

ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE
The Ministry of National Education
Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați ¹⁾
„Dunărea de Jos” University of Galati

SUPLIMENT LA DIPLOMĂ
DIPLOMA SUPPLEMENT

²⁾ Acest supliment însoțește diploma cu
seria IA nr.
This Supplement is for diploma
series IA no.

1. DATE DE IDENTIFICARE A TITULARULUI DIPLOMEI
INFORMATION IDENTIFYING THE HOLDER OF THE DIPLOMA

Numele de familie la naștere <i>Family name(s) at birth</i> 1.1a XXXXXXXXXX Inițiala (inițialele) prenumelui (prenumelor) tatălui/mamei <i>Initial(s) of father's/mother's first name(s)</i> 1.2a XX Data nașterii (anul/luna/ziua) <i>Date of birth (year/month/day)</i> 1.3a XXXX XX XX Număr matricol <i>Student enrolment number</i> 1.4 XXXXXXX	Nume de familie după căsătorie (dacă este cazul) <i>Family name(s) (after marriage) (if applicable)</i> 1.1b ----- Prenumele <i>First name(s)</i> 1.2b XXXXXXXXXX Locul nașterii (localitatea, județul/sectorul, țara) <i>Place of birth</i> 1.3b XXXXXXXXXX Codul numeric personal (CNP) <i>Personal identification number</i> XXXXXXXXXXXXXX Anul înmatriculării <i>Year of enrolment</i> 1.5 2015
--	--

2. INFORMAȚII PRIVIND CALIFICAREA
INFORMATION IDENTIFYING THE QUALIFICATION

Denumirea calificării și (dacă este cazul) titlul acordat (după promovarea examenului de finalizare a studiilor) <i>Name of qualification and (if applicable) title awarded (after passing the final examination)</i> 2.1 Sisteme și echipamente termice, Inginer <i>Heating Systems and Equipment, Engineer</i>	
Domeniul de studii <i>Field of study</i> 2.2a Inginerie mecanică <i>Mechanical Engineering</i>	Programul de studii <i>Programme of study</i> 2.2b Sisteme și echipamente termice <i>Heating Systems and Equipment</i>
Numele și statutul instituției de învățământ superior care eliberează diploma (în limba română) <i>Name and status of awarding institution</i> 2.3a Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați /universitate publică acreditată <i>accredited public university</i>	Facultatea care organizează examenul de finalizare a studiilor <i>Faculty administering the final examination</i> 2.3b Facultatea de Inginerie <i>Faculty of Engineering</i>
Numele și statutul instituției de învățământ superior care a asigurat școlarizarea (dacă diferă de 2.3a, în limba română) <i>(if different from 2.3a)</i> 2.4a ----	Facultatea care a asigurat școlarizarea (dacă diferă de 2.3b) <i>Faculty administering studies (if different from 2.3b)</i> 2.4b ---
Limba (limbile) de studiu / examinare <i>Language(s) of instruction / examination</i> 2.5 română <i>Romanian</i>	

3. INFORMAȚII PRIVIND NIVELUL CALIFICĂRII
INFORMATION ON THE LEVEL OF THE QUALIFICATION

Nivelul calificării <i>Level of qualification</i> 3.1 licență, nivel 6 din CNC, CEC <i>bachelor, level 6 from NQF, EQF</i> Condițiile de admitere <i>Access requirement(s)</i> 3.3 diplomă de bacalaureat + concurs de admitere <i>baccalaureate + admission exam</i>	Durata oficială a programului de studii și numărul de credite de studii transferabile (conform ECTS/SECT) <i>Official length of the programme of study and number of ECTS/SECT credits</i> 3.2 4 ani, 240 credite ECTS/SECT <i>4 years, 240 ECTS/SECT credits</i>
---	--

4. INFORMAȚII PRIVIND CURRICULUMUL ȘI REZULTATELE OBȚINUTE

INFORMATION ON THE CURRICULUM AND RESULTS GAINED

4.1 Forma de învățământ / *Mode of study*

învățământ cu frecvență
full-time attendance

Rezultatele învățării asigurate prin programul de studii

Learning outcomes of the study programme

- 4.2
1. Competențe generale:
 - cunoștințe generale tehnice și de bază necesare profesiei de inginer mecanic, cu aplicabilitate în domeniul sistemelor și echipamentelor termice;
 - capacitatea de analiză și sinteză;
 - capacitatea de a învăța și de a se adapta la situații noi;
 - capacitatea de a transpune în practică cunoștințele teoretice și practice dobândite;
 - capacitatea de a soluționa probleme, de a lua decizii;
 - abilități de operare PC;
 - abilitatea de a lucra în echipă interdisciplinară și de a colabora cu specialiști din alte domenii;
 - capacitatea de a avea un comportament etic;
 - abilități de cercetare, de a concepe proiecte și de a le derula;
 - utilizarea adecvată de criterii și metode standard de evaluare, pentru a aprecia calitatea și limitele unor procese, programe, proiecte, concepte, metode și teorii;
 - concepte elementare de management și marketing.
 2. Competențe specifice:
 - cunoașterea principiilor de funcționare a elementelor componente ale instalațiilor termice, a schemelor electrice și de automatizare, a caracteristicilor de funcționare;
 - capacitatea de a aplica metode, tehnici și instrumente de investigare experimentală în domeniul instalațiilor termice;
 - aplicarea criteriilor și metodelor de optimizare pentru instalațiile frigorifice, instalațiile termoelectrice, motoare cu ardere internă;
 - cunoștințe despre utilizarea resurselor energetice regenerabile;
 - elemente de preț și cost (investiție, exploatare) pentru instalațiile frigorifice și energetice cu motoare cu ardere internă, turbine de abur și gaze;
 - proiectarea asistată de calculator a instalațiilor frigorifice, a motoarelor cu ardere internă și a instalațiilor energetice cu turbine de abur, de gaze și generatoare de abur, prin utilizarea softurilor specifice (AutoCad, SolidWorks etc.);
 - calculul termic, constructiv, fluido-dinamic și de rezistență al aparatelor schimbătoare de căldură;
 - abilități de proiectare, fabricare, întreținere, exploatare, diagnosticare și reparare în domeniul instalațiilor termice;
 - coordonarea activităților de producție, exploatare, distribuție, întreținere și reparații; întocmirea planului de reparații și coordonarea activităților de achiziții piese de schimb;
 - controlul proceselor din domeniile proiectării, fabricării, asamblării și exploatării instalațiilor termice cu ajutorul calculatorului;
 - cunoașterea legislației de mediu și respectarea acesteia în proiectarea și exploatarea instalațiilor termice;
 - inițiativă în rezolvarea problemelor tehnice și manageriale din domeniul sistemelor și echipamentelor termice.
 3. Ocupații posibile conform COR:
 - Inginer mașini termice, Cod COR: 214410;
 - Inginer mecanic, Cod COR: 214401;
 - Referent de specialitate inginer mecanic, Cod COR: 214436.

1. General competences:

- General basic and technical knowledge required by the engineering profession in the field of systems and Heat equipment;
- Ability to analyze and synthesize;
- Ability to learn and adapt to new situations;
- Ability to implement the theoretical and practical knowledge acquired;
- Ability to solve problems and take decisions;
- PC skills;
- Ability to work in interdisciplinary teams and collaborate with specialists in other fields;
- Ability to behave ethically;
- Research skills, to design projects and to run them properly;
- Appropriate use of standard assessment criteria and methods to assess the quality, merit and limits of processes, programs, projects, concepts, methods and theories;
- Basic concepts of management and marketing.

2. Special competences:

- Knowledge of the operating principles of various components of heating systems, electrical and automation schemes, the operating characteristics;
- Ability to apply methods, techniques and tools of experimental investigation in thermal installations;
- Ability to apply criteria and optimization methods for refrigeration and power systems with steam and gas turbines, internal combustion engines;
- Knowledge on how to use renewable energy resources;
- Price and cost elements (investment, operations) for power and refrigeration systems with internal combustion engines, steam and gas turbines;
- Computer-aided design of refrigeration systems, internal combustion engines, steam turbine power plants, gas and steam generators by using specific software (AutoCad, SolidWorks etc.);
- Thermal, construction, fluid-dynamic and resistance computations of heat exchange equipment;
- Skills in design, manufacturing, maintenance, operation, diagnostics and repair of thermal installations;
- Coordination of production, use, distribution, maintenance and repair activities; making the repair plan and coordinate the spare parts procurement process;
- Ability to control the process of design, manufacture, assembly and operation of thermal plants by means of computers;
- Knowledge of anti-pollution legislation and its compliance with in the design and operation of thermal plants;
- Initiative in solving technical and managerial problems in the field of the heating systems and equipment.

3. Possible occupations according to COR:

- Thermal machines engineer, COR code: 214 410;
- Mechanical Engineer, COR code: 214 401;
- Reviewer in mechanical engineering, COR code: 214 436.

Detalii privind programul absolvit, calificativele / notele / creditele ECTS/SECT obținute (conform Registrului matricol al facultății, volumul nr. XXXX)

Programme details and the individual grades / marks / ECTS/SECT credits obtained (according to Faculty Student RecordsXXXX)

4.3	Nr. No.	Numărul matricol al studentului / Student enrolment no.: XXXXXXXXXX	³⁾ Total ore Number of hours		Nota/Grade		Nr. credite Number of ECTS/SECT credits	
		C	S,L,LP,P	Sem I 1-st sem	Sem II 2-nd sem	Sem I 1-st sem	Sem II 2-nd sem	
		Anul I (anul universitar 2015-2016) 1-st year of study (2015-2016 academic year)						
1.		Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială Linear Algebra, Analytic and Differential Geometry	28 C	28 S	--	5	--	4
2.		Analiză matematică Mathematical Analysis	28 C	28 S	5	--	4	--
3.		Chimie Chemistry	28 C	28 L	6	--	5	--
4.		Geometrie descriptivă Descriptive Geometry	28 C	28 L	6	--	5	--
5.		Mecanică I Mechanics I	28 C	14 S	--	5	--	5
6.		Știința și ingineria materialelor Materials Science and Engineering	28 C	28 L	5	--	5	--
7.		Tehnologia materialelor Materials Technology	28 C	14 L	--	7	--	4
8.		Toleranțe și control dimensional Dimensional Control and Tolerances	28 C	28 L	--	7	--	5
9.		Desen tehnic și infografică Drawings and Infographics	28 C	28 L	--	5	--	4
10.		Educație fizică și sport Sports	--	56 S	10	10	2	2
11.		Fizică Physics	28 C	28 L	6	--	5	--
12.		Limba engleză English	--	56 S	10	6	2	2
13.		Programarea calculatoarelor și limbaje de programare Computers Programming and Programming Languages	28 C	28 L	--	5	--	4
14.		Tehnici de comunicare profesională Professional Communication Techniques	14 C	14 S	9	--	2	--
Promovat cu media aritmetică: ⁴⁾ Pass, arithmetic average grade per academic year:			6.68	Media ponderată: Weighted average grade:	6.21	Total credite: Total ECTS/SECT credits:	60	

Nr. No.	Numărul matricol al studentului / Student enrolment no.: XXXXXXXXX	Denumirea disciplinei / Subject	3) Total ore Number of hours		Nota/Grade		Nr. credite Number of ECTS/SECT credits	
			C	S,L,LP,P	Sem I	Sem II	Sem I	Sem II
					1-st sem	2-nd sem	1-st sem	2-nd sem
Anul II (anul universitar 2016-2017) 2-nd year of study (2016-2017 academic year)								
1.	Mecanica fluidelor Fluid Mechanics		28 C	14 L	--	8	--	3
2.	Mecanică II Mechanics II		28 C	14 S 14 L	8	--	4	--
3.	Mecanisme I, II Mechanisms I, II		56 C	14 L	5	6	5	3
4.	Metode numerice Numerical Methods		28 C	28 L	8	--	5	--
5.	Organe de mașini I Machine Parts I		28 C	14 L	--	5	--	3
6.	Rezistența materialelor I, II Materials Strength I, II		56 C	42 S 14 L	10	9	5	3
7.	Termotehnică I Thermo-Technics I		28 C	14 S 14 L	--	7	--	3
8.	Educație fizică și sport Sports		--	28 S	10	10	2	2
9.	Electrotehnică Electrotechnics		28 C	14 L	7	--	3	--
10.	Grafică asistată de calculator Computer Aided Graphics		28 C	28 L	6	--	4	--
11.	Informatică aplicată Applied Informatics		28 C	28 L	--	6	--	3
12.	Limba engleză English		--	42 S	5	5	2	2
13.	Practică Practical Training		--	90 LP	--	10	--	3
14.	Prelucrări mecanice Mechanical Processing		28 C	14 L	--	5	--	3
15.	Mecanisme I, II Mechanisms I, II		--	14 P	--	6	--	1
16.	Organe de mașini I Machine Parts I		--	14 P	--	8	--	1
Promovat cu media aritmetică: 4) Pass, arithmetic average grade per academic year: 7.20			Media ponderată: Weighted average grade: 7.23		Total credite: Total ECTS/SECT credits: 60			
Anul III (anul universitar 2017-2018) 3-rd year of study (2017-2018 academic year)								
1.	Compreseore, ventilatoare, pompe Compressors, Fans, Pumps		42 C	14 L	--	9	--	5
2.	Dinamica fluidelor polifazice Multi-Phase Fluids Dynamic		28 C	14 L	--	10	--	4
3.	Generatoare de abur Steam Generators		42 C	14 L	--	7	--	4
4.	Instalații frigorifice și pompe de căldură I Heat Pumps and Refrigeration Systems I		28 C	14 L	--	8	--	4
5.	Motoare cu ardere internă I, II Internal Combustion Engine I, II		84 C	42 L	5	8	4	4
6.	Organe de mașini II Machine Parts II		28 C	14 L	7	--	4	--
7.	Termotehnică II Thermo-Technics II		28 C	14 S 14 L	6	--	5	--
8.	Transfer de căldură și masă Heat and Mass Transfer		42 C	28 L	7	--	5	--
9.	Acționări hidraulice și pneumatice Hydraulic and Pneumatic Drives		28 C	14 L	6	--	4	--
10.	Electronică aplicată Applied Electronics		28 C	14 L	--	6	--	3
11.	Practică Practical Training		--	90 LP	--	10	--	3
12.	Vibrații mecanice Mechanical Vibrations		28 C	14 L	6	--	4	--
13.	Generatoare de abur Steam Generators		--	28 P	--	7	--	1
14.	Instalații frigorifice și pompe de căldură I Heat Pumps and Refrigeration Systems I		--	14 P	--	9	--	1
15.	Motoare cu ardere internă I, II Internal Combustion Engine I, II		--	14 P	7	--	2	--
16.	Motoare cu ardere internă I, II Internal Combustion Engine I, II		--	28 P	--	10	--	1
17.	Organe de mașini II Machine Parts II		--	28 P	7	--	2	--
Promovat cu media aritmetică: 4) Pass, arithmetic average grade per academic year: 7.50			Media ponderată: Weighted average grade: 7.33		Total credite: Total ECTS/SECT credits: 60			

Nr. No.	Numărul matricol al studentului / Student enrolment no.: XXXXXXXXXX Denumirea disciplinei / Subject	3) Total ore Number of hours		Nota /Grade		Nr. credite Number of ECTS/SECT credits	
		C	S,L,LP,P	Sem I	Sem II	Sem I	Sem II
				1-st sem	2-nd sem	1-st sem	2-nd sem
Anul IV (anul universitar 2018-2019) 4-th year of study (2018-2019 academic year)							
1.	Acționări cu motoare cu ardere internă <i>Drives for Internal Combustion Engines</i>	28 C	14 L	--	10	--	3
2.	Bazele cercetării experimentale a mașinilor termice <i>Essentials of Experimental Research on Thermal Machines</i>	28 C	14 L	--	7	--	4
3.	Centrale termoelectrice <i>Thermal-Electrical Plants</i>	28 C	14 L	7	--	4	--
4.	Combaterea poluării produse de motoarele cu ardere internă <i>Methods for Controlling Pollution Generated by Internal Combustion Engines</i>	28 C	14 L	9	--	4	--
5.	Criogenie tehnică <i>Cryogenic Engineering</i>	28 C	28 L	--	7	--	4
6.	Energii regenerabile <i>Renewable Energy</i>	28 C	28 L	--	9	--	4
7.	Instalații frigorifice și pompe de căldură II <i>Refrigerating Systems and Heat Pumps II</i>	28 C	14 L	5	--	4	--
8.	Reglarea și automatizarea mașinilor termice <i>Adjustment and Automatic Control of Heat Machines</i>	28 C	14 L	--	6	--	4
9.	Tehnica utilizării frigului artificial <i>Techniques of Using Artificial Cold</i>	28 C	14 L	8	--	3	--
10.	Turbine cu abur și gaze <i>Steam and Gas Turbines</i>	42 C	14 L	8	--	4	--
11.	Utilizarea și gestionarea energiei termice <i>Use and Management of Heat Energy</i>	28 C	14 L	--	9	--	4
12.	Audit termoeenergetic <i>Thermal Energy Audit</i>	14 C	14 S	9	--	2	--
13.	Elaborare proiect diplomă <i>Completion of Graduation Paper</i>	--	60 LP	--	9	--	2
14.	Fabricarea și exploatarea mașinilor termice <i>Manufacturing and Operating Thermal Machines</i>	28 C	14 L	--	9	--	3
15.	Management și marketing <i>Management and Marketing</i>	28 C	14 S	8	--	3	--
16.	Managementul securității și sănătății în muncă <i>Management of Health and Safety at Workplace</i>	28 C	14 L	--	8	--	2
17.	Centrale termoelectrice <i>Thermal-Electrical Plants</i>	--	14 P	6	--	1	--
18.	Instalații frigorifice și pompe de căldură II <i>Refrigerating Systems and Heat Pumps II</i>	--	14 P	5	--	2	--
19.	Tehnica utilizării frigului artificial <i>Techniques of Using Artificial Cold</i>	--	14 P	9	--	1	--
20.	Turbine cu abur și gaze <i>Steam and Gas Turbines</i>	--	28 P	8	--	2	--
Promovat cu media aritmetică: 4) <i>Pass, arithmetic average grade per academic year:</i>		7.80	Media ponderată: <i>Weighted average grade:</i>		7.76	Total credite: <i>Total ECTS/SECT credits:</i> 60	
Promovat: <i>Pass:</i>	Mediile ⁵⁾ de promovare a studiilor / <i>Overall average grades:</i> Media aritmetică: 7.29 <i>Arithmetic average grade:</i>				Total credite: <i>Total ECTS/SECT credits:</i> 240		
	Media ponderată cu puncte de credit: 7.13 <i>Credit-weighted average grade:</i>						

Numărul matricol al studentului / Student enrolment no.: XXXXXXXXX

Sistemul de notare și, dacă sunt disponibile, informații privind distribuția statistică a notelor
Grading scheme and, if available, grade distribution guidance

4.4 Notarea unei discipline se face pe o scală de la 10 la 1, notele acordate fiind numere întregi; nota minimă de promovare este 5, iar nota maximă este 10. Media ponderată minimă de promovare a anilor de studii pentru promoția 2019, domeniul de studii Inginerie mecanică, programul de studii Sisteme și echipamente termice, este 5.92, iar media ponderată maximă este 7.90, titularul fiind clasat pe locul 5 dintr-un total de 10 absolvenți.
Grades are integer numbers and given on a scale from 10 (the highest grade) to 1 (the lowest grade); the lowest passing grade is 5. The passing overall weighted average grades for the class of 2019, field of study Mechanical Engineering, study programme in Heating Systems and Equipment, are: lowest weighted average 5.92 (out of 10) and highest weighted average 7.90 (out of 10), the degree holder is ranked 5 out of 10 graduates.

5. INFORMAȚII SUPLIMENTARE
ADDITIONAL INFORMATION

Informații suplimentare
Additional information

5.1 Forma de finanțare: buget;
Type of funding: state budget;

5.2 Alte surse pentru obținerea mai multor informații
Further information sources

www.ugal.ro www.edu.ro www.enic-naric.net

6. INFORMAȚII PRIVIND DREPTURILE CONFERITE DE CALIFICARE ȘI DE TITLU (dacă este cazul)
INFORMATION ON THE FUNCTION OF THE QUALIFICATION AND DEGREE (if applicable)

Possibilități de continuare a studiilor (după promovarea examenului de finalizare)
Access to further study (after passing the final examination)

6.1 studii universitare de masterat
master studies

Statutul profesional
Professional status

6.2 ---

7. LEGALITATEA SUPLIMENTULUI
CERTIFICATION OF THE SUPPLEMENT

	Funcția <i>Position</i>	Semnătura <i>Signature</i>		Funcția <i>Position</i>	Semnătura <i>Signature</i>
7.1	Rector Rector Prof.dr.ing. Iulian Gabriel BÎRSAN		7.2	Secretar șef universitate University Registrar Daniela Mioara ROTARU	
7.3	Decan Dean Prof.dr.ing. Marian BORDEI		7.4	Secretar șef facultate Faculty Registrar Cornelia OPRIȘ	
6)	Nr. și data eliberării <i>No., dated</i>			Ștampila sau sigiliul oficial <i>Official stamp or seal</i>	
7.5	/..... Acest document conține un număr de 8 pagini <i>This document consists of 8 pages</i>		7.6	L.S.	

¹⁾ Denumirea instituției de învățământ superior care a asigurat școlarizarea și care eliberează suplimentul la diplomă.

¹⁾ *Name of institution administering studies and provided diploma supplement.*

²⁾ Se va completa de către instituția de învățământ superior care eliberează diploma. Aceasta trebuie să verifice legalitatea tuturor înscrisurilor de pe diplomă și de pe suplimentul la diplomă.

²⁾ *To be filled in by the awarding institution that must check the legality of all information provided in the diploma and diploma supplement.*

³⁾ Se va menționa numărul total de ore, din care: numărul total de ore de curs (C); numărul total de ore de seminar (S); numărul total de ore de laborator (L); numărul total de ore de lucrări practice (LP); numărul total de ore de proiect (P), etc.

³⁾ *It shall be mentioned the total hours of which total hours for courses (C), seminars (S), laboratory (L), practical courses (LP), projects (P).*

⁴⁾ Medii anuale, cu două zecimale, fără rotunjire.

⁴⁾ *Average grades per academic year, with two decimals and without rounding off.*

⁵⁾ Medii generale, cu două zecimale, fără rotunjire.

⁵⁾ *Overall average grades, with two decimals and without rounding off.*

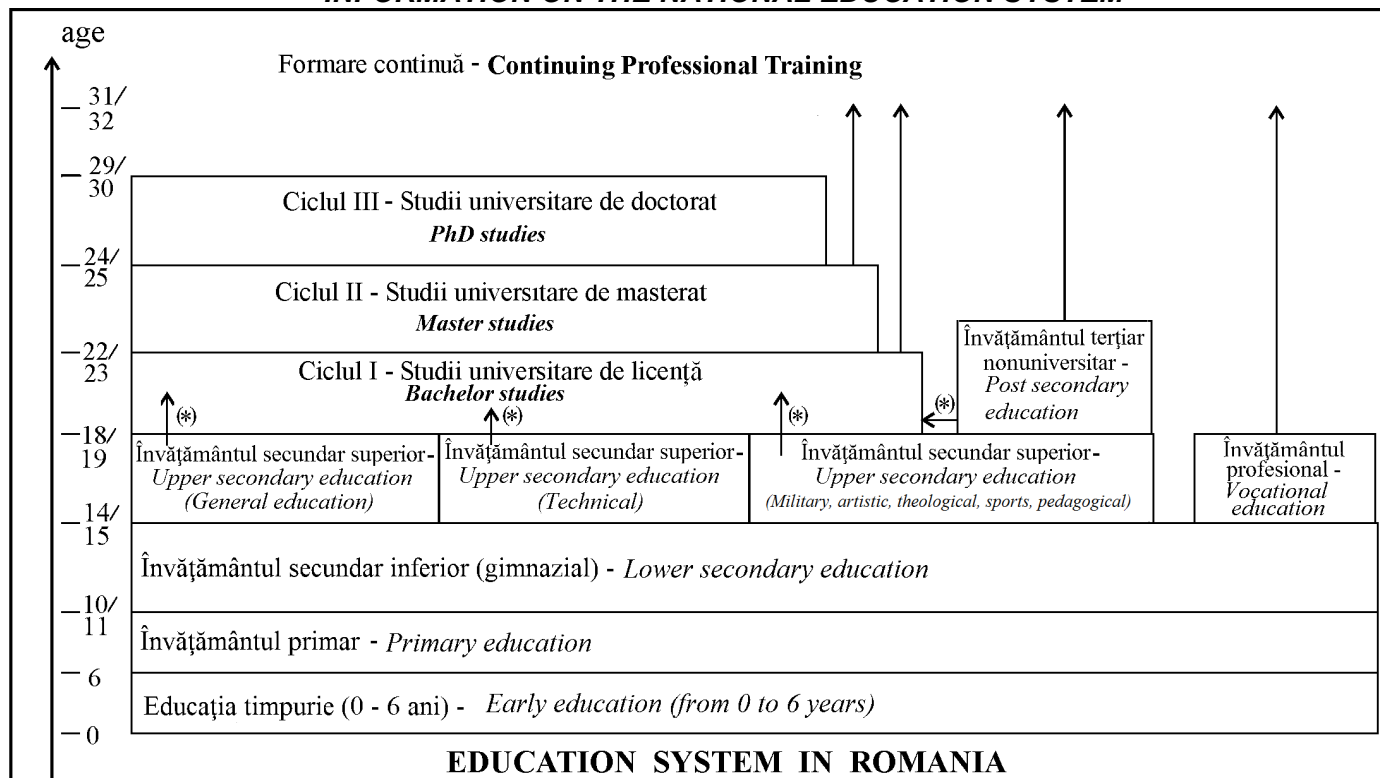
⁶⁾ Se va completa de către instituția care a asigurat școlarizarea titularului.

⁶⁾ *To be filled in by the institution administering studies.*

Suplimentul la diplomă se va redacta pe format A4 (față/verso), se va numerota și se va ștampila pe fiecare pagină, pe colțul din dreapta jos (L.S.), cu același specimen de la 7.6.

Diploma supplement shall be printed on both sides of an A4 paper format and shall be numbered and stamped on each page, on the right bottom corner (L.S.), with the same specimen from 7.6.

8. INFORMAȚII PRIVIND SISTEMUL NAȚIONAL DE ÎNVĂȚĂMÂNT INFORMATION ON THE NATIONAL EDUCATION SYSTEM



PREZENTARE GENERALĂ A SISTEMULUI NAȚIONAL DE ÎNVĂȚĂMÂNT SUPERIOR

Overview of the national higher education system

Accesul în învățământul superior se bazează pe diploma de bacalaureat (obținută la sfârșitul învățământului secundar superior), iar accesul la programe de master se bazează pe diploma obținută după finalizarea studiilor de licență (BA/BSc/BEng).

Access to higher education is based on the baccalaureate diploma (obtained at the end of upper secondary education) and access to master programmes is based on the bachelor degree (BA/BSc/BEng).

Studiile universitare de licență (BA/BSc/BEng) presupun 180-240 de puncte de credit, calculate în conformitate cu sistemul european de credite transferabile (ECTS/SECT) și se finalizează prin nivelul 6 din cadrul național al calificărilor (CNC), cadrul european al calificărilor pentru învățare pe tot parcursul vieții (EQF/CEC).

Bachelor studies (BA/BSc/BEng) presuppose 180-240 credit points, calculated in accordance with the European Credit Transfer System (ECTS/SECT), and ends with the level 6 from the National Qualifications Framework (NQF), European Qualifications Framework for lifelong learning (EQF/CEC).

Studiile universitare de master (MA/MSc/MEng) presupun 60-120 puncte de credit, calculate în conformitate cu sistemul european de credite transferabile (ECTS/SECT) și se finalizează prin nivelul 7 din EQF/CEC.

Master studies (MA/MSc/MEng) presuppose 60-120 credit points, calculated in accordance with the European Credit Transfer System (ECTS/SECT), and ends with the level 7 EQF/CEC.

Pentru profesii reglementate prin norme, recomandări sau bune practici europene, studiile universitare de licență și masterat pot fi oferite comasat, într-un program unitar de studii universitare cu o durată cuprinsă între 5 și 6 ani, la învățământul cu frecvență, diplomele obținute fiind echivalente diplomei de master (în următoarele domenii de studiu: Medicină – 360 de ECTS/SECT, Stomatologie – 360 de ECTS/SECT, Farmacie – 300 de ECTS/SECT, Medicină Veterinară – 360 de ECTS/SECT, Arhitectură – 360 de ECTS/SECT).

For professions regulated by European norms, regulations or good practices, bachelor (BA/BSc/BEng) and master studies (MA/MSc/MEng) can be provided as part of a 5 to 6 year full-time programme of study, thus diplomas are recognized as master's degree certificates (the following fields of study are considered: Medicine – 360 ECTS/SECT, Dentistry – 360 ECTS/SECT, Pharmacy – 300 ECTS/SECT, Veterinary Medicine – 360 ECTS/SECT, Architecture – 360 ECTS/SECT).

Studiile universitare de doctorat conduc la o teză de doctorat, iar candidații care finalizează primesc diploma de doctor. Studiile universitare de doctorat permit dobândirea unei calificări de nivelul 8 din EQF/CEC.

PhD studies result in a doctoral research thesis, while successful candidates are awarded a PhD diploma. Doctoral studies allow obtaining a qualification at level 8 EQF/CEC.

Sistemul de învățământ superior românesc este un sistem deschis. Toate universitățile din România folosesc Sistemul European de Credite Transferabile (ECTS/SECT).

The Romanian higher education system is an open system. All Romanian universities use the European Credit Transfer System (ECTS/SECT).

Programele de studii universitare pot fi organizate, după caz, conform reglementărilor legale în vigoare, la următoarele forme de învățământ: cu frecvență, cu frecvență redusă și la distanță.

University programs can be organized, as appropriate, according to legal regulations, at the following forms of education: full time, part time and distantly.

De asemenea, universitățile oferă programe de formare profesională continuă, pe baza cererilor de pe piața muncii.

Universities also provide continuing professional training programmes based on the market demands.

(*) În conformitate cu Legea nr. 1/2011 / According to Law no. 1/2011.