

Nomenclatorul domeniilor și al specializărilor/programelor de studii universitare

Cod DFI	Domeniul fundamental (DFI)	Cod RSI	Ramura de știință (RSI)	Cod DSU_D/M	Domeniul de studii universitare de doctorat/masterat (DSU_D/M)	Cod DL	Domeniul de licență (DL)	Cod S	Specializarea (S)	Număr de credite (ECTS)
10	Matematică și Științe ale naturii	10	Matematică	10	Matematică	10	Matematică	10	Matematică	180
								20	Matematici aplicate	180
								30	Matematică informatică	180
				20	Informatică	40	Informatică	10	Informatică	180
								20	Informatică aplicată	180
				20	Fizică	10	Fizică	20	Fizică	10
		20	Fizică medicală							180
		30	Biofizică							180
		40	Fizică informatică							180
		30	Chimie și inginerie chimică	10	Chimie	30	Chimie	10	Chimie	180
								20	Biochimie tehnologică	180
								30	Radiochimie	180
								40	Chimie informatică	180
				20	Inginerie chimică	50	Inginerie chimică	10	Ingineria substanțelor anorganice și protecția mediului	240
20	Chimia și ingineria substanțelor organice, petrochimie și carbochimie							240		
30	Știința și ingineria materialelor oxidice și nanomateriale	240								

								40	Știința și ingineria polimerilor	240
								50	Ingineria și informatica proceselor chimice și biochimice	240
								60	Inginerie chimică	240
								70	Controlul și securitatea produselor alimentare	240
								80	Inginerie biochimică	240
								90	Ingineria fabricației hârtiei	240
								100	Tehnologia chimică a produselor din piele și înlocuitori	240
								110	Tehnologie chimică textilă	240
								120	Chimie alimentară și tehnologii biochimice	240
								130	Prelucrarea petrolului și petrochimie	240
								140	^)	
								150	Chimie militară	240
								40	Științele pământului și atmosferei	
		10	Geografie	20	Geografie	10	Geografie			180
						20	Geografia turismului			180
						30	Cartografie			180
						40	Hidrologie și meteorologie			180
						50	Planificare teritorială			180
		10	Geologie	30	Geologie	10	Geologie			180

								20	Geochimie	180
				10	Știința mediului	40	Știința mediului	10	Chimia mediului	180
								20	Ecologie și protecția mediului	180
								30	Geografia mediului	180
								40	Fizica mediului	180
								50	Știința mediului	180
20	Științe inginerești	10	Inginerie civilă	10	Inginerie civilă și instalații	60	Inginerie civilă	10	Construcții civile, industriale și agricole	240
								20	Căi ferate, drumuri și poduri	240
								30	Construcții și fortificații	240
								40	Amenajări și construcții hidrotehnice	240
								50	Construcții miniere	240
								60	Inginerie sanitară și protecția mediului	240
								70	Îmbunătățiri funciare și dezvoltare rurală	240
								80	Inginerie civilă	240
								90	Inginerie urbană și dezvoltare regională	240
								100	Infrastructura transporturilor metropolitane	240
						70	Ingineria instalațiilor	10	Instalații pentru construcții	240
								20	Instalații și echipamente pentru protecția atmosferei	240
								30	Instalații pentru construcții - pompieri	240

20	Inginerie electrică, electronică și telecomunicații	10	Inginerie electrică	90	Inginerie electrică	10	Sisteme electrice	240
						20	Electronică de putere și acționări electrice	240
						30	Electrotehnică	240
						40	Instrumentație și achiziții de date	240
						50	Electromecanică	240
						60	Inginerie electrică și calculatoare	240
		20	Inginerie energetică	110	Inginerie energetică	10	Ingineria sistemelor electroenergetice	240
						20	Hydroenergetică	240
						30	Termoenergetică	240
						40	Energetică industrială	240
						50	Energetică și tehnologii nucleare	240
		60	Managementul energiei	240				
		10	Inginerie electronică și telecomunicații	100	Inginerie electronică și telecomunicații	10	Electronică aplicată	240
						20	Tehnologii și sisteme de telecomunicații	240
						30	Rețele și software de telecomunicații	240
						40	Microelectronică, optoelectronică și nanotehnologii	240
						50	Telecomenzi și electronică în transporturi	240

						60	Echipamente și sisteme electronice militare	240
						70	Transmisiuni	240
30	Inginerie geologică, mine, petrol și gaze	10	Inginerie geologică	120	Inginerie geologică	10	Inginerie geologică	240
						20	Geologia resurselor miniere	240
						30	Geologia resurselor petroliere	240
						40	Geofizică	240
		20	Inginerie geodezică	30	Inginerie geodezică	10	Măsurători terestre și cadastru	240
						20	Topogeodezie și automatizarea asigurării topogeodezice	240
						30	Cadastru și managementul proprietăților %)	240
						40	Geodezie și geoinformatică %)	240
		10	Mine, petrol și gaze	260	Mine, petrol și gaze	10	Inginerie minieră	240
						20	Prepararea substanțelor minerale utile	240
						30	Topografie minieră	240
						40	Inginerie de petrol și gaze	240
						50	Transportul, depozitarea și distribuția hidrocarburilor	240

40	Ingineria transporturilor	10	Inginerie aerospațială	40	Inginerie aerospațială	10	Construcții aerospațiale	240
						20	Sisteme de propulsie	240
						30	Echipamente și instalații de aviație	240
						40	Inginerie și management aeronautic	240
						50	Aeronave și motoare de aviație	240
						60	Navigație aeriană (Air Navigation)	240
		20	Ingineria autovehiculelor	160	Ingineria autovehiculelor	10	Construcții de autovehicule	240
						20	Ingineria sistemelor de propulsie pentru autovehicule	240
						30	Autovehicule rutiere	240
						40	Echipamente și sisteme de comandă și control pentru autovehicule	240
						50	Blindate, automobile și tractoare	240
		30	Ingineria transporturilor	240	Ingineria transporturilor	10	Ingineria transporturilor și a traficului	240
						20	Ingineria sistemelor de circulație feroviară	240
30	Ingineria sistemelor de circulație rutieră					240		
50	Ingineria resurselor vegetale și animale	10	Agronomie	10	Agronomie	10	Agricultură	240

				20	Științele solului	240
				30	Montanologie	240
				40	Protecția plantelor	240
				50	Exploatarea mașinilor și instalațiilor pentru agricultură și industria alimentară	240
20	Horticultură	20	Horticultură	10	Horticultură	240
				20	Peisagistică	240
30	Inginerie forestieră	140	Inginerie forestieră	10	Ingineria prelucrării lemnului	240
				20	Ingineria și designul produselor finite din lemn	240
40	Silvicultură	30	Silvicultură	10	Silvicultură	240
				20	Exploatarea forestiere	240
				30	Cinegetică	240
50	Inginerie și management în agricultură și dezvoltare rurală	10	Inginerie și management în agricultură și dezvoltare rurală	10	Inginerie economică în agricultură	240
				20	Inginerie și management în alimentația publică și agroturism	240
10	Biotehnologii	50	Biotehnologii	10	Inginerie genetică	240
				20	Biotehnologii*10)	240
10	Ingineria produselor alimentare	150	Ingineria produselor alimentare	10	Ingineria produselor alimentare	240
				20	Tehnologia prelucrării produselor agricole	240

						30	Controlul și expertiza produselor alimentare	240
						40	Pescuit și industrializarea peștelui	240
						50	Protecția consumatorului și a mediului	240
						60	Extrakte și aditivi naturali alimentari [^])	240
		10	Zootehnie	40	Zootehnie	10	Zootehnie	240
						20	Piscicultură și acvacultură	240
60	Ingineria sistemelor, calculatoare și tehnologia informației	10	Calculatoare și tehnologia informației	10	Calculatoare și tehnologia informației	10	Calculatoare	240
						20	Tehnologia informației	240
						30	Calculatoare și sisteme informatice pentru apărare și securitate națională	240
						40	Ingineria informației	240
		20	Ingineria sistemelor	220	Ingineria sistemelor	10	Automatică și informatică aplicată	240
						20	Echipamente pentru modelare, simulare și conducere informatizată a acțiunilor de luptă	240
						30	Ingineria sistemelor multimedia	240

70	Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management	10	Inginerie mecanică	180	Inginerie mecanică	10	Sisteme și echipamente termice	240
						20	Mașini și sisteme hidraulice și pneumatice	240
						30	Mecanică fină și nanotehnologii	240
						40	Mașini și echipamente miniere	240
						50	Inginerie mecanică	240
						60	Mașini și instalații pentru agricultură și industrie alimentară	240
						70	Utilaje petroliere și petrochimice	240
						80	Utilaje pentru transportul și depozitarea hidrocarburilor	240
						90	Echipamente pentru procese industriale	240
						100	Utilaje tehnologice pentru construcții	240
						110	Ingineria și managementul resurselor tehnologice în construcții	240
						120	Utilaje pentru textile și pielărie	240
						130	Vehicule pentru transportul feroviar	240

				140	Utilaje și instalații portuare	240
				150	Ingineria designului de produs (Product Design Engineering)	240
10	Inginerie industrială	130	Inginerie industrială	10	Tehnologia construcțiilor de mașini	240
				20	Mașini-unelte și sisteme de producție	240
				30	Ingineria sudării	240
				40	Design industrial	240
				50	Ingineria și managementul calității	240
				60	Ingineria securității în industrie	240
				70	Nanotehnologii și sisteme neconvenționale	240
				80	Tehnologia și designul produselor textile	240
				90	Tehnologia și designul confecțiilor din piele și înlocuitori	240
				100	Ingineria sistemelor de energii regenerabile	240
				110	Tehnologia tricotajelor și confecțiilor	240
				120	Ingineria prelucrării materialelor polimerice, textile și compozite	240

				130	Logistică industrială	240
				140	Inginerie industrială (Industrial Engineering)	240
20	Inginerie navală și navigație	210	Inginerie marină și navigație	10	Navigație și transport maritim și fluvial	240
				20	Navigație, hidrografie și echipamente navale	240
				30	Electromecanică navală	240
30	Științe inginerești aplicate	270	Științe inginerești aplicate	10	Inginerie medicală	240
				20	Optometrie	240
				30	Biotehnologii industriale	240
				40	Inginerie fizică	240
				50	Informatică industrială	240
				60	Informatică aplicată în inginerie electrică	240
				70	^)	
				80	Matematică și informatică aplicată în inginerie	240
				90	Fizică tehnologică	240
				100	Bioinginerie	240
				110	Biomateriale și dispozitive medicale	240
				120	Echipamente și sisteme medicale	240
40	Arhitectură navală	200	Arhitectură navală	10	Arhitectură navală	240
				20	Sisteme și echipamente navale	240

10	Mecatronică și robotică	250	Mecatronică și robotică	10	Mecatronică	240
				20	Robotică	240
10	Ingineria materialelor	170	Ingineria materialelor	10	Știința materialelor	240
				20	Ingineria elaborării materialelor metalice	240
				30	Ingineria procesării materialelor	240
				40	Informatică aplicată în ingineria materialelor ^)	240
10	Ingineria mediului	190	Ingineria mediului	10	Ingineria și protecția mediului în industrie	240
				20	Ingineria sistemelor biotehnice și ecologice	240
				30	Ingineria și protecția mediului în industria chimică și petrochimică	240
				40	Ingineria și protecția mediului în agricultură	240
				50	Ingineria dezvoltării rurale durabile	240
				60	Ingineria mediului	240
				70	Ingineria valorificării deșeurilor	240
				80	Reconstrucție ecologică	240
10	Inginerie și management	230	Inginerie și management	10	Inginerie economică industrială	240
				20	Inginerie economică în domeniul mecanic	240

				30	Inginerie economică în construcții	240
				40	Inginerie și management naval și portuar	240
				50	Inginerie economică în domeniul transporturilor	240
				60	Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic	240
				70	Inginerie economică în industria chimică și de materiale	240
				80	^	
				90	^	
				100	Inginerie și management în industria turismului	240
				110	Inginerie și management forestier	240
				120	Ingineria și managementul afacerilor	240
10	Inginerie genistică, Inginerie de armament, rachete și muniții	20	Inginerie genistică	10	Mașini și utilaje de geniu	240
				20	Sisteme pentru baraje de mine, distrugerii și mascare	240
		80	Inginerie de armament, rachete și muniții	10	Armament, rachete, muniții de aviație și sisteme de salvare	240

								20	Muniții, rachete, explozivi și pulberi	240		
								30	Armament, aparatură artileristică și sisteme de conducere a focului	240		
								40	Sisteme integrate de armament și muniție	240		
30	Științe biologice și biomedicale	10	Biologie	10	Biologie	10	Biologie	10	Biologie	180		
		20	Biochimie	10	Biochimie	10	Biologie	20	Biochimie	180		
		30	Medicină	10	Medicină	10	Sănătate	10	Medicină 1)	360		
								40	Asistență medicală generală 1)	240		
								50	Moașe 1)	240		
								20	Sănătate	10	Radiologie și imagistică	180
										20	Laborator clinic	180
										30	Balneofiziokinetoterapie și recuperare	180
		70	Audiologie și protezare auditivă	180								
		90	Nutriție și dietetică	180								
		40	Medicină veterinară	10	Medicină veterinară	10	Medicină veterinară	10	Medicină veterinară 1)	360		
		50	Medicină dentară	10	Medicină dentară	10	Sănătate	20	Medicină dentară 1)	360		
								20	Sănătate	40	Tehnică dentară	180
										50	Asistență dentară	180
80	Asistență de profilaxie stomatologică									180		
60	Farmacie	10	Farmacie	10	Sănătate	30	Farmacie 1)	300				
						20	Sănătate	60	Asistență de farmacie	180		
40	Științe sociale	10	Științe juridice	10	Drept	10	Drept	10	Drept	240		
								20	Drept european și internațional	240		

20	Științe administrative	10	Științe administrative	50	Științe administrative	10	Administrație publică	180
						20	Administrație europeană	180
						30	Asistență managerială și secretariat	180
						40	Poliție locală	180
						50	Servicii și politici de sănătate publică (Public Health)	180
30	Științe ale comunicării	10	Științe ale comunicării	60	Științe ale comunicării	10	Jurnalism	180
						20	Comunicare și relații publice	180
						30	Publicitate	180
						40	Științe ale informării și documentării	180
						50	^	
40	Sociologie	10	Sociologie	20	Asistență socială	10	Asistență socială	180
		10	Sociologie	10	Sociologie	10	Sociologie	180
						20	Antropologie	180
						30	Resurse umane	180
50	Științe politice	10	Relații internaționale și studii europene	40	Relații internaționale și studii europene	10	Relații internaționale și studii europene	180
		20	Științe politice	30	Științe politice	10	Științe politice	180
						20	Studii de securitate	180
60	Științe militare, informații și ordine publică	10	Informații și securitate națională	10	Științe militare, informații și ordine publică	60	Comunicare și relații publice - informații	180
						70	Psihologie - informații	180
						90	Securitate și apărare	180

						110	Comunicare publică și interculturală în domeniul securității și apărării	180
						120	Sisteme informaționale	180
						130	Studii de securitate și informații	180
		20	Ordine publică și siguranță națională	10	Științe militare, informații și ordine publică	160	Ordine și siguranță publică*12)	180
		30	Științe militare	10	Științe militare, informații și ordine publică	10	Conducere interarme - forțe terestre	180
						20	Conducere interarme - forțe navale	180
						30	Conducere interarme - forțe aeriene	180
						40	Conducere logistică	180
						50	Managementul organizației	180
						80	Management economico-financiar	180
						100	Conducere militară	180
						140	Managementul traficului aerian	180
						150	Management în aviație	180
						160	Managementul sistemelor de rachete și artilerie antiaeriene %)	180
70	Științe economice	10	Administrarea afacerilor	30	Administrarea afacerilor	10	Administrarea afacerilor	180
						20	Economia firmei	180

				30	Economia comerțului, turismului și serviciilor	180
				40	Merceologie și managementul calității	180
				50	Economia comerțului, turismului, serviciilor și managementul calității	180
				60	Administrarea afacerilor în servicii de ospitalitate	180
				70	Administrarea afacerilor în comerț, turism, servicii, merceologie și managementul calității	180
10	Cibernetică și statistică	50	Cibernetică, statistică și informatică economică	10	Cibernetică economică	180
				30	Statistică și previziune economică	180
20	Informatică economică	50	Cibernetică, statistică și informatică economică	20	Informatică economică	180
10	Contabilitate	40	Contabilitate	10	Contabilitate și informatică de gestiune	180
10	Economie	10	Economie	10	Economie generală	180

						20	Economie agroalimentară	180
						30	Economia mediului	180
						40	Economie și comunicare economică în afaceri	180
						50	Economie agroalimentară și a mediului	180
						60	Economie generală și comunicare economică	180
						70	Economie și finanțe (în limba engleză - Economics and finance) %)	180
		10	Finanțe	20	Finanțe	10	Finanțe și bănci	180
		10	Management	70	Management	10	Management	180
						20	Managementul dezvoltării rurale durabile	180
		10	Marketing	80	Marketing	10	Marketing	180
		10	Economie și afaceri internaționale	60	Economie și afaceri internaționale	10	Economie internațională	180
						20	Afaceri internaționale	180
						30	Economie și afaceri internaționale	180
80	Psihologie și științe comportamentale	10	Psihologie	80	Psihologie	10	Psihologie	180
						20	Terapie ocupațională	180
		10	Științe ale educației	70	Științe ale educației	10	Pedagogie	180

								20	Psihopedagogie specială	180		
								30	Pedagogia învățământului primar și preșcolar	180		
50	Științe umaniste și arte	10	Filologie	10	Filologie	20	Limba și literatură	10	Limba și literatura română*1)	180		
								20	Limba și literatura *2)	180		
								30	Limba și literatura modernă*3)	180		
								40	Literatură universală și comparată*11)	180		
								50	Filologie clasică*4)	180		
		30	Limbi moderne aplicate	10	Traducere și interpretare	180						
				20	Limbi moderne aplicate	180						
		20	Filosofie	10	Filosofie	10	Filosofie	10	Filosofie	180		
		30	Istorie	10	Istorie	40	Istorie	50	Studiul patrimoniului (Heritage Studies)	10	Istorie	180
										20	Arheologie	180
										30	Arhivistică	180
										40	Muzeologie	180
										50	Istoria artei	180
										10	Studiul patrimoniului și managementul bunurilor culturale	180
								20	Arheologie, studii antice și antropologie istorică	180		
								30	Turism cultural și studii muzeale	180		
40	Teologie	10	Teologie	10	Teologie	10	Teologie pastorală*5)	240				

						20	Teologie didactică*5)	180
						30	^	
						40	Teologie asistență socială*5)	180
						50	Studii religioase	180
50	Studii culturale	10	Studii culturale	50	Studii culturale	10	Etnologie	180
						20	Studii iudaice	180
						30	Studii americane	180
						40	Studii culturale	180
						50	Studii europene	180
						60	Turism cultural	180
60	Arhitectură și urbanism	10	Arhitectură	10	Arhitectură	10	Arhitectură 1)	360
						20	Arhitectură de interior	300
						30	Design de produs	300
						40	Conservare și restaurare de arhitectură	180
						50	Arhitectura peisajului	180
						60	Mobilier și amenajări interioare	180
						70	Tehnologie arhitecturală	180
		20	Urbanism	20	Urbanism	10	Proiectare și planificare urbană	240
						20	Urbanism și administrarea teritoriului	180
						30	Amenajarea și planificarea peisajului	240
70	Arte*13)	10	Arte vizuale	40	Arte vizuale	10	Arte plastice*9)	180
						20	Arte decorative	180

				30	Design	180
				40	Conservare și restaurare	180
				50	Artă murală	180
				60	Pedagogia artelor plastice și decorative	180
				80	Ceramică - sticlă - metal	180
				90	Arte textile - design textil	180
				100	Modă - design vestimentar	180
				110	Scenografie și eveniment artistic	180
				120	Design ambiental	180
				130	Artă monumentală	180
				140	Artă sacră	180
20	Istoria și teoria artei *13)	40	Arte vizuale	70	Istoria și teoria artei	180
10	Teatru și artele spectacolului	10	Teatru și artele spectacolului	10	Artele spectacolului *6)	180
				20	Teatrologie *7)	180
				30	Scenografie	180
20	Cinematografie și media	20	Cinematografie și media	10	Cinematografie, fotografie, media*8)	180
				20	Filmologie	180
				30	Comunicare audiovizuală-multimedia	180
10	Muzică	30	Muzică	10	Pedagogie muzicală	180
				20	Muzică religioasă	180
				30	Muzicologie	240
				40	Interpretare muzicală - canto	240
				50	Interpretare muzicală - instrumente	240

								60	Compoziție muzicală	240
								70	Dirijat	240
								80	Artele spectacolului muzical	240
60	Știința Sportului și Educației Fizice	10	Știința Sportului și Educației Fizice	10	Știința Sportului și Educației Fizice	10	Educație fizică și sport	10	Educație fizică și sportivă	180
								20	Sport și performanță motrică	180
						20	Kinetoterapie	180		

*1) Se poate adăuga: în combinație cu o limbă și literatură modernă/clasică/literatură universală și comparată.

*2) Se adaugă: limba și literatura maghiară, limba pentru care se organizează programul de studii, în combinație cu limba și literatura română/o limbă și literatură modernă/clasică/literatură universală și comparată.

*3) Se adaugă: limba pentru care se studiază, în combinație cu o altă limbă și literatură modernă/clasică sau în combinație cu limba și literatura română/clasică/literatură universală și comparată.

*4) Se adaugă: în combinație cu limba și literatura română sau o limbă și literatură modernă/clasică/literatură universală și comparată.

*5) Se referă, după caz, la Teologie ortodoxă, Teologie romano-catolică, Teologie greco-catolică, Teologie reformată, Teologie baptistă, Teologie protestantă, Teologie penticostală, Teologie adventistă, Teologie creștină după evanghelie.

*6) Se adaugă, după caz: Actorie, Regie, Păpuși-Marionete, Coregrafie.

*7) Se adaugă, după caz: Management cultural, Jurnalism teatral.

*8) Se adaugă, după caz: Regie de film și TV, Imagine de film și TV, Multimedia: sunet-montaj, Comunicare audiovizuală: scenaristică, publicitate media.

*9) Se adaugă, după caz: Pictură, Sculptură, Grafică, Fotografie - videoprosesarea computerizată a imaginii.

*10) Se adaugă, după caz: agricole, medical-veterinare, pentru industria alimentară.

*11) Se poate adăuga: în combinație cu o limbă și literatură modernă/clasică/limba și literatura română.

*12) Ofițer de poliție, poliție de frontieră, jandarmi, penitenciare; specializarea trece din domeniul Științe juridice la domeniul Științe militare, informații și ordine publică.

*13) Se poate susține doctorat științific în domeniul de studii universitare de doctorat "Istoria și teoria artei" pentru toți absolvenții de studii universitare de licență și master aparținând programelor de studii din ramura de știință "Arte".

^) Eliminarea specializării „Extracte și aditivi naturali alimentari” din domeniul de licență „Inginerie chimică” și reîncadrarea acesteia în domeniul de licență „Ingineria produselor alimentare”

^) Eliminarea specializării „Informatică aplicată în ingineria materialelor” din domeniul de licență „Științe inginerești aplicate” și reîncadrarea acesteia în domeniul de licență „Ingineria materialelor”

^) Eliminarea specializării Artă sacră din domeniul de licență Teologie și reîncadrarea acesteia în domeniul de licență Arte vizuale.

^) Eliminarea specializării „Comunicare audiovizuală-multimedia” din domeniul de licență „Științe ale comunicării” și reîncadrarea acesteia în domeniul de licență „Cinematografie și media”

^) Eliminarea specializărilor Inginerie economică în agricultură și Inginerie și management în alimentația publică și agroturism și încadrarea acestora în domeniul de studii universitare de licență cu denumirea– Inginerie și management în agricultură și dezvoltare rurală din cadrul (DII) Agronomie, Horticultură, Silvicultură, Inginerie forestieră

%) Se înființează o nouă specializare cu denumirea Cadastru și managementul proprietăților în cadrul domeniului de licență Inginerie geodezică

%) Se înființează o nouă specializare cu denumirea Geodezie și geoinformatică în cadrul domeniului de licență Inginerie geodezică

%) Se înființează o nouă specializare cu denumirea Managementul sistemelor de rachete și artilerie antiaeriene în cadrul domeniului de licență Științe militare, informații și ordine publică

%) Se înființează o nouă specializare cu denumirea Economie și finanțe (în limba engleză - Economics and finance) în cadrul domeniului de licență Economie

1) Specializări reglementate sectorial în cadrul Uniunii Europene: Medicină, Asistență medicală generală, Moașe, Medicină dentară, Farmacie, Medicină veterinară, Arhitectură