

ROMÂNIA  
MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE<sup>1)</sup>  
Ministry of National Education

Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați  
„Dunărea de Jos” University of Galati

SUPLIMENT LA DIPLOMĂ  
DIPLOMA SUPPLEMENT

2) Acest supliment însoțește diploma cu  
seria \_\_\_\_\_ nr \_\_\_\_\_  
The 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<br><i>Family name(s) of the birth certificate</i>                         |            | Nume de familie după căsătorie (dacă este cazul)<br><i>Family name(s) (after marriage) (if applicable)</i> |                |                                                 |       |
| 1.1a                                                                                                                    | XXXXXXXXXX | 1.1b                                                                                                       | ----           |                                                 |       |
| Inițiala (inițialele) prenumelui (prenumelor) tatălui / mamei<br><i>Initial(s) of father's / mother's first name(s)</i> |            | Prenumele<br><i>First name(s)</i>                                                                          |                |                                                 |       |
| 1.2a                                                                                                                    | X          | 1.2b                                                                                                       | XXXXXXXXXXXXXX |                                                 |       |
| Data nașterii (anul/luna/ziaua)<br><i>Date of birth (year/month/day)</i>                                                |            | Locul nașterii (localitatea, județul, țara)<br><i>Place of birth</i>                                       |                |                                                 |       |
| 1.3a                                                                                                                    | XXXX XX XX | 1.3b                                                                                                       | .....          |                                                 |       |
| Numărul matricol<br><i>Student enrolment number</i>                                                                     |            | Codul numeric personal (CNP)<br><i>Personal identification number</i>                                      |                | Anul înmatriculării<br><i>Year of enrolment</i> |       |
| 1.4                                                                                                                     | XXXXXXXX   | XXXXXX                                                                                                     | XXXXXX         | 1.5                                             | 20... |

2. INFORMAȚII PRIVIND CALIFICAREA  
INFORMATION IDENTIFYING THE QUALIFICATION

|                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Denumirea calificării și titlul acordat<br><i>Name of qualification and title awarded</i>                                                                                                                         |                                                                                                                                                                          |
| 2.1                                                                                                                                                                                                               | Agricultură Durabilă, Master<br><i>Sustainable Agriculture, Master degree</i>                                                                                            |
| Domeniul de studii<br><i>Field of study</i>                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                          |
| 2.2a                                                                                                                                                                                                              | Agronomie<br><i>Agronomy</i>                                                                                                                                             |
| 2.2b                                                                                                                                                                                                              | Programul de studii<br><i>Programme of study</i>                                                                                                                         |
| Agricultură Durabilă<br><i>Sustainable Agriculture</i>                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                          |
| Numele și statutul instituției de învățământ superior care eliberează diploma (în limba română)<br><i>Name and status of awarding institution</i>                                                                 |                                                                                                                                                                          |
| 2.3a                                                                                                                                                                                                              | Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați<br><i>university publică acreditată</i><br><i>“Dunarea de Jos” University of Galati</i><br><i>accredited public university</i> |
| 2.3b                                                                                                                                                                                                              | Facultatea care organizează examenul de finalizare a studiilor (în limba română)<br><i>Faculty administering the final examination</i>                                   |
| Facultatea de Inginerie și Agronomie din Brăila<br><i>Faculty of Engineering and Agronomy of Braila</i>                                                                                                           |                                                                                                                                                                          |
| Numele și statutul instituției de învățământ superior care a asigurat școlarizarea (dacă diferă de 2.3a, în limba română)<br><i>Name and status of institution administering studies (if different from 2.3a)</i> |                                                                                                                                                                          |
| Facultatea care a asigurat școlarizarea (dacă diferă de 2.3b, în limba română)<br><i>Faculty administering studies (if different from 2.3b)</i>                                                                   |                                                                                                                                                                          |
| 2.4a                                                                                                                                                                                                              | -                                                                                                                                                                        |
| 2.4b                                                                                                                                                                                                              | -                                                                                                                                                                        |
| Limba (limbile) de studiu / examinare<br><i>Language(s) of instruction / examination</i>                                                                                                                          |                                                                                                                                                                          |
| 2.5                                                                                                                                                                                                               | Română / Romanian                                                                                                                                                        |

L.S.

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

Nivelul calificării  
Level of qualification

3.1 **Studii universitare de masterat, nivel 7 din CNC, CEC**

*Master studies, level 7 from NQF, EQF*

Condițiile de admitere

*Access requirement(s)*

3.3 **Diplomă de studii universitare de licență + concurs de admitere**

*Bachelor diploma + admission examination*

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*

3.2 **2 ani, 120 credite ECTS**

*2 years, 120 ECTS credits*

### 4. INFORMAȚII PRIVIND CURRICULUMUL ȘI REZULTATELE OBTINUTE INFORMATION ON THE CURRICULUM AND RESULTS GAINED

4.1 Forma de învățământ / Mode of study

**Învățământ cu frecvență**  
*full-time attendance*

Competențele asigurate prin programul de studii

*Learning outcomes of the study programme*

- 4.2
- Utilizarea adecvată a cunoștințelor și noțiunilor fundamentale specifice domeniului;
  - Utilizarea conexiunilor logice cu alte domenii științifice conexe;
  - Utilizarea metodelor, instrumentelor, aparaturii și tehnologiilor folosite în agricultură;
  - Implementarea normelor metodologice, a măsurilor, programelor și politicilor agricole;
  - Elaborarea tehnologiilor de producție agricolă, organizarea și coordonarea realizării proceselor de producție;
  - Analiza și comunicarea informațiilor cu caracter științific.
  - Appropriate use of the fundamental knowledge and notions specific to the field;
  - Use of logical connections with other related scientific fields;
  - Use of methods, tools, devices and technologies used in agriculture;
  - Implementation of the methodological norms, measures, programs and policies in agriculture;
  - Development of the agricultural production technologies, organization and coordination of the production processes;
  - Analysis and communication of the scientific information.

L.S.

2

Detaliile programului absolvit, calificativele / notele / numărul de credite ECTS/SECT obținute (conform Registrului matricol al facultății, volumul nr. X / 20...)

Programme details and the individual grades / marks / number of ECTS/SECT obtained (according to Faculty Student Records, volume no. X / 20...)

4.3

| Nr. No                                            | Denumirea disciplinei<br>Subject                                                                                                                                              | 3) Total ore<br>Number of hours |             | Nota / Grade             |                     | Nr. credite<br>Number of ECTS/SECT credits |                     |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------|--------------------------|---------------------|--------------------------------------------|---------------------|
|                                                   |                                                                                                                                                                               | C                               | S, L, LP, P | Sem. I<br>1-st sem       |                     | Sem. II<br>2-nd sem                        |                     |
|                                                   |                                                                                                                                                                               |                                 |             | Sem. I<br>1-st sem       | Sem. II<br>2-nd sem | Sem. I<br>1-st sem                         | Sem. II<br>2-nd sem |
| Anul I (anul universitar 2021-2022)               |                                                                                                                                                                               |                                 |             |                          |                     |                                            |                     |
| 1-st year of study (2021-2022. academic year)     |                                                                                                                                                                               |                                 |             |                          |                     |                                            |                     |
| 1.                                                | Ecosisteme agricole<br><i>Agricultural ecosystems</i>                                                                                                                         | 28 C                            | 28 L        | -                        | -                   | 8                                          | -                   |
| 2.                                                | Sisteme de lucrare a solului și practici agricole durabile<br><i>Soil tillage system and sustainable agricultural practices</i>                                               | 28 C                            | 14 L/14P    | -                        | -                   | 9                                          | -                   |
| 3.                                                | Principii de menținere a fertilității solului<br><i>Principles for maintaining soil fertility</i>                                                                             | 28 C                            | 28 L        | -                        | -                   | 9                                          | -                   |
| 4.                                                | Etică și integritate academică<br><i>Ethics and academic integrity</i>                                                                                                        | 28 C                            | -           | -                        | -                   | 4                                          | -                   |
| 5.                                                | Tehnici de conservare și prelucrare a produselor agricole<br><i>Agricultural produce conservation and processing</i>                                                          | 28 C                            | 28 S        | -                        | -                   | -                                          | 9                   |
| 6.                                                | Calitatea și trasabilitatea produselor agricole<br><i>Quality and traceability of agricultural products</i>                                                                   | 28 C                            | 28 L        | -                        | -                   | -                                          | 9                   |
| 7.                                                | Analiza funcționării exploatațiilor agricole<br><i>Analysis of the functioning of the agricultural products</i>                                                               | 28 C                            | 14 S        | -                        | -                   | -                                          | 6                   |
| 8.                                                | Sisteme de creștere a animalelor<br><i>Animal breeding systems</i><br>Formarea și evaluarea producției agricole<br><i>Building and evaluating the agricultural production</i> | 28 C                            | 14 S        | -                        | -                   | -                                          | 6                   |
| Promovat cu media aritmetică: <sup>4)</sup> ..... |                                                                                                                                                                               | Media ponderată: .....          |             | Total credite:           |                     | 60                                         |                     |
| Pass, arithmetic average grade per academic year: |                                                                                                                                                                               | Weighted average grade:         |             | Total ECTS/SECT credits: |                     | 60                                         |                     |
| Anul II (anul universitar 2022-2023)              |                                                                                                                                                                               |                                 |             |                          |                     |                                            |                     |
| 2-nd year of study (2022-2023 academic year)      |                                                                                                                                                                               |                                 |             |                          |                     |                                            |                     |
| 1.                                                | Managementul activității CDI<br><i>RDI activity management</i>                                                                                                                | 14 C                            | 14 S        | -                        | -                   | 4                                          | -                   |
| 2.                                                | Managementul integrat al bolilor și dăunătorilor în agricultura durabilă<br><i>Integrated disease and pest management in sustainable agriculture</i>                          | 28 C                            | 28 L        | -                        | -                   | 9                                          | -                   |
| 3.                                                | Tehnologii integrate în cultura plantelor<br><i>Integrated technologies in crop rotation</i>                                                                                  | 28 C                            | 28 L        | -                        | -                   | 9                                          | -                   |
| 4.                                                | Protecția solurilor împotriva degradării<br><i>Soil protection against degradation</i>                                                                                        | 14 C                            | 14 S        | -                        | -                   | 4                                          | -                   |
| 5.                                                | Elaborarea și managementul proiectelor<br><i>Project management and development</i><br>Agribusiness<br><i>Agribusiness</i>                                                    | 14 C                            | 14 S        | -                        | -                   | 4                                          | -                   |
| 6.                                                | Activitatea practică de cercetare<br><i>Practical research activity</i>                                                                                                       | -                               | 140 L       | -                        | -                   | -                                          | 20                  |
| 7.                                                | Elaborarea lucrării de disertație<br><i>Preparing the dissertation paper</i>                                                                                                  | -                               | 56 P        | -                        | -                   | -                                          | 30                  |
| Promovat cu media aritmetică: <sup>4)</sup> ..... |                                                                                                                                                                               | Media ponderată: .....          |             | Total credite:           |                     | 60                                         |                     |
| Pass, arithmetic average grade per academic year: |                                                                                                                                                                               | Weighted average grade:         |             | Total ECTS/SECT credits: |                     | 60                                         |                     |

|              |                                                                                                   |                              |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Promovat: Da | Mediile generale ale anilor de studii <sup>5)</sup> / The overall mean grades of the study years: | Total credite: ...           |
| Pass: Yes    | Media aritmetică: ..... Media ponderată cu puncte de credit: .....                                | Total ECTS/SECT credits: ... |
|              | Arithmetic average grade: ..... Credit-weighted average grade: .....                              |                              |

Numărul matricol al studentului / Student enrolment no.: XXXXX

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 2023, domeniul de studii AGRONOMIE, programul de studii AGRICULTURĂ DURABILĂ este ---, iar media ponderată maximă este ---, titularul fiind clasat pe locul --- dintr-un total de --- 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 and the highest grade is 10. The passing overall weighted average grades for the class of 2023, field of study AGRONOMY, study programme in SUSTAINABLE AGRICULTURE, full time, are: lowest weighted average --- (out of 10) and highest weighted average grade --- (out of 10), the degree holder is ranked --- out of --- graduates.*

## 5. INFORMAȚII SUPLIMENTARE ADDITIONAL INFORMATION

Informații suplimentare

*Additional information*

- 5.1 Forma de finanțare: .....  
*Type of funding: .....*

- 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)

Posibilități de continuare a studiilor (după promovarea examenului de finalizare)

*Access to further study (after passing the final examination)*

- 6.1 Studii universitare de doctorat  
*PhD studies*

Statutul profesional (dacă este cazul)  
*Professional status (if applicable)*

- 6.2 Master în Agronomie – Agricultură Durabilă  
*Master degree in Agronomy – Sustainable Agriculture*

## 7. LEGALITATEA SUPLIMENTULUI CERTIFICATION OF THE SUPPLEMENT

Funcția  
*Position*

Semnătura  
*Signature*

Funcția  
*Position*

Semnătura  
*Signature*

- 7.1 **Rector**  
*Rector*  
**Prof. univ. dr. ing. Puiu Lucian**  
**GEORGESCU**
- 7.3 **Decan**  
*Decan*  
**Conf. ec. dr. ing. Adrian Mihai**  
**GOANȚĂ**

- 7.2 **Secretar șef universitate**  
*University Registrar*  
**Daniela Mioara ROTARU**
- 7.4 **Secretar șef facultate**  
*Faculty Registrar*  
**Ionela SIMIONESCU**

<sup>6)</sup> Nr. și data eliberării  
*No., dated*

Ștampila sau sigiliul oficial  
*Official stamp or seal*

- 7.5 ..... / .....  
**Acest document conține un număr de 5 pagini.**  
*This document consists of 5 pages.*

7.6

L.S.

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

<sup>2)</sup> Name of ministry and institution administering studies and provided diploma supplement.

<sup>3)</sup> 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.  
*To be filled in by the awarding institution that must check the legality of all information provided in the diploma and the diploma supplement.*

<sup>4)</sup> 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.

<sup>5)</sup> It shall be mentioned the total hours of which: total hours for courses (C), seminars (S), laboratory (L), practical courses (LP), projects (P).

<sup>6)</sup> Mediile anuale, cu două zecimale, fără rotunjire.

<sup>7)</sup> Average grades per academic year, with two decimals and without rounding off.

<sup>8)</sup> Mediile generale ale anilor de studii, cu două zecimale, fără rotunjire.

<sup>9)</sup> The overall mean grades, of the study years with two decimals and without rounding off.

<sup>10)</sup> Se va completa de către instituția care a asigurat școlarizarea titularului.

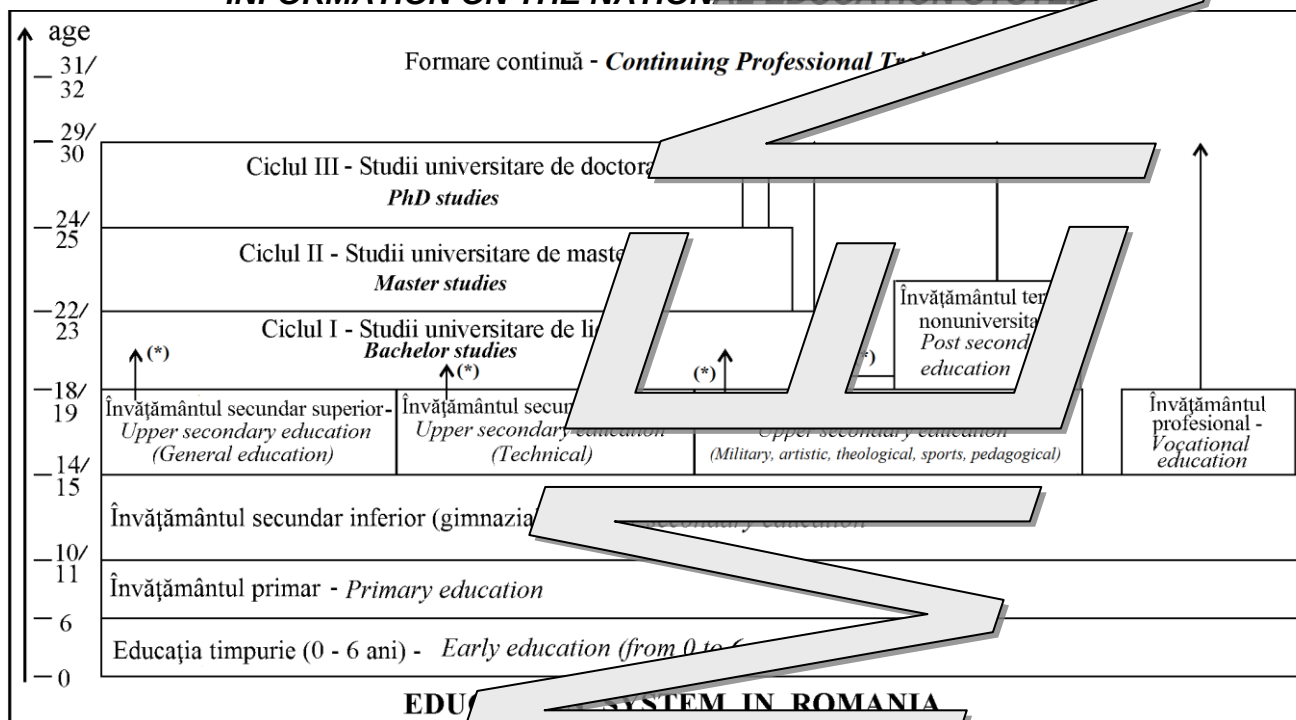
<sup>11)</sup> To be filled in by the institution administering studies.

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.

Punctul 4.3 „Detalii privind programul absolvit, calificativele/notele/numărul de credite ECTS/SECT obținute (conform Registrului matricol al facultății, volumul nr.../...)” va fi completat cu durata corespunzătoare programului de studii universitare de master sau cu durata profesiei/reglementate.  
*The point 4.3 'Programme details and the individual grades/marks/number of ECTS/SECT obtained (according to Faculty Student Records, volume no.../...)' will be completed with the appropriate duration of university master's program or with the duration of regulated professions.*

## 8. INFORMAȚII PRIVIND SISTEMUL NAȚIONAL DE ÎNVĂȚĂMÂNT INFORMATION ON THE NATION



### PREZENTARE GENERALĂ A SISTEMULUI NAȚIONAL DE ÎNVĂȚĂMÂNT 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 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) presupune 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 masterat (MA/MSc/MEng) presupun 60-120 de puncte de credit, calculate în conformitate cu sistemul european de credite transferabile (ECTS/SECT) și se finalizează prin nivelul 7 din cadrul național al calificărilor (CNC), cadrul european al calificărilor pentru învățare pe tot parcursul vieții (EQF/CEC).  
Master studies (MA/MSc/MEng) presupune 60-120 credit points, calculated in accordance with the European Credit Transfer System (ECTS/SECT), and ends with the level 7 from the National Qualifications Framework (NQF), European Qualifications Framework for lifelong learning (EQF/CEC).

Pentru profesii reglementate prin acte normative, recomandări sau bune practici europene, studiile universitare de licență și masterat pot fi oferite comasat, într-un program de studii universitare cu o durată cuprinsă între 5 și 6 ani, la învățământul cu frecvență, diplomele obținute fiind echivalente cu cele de masterat.  
For professions regulated by legal regulations or good practices, bachelor (BA/BSc/BEng) and master studies (MA/MSc/MEng) can be provided as part of a 5-6 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, Architecture of inside – 300 ECTS/SECT, Design of product – 300 ECTS/SECT).

Pentru profesii reglementate prin acte normative, recomandări sau bune practici europene, studiile universitare de licență și masterat pot fi oferite comasat, într-un program de studii universitare cu o durată cuprinsă între 5 și 6 ani, la învățământul cu frecvență, diplomele obținute fiind echivalente cu cele de masterat.  
For professions regulated by legal regulations or good practices, bachelor (BA/BSc/BEng) and master studies (MA/MSc/MEng) can be provided as part of a 5-6 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, Architecture of inside – 300 ECTS/SECT, Design of product – 300 ECTS/SECT).

Studiile universitare de doctorat presupun 180-240 de puncte de credit, calculate în conformitate cu sistemul european de credite transferabile (ECTS/SECT) și se finalizează prin nivelul 8 din cadrul național al calificărilor (CNC), cadrul european al calificărilor pentru învățare pe tot parcursul vieții (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 învățământ superior pot fi organizate, în 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.