

R O M Â N I A
MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII
THE MINISTRY OF EDUCATION AND RESEARCH
UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCUREȘTI¹⁾
UNIVERSITY POLITEHNICA OF BUCHAREST

SUPLIMENT LA DIPLOMĂ
DIPLOMA SUPPLEMENT

²⁾ Acest supliment însoțește
diploma cu Seria _____ Nr. _____
This Supplement is for
Diploma Series _____ No. _____

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

Numele de familie din certificatul de naștere <i>Family name(s) at birth certificate</i>		Numele de familie după căsătorie (dacă este cazul) <i>Family name(s) after marriage (if applicable)</i>	
1.1a		1.1b	
Inițiala (inițialele) prenumelui (prenumelor) tatălui / mamei <i>Initial(s) of father's / mother's first name(s)</i>		Prenumele <i>First name(s)</i>	
1.2a		1.2b	
Data nașterii (anul / luna / ziua) <i>Date of birth (year / month / day)</i>		Locul nașterii (localitatea, județul / sectorul, țara) <i>Place of birth</i>	
1.3a		1.3b	
Numărul matricol <i>Student enrolment number</i>		Cod numeric personal (CNP) <i>Personal Identification Code</i>	
1.4		Anul înmatriculării <i>Year of enrolment</i>	
		1.5	

2. INFORMAȚII PRIVIND CALIFICAREA
INFORMATION IDENTIFYING THE QUALIFICATION

Denumirea calificării / titlul acordat (după promovarea examenului de finalizare a studiilor) <i>Name of qualification / title awarded (after passing the final examination)</i>			
2.1 Chimia și ingineria substanțelor organice, petrochimie și carbochimie / Inginer <i>Chemistry and Engineering of Organic Substances, Petrochemistry and Carbochemistry / Engineer</i>			
Domeniul de studii <i>Field of study</i>		Programul de studii <i>Programme of study</i>	
2.2a	Inginerie chimică <i>Chemical Engineering</i>	2.2b	Chimia și ingineria substanțelor organice, petrochimie și carbochimie <i>Chemistry and Engineering of Organic Substances, Petrochemistry and Carbochemistry</i>
Numele și statutul instituției de învățământ superior care eliberează diploma <i>Name and status of awarding institution</i>		Facultatea care organizează examenul de finalizare a studiilor <i>Faculty administering the final examination</i>	
2.3a	Universitatea POLITEHNICA din București – universitate publică acreditată <i>University POLITEHNICA of Bucharest - accredited public university</i>	2.3b	Facultatea de Chimie Aplicată și Știința Materialelor <i>Faculty of Applied Chemistry and Materials Science</i>
Numele și statutul instituției de învățământ superior absolvite <i>Name and status of graduated institution</i>		Facultatea absolvită <i>Graduated Faculty</i>	
2.4a	Universitatea POLITEHNICA din București – universitate publică acreditată <i>University POLITEHNICA of Bucharest - accredited public university</i>	2.4b	Facultatea de Chimie Aplicată și Știința Materialelor <i>Faculty of Applied Chemistry and Materials Science</i>

Limba de studiu / examinare

Language of instruction / examination	
2.5	Română Romanian
3. INFORMAȚII PRIVIND NIVELUL CALIFICĂRII INFORMATION ON THE LEVEL OF THE QUALIFICATION	
Nivelul calificării Level of qualification	Durata oficială a programului de studii și numărul de credite de studii transferabile (conform ECTS / SECT) Official length of the programme of study and number of ECTS / SECT credits
3.1 Studii universitare de licență Bachelor studies	3.2 4 ani / 240 ECTS/SECT credite 4 years / 240 ECTS/SECT credits
Criterii de admitere Access requirement(s)	
3.3	Diplomă de bacalaureat + concurs de admitere Baccalaureate + admission examination
4. INFORMAȚII PRIVIND CURRICULUMUL ȘI REZULTATELE OBTINUTE INFORMATION ON THE CURRICULUM AND RESULTS GAINED	
Forma de învățământ Mode of study	
4.1	Învățământ cu frecvență Full time study
Rezultatele învățării asigurate prin programul de studii Learning outcomes of the study programme	
4.2	Competențe profesionale: - Identificarea și aplicarea conceptelor, metodelor și teoriilor pentru rezolvarea problemelor tipice ingineriei chimice pe baza unui algoritm dat; - Monitorizarea proceselor din industria organică de sinteză, identificarea situațiilor anormale și propunerea de soluții; - Utilizarea metodelor standardizate de analiza fizico-chimică în determinarea compoziției chimice a unor produse organice și petrochimice; - Evaluarea și analiza critică, cantitativă și calitativă, a proceselor, echipamentelor, procedurilor și produselor din industria chimică organică și petrochimică cu utilizarea unor instrumente și metode de evaluare specifice; - Aplicarea conceptelor și teoriilor fundamentale din domeniul chimiei și ingineriei chimice pentru elaborarea de proiecte profesionale pentru tehnologiile chimice organice și petrochimice. Competențe transversale: - Capacitatea de a comunica cu structurile ierarhice superioare și cu echipa aflată în subordine; - Capacitatea de a funcționa ca lider al unei echipe care poate fi formată din persoane cu specializări și nivele de calificare diferite; - Capacitatea de a identifica și aplica cele mai potrivite și relevante strategii de management a echipei aflate în subordine ; - Capacitatea de a lua decizii în vederea rezolvării problemelor curente sau imprevizibile care apar în procesul de exploatare a instalațiilor de producție; - Capacitatea de a asigura managementul proiectelor din domeniul tehnologiei chimice organice și petrochimice; - Capacitatea de a se angaja independent în procesul de învățare pe tot parcursul vieții; - Capacitatea de a se informa și documenta, cel puțin într-o limbă de circulație internațională. Professional competences: - Identification and application of concepts, methods, and theories in order to solve typical chemical engineering problems based on a given algorithm; - Process monitoring in the organic synthesis industry, identifying abnormal situations and proposing solutions; - Utilizing physico-chemical standardized methods of analyses to establish the chemical composition of various organic and petrochemical products; - Critical, quantitative and qualitative assessment and analysis of processes, equipment, procedures and products in the organic chemical and petrochemical industry using specific assessment tools and methods; - Application of chemistry and chemical engineering fundamental concepts and theories for the development of professional projects for both organic chemical and petrochemical technologies. Cross-disciplinary competences: - Capacity to communicate with higher hierarchical structures and with the members of the managed team; - The ability to be the leader of a team that could consist of people with different specializations and qualification levels; - Capability to identify and apply the most appropriate and relevant management strategies of the operational team; - Ability to make decisions in order to solve current or unpredictable problems that arise in the process of operating process facilities; - Capability to ensure project management in the field of organic and petrochemical technology; - Ability to independently engage in lifelong learning; - Capacity to inform and document oneself, at least in a language of international circulation.

Detaliile programului absolvit, calificativele / notele / numărul de credite ECTS / SECT obținute (conform Registrului matricol al facultății, volumul nr. I)
 Programme details, the individual grades / marks / number of ECTS / SECT credits obtained (according to Faculty Student Records, volume no. I)

4.3

Nr. No.	Denumirea disciplinei Subject	3)Total ore Number of hours		Nota Grade		Număr de credite Number of ECTS / SECT credits		
		C	S, 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 2016/2017) 1 st year of study (2016/2017 academic year)								
1.	Matematici I Mathematicians I	42	28,-,-	6	-	6	-	
2.	Chimie analitică Analytical chemistry	42	-,56,-	7	-	7	-	
3.	Chimie anorganică I Inorganic chemistry I	42	28,28,-	7	-	7	-	
4.	Utilizarea calculatorului și grafică computerizată I Computing and graphical design I	28	-,28,-	7	-	5	-	
5.	Micro și macroeconomie Micro & macroeconomy	28	14,-,-	9	-	3	-	
6.	Matematici II Mathematicians II	42	14,-,-	-	7	-	5	
7.	Analiză instrumentală Instrumental analysis	42	-,56,-	-	9	-	7	
8.	Chimie anorganică II Inorganic chemistry II	42	-,28,-	-	6	-	5	
9.	Fizică I Physics I	28	14,-,-	-	6	-	4	
10.	Metale tranziționale Transitional metals	28	14,-,-	-	5	-	4	
11.	Utilizarea calculatorului și grafică computerizată II Computer use and computer graphics II	-	-,42,-	-	10	-	2	
12.	Elemente de mecanică și inginerie mecanică Elements of mechanics and mechanical engineering	28	14,-,-	-	7	-	3	
13.	Fundamente de chimie organica Fundamentals of organic chemistry	-	28,-,-	8	-	2	-	
14.	Fundamente de chimie anorganica Fundamentals of inorganic chemistry	-	28,-,-	10	-	2	-	
15.	Fundamente de matematică Math fundamentals	-	28,-,-	7	-	2	-	
16.	Psihologia educației Educational psychology	28	28,-,-	10	-	5	-	
17.	Pedagogie I Pedagogy I	28	28,-,-	-	9	-	5	
18.	Limba engleză English language	28	14,-,-	9	-	2	-	
Promovat cu media: ⁴⁾ Pass, average grade per academic year:		7.72	Total credite: Total ECTS / SECT credits:					76
Anul II (anul universitar 2017/2018) 2 nd year of study (2017/2018 academic year)								
1.	Fizică II Physics II	28	14,-,-	5	-	4	-	
2.	Chimie Organică I Organic Chemistry I	28	28,-,-	8	-	5	-	
3.	Chimie fizică I Physical Chemistry I	42	-,56,-	5	-	7	-	
4.	Ecologie și dezvoltare durabilă Ecology and sustainable development	42	-,42,-	8	-	6	-	
5.	Fundamente de inginerie electrică și electronică Fundamentals of electrical engineering and electronics	28	-,-,-	7	-	2	-	
6.	Management Management	14	14,-,-	8	-	2	-	
7.	Tehnici de comunicare Communication techniques	14	14,-,-	9	-	2	-	

Nr. No.	Denumirea disciplinei Subject	3)Total ore Number of hours		Nota Grade		Număr de credite Number of ECTS / SECT credits	
		C	S, LP, P	Sem I 1 st sem	Sem II 2 nd sem	Sem I 1 st sem	Sem II 2 nd sem
8.	Chimie Organică II <i>Organic Chemistry II</i>	28	28,-,-	-	7	-	5
9.	Chimie organică - laborator <i>Organic chemistry-laboratory</i>	-	-,42,-	-	9	-	2
10.	Chimie fizică II <i>Physical chemistry II</i>	28	-,28,-	-	5	-	5
11.	Bazele ingineriei chimice <i>Chemical engineering</i>	42	-,28,-	-	7	-	6
12.	Știința materialelor I - materiale anorganice <i>Materials science I- inorganic materials</i>	42	-,28,-	-	9	-	5
13.	Știința materialelor II - materiale organice si compozite <i>Materials science II - organic materials and composites</i>	42	-,28,-	-	8	-	5
14.	Pedagogie II <i>Pedagogy II</i>	28	28,-,-	10	-	5	-
15.	Didactica specialității <i>Didactics of specialization</i>	28	28,-,-	-	10	-	5
16.	Metode cromatografice utilizate în controlul analitic al calității produselor <i>Chromatographic methods used in analytical quality control products</i>	28	-,,-	8	-	2	-
17.	Fenomene coloidale în științele vieții <i>Colloid phenomena in life sciences</i>	28	-,,-	-	10	-	2
Promovat cu media: ⁴⁾ Pass, average grade per academic year: 7.82		Total credite: Total ECTS / SECT credits: 70					
Anul III (anul universitar 2018/2019) 3 rd year of study (2018/2019 academic year)							
1.	Chimie organică III <i>Organic chemistry III</i>	28	-,42,-	7	-	5	-
2.	Chimie fizică III <i>Physical chemistry III</i>	28	-,28,-	5	-	4	-
3.	Practica pedagogică în învățământul preuniversitar obligatoriu I-facultativ <i>Pedagogical practice in complsory pre-university education I - optional</i>	-	-,42,-	10	-	3	-
4.	Instruire asistată de calculator - facultativ <i>Computer assisted practice</i>	14	14,-,-	10	-	2	-
5.	Operații unitare în industriile de proces I <i>Unit operations in process industries I</i>	42	-,28,-	5	-	5	-
6.	Electrochimie <i>Electrochemistry</i>	28	-,42,-	8	-	5	-
7.	Analiză structurală în industria organică <i>Structural analysis of the organic industry</i>	28	-,42,-	7	-	5	-
8.	Managementul clasei de elevi-facultativ <i>Management of student class</i>	14	14,-,-	-	10	-	3
9.	Biochimie <i>Biochemistry</i>	28	-,,-	7	-	3	-
10.	Practica pedagogică în învățământul preuniversitar obligatoriu II-facultativ <i>Pedagogical practice in compulsory pre-university education II- optional</i>	-	-,42,-	-	10	-	2
11.	Operații unitare în industriile de proces II <i>Operations in process industries II</i>	28	-,28,-	-	7	-	2
12.	Examen de absolvire nivelul I <i>Graduation exam level I</i>	-	-,,-	-	10	-	5
13.	Operații unitare în industriile de proces - proiect <i>Unit operations in process industries-project</i>	-	-,,-14	-	8	-	2
14.	Chimie organică IV <i>Organic chemistry IV</i>	28	-,42,-	-	8	-	4
15.	Tehnologie chimică organică <i>Organic technology</i>	42	-,28,-	-	9	-	4
16.	Procese și produse petro și carbochimice <i>Processes and products from petrochemistry and carbochemistry</i>	28	-,28,-	-	9	-	4
17.	Cataliză și catalizatori <i>Catalysis and catalysts</i>	28	-,28,-	-	9	-	3
18.	Practica tehnologică- 8 săptămâni <i>Practical training</i>	-	-,240,-	-	10	-	6

Nr. No.	Denumirea disciplinei Subject	3)Total ore Number of hours		Nota Grade		Număr de credite Number of ECTS / SECT credits	
		C	S, LP, P	Sem I 1 st sem	Sem II 2 nd sem	Sem I 1 st sem	Sem II 2 nd sem
19.	Management industrial <i>Industrial management</i>	14	-,14,-	8	-	3	-
20.	Coroziune si protecții anticorozive <i>Corrosion and anticorossion protection</i>	28	-,14,-	-	9	-	2
21.	Gazeificarea biomasei și a combustibililor fosili <i>Biomass and fossile fuel gazeification</i>	28	-,14,-	-	9	-	3
Promovat cu media: ⁴⁾ Pass, average grade per academic year: 8.33		Total credite: Total ECTS / SECT credits: 75					
Anul IV (anul universitar 2019/2020) 4 th year of study (2019/2020 academic year)							
1.	Reactoare chimice I <i>Chemical reactors I</i>	28	-,28,-	6	-	4	-
2.	Chimia și tehnologia coloranților I <i>Chemistry and dye technology I</i>	28	-,42,-	6	-	3	-
3.	Chimia și tehnologia coloranților - proiect <i>Chemistry and technology of dyes - project</i>	-	-,14,-	10	-	2	-
4.	Chimia și tehnologia produselor farmaceutice I <i>Pharmaceutical Chemistry and Technology I</i>	28	-,,-	8	-	3	-
5.	Chimia și tehnologia substanțelor tensioactive <i>Chemistry and technology of active surface agents</i>	28	-,28,-	9	-	4	-
6.	Tehnologie chimică organică <i>Organic technology</i>	42	-,28,-	8	-	4	-
7.	Tehnologie chimică organică - proiect <i>Organic chemical technology - project</i>	-	-,14,-	8	-	2	-
8.	Prelucrări date experimentale in tehnologia chimică organică <i>Probability , statistics and design of experiments</i>	14	14,-,-	8	-	2	-
9.	Reactoare chimice II <i>Chemical reactors II</i>	14	-,,-	-	7	-	1
10.	Reactoare chimice - proiect <i>Chemical reactors- project</i>	-	-,14,-	-	9	-	1
11.	Chimia și tehnologia coloranților II <i>Chemistry and color technology II</i>	42	-,28,-	-	10	-	5
12.	Chimia și tehnologia produselor farmaceutice II <i>Chemistry and pharmaceutical technology II</i>	28	-,42,-	-	8	-	5
13.	Chimia și tehnologia antidăunătorilor <i>Chemistry and technology of pesticides</i>	28	-,42,-	-	8	-	5
14.	Depoluare în industriile organice și petrochimică <i>Depolution in organic and petrochemical industries</i>	28	-,,-	-	10	-	2
15.	Lacuri și vopsele <i>Varnishes and paints</i>	14	-,,-	-	8	-	2
16.	Proiect licență <i>License project</i>	-	-,56,-	-	10	-	2
17.	Practică <i>Practical training</i>	-	-,120,-	-	10	-	2
18.	Documentare <i>Bibliographic research</i>	14	14,-,-	9	-	3	-
19.	Compuși organici cu biomasă <i>Organic compounds with biomass</i>	14	14,-,-	10	-	3	-
20.	Bazele cosmeticii <i>Cosmetic bases</i>	14	14,-,-	-	10	-	2
21.	Coloranți naturali <i>Natural dyes</i>	14	14,-,-	-	10	-	3
Promovat cu media: ⁴⁾ Pass, average grade per academic year: 8.66		Total credite: Total ECTS / SECT credits: 60					
Promovat: Pass:		Media ⁵⁾ de promovare a anilor de studii (aritmetică a mediilor anilor de studii): Overall average grade (arithmetics of the average grades of the academic years):			Total credite: Total ECTS / SECT credits:		
Da Yes		8.13			281		

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

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 minimă de promovare a anilor de studii pentru promoția 2020, domeniul de studii Inginerie chimică, programul de studiu Chimia și ingineria substanțelor organice, petrochimie și carbochimie este 6.69, iar media maximă este 10, titularul fiind clasat pe locul 15 dintr-un total de 20 absolvenți.

Grades are integer numbers and they are given on a scale from 10 (the highest grade) to 1 (the lowest grade); the lowest passing grade is 5, and the highest grade is 10. The passing overall average grades for the class of 2020, field of study Chemical Engineering, programme of study Chemistry and Engineering of Organic Substances, Petrochemistry and Carbochemistry was 6.69 and the maximum grade was 10, the degree holder being ranked 15 out of 20 graduates..

5. INFORMAȚII SUPLIMENTARE ADDITIONAL INFORMATION

Informații suplimentare
Additional information

Alte surse pentru obținerea mai multor informații
Further information sources

5.1

- A absolvit modulul psiho-pedagogic
- Has graduated the psycho-pedagogical module

5.2

<http://www.upb.ro>
<http://www.chimie.upb.ro> sau
<http://www.chim.upb.ro>

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

Posibilități 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

Titularul diplomei:
- poate îndeplini funcția de inginer în domeniul Inginerie chimică
- poate îndeplini funcția de cadru didactic în învățământul preuniversitar obligatoriu
Diploma holder:
- has the right to work as engineer in Chemical Engineering
- has the right to work as teacher in pre-university education

**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 <i>Rector</i>		7.2	Secretar șef universitate <i>University Chief Secretary</i>	
	Mihnea COSTOIU			Mihai COROCĂESCU	
7.3	Decan <i>Dean</i>		7.4	Secretar șef facultate <i>Faculty Chief Secretary</i>	
	Cristina ORBECI			Carmen STĂNCESCU	
7.5	⁶⁾ Nr. și data eliberării <i>No., dated</i> 		7.6	Ștampila sau sigiliul oficial <i>Official stamp or seal</i> L.S	
	Acest document conține 8 pagini. <i>This document contains 8 pages.</i>				

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

¹⁾ *Name of ministry and 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 out by the higher education institution which awards Diploma, which must verify the legality of all inscripts on the Diploma and the 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 lucrări practice (LP), numărul total de ore de proiect (P), etc.

³⁾ *It shall be mentioned the total number of hours, of which: total number of course hours (C), total number of seminar hours (S), total number of work course hours (LP), total number of project hours (P), etc.*

⁴⁾ Media anuală cu două zecimale, fără rotunjire.

⁴⁾ *Average grade with two decimals and without rounding off.*

⁵⁾ Medie generală cu două zecimale, fără rotunjire.

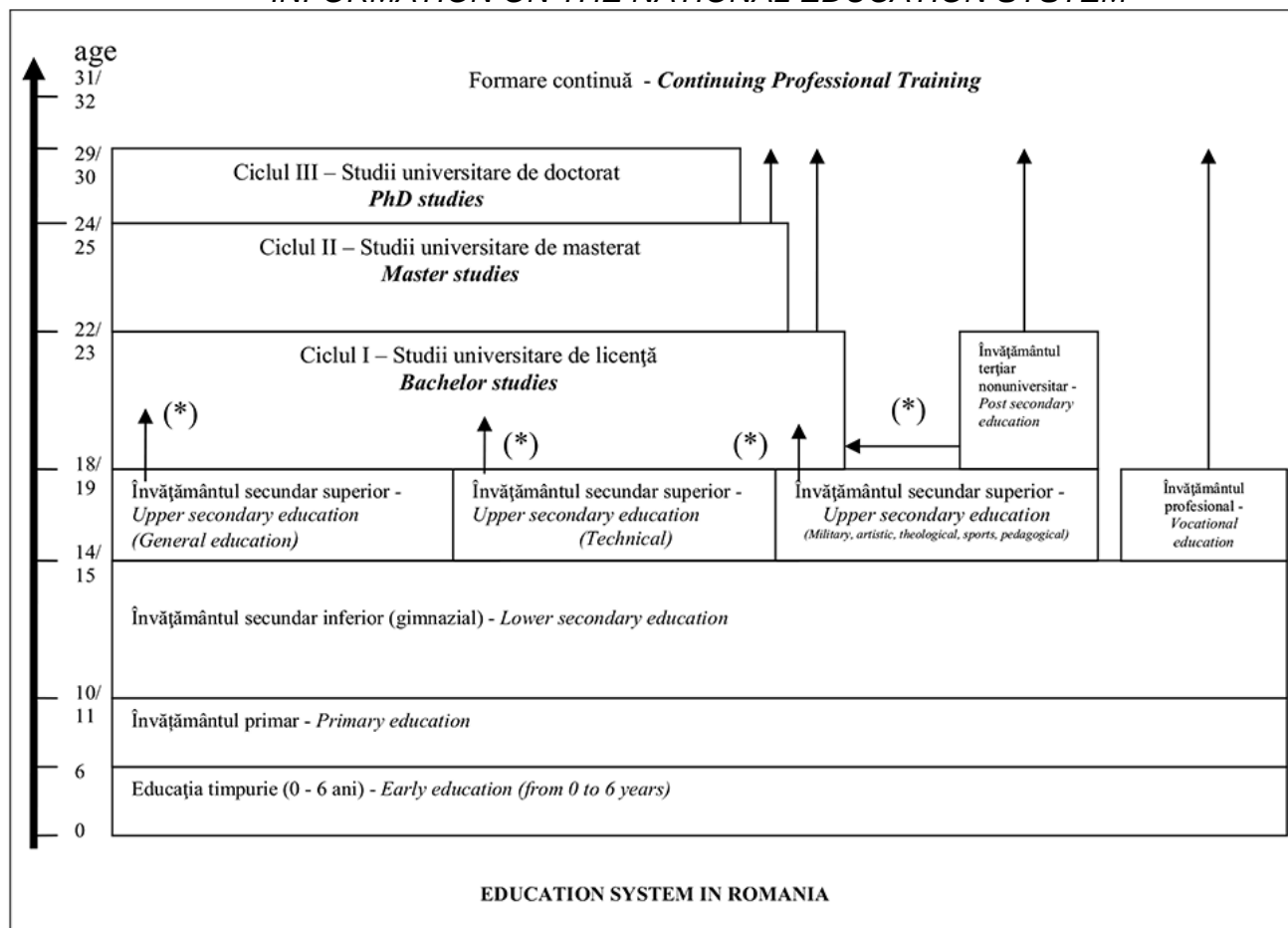
⁵⁾ *Overall average grade with two decimals and without rounding off.*

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

⁶⁾ *To be filled 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.
The 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



EDUCATION SYSTEM IN ROMANIA

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 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 European Qualifications Framework for lifelong learning (EQF/CEC).

Studiile universitare de masterat (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 studii: Medicină - 360 de ECTS / SECT, Medicină dentară - 360 de ECTS / SECT, Farmacie - 300 ECTS / SECT, Medicină Veterinară - 360 ECTS / SECT, Arhitectură - 360 ECTS / SECT, Arhitectură de interior - 300 ECTS / SECT, Design de produs - 300 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 recognised 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, Architecture of inside - 300 ECTS / SECT, Design of product - 300 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