

SUPPLEMENT EUROPASS LA DIPLOMĂ EUROPASS DIPLOMA SUPPLEMENT

1. DATE DE IDENTIFICARE A TITULARULUI INFORMATION IDENTIFYING THE HOLDER

Nume

Family name(s)

1.1

Prenume

Given name(s)

1.2

Data nașterii (zi/lună/an)

Date of birth (day/month/year)

1.3

Numărul matricol / Cod de identificare al studentului (dacă e cazul)

Student enrolment number / Student identification code (if applicable)

1.4

2. INFORMAȚII PRIVIND CALIFICAREA INFORMATION IDENTIFYING THE QUALIFICATION

Denumirea calificării și (dacă este cazul) titlul acordat

Name of qualification and title awarded (if applicable)

2.1

ELECTRONICĂ APLICATĂ/INGINER
APPLIED ELECTRONICS/ENGINEER

Domeniul(ile) de studiu

Field(s) of study

2.2

**INGINERIE ELECTRONICĂ, TELECOMUNICAȚII ȘI
TEHNOLOGII INFORMAȚIONALE**
*ELECTRONICS, TELECOMMUNICATIONS AND COMPUTER
ENGINEERING*

Numele și statutul instituției care acordă diploma

Name and status of awarding institution

2.3

**Universitatea "1 Decembrie 1918" din Alba Iulia
publică acreditată -
"1 DECEMBRIE 1918" UNIVERSITY OF ALBA IULIA
ACCREDITED PUBLIC UNIVERSITY -**

Programul de studii absolvit:

ELECTRONICĂ APLICATĂ
APPLIED ELECTRONICS

Limba(ile) de studiu / examinare

Language(s) of instruction/ examination

2.4

Română,
Romanian

**Numele și statutul instituției care administrează studiile
(dacă diferă de 2.3)**

*Name and status of institution administering studies (if different from
2.3)*

2.5

-
-

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

Nivelul calificării

Level of qualification

3.1

**Licență - Studii universitare de licență - nivelul 6
CNC/EQF**
*BACHELOR - BACHELOR STUDIES - LEVEL 6
CNC/EQF*

Durata oficială a programului de studii

Official length of the programme of study

3.2

4 Ani, 240 credite
4 Years, 240 credits

Criterii de admitere

Access requirement(s)

3.3

Media la bacalaureat 100%.
Average of the high school diploma 100%

4. INFORMAȚII PRIVIND PROGRAMUL DE STUDII ȘI REZULTATELE OBTINUTE

INFORMATION ON THE PROGRAMME AND RESULTS GAINED

Forma de învățământ

Mode of study

Învățământ cu frecvență (IF)

FULL-TIME STUDIES

Cerințele programului

Learning outcomes of the study program

COMPETENȚE PROFESIONALE

- R1/C1. Efectuează cercetare științifică / Conducts scientific research
- R2/C2. Asigură legătura cu inginerii/Liaise with engineers
- R3/C3. Execută calcule matematice analitice/Perform analytical mathematical calculations
- R4/C4. Interpretează datele actuale /Interpret current data
- R5/C5. Stabilește obiective de asigurare a calitatii/Set quality assurance goals
- R6/C6. Efectuează analiza riscurilor /Perform risk analysis
- R7/C7. Administrează sisteme de colectare a datelor /Manage data collection systems
- R8/C8. Folosește softuri dedicate pentru analiza datelor/Use dedicated software for data analysis
- R9/C9. Realizează analize de date/Perform data analysis
- R10/C10. Proiectează circuite integrate/Design integrated circuits
- R11/C11. Utilizează software pentru producție asistată pe calculator/Use software for computer-aided production
- R12/C12. Utilizează software CAD/Use CAD software
- R13/C13. Proiectează prototipuri/Design prototypes
- R14/C14. Modelează și simulează senzori /Model and simulate sensors
- R15/C15. Testează sisteme microelectromecanice /Test microelectromechanical systems
- R16/C16. Efectuează teste de laborator /Perform laboratory tests
- R17/C17. Sintetizează informații /Synthesize information
- R18/C18. Dezvoltă software cu sursă deschisă /Develop open source software
- R19/C19. Operează aparate de cercetare științifică și de laborator/Operates scientific research and laboratory apparatus
- R20/C20. Proiectează sisteme microelectronice/Design microelectronic systems
- R21/C21. Lucrează cu instrumente electronice de măsură /Work with electronic measuring instruments
- R22/C22. Modelează sisteme electronice de putere / Models power electronics
- R23/C23. Testează sisteme electronice de putere/ Test electronic power systems
- R24/C24. Proiectează în domeniul electronicii de putere/ Designs in the field of power electronics
- R25/C25. Elaborează proiecte de specificații pentru proiectare/ Develop draft specifications for design
- R26/C26. Administrează datele/ Manage data
- R27/C27. Adună date/Data collecting
- R28/C28. Dezvoltă aplicații de procesare de date / Develop data processing applications
- R29/C29. Dezvoltă exploatare de cod / Develop code exploits
- R30/C30. Modelează și simulează hardware/ Models and simulates hardware
- R31/C31. Redactează lucrări științifice, academice și documentație tehnică/ Drafts scientific, academic papers and technical documentation
- R32/C32. Testează componente optice / Test optical components
- R33/C33. Operează echipamente de măsură de precizie/ Operates precision measuring equipment

COMPETENȚE TRANSVERSALE

- CT1. își asumă responsabilitatea - Acceptă responsabilitatea și răspunderea pentru propriile decizii și acțiuni profesionale sau pentru cele delegate altora / assumes responsibility - accepts responsibility and liability for their own decisions and professional actions or for those delegated to others.
- CT2. respecta angajamente – Îndeplinește sarcini în mod autodisciplinat, fiabil și cu orientare spre obiective. / respects commitments - Performs tasks in a self-disciplined, reliable and goal-oriented manner.
- CT3. aplică cunoștințe științifice, tehnologice și ingineresti – Dezvoltă și aplică o înțelegere a lumii fizice și a principiilor care stau la baza acestora, de exemplu prin efectuarea de previziuni rezonabile cu privire la cauze și efecte, prin conceperea de teste ale acestor previziuni și prin efectuare de măsurători cu ajutorul unor unități, instrumente și echipamente adecvate. / apply scientific, technological and engineering knowledge - Develop and apply an understanding of the physical world and the principles that underlie it, for example by making reasonable predictions about causes and effects, by devising tests of these predictions and by carrying out measurements with the help of appropriate units, instruments and equipment.

4

. Detalii asupra programului (ex.module sau unități de studiu), calificativele/notele/creditele obținute

3 Programme details (eg. Modules or study units) and the individual grades/marks/credits obtained

1) Se va menționa numărul total de ore, conform planului de învățământ aprobat pentru fiecare program de studii și formă de învățământ.

1* It shall be mentioned the total hours, according to the approved educational plan for each study program and mode of study

2) Media aritmetică a notelor, cu două zecimale, fără rotunjire.

2* Arithmetic average of grades, with two decimals, without rounding.

Anul I (anul universitar **2025-2026**) /
1st year of study (**2025-2026 academic year**)

Nr. No	Denumirea disciplinei Subject	Total ore ¹⁾ Total hours		Nota Grade		Nr. Credite(SECT) No. Credits (ECTS)	
		C	S, LP, P	Sem I 1 st sem	Sem II 2 nd sem	Sem I 1 st sem	Sem II 2 nd sem
1	Analiză matematică <i>Mathematical Analysis</i>	28	28	-	-	5	-
2	Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială <i>Linear Algebra, Analytical and Differential Geometry</i>	28	28	-	-	4	-
3	Programarea calculatoarelor și limbaje de programare I <i>Computer Programming I</i>	42	28	-	-	5	-
4	Fizică <i>Physics</i>	28	28	-	-	5	-
5	Bazele electrotehnicii I <i>Fundamentals of Electrotechniques I</i>	28	28	-	-	5	-
6	Comunicare I <i>Communication I</i>	14	14	-	-	2	-
7	Educație fizică <i>Physical Education</i>	-	14	-	-	2	-
8	Limba străină - Limba Engleză <i>Foreign Language - English</i>	-	28	-	-	2	-
9	Bazele electrotehnicii II <i>Fundamentals of Electrotechniques II</i>	28	28	-	-	-	5
10	Matematici speciale <i>Special Mathematics</i>	28	28	-	-	-	3
11	Structuri de date și algoritmi <i>Data Structures and Algorithms</i>	28	28	-	-	-	4
12	Grafică asistată de calculator <i>Computer Assisted Graphics</i>	28	28	-	-	-	5
13	Componente și circuite pasive <i>Passive Components and Circuits</i>	28	28	-	-	-	5
14	Măsurări în electronică și telecomunicații <i>Measurements in Electronics and Telecommunications</i>	28	28	-	-	-	4
15	Educație fizică <i>Physical Education</i>	-	14	-	-	-	2
16	Limba străină - Limba Engleză <i>Foreign Language - English</i>	14	-	-	-	-	2
	Promovat cu media: ²⁾	-	Total credite (SECT): Total credits (ECTS):				-
	Pass, average grade per academic year:	-					

Anul II (anul universitar **2026-2027**) /
2nd year of study (**2026-2027 academic year**)

Nr. No	Denumirea disciplinei Subject	Total ore ¹⁾ Total hours		Nota Grade		Nr. Credite(SECT) No. Credits (ECTS)	
		C	S, LP, P	Sem I 1 st sem	Sem II 2 nd sem	Sem I 1 st sem	Sem II 2 nd sem
1	Dispozitive electronice <i>Electronic Devices</i>	28	14	-	-	3	-
2	Programarea calculatoarelor și limbaje de programare II <i>Computer Programming II</i>	28	28	-	-	5	-
3	Teoria transmisiei informației <i>Information transmission theory</i>	28	42	-	-	5	-

1) Se va menționa numărul total de ore, conform planului de învățământ aprobat pentru fiecare program de studii și formă de învățământ.

1* It shall be mentioned the total hours, according to the approved educational plan for each study program and mode of study

2) Media aritmetică a notelor, cu două zecimale, fără rotunjire.

2* Arithmetic average of grades, with two decimals, without rounding.

4	Materiale pentru electronică <i>Materials for Electronics</i>	28	28	-	-	4	-
5	Instrumentație electronică de măsură <i>Measurement Electronical Instruments</i>	14	28	-	-	3	-
6	Chimie <i>Chemistry</i>	28	14	-	-	3	-
7	Educație fizică <i>Physical Education</i>	-	14	-	-	2	-
8	Limba străină - Limba Engleză <i>Foreign Language - English</i>	14	-	-	-	2	-
9	Microeconomie/Macroeconomie/Comunicare 2 <i>Microeconomics/Macroeconomics/Communication 2</i>	-	28	-	-	3	-
10	Tehnici CAD în realizarea modulelor electronice <i>CAD techniques in the realization of electronic modules</i>	14	28	-	-	-	2
11	Circuite electronice fundamentale <i>Fundamental Electronic Circuits</i>	28	14	-	-	-	2
12	Metode numerice <i>Numeric Methods</i>	28	14	-	-	-	2
13	Circuite integrate digitale <i>Digital Integrated Circuits</i>	28	14	-	-	-	2
14	Semnale și sisteme <i>Signals and Systems</i>	28	28	-	-	-	4
15	Arhitectura microprocesoarelor <i>Microprocessor Architecture</i>	28	28	-	-	-	3
16	Comunicare 3 <i>Communication 3</i>	-	28	-	-	-	3
17	Educație fizică <i>Physical Education</i>	-	14	-	-	-	2
18	Practica: 4 săptăm. - 30 ore - săptămână 120 ore <i>The practice of 4 weeks - 30 hours - 120 hours a week</i>	-	120	-	-	-	5
19	Limba străină - Limba Engleză <i>Foreign Language - English</i>	14	-	-	-	-	2
20	Informatica aplicată 1 / Baze de date <i>Applied Informatics 1 / Databases</i>	28	28	-	-	-	3
	Promovat cu media: ²⁾	-	Total credite (SECT): Total credits (ECTS):				-
	Pass, average grade per academic year:	-					

Anul III (anul universitar **2027-2028**) /
3rd year of study (**2027-2028** academic year)

Nr. No	Denumirea disciplinei <i>Subject</i>	Total ore ¹⁾ <i>Total hours</i>		Nota <i>Grade</i>		Nr. Credite(SECT) <i>No. Credits (ECTS)</i>	
		C	S, LP, P	Sem I 1 st sem	Sem II 2 nd sem	Sem I 1 st sem	Sem II 2 nd sem
1	Analiza și sinteza circuitelor <i>Circuits Analysis and Synthesis</i>	28	14	-	-	3	-
2	Decizie și estimare în prelucrarea informației <i>Decision and estimation in information processing</i>	14	28	-	-	4	-
3	Circuite integrate analogice <i>Analogical Integrated Circuits</i>	28	14	-	-	3	-
4	Microcontrolere <i>Microcontrollers</i>	28	28	-	-	4	-
5	Modelarea convertoarelor electronice <i>Modelling of Electronic Convertors</i>	28	14	-	-	3	-
6	Proiectarea modulelor electronice <i>Design of electronic modules</i>	-	28	-	-	3	-

1) Se va menționa numărul total de ore, conform planului de învățământ aprobat pentru fiecare program de studii și formă de învățământ.

1* It shall be mentioned the total hours, according to the approved educational plan for each study program and mode of study

2) Media aritmetică a notelor, cu două zecimale, fără rotunjire.

2* Arithmetic average of grades, with two decimals, without rounding.

7	Identificarea și controlul sistemelor automate <i>Identification and control of automated systems</i>	14	28	-	-	3	-
8	Electronica de putere / Electronica de putere în comutație <i>Power electronics / Switching power electronics</i>	28	28	-	-	3	-
9	Compatibilitate electromagnetică / Arhitecturi de rețele și internet <i>Electromagnetic Compatibility / Network and Internet Architectures</i>	14	28	-	-	4	-
10	Bazele sistemelor de achiziție de date <i>Fundamentals of Data Acquisition Systems</i>	28	28	-	-	-	3
11	Informatica aplicată 2 / <i>Applied Informatics 2</i>	28	28	-	-	-	4
12	Prelucrarea digitală a semnalelor <i>Signals Digital Processing</i>	28	28	-	-	-	3
13	Sisteme de comunicații <i>Communication Systems</i>	28	28	-	-	-	4
14	Electronică și informatică industrială <i>Electronics and Industrial Informatics</i>	14	28	-	-	-	4
15	Managementul proiectelor / Project management	-	42	-	-	-	4
16	Practica de specialitate <i>Specialized Internship</i>	-	90	-	-	-	5
17	Sisteme de control distribuit / Instrumentație virtuală <i>Distributed control systems / Virtual instrumentation</i>	28	28	-	-	-	3
	Promovat cu media: ²⁾	-	Total credite (SECT): Total credits (ECTS):				-
	Pass, average grade per academic year:	-					

Anul 4 (anul universitar 2028-2029)
4 year of study (2028-2029 academic year)

Nr. No	Denumirea disciplinei Subject	Total ore ¹⁾ Total hours		Nota Grade		Nr. Credite(SECT) No. Credits (ECTS)	
		C	S, LP, P	Sem I 1 st sem	Sem II 2 nd sem	Sem I 1 st sem	Sem II 2 nd sem
1	Sisteme electronice programabile <i>Programmable Electronic Systems</i>	28	28	-	-	4	-
2	Robotica <i>Robotics</i>	14	28	-	-	4	-
3	Vedere artificială <i>Artificial vision</i>	28	28	-	-	4	-
4	Electronică și informatică auto <i>Electronics and Automotive Informatics</i>	28	28	-	-	4	-
5	Modele SPICE <i>SPICE models</i>	28	14	-	-	3	-
6	Proiectarea sistemelor automate <i>Design of automatic systems</i>	-	28	-	-	4	-
7	Rețele neurale și sisteme fuzzy / Inteligența artificială <i>Neural networks and fuzzy systems / Artificial Intelligence</i>	28	14	-	-	2	-
8	Tehnologia microsistemelor electronice / Sisteme de senzori <i>Microelectronic systems technology / Sensor Systems</i>	28	28	-	-	5	-
9	Optoelectronică <i>Optoelectronics</i>	14	14	-	-	-	3
10	Sisteme de reglaj automat <i>Automatic adjustment systems</i>	28	14	-	-	-	3

1) Se va menționa numărul total de ore, conform planului de învățământ aprobat pentru fiecare program de studii și formă de învățământ.

1*) It shall be mentioned the total hours, according to the approved educational plan for each study program and mode of study

2) Media aritmetică a notelor, cu două zecimale, fără rotunjire.

2*) Arithmetic average of grades, with two decimals, without rounding.

11	Arhitecturi hardware reconfigurabile <i>Reconfigurable Hardware Architecture</i>	28	28	-	-	-	3
12	Automatizari in electronica si telecomunicatii <i>Automation in electronics and telecommunications</i>	28	28	-	-	-	3
13	Calitate și fiabilitate <i>Quality and Reliability</i>	28	14	-	-	-	3
14	Elaborare proiect de diploma <i>Elaboration of the diploma project</i>	-	56	-	-	-	5
15	Practica pentru elaborare proiect de diploma <i>Diploma project preparation practice</i>	-	60	-	-	-	4
16	Analiza asist. de calculator a circ. electronic. de putere / Testarea automată a echipamentelor și a proceselor <i>Computer-aided analysis of power electronic circuits /Automatic Testing for Equipments and Processes</i>	28	28	-	-	-	3
17	Tehnici și tehnologii multimedia / Prelucrarea datelor tehnice / Etica si integritate academica <i>Multimedia Techniques and Technologies / Technical data processing / Ethics and academic integrity</i>	28	28	-	-	-	3
	Promovat cu media: ²⁾	-	Total credite (SECT): Total credits (ECTS):				-
	Pass, average grade per academic year:	-					

Total credite (SECT) la finalul anilor de studii:
Total credits (ECTS) for the entire period of study:

240

1) Se va menționa numărul total de ore, conform planului de învățământ aprobat pentru fiecare program de studii și formă de învățământ.

1* It shall be mentioned the total hours, according to the approved educational plan for each study program and mode of study

2) Media aritmetică a notelor, cu două zecimale, fără rotunjire.

2* Arithmetic average of grades, with two decimals, without rounding.

Sistemul de notare și, dacă sunt disponibile, informații privind distribuția statistică a notelor

Grading scheme and, if available, grade distribution guidance

Media finală³⁾

Overall average grade

4.4 Notarea unei discipline se face pe o scală de la 10 (zece) la 1 (unu), notele acordate fiind numere întregi.
Nota minimă de promovare este 5 (cinci), iar nota maximă este 10 (zece).
Media minimă de promovare a anilor de studii pentru promoția 2029, domeniul de studiu Inginerie electronică, telecomunicații și tehnologii informaționale/ programul de studii ELECTRONICĂ APLICATĂ, DUAL este, iar media maximă este, titularul fiind clasificat pe locul dintr-un total deabsolvenți.
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 and the highest passing grade is 10. The passing overall grade averages for the class of 2029, field of study Electronics, Telecommunications and Computer Engineering / study programme in APPLIED ELECTRONICS, DUAL are: lowest average (out of 10) and highest average (out of 10), the degree holder is ranked out ofgraduates.

4.5

5. INFORMAȚII PRIVIND DREPTURILE CONFERITE DE CALIFICARE
INFORMATION ON THE FUNCTION OF THE QUALIFICATION AND DEGREE

Access la continuarea studiilor

Access to further study

Statutul profesional

Professional status

5.1 **Studii universitare de masterat**
Master studies

5.2 **Inginer electronist transporturi, telecomunicații/215204; Proiectant inginer electronist/215213; Inginer de cercetare în electronică aplicată/215224.**
Cod ESCO: 2152 – Ingineri electroniști
Electronic transport, telecommunications engineer/215204; Electronics engineer designer/215213; Applied Electronics Research Engineer/215224.
Cod ESCO: 2152 - Electronics engineers

6. INFORMAȚII SUPLIMENTARE
ADDITIONAL INFORMATION

Informații suplimentare

Additional information

Alte surse pentru obținerea mai multor informații

Further information sources

6.1

6.2

sec-fii@uab.ro

7. LEGALITATEA SUPLIMENTULUI
CERTIFICATION OF THE SUPPLEMENT

Data

Dated

Semnătura

Signature

7.1

Acest supliment însoțește diploma cu seria ... nr. ...
This supplement is for diploma series ... no. ...
Nr. și data eliberării⁴⁾
No. and date of issue
Acest document conține un număr de ... pagini⁵⁾
This document contains a number of ...pages

7.2

Funcția

Position

Ștampila sau sigiliul oficial

Official stamp or seal

7.3

RECTOR
RECTOR
Prof.univ.dr. Breaz Valer Daniel
DECAN
DEAN
Conf.univ.dr. Rotar Corina
SECRETAR ȘEF UNIVERSITATE
CHIEF SECRETARY UNIVERSITY
Ec. Pancu Carmen Luminița
SECRETAR ȘEF FACULTATE
CHIEF SECRETARY FACULTY
Bara Diana Bianca

7.4

L.S

3) Media aritmetică de promovare a anilor de studii, cu două zecimale, fără rotunjire.

3* Overall average grade, with two decimals, without rounding

4) Se va menționa nr. și data înscrise pe actul de studii la momentul eliberării și, după caz, nr. și data eliberării suplimentului de către instituția care a asigurat școlarizarea.

4* It shall be mentioned no. And date written on the degree at the time of issuance and, as the case may be, no. And date of issuance of the supplement by the institution that ensured the schooling.

5) Se va menționa numărul total de pagini ale suplimentului.

5* It shall be mentioned the total number of pages of the supplement.

3) Media aritmetică de promovare a anilor de studii, cu două zecimale, fără rotunjire.

3* Overall average grade, with two decimals, without rounding

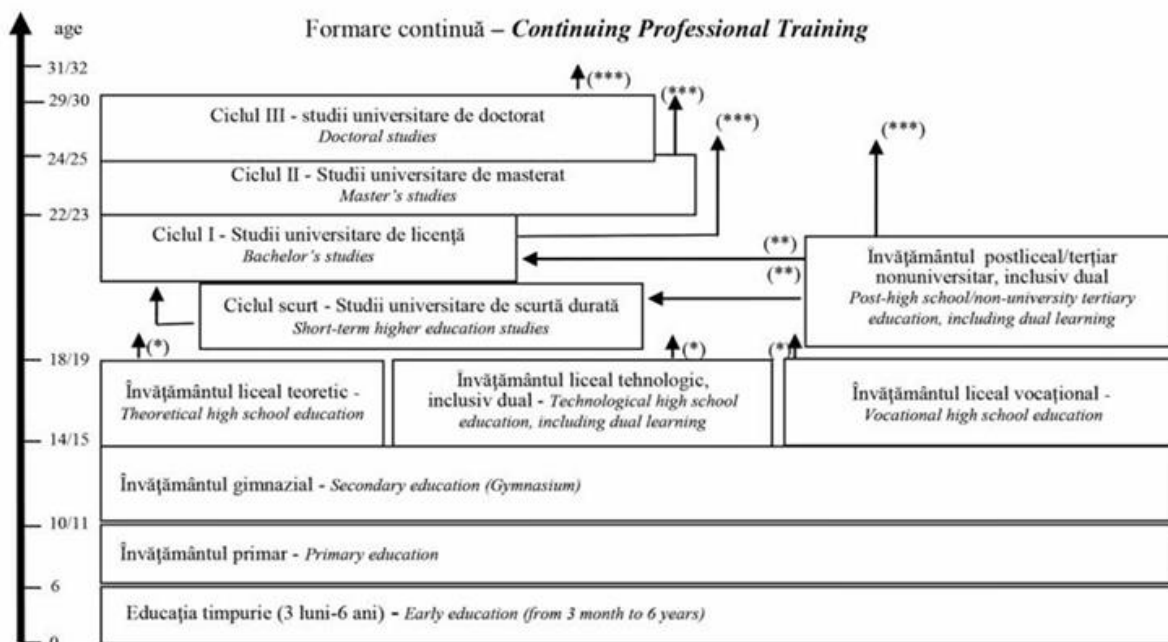
4) Se va menționa nr. și data înscrise pe actul de studii la momentul eliberării și, după caz, nr. și data eliberării suplimentului de către instituția care a asigurat școlarizarea.

4* It shall be mentioned no. And date written on the degree at the time of issuance and, as the case may be, no. And date of issuance of the supplement by the institution that ensured the schooling.

5) Se va menționa numărul total de pagini ale suplimentului.

5* It shall be mentioned the total number of pages of the supplement.

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 liceal).

Access to higher education is based on the baccalaureate diploma (obtained at the end of high school education).

Absolvenții cu diploma de bacalaureat pot urma fie Ciclul scurt – studii universitare de scurtă durată, fie Ciclul I – studii universitare de licență. Accesul la Ciclul II – studii universitare de masterat se bazează pe diploma obținută după finalizarea studiilor de licență (BA/BSc/BEng).

Graduates with a baccalaureate degree can follow either the Short Cycle – short-term higher education studies or the I Cycle – Bachelor's studies. The access to master's studies is based on the bachelor degree (BA/BSc/BEng).

Studiile universitare de scurtă durată presupun un număr de 120 de puncte de credite de studii transferabile, calculate în conformitate cu Sistemul European de Credite Transferabile (SECT) și se finalizează prin nivelul 5 din Cadrul European al Calificărilor pentru învățare pe tot parcursul vieții (CEC).

Short-term higher education studies presuppose 120 credit points, calculated in accordance with the European Credit Transfer System (ECTS) and ends with the level 5 from the European Qualifications Framework for lifelong learning (EQF).

Studiile universitare de licență (BA/BSc/BEng) presupun 180-240 de puncte de credit, calculate în conformitate cu Sistemul European de Credite Transferabile (SECT) și se finalizează prin nivelul 6 din Cadrul European al Calificărilor pentru învățare pe tot parcursul vieții (CEC).

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

Studiile universitare de master (MA/MSc/MEng) presupun 60-120 puncte de credit, calculate în conformitate cu Sistemul European de Credite Transferabile (SECT) și se finalizează prin nivelul 7 din Cadrul European al Calificărilor pentru învățare pe tot parcursul vieții (CEC).

Master studies (MA/MSc/MEng) presuppose 60-120 credit points, calculated in accordance with the European Credit Transfer System (ECTS), and ends with the level 7 from the European Qualifications Framework for lifelong learning (EQF).

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 ECTS/SECT, Medicină Veterinară - 360 ECTS/SECT, Arhitectură - 360 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, this diplomas are recognized as master's degree (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 Cadrul European al Calificărilor pentru învățare pe tot parcursul vieții (CEC).

Doctoral studies result in a doctoral research thesis, while successful candidates are awarded a PhD degree. Doctoral studies allow obtaining a qualification at level 8 from the European Qualifications Framework for lifelong learning (EQF).

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

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

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 mode of studies: full time, part time and distance education.

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. 199/2023, cu modificările și completările ulterioare. / According to Law no. 199/2023, with subsequent amendments and additions.

(**) Doar absolvenții cu diploma de bacalaureat. / Only graduates with a baccalaureate degree.

(***) Programe postuniversitare de formare și dezvoltare profesională continuă. / Postgraduate programs of training and professional development."