

**Nomenclatorul domeniilor de formare profesională și al specialităților pentru  
pregătirea cadrelor în instituțiile de învățământ superior, ciclul I**

Codul* și denumirea domeniului fundamental al științei, culturii și tehnicii	Codul și denumirea domeniului general de studiu	Codul și denumirea domeniului de formare profesională la ciclul I (studii superioare de licență)	Codul și denumirea specialității (programe de studiu)	Numărul creditelor de studiu		
1	2	3	4	5		
<b>1. EDUCAȚIE</b>	<b>14 Științe ale educației</b>	<b>141 Educație și formarea profesorilor</b>		<b>180-240</b>		
			141.01 Matematică			
			141.02 Informatică			
			141.03 Fizică			
			141.04 Astronomie			
			141.05 Chimie			
			141.06 Biologie			
			141.07 Geografie			
			141.08 Limbi și literaturi			
			141.09 Limbi moderne			
			141.10 Istorie			
			141.11 Muzică			
			141.12 Arte plastice			
			141.13 Educație fizică			
			141.14 Educație tehnologică			
		141.15 Educație civică				
		141.16 Dans (dans clasic, dans sportiv, dans modern, dans popular)				
				<b>142 Științe ale educației</b>		<b>180-240</b>
				142.01 Pedagogie		
				142.02 Pedagogie preșcolară		
				142.03 Pedagogie în învățământul primar		
				142.04 Psihopedagogie		
		142.05 Psihopedagogie specială				
		142.06 Pedagogie profesională				
		142.07 Pedagogie socială				
<b>2. ȘTIINȚE UMANITARE ȘI ARTE</b>	<b>21 Arte</b>	<b>211 Arte plastice</b>		<b>240</b>		
			211.1 Pictură			
			211.2 Grafică			
			211.3 Sculptură			
		211.4 Istoria și teoria artelor plastice	180			
		<b>212 Muzică și arte interpretative</b>	212.1 Interpretare instrumentală (pian special, instrumente orchestrale, instrumente populare, instrumente muzică ușoară și jazz)	<b>240</b>		
			212.2 Canto (canto academic, canto estradă și jazz, canto			

		popular)	
		212.3 Dirijare (dirijare corală, dirijare orchestrală)	
		212.4 Compoziție (compoziție muzică academică, compoziție muzică ușoară)	
		212.5 Muzicologie	
	<b>213 Arte audiovizuale</b>	213.1 Regie film și TV/Regie montaj film și TV	<b>240</b>
		213.2 Imagine film și TV/Fotografie	
		213.3 Filmologie, producție film și TV	
	<b>214 Design</b>		<b>240</b>
		214.1 Design vestimentar	
		214.2 Design interior	
	<b>215 Arte decorative</b>		<b>240</b>
		215.1 Arte decorative	
		215.2 Restaurarea operelor de artă	
	<b>216 Arte teatrale</b>	216.1 Actorie (actorie teatru și film, actorie teatru cu păpuși și marionete)	240
		216.2 Teatologie	180
		216.3 Scenografie	240
		216.4 Regie (regie estradă și manifestări publice, regie teatru, regie circ)	
		216.5 Coregrafie	
		216.6 Dramaturgie și scenaristică	
		216.7 Producție culturală și manifestări artistice	180
	<b>22 Științe umanistice</b>	<b>221 Filozofie</b>	<b>180</b>
		221.1 Filozofie	
		<b>222 Limbi și literaturi**</b>	<b>180</b>
		222.1 Limbi și literaturi**	
		<b>223 Limbi moderne și clasice**</b>	<b>180</b>
		223.1 Limbi moderne **	
		223.2 Limbi clasice	
		<b>224 Istorie</b>	<b>180</b>
		224.1 Istorie	
		224.2 Arheologie	
		224.3 Muzeografie	
		224.4 Etnologie	
		224.5 Arhivistică	
		224.6 Managementul patrimoniului cultural	
		224.7 Studiul religiilor	
		224.8 Slavistică	
		<b>225 Antropologie</b>	<b>180</b>
		225.1 Antropologie	
		<b>226 Culturologie</b>	<b>180</b>

			226.1 Culturologie	
		<b>227 Teologie</b>		<b>180</b>
			227.1 Teologie	
<b>3. ȘTIINȚE SOCIALE, ECONOMICE ȘI DREPT</b>	<b>31 Științe politice</b>	<b>311 Științe politice</b>		<b>180</b>
			311.1 Politologie	
		<b>312 Relații internaționale</b>		<b>180</b>
			312.1 Relații internaționale	
		<b>313 Administrație publică</b>		<b>180</b>
			313.1 Administrație publică	
	<b>32 Științe sociale</b>	<b>321 Sociologie</b>		<b>180</b>
			321.1 Sociologie	
		<b>322 Psihologie</b>		<b>180</b>
			322.1 Psihologie	
	<b>33 Asistență socială</b>	<b>331 Asistență socială</b>		<b>180</b>
			331.1 Asistență socială	
	<b>34 Științe ale comunicării și informării</b>	<b>341 Jurnalism</b>		<b>180</b>
			341.1 Jurnalism	
		<b>342 Științe ale comunicării</b>		<b>180</b>
			342.2 Științe ale comunicării	
		<b>343 Activitate editorială</b>		<b>180</b>
			343.3 Activitate editorială	
		<b>344 Științe ale informării</b>		344.1 Biblioteconomie, asistență informațională și arhivistică
			344.2 Tehnologia comunicării în domeniul infodocumentar	180
			344.3 Servicii informaționale și socioculturale	180
	<b>36 Științe economice</b>	<b>361 Contabilitate</b>		<b>180</b>
			361.1 Contabilitate	
<b>362 Marketing și logistică</b>			<b>180</b>	
		362.1 Marketing și logistică		
<b>363 Business și administrare</b>			<b>180</b>	
		363.1 Business și administrare		
		363.2 Achiziții		
		363.3 Managementul proprietății intelectuale		
		363.4 Management artistic (managementul în domeniul culturii și artelor)	180	
		363.5 Managementul resurselor umane	180	
<b>364 Finanțe</b>			<b>180</b>	
		364.1 Finanțe și bănci		
<b>365 Economie mondială și relații economice internaționale</b>			<b>180</b>	
	365.1 Economie mondială și relații economice internaționale			
<b>366 Economie generală</b>		<b>180</b>		
	366.1 Economie generală			
<b>367 Statistică și previziune economică</b>		<b>180</b>		
	367.1 Statistică și previziune economică			

		<b>368 Cibernetică și informatică economică</b>		<b>180</b>
			368.1 Cibernetică și informatică economică	
		<b>369 Merceologie și comerț</b>		<b>180</b>
			369.1 Merceologie și comerț	
	<b>38 Drept</b>	<b>381 Drept</b>		<b>240</b>
			381.1 Drept	
			381.2 Drept. Securitatea frontierei	
<b>4. ȘTIINȚE</b>	<b>42 Științe ale naturii</b>	<b>421 Biologie</b>		<b>180</b>
			421.1 Biologie	
			421.2 Biologie moleculară	180
			421.3 Bioinginerie aplicată	
		<b>422 Științele solului</b>		<b>180</b>
			422.1 Științele solului	
		<b>423 Geologie</b>		<b>180</b>
			423.1 Geologie	
		<b>424 Ecologie</b>		<b>180</b>
			424.1 Ecologie	
		<b>425 Geografie</b>		<b>180</b>
			425.1 Geografie	
		<b>426 Meteorologie</b>		<b>180</b>
			426.1 Meteorologie	
	<b>44 Științe exacte</b>	<b>441 Fizică</b>		<b>180</b>
			441.1 Fizică	
			441.2 Astronomie	
		<b>442 Chimie</b>		<b>180</b>
			442.1 Chimie	
			<b>442.2 Chimie biofarmaceutică</b>	<b>180</b>
		<b>443 Matematică</b>		<b>180</b>
			443.1 Matematică	
			443.2 Matematică aplicată	
			443.3 Statistică	
		<b>444 Informatică</b>		<b>180</b>
			444.1 Informatică	
			444.2 Management informațional	
			444.3 Informatică aplicată	
<b>5. INGINERIE, TEHNOLOGII DE PRELUCRARE, ARHITECTURĂ ȘI CONSTRUCȚII</b>	<b>52 Inginerie și activități ingineresti</b>	<b>521 Inginerie și tehnologii industriale</b>		<b>240</b>
			521.1 Tehnologia construcțiilor de mașini	
			521.2 Construcții de echipamente și mașini agricole	
			521.3 Mașini și sisteme de producție	
			521.4 Ingineria sudării	
			521.5 Ingineria și managementul zăcămintelor, minerit	
			521.6 Utilaje și tehnologii de ambalare a produselor	
			521.7 Design industrial	
			521.8 Inginerie și management	

		(pe ramuri)	
		521.9 Inginerie inovatoare și transfer tehnologic	
	<b>522 Inginerie mecanică</b>		<b>240</b>
		522.1 Mașini și aparate în industria ușoară	
		522.2 Mașini și aparate în industria alimentară	
		522.3 Mașini și instalații frigorifice, sisteme de climatizare	
		522.4 Inginerie mecanică în construcții	
	<b>523 Energetică</b>		<b>240</b>
		523.1 Electroenergetică	
		523.2 Termoenergetică	
		523.3 Energetică netradițională	
	<b>524 Inginerie electrică</b>		<b>240</b>
		524.1 Electromecanică	
		524.2 Electrificarea agriculturii	
	<b>525 Electronică și comunicații</b>		<b>240</b>
		525.1 Electronică	
		525.2 Sisteme optoelectronice	
		525.3 Teleradio comunicații	
		525.4 Microelectronică și nanotehnologii	
	<b>526 Ingineria sistemelor și calculatoarelor</b>		<b>240</b>
		526.1 Calculatoare	
		526.2 Tehnologii informaționale	
		526.3 Automatică și informatică	
		526.4 Ingineria sistemelor biomedicale	
		526.5 Securitate informațională	
	<b>527 Ingineria și tehnologia transporturilor</b>		<b>240</b>
		527.1 Ingineria și tehnologia transportului auto	
		527.2 Ingineria și tehnologia transportului feroviar	
		527.3 Ingineria și tehnologia transportului naval	
	<b>528 Inginerie agrară</b>		<b>240</b>
		528.1 Mecanizarea agriculturii	
	<b>529 Ingineria și managementul calității</b>		<b>240</b>
		529.1 Ingineria și managementul calității	
<b>53 Industria petrolului și gazelor</b>	<b>531 Ingineria petrolului și gazelor</b>	531.1 Geologie petrolieră	<b>240</b>
		531.2 Forajul și exploatarea sondelor de petrol și gaze	
		531.3 Utilaj pentru petrol și gaze	
		531.4 Procese tehnologice de prelucrare a petrolului, petrochimie și carbochimie	

<b>54 Tehnologii de fabricare și prelucrare</b>	<b>541 Tehnologia produselor alimentare</b>		<b>240</b>
		541.1 Tehnologia și managementul alimentației publice	
		541.2 Tehnologia produselor alimentare	
		541.3 Tehnologia vinului și a produselor obținute prin fermentare	
	<b>542 Textile, vestimentație, încălțăminte și prelucrarea pieii</b>		<b>240</b>
		542.1 Ingineria produselor textile și din piele	
		542.2 Design vestimentar industrial	
	<b>543 Tehnologia materialelor</b>		<b>240</b>
		543.1 Tehnologia prelucrării lemnului	
		543.2 Tehnologia produselor din ceramică și sticlă	
		543.3 Tehnologia materialelor metalice, plastice și compozite	
		543.4 Design și tehnologii poligrafice	
	<b>55 Tehnologie chimică și biotehnologii</b>	<b>551 Tehnologie chimică</b>	
551.1 Tehnologie chimică			
551.2 Tehnologia produselor cosmetice și medicinale			
		551.3 Tehnologie farmaceutică	240
<b>552 Biotehnologii</b>			<b>180-240</b>
		552.1 Biotehnologii	180
	552.2 Biotehnologii industriale	240	
<b>58 Arhitectură și construcții</b>	<b>581 Arhitectură și urbanism***</b>		<b>240-360</b>
		581.1 Arhitectură***	360
		581.2 Urbanism și amenajarea teritoriului	240
		581.3 Restaurare	240
		581.4 Design interior	240
	<b>582 Construcții și inginerie civilă</b>		<b>240</b>
		582.1 Construcții și inginerie civilă	
		582.2 Ingineria materialelor și articolelor de construcție	
		582.3 Inginerie geotehnică	
		582.4 Căi ferate, drumuri, poduri	
		582.5 Inginerie antiincendii și protecție civilă	
		582.6 Ingineria și protecția apelor	
	582.7 Ingineria sistemelor de alimentare cu căldură și gaze, ventilație		
	<b>583 Ingineria mediului</b>		<b>240</b>
583.1 Ingineria mediului			
<b>584 Cadastru și</b>		<b>240</b>	

		<b>organizarea teritoriului</b>	584.1 Cadastru și organizarea teritoriului	
			584.2 Geodezie, topografie și cartografie	
			584.3 Evaluarea imobilului	
<b>6. AGRICULTURĂ</b>	<b>61 Științe agricole</b>	<b>611 Selecția și genetica culturilor agricole</b>		<b>240</b>
			611.1 Selecția și genetica culturilor agricole	
		<b>612 Protecția plantelor</b>		<b>240</b>
			612.1 Protecția plantelor	
		<b>613 Agronomie</b>		<b>240</b>
			613.1 Agronomie	
		<b>614 Zootehnie</b>		<b>240</b>
			614.1 Zootehnie	
		<b>615 Horticultură</b>		<b>240</b>
			615.1 Horticultură	
		<b>616 Silvicultură și grădini publice</b>		<b>240</b>
			616.1 Silvicultură și grădini publice	
		<b>617 Viticultură și vinificație</b>		<b>240</b>
			617.1 Viticultură și vinificație	
	<b>618 Biotehnologii agricole</b>		<b>240</b>	
		618.1 Biotehnologii agricole		
	<b>619 Siguranța produselor alimentare</b>		<b>240</b>	
		619.1 Siguranța produselor alimentare		
	<b>64 Medicină veterinară***</b>	<b>641 Medicină veterinară</b>		<b>360</b>
			641.1 Medicină veterinară	
<b>8. SERVICII</b>	<b>81 Servicii publice</b>	<b>811 Servicii</b>		<b>180</b>
			811.1 Servicii	
		<b>812 Turism</b>		<b>180</b>
			812.1 Turism	
	<b>82 Cultură fizică și sport</b>	<b>821 Educație fizică și sport</b>		<b>240</b>
			821.1 Educație fizică și sport	
		<b>822 Cultură fizică recreativă</b>		<b>180</b>
			822.1 Cultură fizică recreativă	
		<b>823 Cultură fizică de recuperare</b>		<b>240</b>
			823.1 Cultură fizică de recuperare	
	<b>824 Dans sportiv și modern</b>			
		824.1 Dans sportiv și modern		

<b>84 Servicii transport</b>	<b>841 Servicii transport</b>		<b>240</b>
		841.1 Tehnologii de operare în transport (auto, aerian, feroviar, naval)	
<b>85 Protecția mediului</b>	<b>851 Protecția mediului</b>		<b>180</b>
		851.1 Protecția mediului	
	<b>852 Securitate ecologică</b>		<b>180</b>
		852.1 Securitate ecologică	
<b>86 Protecție, pază și securitate</b>	<b>861 Protecție, pază și securitate</b>		<b>180</b>
		861.1 Securitate civilă și ordinea publică	
	<b>862 Servicii de securitate a proprietății</b>		<b>180</b>
		862.1 Servicii de securitate a proprietății	
	<b>863 Servicii antiincendii</b>		<b>180</b>
		863.1 Servicii antiincendii	
<b>87 Militărie</b>	<b>871 Infanterie</b>		<b>240</b>
		871.1 Infanterie	
	<b>872 Artilerie</b>		<b>240</b>
		872.1 Artilerie	
	<b>873 Transmisiuni</b>		<b>240</b>
		873.1 Transmisiuni	
	<b>874 Grăniceri</b>		<b>240</b>
		874.1 Grăniceri	
	<b>875 Carabinieri</b>		<b>240</b>
		875.1 Carabinieri	

\* Cifrarea domeniilor s-a efectuat în conformitate cu recomandările ISCED-97 și Eurostat.

\*\* Se menționează, după caz, limba și literatura sau limbile studiate.

\*\*\* Se organizează studii superioare integrate: licență și masterat, conform reglementărilor speciale din cadrul Uniunii Europene.

**Note:**

1. Domeniul general de studii este definit prin cunoștințe și competențe generale.

2. Titlul se conferă în domeniul general de studii, cu următoarele excepții:

a) la domeniul 5 "Inginerie, tehnologii de prelucrare, arhitectură și construcții", se acordă titlul de "Inginer licențiat";

b) la domeniul de formare profesională 552 "Biotehnologii", specialitatea 552.2 "Biotehnologii industriale", se acordă titlul de "Inginer licențiat";

c) la domeniul de formare profesională 581 "Arhitectură și urbanism" se acordă titlul de "Arhitect".

3. Domeniul de formare profesională și programele de studii (specialitățile) vor fi menționate în "Supliment la diplomă", care se eliberează gratuit fiecărui absolvent al ciclului I (studii superioare de licență).

4. În domeniile "Arte", "Psihologie", "Medicină veterinară", "Medicină", "Farmacie" și la specialitățile "Limbi moderne", "Arhitectură", studiile se organizează numai prin învățământ de zi.

5. În domeniul general de studii 14 "Științe ale educației", poate fi realizată, cu acordul Ministerului Educației, Tineretului și Sportului, instruirea concomitentă în două specialități înrudite.

6. În domeniile de formare profesională 222 "Limbi și literaturi" și 223 "Limbi moderne și clasice" se permite instruirea în paralel la o a doua limbă modernă.

7. Absolvenții instituțiilor de învățământ superior din alte domenii cu excepția absolvenților domeniului 142 "Științe ale educației", vor avea dreptul de a activa în învățământul preuniversitar doar după realizarea suplimentară



obligatorie a modului de formare psihopedagogică teoretică de 30 de credite și practică de 30 de credite (în total 60 de credite), cu acordarea calificativului de învățător/ profesor în învățământul preuniversitar.

8. Pentru domeniul general de studii 87 "Militărie", la domeniile de formare profesională 871 "Infanterie", 872 "Artilerie", 874 "Grăniceri", 875 "Carabinieri", se permite instruirea concomitentă și în specialitatea 527.1 "Ingineria și tehnologia transportului auto", iar la domeniul de formare profesională 873 "Transmisiuni" – în domeniul de formare profesională 525 "Electronică și comunicații".

9. Numărul de credite de studiu este indicat pentru studenții admiși la studii în baza diplomei de bacalaureat. Pentru studenții admiși în baza atestatului de studii medii de cultură generală se organizează un an de completare a studiilor, care nu se cuantifică în credite.

10. Numărul creditelor de studiu este același pentru toate formele de învățământ: de zi, cu frecvență redusă și de la distanță.

*[Anexa nr.1 modificată prin LP63 din 11.04.14, MO110-114/09.05.14 art.284; în vigoare 01.06.14]*

*[Anexa nr.1 modificată prin LP156 din 28.06.13, MO152-158/19.07.13 art.481]*

*[Anexa nr.1 modificată prin LP304 din 26.12.12, MO48/05.03.13 art.150; în vigoare 05.03.13]*

*[Anexa nr.1 modificată prin LP233 din 25.10.12, MO242-244/23.11.12 art.775]*

*[Anexa nr.1 modificată prin LP86 din 13.04.12, MO92/15.05.12 art.316]*

*[Anexa nr.1 modificată prin LP178 din 15.07.10, MO135-137/03.08.10 art.480]*

*[Anexa nr.1 modificată prin LP70-XVI din 28.03.08, MO117-118/09.07.10 art.353]*

*[Anexa nr.1 modificată prin LP165-XVI din 09.07.08, MO127-130/18.07.08 art.514]*