

România
MINISTERUL EDUCAȚIEI
The Ministry of Education
UNIVERSITATEA "LUCIAN BLAGA" DIN SIBIU
"LUCIAN BLAGA" UNIVERSITY OF SIBIU
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 la naștere

Family name(s) at birth

1.1a _____

Inițiala (inițialele) prenumelui (prenumelor) tatălui / mamei

Initial(s) of father's / mother's first name(s)

1.2a _____

Data nașterii (anul/luna/ziaua)

Date of birth (year/month/day)

1.3a _____

Numărul matricol

Student enrollment number

Codul numeric personal (CNP)

Personal identification number

1.4 _____

Numele de familie după căsătorie (dacă este cazul)

Family name(s) (after marriage) (if applicable)

1.1b _____

Prenumele

First name(s)

1.2b _____

Locul nașterii (localitatea, județul/sectorul, țara)

Place of birth

1.3b _____

Anul înmatriculării

Year of enrollment

1.5 _____

2. INFORMAȚII PRIVIND CALIFICAREA

INFORMATION IDENTIFYING THE QUALIFICATION

Denumirea calificării și (dacă este cazul) titlul acordat (după promovarea examenului de finalizare a studiilor)

Name of qualification and (if applicable) title awarded (after passing the final examination)

2.1 **BIOLOGIE, LICENȚIAT ÎN BIOLOGIE**

BIOLOGY, BACHELOR DEGREE IN BIOLOGY

Domeniul de studii

Field of study

2.2a **BIOLOGIE**

BIOLOGY

Numele și statutul instituției de învățământ superior care

eliberează diploma (în limba română)

Name and status of awarding institution

2.3a **UNIVERSITATEA "LUCIAN BLAGA" DIN SIBIU**

"LUCIAN BLAGA" UNIVERSITY OF SIBIU

UNIVERSITATE PUBLICĂ ACREDITATĂ

ACCREDITED PUBLIC UNIVERSITY

Numele și statutul instituției de învățământ superior care a

asigurat școlarizarea (dacă diferă de 2.3a, în limba română)

Name and status of institution administering studies (if

different from 2.3a)

2.4a - _____

Limba (limbile) de studiu / examinare

Language(s) of instruction / examination

2.5 **ENGLEZA, ENGLISH**

Programul de studii

Programme of study

2.2b **BIOLOGIE (în limba engleză)**

BIOLOGY (in english)

Facultatea care organizează examenul de finalizare a studiilor

Faculty administering the final examination

2.3b **FACULTATEA DE ȘTIINȚE**

FACULTY OF SCIENCES

Facultatea care a asigurat școlarizarea (dacă diferă de 2.3b)

Faculty administering studies (if different from 2.3b)

2.4b - _____

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 6 CNC/CEC**
BACHELOR DEGREE 6 NQF/EQF

3.2 **3 ANI, 180 CREDITE**
3 YEARS, 180 CREDITS

Condițiile 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 **CU FRECVENȚĂ**
FULL-TIME LEARNING

Rezultatele învățării asigurate prin programul de studii
Learning outcomes of the study programme

- 4.2 **Competențe profesionale:**
1. acordă sprijin elevilor și studenților în procesul de învățare
 2. adaptează strategia didactică la abilitățile elevilor și studenților
 3. adună date biologice
 4. aplică metode științifice
 5. aplică principiile eticii și integrității științifice în activitățile de cercetare
 6. asigură managementul de proiect
 7. colectează date experimentale
 8. comunică constatări științifice
 9. dă dovadă de expertiză disciplinară
 10. desfășoară activități de cercetare la nivel interdisciplinar
 11. dezvoltă rețele profesionale cu cercetători
 12. diseminează rezultatele în rândul comunității științifice
 13. efectuează cercetare privind fauna
 14. efectuează cercetare științifică
 15. efectuează cercetări privind flora
 16. elaborează programa analitică
 17. evaluează activități de cercetare
 18. evaluează progresul școlar al elevilor și studenților
 19. gândește în mod abstract
 20. gestionează cunoștințele în vederea unui impact strategic
 21. gestionează date interoperabile și reutilizabile accesibile și ușor de găsit
 22. gestionează date în domeniul cercetării
 23. gestionează dezvoltarea profesională personală
 24. gestionează drepturi de proprietate intelectuală
 25. gestionează publicații deschise
 26. integrează dimensiunea de gen în cercetare
 27. interacționează profesional în mediile de cercetare și profesionale
 28. îndrumă oameni
 29. predă biologie
 30. pregătește conținutul lecției
 31. promovează implicarea publicului în cercetare
 32. promovează inovarea deschisă în cercetare
 33. promovează transferul de cunoștințe
 34. publică lucrări de cercetare academice
 35. redactează lucrări științifice, academice și documentație tehnică
 36. scrie publicații științifice
 37. sintetizează informații
 38. solicită finanțare pentru cercetare
 39. trimite probe biologice la laborator
 40. vorbește mai multe limbi străine

Competențe transversale:

1. lucrează în echipe
2. respectă angajamente
3. respectă reglementările
4. se adaptează la schimbare
5. operează echipamente hardware digitale
6. respectă diversitatea valorilor și a normelor culturale

Professional competencies:

1. assist students in their learning

2. *adapt teaching to student's capabilities*
3. *collect biological data*
4. *apply scientific methods*
5. *apply research ethics and scientific integrity principles in research activities*
6. *perform project management*
7. *gather experimental data*
8. *communicate with a non-scientific audience*
9. *demonstrate disciplinary expertise*
10. *conduct research across disciplines*
11. *develop professional network with researchers and scientists*
12. *disseminate results to the scientific community*
13. *conduct research on fauna*
14. *perform scientific research*
15. *conduct research on flora*
16. *develop course outline*
17. *evaluate research activities*
18. *assess students*
19. *think abstractly*
20. *increase the impact of science on policy and society*
21. *manage findable accessible interoperable and reusable data*
22. *manage research data*
23. *manage personal professional development*
24. *manage intellectual property rights*
25. *manage open publications*
26. *integrate gender dimension in research*
27. *interact professionally in research and professional environments*
28. *mentor individuals*
29. *teach biology*
30. *prepare lesson content*
31. *promote the participation of citizens in scientific and research activities*
32. *promote open innovation in research*
33. *promote the transfer of knowledge*
34. *publish academic research*
35. *draft scientific or academic papers and technical documentation*
36. *write scientific publications*
37. *synthesise information*
38. *apply for research funding*
39. *send biological samples to laboratory*
40. *speak different languages*

Transversal competencies:

1. *work in team*
2. *keep commitments*
3. *comply with the regulations*
4. *adapts to change*
5. *operate digital hardware equipment*
6. *respects the diversity of values and cultural norms*

Detalii privind programul absolvit, calificativele / notele / creditele ECTS/SECT obținute (conform Registrului matricol al facultății / 4.3 departamentului, volumul nr. 8 / 2021)
Programme details and the individual grades / marks / ECTS/SECT credits obtained (according to Faculty Student Records, volume no. 8 / 2021)

Nr. No	Denumirea disciplinei Subject	*3) Total ore Number of hours		Nota/ Grade		Nr. credite Number of ECTS/SECTS 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 2021-2022) 1 st year of study (2021-2022 academic year)							
1	Citologie anatomie și morfologie vegetală <i>Plant cytology, anatomy and morphology</i>	28	28		-	5	-
2	Sistematica criptogamelor <i>Systematics of cryptogams</i>	28	28		-	5	-
3	Biologia nevertebratelor <i>Invertebrate biology</i>	28	28		-	5	-
4	Citologie animală cu noțiuni de biologie celulară <i>Animal cytology with notions of cell biology</i>	28	28		-	5	-
5	Chimie generală <i>General chemistry</i>	14	28		-	4	-
6	Matematică cu aplicații în biologie <i>Mathematics applied in biology</i>	14	14		-	3	-
7	Limbă străină 1 - engleză <i>Foreign language 1 - English</i>	-	14		-	3	-
8	Educație fizică 1 <i>Physical education 1</i>	-	14		-	1	-
9	Sistematica fanerogamelor <i>Systematics of phaneroqams</i>	28	28	-		-	4
10	Sistematica nevertebratelor <i>Invertebrate systematics</i>	28	28	-		-	5
11	Biofizică <i>Biophysics</i>	28	14	-		-	4
12	Ecologie generală <i>General ecology</i>	28	28	-		-	4
13	Histologia și anatomia omului <i>Human histology and anatomy</i>	28	28	-		-	3
14	Operare pe calculator <i>Computer operation</i>	-	28	-		-	3
15	Limbă străină 2 - engleză <i>Foreign language 2 - English</i>	-	14	-		-	3
16	Educație fizică 2 <i>Physical education 2</i>	-	14	-		-	1
17	Practică 1 <i>Practical training 1</i>	-	84	-		-	4
Promovat cu media: *4) Pass, average grade per academic year:				Total credite/Total ECTS/SECT credits: 62			
Anul II (anul universitar 2022-2023) 2 nd year of study (2022-2023 academic year)							
1	Fitosociologie și vegetația României <i>Phytosociology and vegetation of Romania</i>	28	28		-	5	-
2	Fiziologie vegetală <i>Plant physiology</i>	28	28		-	5	-
3	Sistematica vertebratelor <i>Vertebrate systematics</i>	28	28		-	4	-
4	Biochimie <i>Biochemistry</i>	28	28		-	4	-
5	Educație fizică 3 <i>Physical education 3</i>	-	14		-	1	-
6	Limbă străină 3 - engleză <i>Foreign language 3 - English</i>	-	14		-	3	-
7	Metode de prelucrare și analiză a datelor biologice <i>Methods of biological data analysis</i>	14	28		-	4	-
8	Redactare și comunicare științifică și profesională (opt) <i>Scientific and professional writing and communication (opt)</i>	14	14		-	5	-
9	Fiziologie animală <i>Animal physiology</i>	28	28	-		-	3
10	Biologia vertebratelor <i>Vertebrate biology</i>	28	28	-		-	4
11	Bazele geneticii <i>Basic genetics</i>	28	28	-		-	3
12	Hidrobiologie <i>Hidrobiology</i>	28	28	-		-	3
13	Educație fizică 4 <i>Physical education 4</i>	-	14	-		-	1

14	Limbă străină 4 - engleză <i>Foreign language 4 - English</i>	-	14	-	-	3
15	Practică 2 <i>Practical training 2</i>	-	84	-	-	4
16	Disciplina opțională: Flora montană <i>Optional course: Mountain flora</i>	14	14	-	-	5
17	Disciplina opțională: Faună montană <i>Optional course: Mountain fauna</i>	14	28	-	-	5

Promovat cu media: ^{*4)}

Pass, average grade per academic year:

Total credite/Total ECTS/SECT credits: 62

Anul III (anul universitar **2023-2024**)
3rd year of study (2023-2024 academic year)

1	Entomologie <i>Entomology</i>	28	28	-	4	-
2	Etologie <i>Ethology</i>	28	14	-	4	-
3	Evoluționism <i>Evolutionism</i>	28	14	-	3	-
4	Biogeografie <i>Biogeography</i>	28	14	-	4	-
5	Disciplina opțională: Funcții de relație, nutriție și reproducere la animale <i>Optional course: Functions of nutrition relation and reproduction in animals</i>	14	28	-	5	-
6	Disciplina opțională: Genetica generală <i>Optional course: General genetics</i>	28	28	-	5	-
7	Disciplina opțională: Bioproductivitate <i>Optional course: Bioproductivity</i>	14	14	-	5	-
8	Managementul biodiversității <i>Biodiversity management</i>	24	24	-	-	4
9	Microbiologie <i>Microbiology</i>	24	24	-	-	4
10	Parazitologie <i>Parasitology</i>	24	24	-	-	4
11	Practică pentru elaborarea lucrării de licență <i>Practice for the elaboration of bachelor's theses</i>	-	72	-	-	3
12	Disciplina opțională: Neurobiologie <i>Optional course: Neurobiology</i>	24	12	-	-	5
13	Disciplina opțională: Biotehnologii <i>Optional course: Biotechnologies</i>	24	24	-	-	5
14	Disciplina opțională: Ornitologie <i>Optional course: Ornithology</i>	12	24	-	-	5

Promovat cu media: ^{*4)}

Pass, average grade per academic year:

Total credite/Total ECTS/SECT credits: 60

Promovat:	Media ^{*5)} de promovare a studiilor (ponderată cu puncte credit - dacă este cazul):	Total credite:	184
Pass:	<i>Overall average grade (credit-weighted average - if available):</i>	Total ECTS/SECT credits:	

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 minimă de promovare a anilor de studii pentru promoția 2024 domeniul de studii Biologie, programul de studii Biologie (în limba engleză) este 7.66, iar media maximă este 9.78, titularul fiind clasat pe locul 1 dintr-un total de 6 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 average grades for the class of 2024, field of study Biology, study programme in Biology (in english), are : lowest average 7,66 (out of 6) and highest average 9,78 (out of 6), the degree holder is ranked 1 out of 6 graduates.

5. INFORMAȚII SUPLIMENTARE ADDITIONAL INFORMATION

Informații suplimentare

Additional information

5.1

Alte surse pentru obținerea mai multor informații

Further information sources

5.2

<http://www.ulbsibiu.ro>
<http://www.ulbsibiu.ro>

6. INFORMAȚII PRIVIND DREPTURILE CONFERITE DE CALIFICARE ȘI DE 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 Posesorul acestui supliment la diplomă (anexă obligatorie a diplomei de absolvire) poate să își desfășoare activitatea profesională pe orice post în conformitate cu competențele asigurate prin programul de studii prin calificările și titlul acordat.

The holder of this diploma supplement (compulsory annex of the graduation diploma) can carry out his professional activity in any position in accordance with the competencies provided by the study program through the qualifications and the title awarded.

7. LEGALITATEA SUPLIMENTULUI CERTIFICATION OF THE SUPPLEMENT

Funcția Position	Semnătura Signature	Funcția Position	Semnătura Signature
7.1 RECTOR RECTOR		7.2 Secretar șef universitate University Registrar	
7.3 DECAN DEAN		7.4 Secretar șef facultate Faculty Registrar	
*6) Nr. și data eliberării No., dated		Ștampila sau sigiliul oficial Official stamp or seal	
7.5 _____/_____ Acest document conține un număr de 7 pagini. This document consists of 7 pages.		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 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), practical courses (LP), projects (P).

*4) Media anuală, cu două zecimale, fără rotunjire.

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

*5) Media generală, cu două zecimale, fără rotunjire.

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

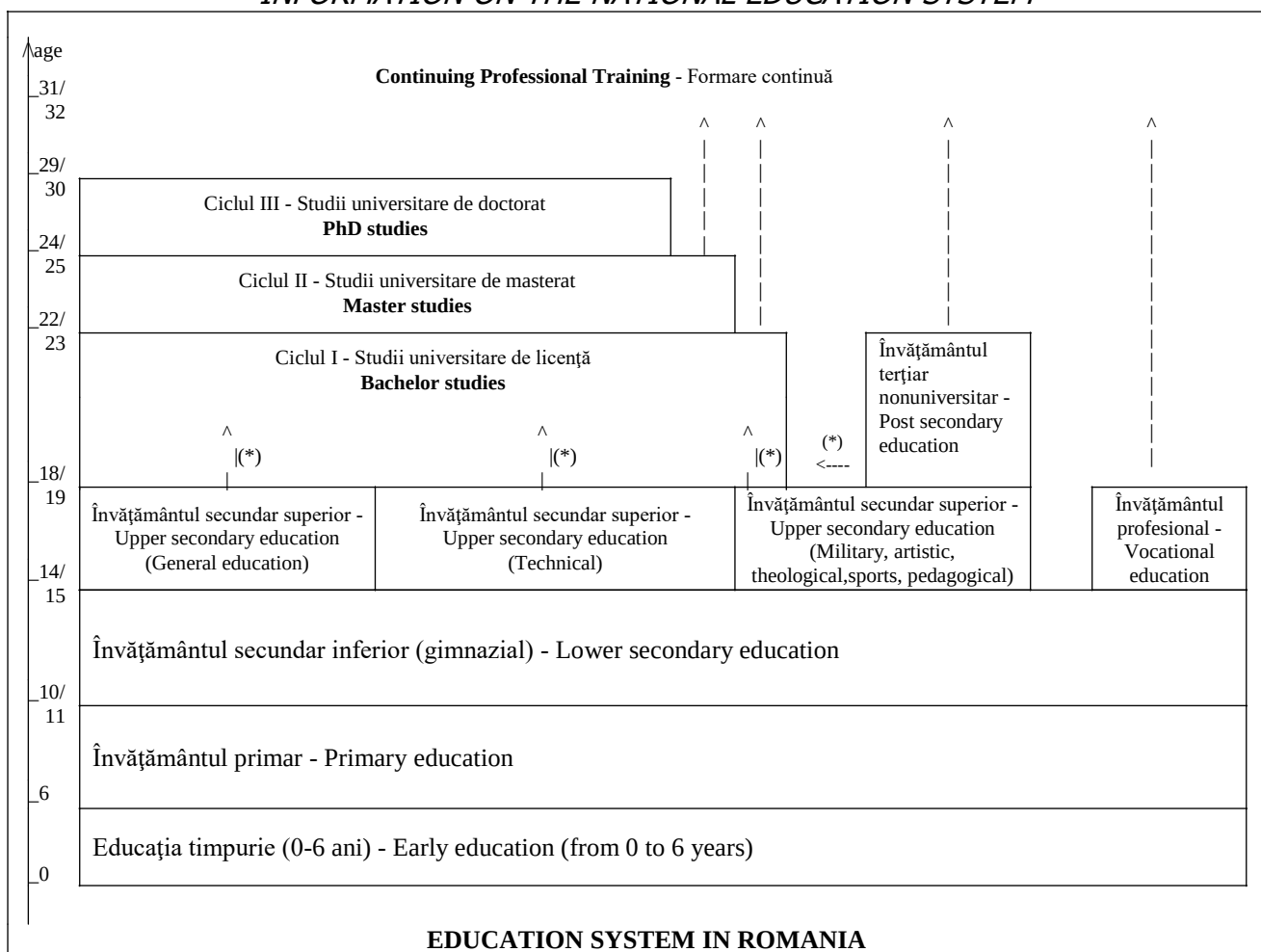
*6) Se va completa de către instituția care a asigurat școlarizarea titularului.

*6) To be filled 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



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), and ends with the level 6 from the 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 European Credit Transfer System (ECTS), 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 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, 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 nivel 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