
1370.	Managementul firmei	x						
1371.	Organizarea și amenajarea spațiului turistic**	x						
1372.	Management performant în alimentație publică, agroturism și protecția consumatorului*	x						
1373.	Agroturism			x				
						x		
				TURISM (MAIȘTRI INSTRUCȚORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010)				
				/				
				TURISM (MAIȘTRI INSTRUCȚORI) (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 (Transporturi / Transporturi rutiere)	17.1. Transporturi / Transporturi rutiere	1374. Tehnician instructor auto			x
			1375. Tehnician transporturi auto interne și internaționale			x
			1376. Asistent de gestiune în transporturi			x
			1377. Tehnician electromecanic auto			x
			1378. Maistru electromecanic auto			x
			1379. Maistru auto			x
			1380. Maistru mecanic motoare cu combustie internă			x
			1381. Maistru mecanic auto			x
			1382. Mecanic autovehicule			x
			1383. Mecanic mașini și utilaj auto			x
			1384. Mecanic auto			x
			1385. Maistru militar auto			x
			1386. Lăcătuș mecanic auto			x
	Pregătire - instruire practică (Transporturi / Transporturi rutiere)	17.1. Transporturi / Transporturi rutiere	1387. Autovehicule rutiere	x	x	
			1388. Ingineria autovehiculelor	x		
			1389. Ingineria sistemelor de circulație rutieră	x		
			1390. Tehnica transporturilor	x		
			1391. Automobile	x	x	
			1392. Automobile și tractoare	x		
			1393. Blindate, automobile și tractoare	x		
			1394. Ingineria sistemelor de circulație	x		
			1395. Ingineria transporturilor	x		
			1396. Mașini și echipamente termice	x		
			1397. Mecanică agricolă	x		
			1398. Construcții de mașini agricole	x		
			1399. Trafic urban		x	
	1400. Tehnologia transporturilor		x			
	Pregătire - instruire practică (Transporturi / Transporturi feroviare)	17.2. Transporturi / Transporturi feroviare	1401. Transporturi auto		x	
			1402. Maistru mecanic pentru utilaje de construcții și terasamente			x
			1403. Maistru la construcții de căi ferate, drumuri și poduri			x
			1404. Agent feroviar			x
			1405. Maistru lăcătuș mecanic vagoane			x
			1406. Maistru electromecanic locomotive			x
			1407. Maistru electromecanic locomotive și vagoane			x
			1408. Electromecanic vagoane			x
			1409. Material rulant de cale ferată	x		
			1410. Material rulant	x		
	Pregătire - instruire practică (Transporturi / Transporturi navale)	17.3. Transporturi / Transporturi navale	1411. Operator portuar			x
			1412. Exploatarea porturilor și a navelor	x		
			1413. Mecanică nave	x		
			1414. Navigație și transport fluvial	x	x	
			1415. Navigație transport fluvial și maritim		x	
			1416. Navigație și exploatarea navei		x	
1417. Navigație și transport maritim			x			
1418. Transporturi navale			x			
1419. Navigație			x			
1420. Navigație, hidrografie și echipamente navale			x			
1421. Navigație, hidrografie și transport maritim			x			
1422. Exploatarea portuare			x			
Pregătire - instruire practică (Transporturi / Transporturi aeronautice)	17.4. Transporturi / Transporturi aeronautice	1423. Tehnician mecanic celulă și sisteme de propulsie pentru aeronave			x	
		1424. Aeronautică	x			
		1425. Aeronave	x			
		1426. Maistru construcții structuri aeronave			x	
		1427. Inginerie și management aeronautic	x			
		1428. Aeronave și motoare de aviație	x			
		1429. Aeronave și armament, rachete (militar)	x	x		
		1430. Avioane și motoare		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 PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)

**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 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 (Media și poligrafie / Tehnici poligrafice)	18.1. Media și poligrafie / Tehnici poligrafice	1431.	Maistru poligraf			x	TEHNICI POLIGRAFICE (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / TEHNICI POLIGRAFICE (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)
			1432.	Tehnician poligraf			x	
			1433.	Tehnici poligrafice	x	x		
			1434.	Tehnologia celulozei, hârtiei, poligrafie și fibre	x			
			1435.	Tehnoredactor			x	
	Pregătire - instruire practică (Media și poligrafie / Tehnici cinematografice și de televiziune)	18.2. Media și poligrafie / Tehnici cinematografice și de televiziune	1436.	Operator pre-press			x	TEHNICI CINEMATOGRAFICE ȘI DE TELEVIZIUNE (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / TEHNICI CINEMATOGRAFICE ȘI DE TELEVIZIUNE (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)
			1437.	Operator procesare audio-video			x	
			1438.	Cameraman-fotoreporter			x	
			1439.	Tehnici cinematografice și de televiziune	x	x		
			1440.	Operatorie de film și televiziune	x			
			1441.	Imagine de film și T.V.	x			
			1442.	Imagine de film și televiziune	x			
Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Estetica și igiena corpului omenesc)	19.1. Estetica și igiena corpului omenesc	1443.	Tehnologii audio, video și multimedia		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)
			1444.	Coafor-stilist			x	
			1445.	Cosmetician			x	
			1446.	Igienă			x	
			1447.	Stilist			x	
			1448.	Biologie	x	x		
			1449.	Biologie - Științe agricole	x			
			1450.	Biologie - Chimie	x	x		
			1451.	Biologie - Geografie	x	x		
			1452.	Biologie - Agricultură	x			
			1453.	Chimie - Biologie	x	x		
			1454.	Geografie - Biologie	x	x		
			1455.	Tehnologia substanțelor organice	x	x		
			1456.	Biologie - Geologie	x			
			1457.	Geologie - Biologie	x			
			1458.	Ingineria și chimia substanțelor organice	x			
			1459.	Tehnologie chimică organică	x	x		
			1460.	Biologie aplicată în agricultură	x			
			1461.	Tehnologia chimică a produselor textile, pielii și înlocuitorilor	x			
			1462.	Inginerie biochimică	x			
			1463.	Biochimie	x			
			1464.	Biochimie tehnologică	x			
			1465.	Biofizică	x			

Învățământ postliceal	Pregătire - instruire practică (Estetica și igiena corpului omenesc / Asistență medicală generală)	19.2. Estetica și igiena corpului omenesc / Asistență medicală generală	1466.	Asistent medical generalist			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)
			1467.	Asistent medical			x	
			1468.	Asistent igienă			x	
			1469.	Asistent medical balneofiziokinetoterapie și recuperare			x	
			1470.	Asistent medical de balneofizioterapie			x	
			1471.	Asistent de sănătate publică și igienă			x	
			1472.	Asistență medicală	x	x		
			1473.	Asistență medicală generală			x	
Învățământ postliceal	Pregătire - instruire practică (Asistență medicală) (Anexa 21 / Anexa 21.1)	20.1. Sănătate și asistență pedagogică / Asistență medicală	1474.	Asistent medical			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)
			1475.	Asistent medical de pediatrie			x	
			1476.	Asistent medical de balneofizioterapie			x	
			1477.	Asistent de ocrotire			x	
			1478.	Asistent medical obstetrică - ginecologie			x	
			1479.	Asistent medical balneofiziokinetoterapie și recuperare			x	
			1480.	Asistent igienă			x	
			1481.	Asistent de sănătate publică și igienă			x	
			1482.	Asistență medicală generală		x		
			1483.	Medicină generală	x			
			1484.	Pediatrie	x			
			1485.	Asistență medicală	x	x		
			1486.	Moașe	x			
			1487.	Stomatologie	x			
			1488.	Kinetoterapie	x			
			1489.	Medicină naturistă	x			
			1490.	Substanțe bioactive și biotehnologie medicală	x			
			1491.	Biomateriale și tehnologie protetică	x			
Învățământ postliceal	Pregătire - instruire practică (Farmacie) (Anexa 21 / Anexa 21.2)	20.2. Sănătate și asistență pedagogică / Farmacie	1492.	Asistent medical 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)
			1493.	Asistent de farmacie			x	
			1494.	Tehnică farmaceutică		x		
			1495.	Tehnică de farmacie		x		
			1496.	Asistență de farmacie		x		
			1497.	Farmacie	x			
			1498.	Biologie	x			
			1499.	Biologie - Chimie	x	x		
			1500.	Chimie - Biologie	x	x		
			1501.	Biochimie	x			
			1502.	Inginerie biochimică	x			
			1503.	Biochimie tehnologică	x			
			1504.	Substanțe bioactive și biotehnologie medicală	x			

Notă. La specializările nominalizate mai sus se adaugă:
 (1) Toate specializările similare absolvite înainte de 1993;
 (2) Studiile postuniversitare (aprofundate, academice, de specializare, de masterat) cu durata de cel puțin un an și jumătate, aprobate de Ministerul Educației Naționale, care dau dreptul de a profesa într-o nouă specializare – similară uneia dintre cele nominalizate mai sus și programele 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.

Învățământ preuniversitar			Studii absolutive, 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	IINGINERIE AEROSPAȚIALĂ	1505.	Construcții aerospațiale		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)	
					1506.	Sisteme de propulsie		x		
					1507.	Aeronave și motoare de aviație		x		
				INGINERIE INDUSTRIALĂ	1508.	Tehnologia construcțiilor de mașini		x		
					1509.	Mașini unelte și sisteme de producție		x		
					1510.	Ingineria sudării		x		
					1511.	Design industrial		x		
					1512.	Ingineria și managementul calității		x		
					1513.	Ingineria securității în industrie		x		
					1514.	Nanotehnologii și sisteme neconvenționale		x		
				INGINERIE MECANICĂ	1515.	Sisteme și echipamente termice		x		
					1516.	Mașini și sisteme hidraulice și pneumatice		x		
					1517.	Mecanică fină și nanotehnologii		x		
					1518.	Mașini și echipamente miniere		x		
					1519.	Inginerie mecanică		x		
					1520.	Mașini și instalații pentru agricultură și industrie alimentară		x		
					1521.	Utilaje petroliere și petrochimice		x		
					1522.	Utilaje pentru transportul și depozitarea hidrocarburilor		x		
					1523.	Echipamente pentru procese industriale		x		
					1524.	Utilaje tehnologice pentru construcții		x		
					1525.	Ingineria și managementul resurselor tehnologice în construcții		x		
					1526.	Utilaje tehnologice pentru textile și pielărie		x		
					1527.	Utilaje pentru textile și pielărie		x		
					1528.	Autovehicule rutiere		x		
					1529.	Vehicule pentru transportul feroviar		x		
					1530.	Utilaje și instalații portuare		x		
					1531.	Sisteme de blindate și autovehicule rutiere		x		
				INGINERIE ȘI MANAGEMENT	1532.	Inginerie economică în domeniul mecanic		x		
					1533.	Inginerie economică industrială		x		
				MECATRONICĂ ȘI ROBOTICĂ	1534.	Mecatronică		x		
					1535.	Robotică		x		
				INGINERIA AUTOVEHICULELOR	1536.	Construcții de autovehicule		x		
					1537.	Ingineria sistemelor de propulsie pentru autovehicule		x		
					1538.	Autovehicule rutiere		x		
					1539.	Echipamente și sisteme de comandă și control pentru autovehicule		x		
				1540.	Blindate, automobile și tractoare		x			
				ȘTIINȚE INGINEREȘTI APLICATE	1541.	Inginerie medicală		x		
				ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIA MATERIALELOR	1542.	Știința materialelor			x
						1543.	Ingineria elaborării materialelor metalice			x
						1544.	Ingineria procesării materialelor metalice			x
MINE, PETROL ȘI GAZE	1545.	Inginerie minieră			x					
	1546.	Prepararea substanțelor minerale utile			x					
ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE	AGRONOMIE	1547.	Exploatarea mașinilor și instalațiilor pentru agricultură și industria alimentară		x					
ȘTIINȚE INGINEREȘTI	MINE, PETROL ȘI GAZE	1548.	Topografie minieră		x					
ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE NAVALĂ ȘI NAVIGȚIE	1549.	Sisteme și echipamente navale		x					
		1550.	Arhitectură navală		x					
ȘTIINȚE INGINEREȘTI	MINE, PETROL ȘI GAZE	1551.	Inginerie de petrol și gaze		x					
		1552.	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	INGINERIE AEROSPAȚIALĂ	1553.	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 PSIHLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)		
				INGINERIE ELECTRICĂ	1554.	Sisteme electrice	x			
					1555.	Electronică de putere și acționări electrice	x			
					1556.	Instrumentație și achiziții de date	x			
					1557.	Inginerie electrică și calculatoare	x			
					1558.	Electrotehnică	x			
		INGINERIE ȘI MANAGEMENT	1559.	Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic	x					
		ȘTIINȚE INGINEREȘTI APLICATE	1560.	Inginerie medicală	x					
		Electrotehnică, Electromecanică / Electromecanică	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE ELECTRICĂ	1561.	Electromecanică	x			
				MECATRONICĂ ȘI ROBOTICĂ	1562.	Mecatronică	x			
				1563.	Robotică	x				
		Energetică / Electroenergetică, Termoeenergetică, Hidroenergetică	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE MARITIMĂ ȘI NAVIGAȚIE	1564.	Electromecanică navală	x			
					1565.	Ingineria sistemelor electroenergetice	x			
					1566.	Hidroenergetică	x			
					1567.	Termoeenergetică	x			
					1568.	Energetică și tehnologii nucleare	x			
					1569.	Managementul energiei	x			
				1570.	Energetică industrială	x				
	INGINERIE ȘI MANAGEMENT			1571.	Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic	x				
	INGINERIE INDUSTRIALĂ			1572.	Ingineria sistemelor de energii regenerabile	x				
	Pregătire - instruire practică . (Electronică și automatizări / Electronică și automatizări)	Electronică și automatizări / Electronică și Automatizări	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE ELECTORNICĂ ȘI TELECOMUNICAȚII	1573.	Electronică aplicată	x			
					1574.	Microelectronică, optoelectronică și nanotehnologii	x			
					1575.	Echipamente și sisteme electronice militare	x			
					1576.	Tehnologii și sisteme de telecomunicații	x			
					1577.	Rețele și software de telecomunicații	x			
					1578.	Telecomenzi și electronică în transporturi	x			
					1579.	Transmisiuni	x			
					INGINERIA SISTEMELOR	1580.	Automatică și informatică aplicată	x		
				1581.		Echipamente pentru modelare, simulare și conducere informatizată a acțiunilor de luptă	x			
				1582.		Ingineria sistemelor multimedia	x			
				INGINERIE ȘI MANAGEMENT	1583.	Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic	x			
				CALCULATOARE ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI	1584.	Calculatoare	x			
					1585.	Calculatoare și sisteme informatice pentru apărare și securitate națională	x			
				Pregătire - instruire practică (Telecomunicații / Telecomunicații)	Electronică și automatizări/ Telecomunicații	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE ELECTORNICĂ ȘI TELECOMUNICAȚII	1586.	Tehnologii și sisteme de telecomunicații	x
								1587.	Rețele și software de telecomunicații	x
								1588.	Telecomenzi și electronică în transporturi	x
								1589.	Transmisiuni	x
								1590.	Electronică aplicată	x
	1591.	Microelectronică, optoelectronică și nanotehnologii	x							
	1592.	Echipamente și sisteme electronice militare	x							
	INGINERIA SISTEMELOR	1593.	Automatică și informatică aplicată				x			
		1594.	Echipamente pentru modelare, simulare și conducere informatizată a acțiunilor de luptă				x			
		1595.	Ingineria sistemelor multimedia				x			
	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	1596.	Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic				x			
	CALCULATOARE ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI	1597.	Calculatoare				x			
		1598.	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	1599.	Tehnologie chimică textilă	x	FILATURĂ – ȚESĂTORIE – FINISAJ TEXTIL (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / FILATURĂ – ȚESĂTORIE – FINISAJ TEXTIL (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	1600.	Ingineria prelucrării materialelor polimerice, textile și compozite	x	
					1601.	Design industrial	x	
					1602.	Tehnologia tricotajelor și confecțiilor	x	
	Pregătire - instruire practică (Textile/ Tricotaje și confecții textile, finisaj)	Textile/ Tricotaje și confecții textile, finisaj textil	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE INDUSTRIALĂ	1603.	Tehnologia și designul produselor textile	x	CONFECȚII TEXTILE – TRICOTAJE – FINISAJ TEXTIL (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / CONFECȚII TEXTILE – TRICOTAJE – FINISAJ TEXTIL (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)
					1604.	Tehnologie chimică textilă	x	
					1605.	Ingineria prelucrării materialelor polimerice, textile și compozite	x	
					1606.	Design industrial	x	
	Pregătire - instruire practică (Pielărie / Confecții piele)	Pielărie / Confecții piele	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE INDUSTRIALĂ	1607.	Tehnologia tricotajelor și confecțiilor	x	
					1608.	Tehnologia și designul produselor textile	x	
					1609.	Tehnologia chimică a produselor din piele și înlocuitori	x	CONFECȚII PIELE (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / CONFECȚII PIELE (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)
					1610.	Design industrial	x	
	Pregătire - instruire practică (Construcții și lucrări publice/ Construcții)	Construcții și lucrări publice/ Construcții	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE GEODEZICĂ	1611.	Tehnologia și designul confecțiilor din piele și înlocuitori	x	
					1612.	Măsurători terestre și cadastru	x	CONSTRUCȚII (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / CONSTRUCȚII (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)
					1613.	Topogeodezie și automatizarea asigurării topogeodezice	x	
					1614.	Măsurători terestre și cadastru	x	
	Pregătire - instruire practică (Construcții și lucrări publice/ Construcții)	Construcții și lucrări publice/ Construcții	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE GEODEZICĂ	1615.	Topogeodezie și automatizarea asigurării topogeodezice	x	

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	1616.	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)								
							1617.		Căi ferate, drumuri și poduri	x						
							1618.		Amenajări și construcții hidrotehnice	x						
							1619.		Construcții și fortificații	x						
							1620.		Construcții miniere	x						
							1621.		Îmbunătățiri funciare și dezvoltare rurală	x						
							1622.		Inginerie civilă	x						
							1623.		Inginerie urbană și dezvoltare regională	x						
						1624.	Infrastructura transporturilor metropolitane		x							
				INGINERIE ȘI MANAGEMENT	1625.	Inginerie economică în construcții	x									
				MINE, PETROL ȘI GAZE	1626.	Topografie minieră	x									
	Pregătire - instruire practică (Construcții și lucrări publice/ Instalații pentru construcții)		Construcții și lucrări publice / Instalații pentru construcții	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INSTALAȚII	1627.	Instalații pentru construcții		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 PSIHOLOGIE (programele pentru examenul național de definitivare în învățământ aprobate prin ordinul ministrului educației și cercetării științifice nr. 5558 / 2015)						
						1628.	Instalații și echipamente pentru protecția atmosferei		x							
						1629.	Instalații pentru construcții - pompieri		x							
						Pregătire - instruire practică (Chimie industrială / Chimie industrială)			Chimie industrială / Chimie industrială		ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	1630.	Ingineria substanțelor anorganice și protecția mediului	x	CHIMIE INDUSTRIALĂ (MAIȘTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / CHIMIE INDUSTRIALĂ (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)
													1631.	Chimia și ingineria substanțelor organice, petrochimie și carbochimie	x	
													1632.	Chimie militară	x	
													1633.	Știința și ingineria materialelor oxidice și nanomateriale	x	
													1634.	Știința și ingineria polimerilor	x	
													1635.	Ingineria și informatica proceselor chimice și biochimice	x	
													1636.	Inginerie chimică	x	
	1637.	Inginerie biochimică	x													
	1638.	Ingineria fabricației hârtiei	x													
	1639.	Chimie alimentară și tehnologii biochimice	x													
	1640.	Prelucrarea petrolului și petrochimie	x													
	1641.	Ingineria prelucrării materialelor polimerice, textile și compozite	x													
		INGINERIE ȘI MANAGEMENT	1642.	Inginerie economică în industria chimică și de materiale	x											
		INGINERIA MEDIULUI	1643.	Ingineria și protecția mediului în industria chimică și petrochimică	x											
Pregătire –instruire practică (Chimie industrială / Materiale de construcții)	Chimie industrială Materiale de construcții	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	1644.	Ingineria substanțelor anorganice și protecția mediului	x										
				1645.	Știința și ingineria materialelor oxidice și nanomateriale	x										
				1646.	Inginerie chimică	x										

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Protecția mediului)	Protecția mediului	ȘTIINȚE EXACTE	CHIMIE	1647.	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	1648.	Biofizică	x	
			ȘTIINȚE ALE NATURII	BIOLOGIE	1649.	Biochimie	x	
					1650.	Biologie	x	
				ȘTIINȚA MEDIULUI	1651.	Chimia mediului	x	
					1652.	Ecologie și protecția mediului	x	
					1653.	Geografia mediului	x	
					1654.	Fizica mediului	x	
					1655.	Știința mediului	x	
				GEOGRAFIE	1656.	Hidrologie și meteorologie	x	
				GEOLOGIE	1657.	Geologie	x	
					1658.	Geochimie	x	
					1659.	Ingineria substanțelor anorganice și protecția mediului	x	
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	1660.	Inginerie biochimică	x	
					1661.	Ingineria și informatica proceselor chimice și biochimice	x	
				INGINERIE CIVILĂ	1662.	Inginerie sanitară și protecția mediului	x	
					1663.	Ingineria și protecția mediului în industrie	x	
				INGINERIA MEDIULUI	1664.	Ingineria sistemelor biotehnice și ecologice	x	
					1665.	Ingineria și protecția mediului în industria chimică și petrochimică	x	
					1666.	Ingineria și protecția mediului în agricultură	x	
					1667.	Ingineria dezvoltării rurale durabile	x	
					1668.	Ingineria mediului	x	
					1669.	Ingineria valorificării deșeurilor	x	
				INGINERIE GEOLOGICĂ	1670.	Inginerie geologică	x	
					1671.	Geologia resurselor miniere	x	
					1672.	Geologia resurselor petroliere	x	
					1673.	Geofizică	x	

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Industria alimentară/Industria alimentară)	Industrie alimentară	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	1674. 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)	
	Pregătire - instruire practică (Industria alimentară/Industrializarea cărnii)	Industrie alimentară/Industrializarea cărnii	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE INDUSTRIALĂ	1675. Extracte și aditivi naturali alimentari	x		
					1676. Controlul și expertiza produselor alimentare	x		
					1677. Controlul și securitatea produselor alimentare	x		
					1678. Ingineria produselor alimentare	x		
					1679. Pescuit și industrializarea peștelui	x		
					1680. Tehnologia prelucrării produselor agricole	x		
					1681. Ingineria produselor alimentare	x		
					1682. Tehnologia prelucrării produselor agricole	x		
					1683. Controlul și expertiza produselor alimentare	x		
					1684. Pescuit și industrializarea peștelui	x		
					1685. Biotehnologii pentru industria alimentară	x		
					INGINERIE PRODUSELOR ALIMENTARE	1686. Ingineria produselor alimentare		x
						1687. Pescuit și industrializarea peștelui		x
						1688. Tehnologia prelucrării produselor agricole		x
				1689. Controlul și expertiza produselor alimentare		x		
				INGINERIE CHIMICĂ	1690. Controlul și securitatea produselor alimentare	x		
					1691. Controlul și expertiza produselor alimentare	x		
					1692. Ingineria produselor alimentare	x		
			1693. Pescuit și industrializarea peștelui		x			
			INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE	1694. Tehnologia prelucrării produselor agricole	x			
				1695. Biotehnologii pentru industria alimentară	x			
				1696. Chimie alimentară și tehnologii biochimice	x			
	1697. Controlul și expertiza produselor alimentare	x						
	Pregătire - instruire practică (Industria alimentară/Industrializarea laptelui)	Industrie alimentară/Industrializarea laptelui	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE INDUSTRIALĂ	1698. Controlul și securitatea produselor alimentare	x		
					1699. Ingineria produselor alimentare	x		
					1700. Tehnologia prelucrării produselor agricole	x		
					1701. Controlul și expertiza produselor alimentare	x		
INGINERIE CHIMICĂ				1702. Ingineria produselor alimentare	x			
				1703. Tehnologia prelucrării produselor agricole	x			
				1704. Biotehnologii pentru industria alimentară	x			
				1705. Chimie alimentară și tehnologii biochimice	x			
Pregătire - instruire practică (Industria alimentară / Morărit)	Industrie alimentară / Morărit	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	1706. Controlul și expertiza produselor alimentare	x			
				1707. Controlul și securitatea produselor alimentare	x			
				1708. Ingineria produselor alimentare	x			
			INGINERIE INDUSTRIALĂ	1709. Tehnologia prelucrării produselor agricole	x			
				1710. Controlul și expertiza produselor alimentare	x			
				1711. Ingineria produselor alimentare	x			
				1712. Tehnologia prelucrării produselor agricole	x			
				1713. Chimie alimentară și tehnologii biochimice	x			
Pregătire - instruire practică (Industria alimentară / Panificație)	Industrie alimentară / Panificație	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	1714. Controlul și expertiza produselor alimentare	x			
				1715. Controlul și securitatea produselor alimentare	x			
				1716. Ingineria produselor alimentare	x			
			INGINERIE INDUSTRIALĂ	1717. Tehnologia prelucrării produselor agricole	x			
				1718. Controlul și expertiza produselor alimentare	x			
				1719. Ingineria produselor alimentare	x			
				1720. Tehnologia prelucrării produselor agricole	x			
				1721. Chimie alimentară și tehnologii biochimice	x			
Pregătire - instruire practică (Industria alimentară/ Industrializarea legumelor și fructelor)	Industrie alimentară/Industrializarea legumelor și fructelor	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	1722. Controlul și expertiza produselor alimentare	x			
				1723. Controlul și securitatea produselor alimentare	x			
				1724. Ingineria produselor alimentare	x			
			INGINERIE INDUSTRIALĂ	1725. Tehnologia prelucrării produselor agricole	x			
				1726. Controlul și expertiza produselor alimentare	x			
				1727. Ingineria produselor alimentare	x			
				1728. Tehnologia prelucrării produselor agricole	x			
				1729. Chimie alimentară și tehnologii biochimice	x			
Pregătire - instruire practică (Industria alimentară/ Industria alimentară fermentativă)	Industrie alimentară/ Industria alimentară fermentativă	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	1730. Controlul și expertiza produselor alimentare	x			
				1731. Controlul și securitatea produselor alimentare	x			
				1732. Ingineria produselor alimentare	x			
			INGINERIE INDUSTRIALĂ	1733. Tehnologia prelucrării produselor agricole	x			
				1734. Controlul și expertiza produselor alimentare	x			
				1735. Ingineria produselor alimentare	x			
				1736. Tehnologia prelucrării produselor agricole	x			
				1737. Chimie alimentară și tehnologii biochimice	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	1737.	Chimie alimentară și tehnologii biochimice	x	INDUSTRIE ALIMENTARĂ (MAIȘTRI INSTRCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / INDUSTRIE ALIMENTARĂ (MAIȘTRI INSTRCTORI) (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)
					1738.	Extrakte și aditivi naturali alimentari	x	
				INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE	1739.	Controlul și expertiza produselor alimentare	x	
					1740.	Controlul și securitatea produselor alimentare	x	
					1741.	Controlul și expertiza produselor alimentare	x	
					1742.	Ingineria produselor alimentare	x	
					1743.	Tehnologia prelucrării produselor agricole	x	
				INGINERIE INDUSTRIALĂ	1744.	Ingineria produselor alimentare	x	
					1745.	Tehnologia prelucrării produselor agricole	x	
	Pregătire -instruire practică (Agricultură, Horticultură/ Agricultură)	Agricultură, Horticultură / Agricultură	ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE	AGRONOMIE	1746.	Agricultură	x	AGRICULTURĂ, HORTICULTURĂ (MAIȘTRI INSTRCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / AGRICULTURĂ, HORTICULTURĂ (MAIȘTRI INSTRCTORI) (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)
					1747.	Științele solului	x	
					1748.	Montanologie	x	
				BIOTEHNOLOGII	1749.	Protecția plantelor	x	
					1750.	Inginerie genetică în agricultură	x	
					1751.	Biotehnologii agricole	x	
				HORTICULTURĂ	1752.	Horticultură	x	
					1753.	Peisagistică	x	
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	1754.	Inginerie economică în agricultură	x	
					1755.	Agricultură	x	
	Pregătire -instruire practică (Agricultură, Horticultură/ Horticultură)	Agricultură, Horticultură / Horticultură	ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE	AGRONOMIE	1756.	Științele solului	x	
					1757.	Montanologie	x	
					1758.	Protecția plantelor	x	
					1759.	Inginerie genetică în agricultură	x	
				BIOTEHNOLOGII	1760.	Biotehnologii agricole	x	
					1761.	Horticultură	x	
					1762.	Peisagistică	x	
				HORTICULTURĂ	1763.	Tehnologia prelucrării produselor agricole	x	
					1764.	Tehnologia prelucrării produselor agricole	x	
					1765.	Inginerie economică în agricultură	x	
	Pregătire -instruire practică . (Zootehnist-Veterinar/ Zootehnist-Veterinar)	Zootehnist-Veterinar/ Zootehnist-Veterinar	ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE	INGINERIE INDUSTRIALĂ	1766.	Biotehnologii medical – veterinare	x	ZOOTEHNIST-VETERINAR (MAIȘTRI INSTRCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / ZOOTEHNIST-VETERINAR (MAIȘTRI INSTRCTORI) (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)
					1767.	Biotehnologii agricole	x	
					1768.	Biotehnologii pentru industria alimentară	x	
				BIOTEHNOLOGII	1769.	Zootehnie	x	
				ZOOEHNIE				

	Pregătire -instruire practică (Zootehnist- Veterinar/ Piscicultor)	Zootehnist- Veterinar/ Piscicultor	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE INDUSTRIALĂ	1770.	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	1771.	Pescuit și industrializarea peștelui	x	
			ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE	ZOOTEHNIE	1772.	Piscicultură și acvacultură	x	
	Pregătire -instruire practică (Silvicultură/ Silvicultură)	Silvicultură/ Silvicultură	ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE	SILVICULTURĂ	1773.	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)
					1774.	Exploatarea forestieră	x	
					1775.	Cinegetică	x	
	Pregătire -instruire practică (Prelucrarea lemnului/ prelucrarea lemnului)	Prelucrarea lemnului/ prelucrarea lemnului	ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE INDUSTRIALĂ	1776.	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)
					1777.	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	ECONOMIE	1778.	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)
					1779.	Economie agroalimentară	x	
					1780.	Economia mediului	x	
					1781.	Economie și comunicare economică în afaceri	x	
					1782.	Economie agroalimentară și a mediului	x	
					1783.	Economie generală și comunicare economică	x	
				ADMINISTRAREA AFACERILOR	1784.	Administrarea afacerilor	x	
					1785.	Administrarea afacerilor (în limbi străine)	x	
					1786.	Economia întreprinderii	x	
					1787.	Economia comerțului, turismului și serviciilor	x	
					1788.	Merceologie și managementul calității	x	
					1789.	Economia firmei	x	
					1790.	Economia comerțului, turismului, serviciilor și managementul calității	x	
					1791.	Administrarea afacerilor în servicii de ospitalitate	x	
					1792.	Administrarea afacerilor în comerț, turism, servicii, merceologie și managementul calității	x	
					1793.	Finanțe și bănci	x	
					1794.	Contabilitate și informatică de gestiune	x	
					1795.	Cibernetică economică	x	
				STATISTICĂ ȘI INFORMATICĂ ECONOMICĂ	1796.	Statistică și previziune economică	x	
					1797.	Informatică economică	x	
				CIBERNETICĂ, STATISTICĂ ȘI INFORMATICĂ ECONOMICĂ	1798.	Cibernetică economică	x	
					1799.	Statistică și previziune economică	x	
					1800.	Informatică economică	x	
			ȘTIINȚE ECONOMICE	ECONOMIE ȘI AFACERI INTERNAȚIONALE	1801.	Economie internațională	x	
					1802.	Afaceri internaționale	x	
					1803.	Economie și afaceri internaționale	x	
				MANAGEMENT	1804.	Management	x	
					1805.	Managementul dezvoltării rurale durabile	x	
				MARKETING	1806.	Marketing	x	
	Pregătire - instruire practică (Economic, administrativ, comerț și servicii/ Poștă)	Economic, administrativ, comerț și servicii/ Poștă	ȘTIINȚE SOCIALE ȘI POLITICE	ȘTIINȚE ADMINISTRATIVE	1807.	Administrație publică	x	
					1808.	Administrație europeană	x	
					1809.	Asistență managerială și secretariat	x	
					1810.	Servicii și politici de sănătate publică	x	
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	1811.	Inginerie economică industrială	x	
					1812.	Inginerie economică în domeniul mecanic	x	
					1813.	Inginerie economică în construcții	x	
					1814.	Inginerie și management naval și portuar	x	
					1815.	Inginerie economică în domeniul transporturilor	x	
					1816.	Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic	x	
					1817.	Inginerie economică în industria chimică și de materiale	x	
					1818.	Inginerie economică în agricultură	x	
			ȘTIINȚE MILITARE ȘI INFORMAȚII	ȘTIINȚE MILITARE ȘI INFORMAȚII	1819.	Management economico - financiar	x	
					1820.	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	ADMINISTRAREA AFACERILOR	1821.	Administrarea afacerilor	x	COMERȚ (MAÎSTRI INSTRUCTORI) (programa aprobată prin ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5620 / 2010) / COMERȚ (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)
					1822.	Administrarea afacerilor (în limbi străine)	x	
					1823.	Economia comerțului, turismului și serviciilor	x	
					1824.	Merceologie și managementul calității	x	
					1825.	Economia comerțului, turismului, serviciilor și managementul calității	x	
					1826.	Administrarea afacerilor în servicii de ospitalitate	x	
					1827.	Administrarea afacerilor în comerț, turism, servicii, merceologie, și managementul calității	x	
				MANAGEMENT	1828.	Management	x	
				MARKETING	1829.	Marketing	x	
				ECONOMIE ȘI AFACERI INTERNAȚIONALE	1830.	Economie internațională	x	
					1831.	Afaceri internaționale	x	
					1832.	Economie și afaceri internaționale	x	
					1833.	Management economico - financiar	x	
					1834.	Managementul organizației	x	
	Pregătire - instruire practică (Alimentație publică și turism / Alimentație publică)	Alimentație publică și turism / Alimentație publică	ȘTIINȚE MILITARE ȘI INFORMAȚII	ȘTIINȚE MILITARE ȘI INFORMAȚII	1835.	Controlul și expertiza produselor alimentare	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)
					1836.	Controlul și securitatea produselor alimentare	x	
					1837.	Chimie alimentară și tehnologii biochimice	x	
					1838.	Extrakte și aditivi naturali alimentari	x	
				ȘTIINȚE INGINEREȘTI	1839.	Ingineria produselor alimentare	x	
					1840.	Ingineria produselor alimentare	x	
					1841.	Inginerie și management în alimentația publică și agroturism	x	
					1842.	Ingineria produselor alimentare	x	
					1843.	Tehnologia prelucrării produselor agricole	x	
					1844.	Controlul și expertiza produselor alimentare	x	
					1845.	Pescuit și industrializarea peștelui	x	
				ȘTIINȚE ECONOMICE	1846.	Biotehnologii industriale	x	
					1847.	Economie agroalimentară	x	
					1848.	Economie agroalimentară și a mediului	x	

Învățământ liceal/ Învățământ profesional/ Stagii de pregătire practică	Pregătire - instruire practică (Estetica și igiena corpului omenesc)	Estetica și igiena corpului omenesc	ȘTIINȚE ALE NATURII	BIOLOGIE	1870.	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)
			ȘTIINȚE EXACTE	CHIMIE	1871.	Biologie	x	
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	1872.	Biochimie tehnologică	x	
					1873.	Ingineria și informatica proceselor chimice și biochimice	x	
Învățământ postliceal	Pregătire - instruire practică (Estetica și igiena corpului omenesc / Asistență medicală generală)	Estetica și igiena corpului omenesc / Asistență medicală generală	SĂNĂTATE	SĂNĂTATE	1874.	Inginerie biochimică	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)
					1875.	Asistență medicală	x	
					1876.	Asistență medicală	x	
					1877.	Moașe	x	
					1878.	Balneo fiziokinetoterapie și recuperare	x	
					1879.	Kinetoterapie și motricitate specială	x	
					1880.	Kinetoterapie și motricitate specială	x	
	Pregătire - instruire practică (Asistență medicală) (Anexa 18 / Anexa 18.1)	Sănătate și asistență pedagogică / Asistență medicală	SĂNĂTATE	SĂNĂTATE	1876.	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)
			CULTURĂ FIZICĂ ȘI SPORT	CULTURĂ FIZICĂ ȘI SPORT	1879.	Kinetoterapie și motricitate specială	x	
			EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT	EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT	1880.	Kinetoterapie și motricitate specială	x	

Învățământ postliceal	Pregătire - instruire practică (Farmacie) (Anexa 18 / Anexa 18.1)	Sănătate și asistență pedagogică / Farmacie	SĂNĂTATE	SĂNĂTATE	1881.	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)
			ȘTIINȚE ALE NATURII	BIOLOGIE	1882.	Biochimie	x	
					1883.	Biologie	x	
			ȘTIINȚE EXACTE	CHIMIE	1884.	Biochimie tehnologică	x	
			ȘTIINȚE INGINEREȘTI	INGINERIE CHIMICĂ	1885.	Ingineria și informatica proceselor chimice și biochimice	x	
					1886.	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/profesorii 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 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.