

ROMÂNIA  
MINISTERUL EDUCAȚIEI  
The Ministry of Education  
ACADEMIA DE STUDII ECONOMICE DIN BUCUREȘTI  
Bucharest University of Economic Studies

**Supliment la diplomă**  
**Diploma supplement**

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**

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

**2. INFORMAȚII PRIVIND CALIFICAREA**  
**INFORMATION IDENTIFYING THE QUALIFICATION**

|      |                                                                                                                                                                                                                   |      |                                                                                                                                  |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.1  | Denumirea calificării și (dacă este cazul) titlul acordat (după promovarea examenului de finalizare a studiilor)<br>Name of qualification and (if applicable) title awarded (after passing the final examination) |      |                                                                                                                                  |
| 2.1  | Statistică și previziune economică/Licențiat în științe economice<br>Economic Statistics and Previsions/Bachelor in Economics                                                                                     |      |                                                                                                                                  |
| 2.2a | Domeniul de studii<br>Field of study                                                                                                                                                                              | 2.2b | Programul de studii<br>Programme of study                                                                                        |
| 2.2a | Cibernetică, Statistică și Informatică economică<br>Economic Cybernetics, Statistics and Informatics                                                                                                              | 2.2b | Statistică și Previziune Economică<br>Economic Statistics and Previsions                                                         |
| 2.3a | Numele și statutul instituției de învățământ superior care eliberează diploma (în limba română)<br>Name and status of awarding institution                                                                        | 2.3b | Facultatea care organizează examenul de finalizare a studiilor<br>Faculty administering the final examination                    |
| 2.3a | ACADEMIA DE STUDII ECONOMICE DIN BUCUREȘTI<br>universitate publică acreditată<br>Bucharest University of Economic Studies<br>accredited public university                                                         | 2.3b | FACULTATEA DE CIBERNETICĂ, STATISTICĂ ȘI INFORMATICĂ<br>ECONOMICĂ<br>Faculty of Economic Cybernetics, Statistics and Informatics |
| 2.4a | Numele și statutul instituției de învățământ superior care a asigurat școlarizarea (dacă diferă de 2.3a în limba română)<br>Name and status of institution administering studies<br>(if different from 2.3 a)     | 2.4b | Facultatea care a asigurat școlarizarea (dacă diferă de 2.3b)<br>Faculty administering studies (if different from 2.3b)          |
| 2.4a | -<br>-                                                                                                                                                                                                            | 2.4b | -<br>-                                                                                                                           |
| 2.5  | Limba (limbile) de studiu / examinare<br>Languages(s) of instruction / examination                                                                                                                                |      |                                                                                                                                  |
| 2.5  | Română<br>Romanian                                                                                                                                                                                                |      |                                                                                                                                  |

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

|     |                                                    |     |                                                                                                                                                                                        |
|-----|----------------------------------------------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3.1 | Nivelul calificării<br>Level of qualification      | 3.2 | Durata oficială a programului de studii și numărul de credite de studii transferabile (conform ECTS/SECT)<br>Official length of the programme of study and number of ECTS/SECT credits |
| 3.1 | Studii universitare de licență<br>Bachelor Studies | 3.2 | 3 ani / 180 ECTS<br>3 years / 180 ECTS                                                                                                                                                 |
| 3.3 | Condițiile de admitere<br>Access requirements(s)   |     |                                                                                                                                                                                        |
| 3.3 | Concurs de admitere<br>Entrance examination        |     |                                                                                                                                                                                        |

#### 4. INFORMAȚII PRIVIND CURRICULUMUL ȘI REZULTATELE OBȚINUTE

#### INFORMATION ON THE CURRICULUM AND RESULTS GAINED

Forma de învățământ  
Mode of study

4.1  
CU FRECVENȚĂ  
Full-time

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

4.2

Competențe profesionale

C1 Culegerea, prelucrarea, analiza și interpretarea statistică a datelor  
C1.1 Identificarea și descrierea metodelor, tehnicilor și procedurilor de culegere, prelucrare, analiză și interpretare statistică a datelor;  
C1.2 Explicarea metodelor, tehnicilor și procedurilor de culegere, prelucrare, analiză și interpretare statistică a datelor;  
C1.3 Analiza proceselor și fenomenelor socio-economice prin aplicarea metodelor statistice și econometrice;  
C1.4 Evaluarea critică a rezultatelor prelucrării statistice a datelor;  
C1.5 Studiul unor probleme economice și sociale, aplicând principiile analizei cantitative și calitative;  
C2 Organizarea și participarea la cercetări statistice  
C2.1 Recunoașterea conceptelor, principiilor, metodelor și tehnicilor de organizare a unei observări statistice totale sau parțiale;  
C2.2 Explicarea conceptelor de bază și a etapelor parcurse într-o cercetare statistică totală sau parțială;  
C2.3 Alegerea și aplicarea metodelor adecvate de cercetare;  
C2.4 Evaluarea comparativă a metodelor și tehnicilor de cercetare statistică;  
C2.5 Aplicarea principiilor și metodelor pentru realizarea unei cercetări statistice;  
C3 Utilizarea de softuri statistice și econometrice pentru cercetări economice și sociale  
C3.1 Identificarea softurilor adecvate pentru constituirea bazelor de date și pentru analize statistice;  
C3.2 Argumentarea alegerii softului adecvat cercetării statistice;  
C3.3 Aplicarea softului pentru realizarea de cercetări statistice;  
C3.4 Evaluarea comparativă a softurilor folosite în analiza statistică;  
C3.5 Elaborarea de studii statistice folosind software adecvat;  
C4 Analiza statistică a fenomenelor socio-economice  
C4.1 Recunoașterea conceptelor, teoriilor, modelelor și metodelor de studiu al fenomenelor socio-economice;  
C4.2 Explicarea conceptelor, abordărilor, teoriilor, modelelor și metodelor de studiu al fenomenelor socio-economice;  
C4.3 Aplicarea metodelor de analiză statistică în studiul relațiilor dintre fenomenele socio-economice;  
C4.4 Evaluarea comparativă a metodelor de analiză statistică a fenomenelor socio-economice;  
C4.5 Participarea în colective de specialiști pentru elaborarea de cercetări statistice;  
C5 Previțiunea fenomenelor socio-economice  
C5.1 Identificarea conceptelor, teoriilor, modelelor și metodelor din domeniul previziunii economice și sociale;  
C5.2 Explicarea și interpretarea conceptelor, teoriilor, modelelor și metodelor de previziune în domeniul economic și social;  
C5.3 Folosirea metodelor adecvate pentru previziunea fenomenelor socio-economice;  
C5.4 Analiza critică a modelelor de previziune utilizate în cercetare;  
C5.5 Participarea la elaborarea unor modele de previzionare socio-economică;  
C6 Modelarea statistică și econometrică a fenomenelor socio-economice  
C6.1 Recunoașterea și descrierea conceptelor și noțiunilor folosite în modelarea statistică și econometrică;  
C6.2 Explicarea conceptelor și noțiunilor folosite în modelarea statistică și econometrică;  
C6.3 Aplicarea modelelor statistice și econometrice pentru analiză și previzionare;  
C6.4 Testarea și validarea modelelor statistice și econometrice;  
C6.5 Elaborarea de modele statistice și econometrice.

Competențe transversale

CT1 Aplicarea principiilor, normelor și valorilor de etică profesională în cadrul propriei strategii de muncă riguroasă, eficientă și responsabilă;  
CT2 Identificarea rolurilor și responsabilităților într-o echipă plurispecializată și aplicarea de tehnici de relaționare și muncă eficientă în cadrul echipei;  
CT3 Identificarea oportunităților de formare continuă și valorificarea eficientă a resurselor și tehnicilor de învățare pentru propria dezvoltare.

Professional competencies

C1 Collection, processing, analysis and interpretation of statistical data  
C1.1 Identification and description of the methods, techniques and procedures for collecting, processing, analyzing and interpreting statistical data;  
C1.2 Explanation the methods, techniques and procedures for collecting, processing, analyzing and interpreting statistical data;  
C1.3 The analysis of socio-economic processes and phenomena by applying statistical and econometric methods;  
C1.4 The critical evaluation of the results of statistical data processing;  
C1.5 The study of economic and social problems, by applying the principles of quantitative and qualitative analysis;  
C2 Organizing and participating to statistical surveys  
C2.1 Recognition of concepts, principles, methods and techniques for organizing a partial or total statistical observation;  
C2.2 Explanation of the basic concepts and the stages in a total or partial statistical research;  
C2.3 The selection and application of the appropriate research methods;  
C2.4 The comparative assessment of methods and techniques for statistical research;  
C2.5 The application of the principles and methods for conducting a statistical research;  
C3 The use of statistical and econometric software for economic and social research  
C3.1 Identification of appropriate software for creation the databases and for statistical analysis;  
C3.2 Argumentation of the choice of the appropriate software for statistical research;  
C3.3 The software application for conducting statistical surveys;  
C3.4 The comparative assessment of software used for statistical analysis;  
C3.5 The development of statistical studies using appropriate software;  
C4 The statistical analysis of socio-economic phenomena  
C4.1 Recognition of concepts, theories, models and methods for the study of socio economic phenomena;  
C4.2 Explanation the concepts, approaches, theories, models and methods of study of socio-economic phenomena;  
C4.3 Application of statistical analysis in the study of relationships between social phenomena-economic;  
C4.4 The comparative assessment of methods for statistical analysis of socio-economic phenomena;  
C4.5 The participation in collectives of research specialists in order to develop statistical researches;  
C5 Forecast socio - economic phenomena  
C5.1 Identification of concepts, theories, models and methods in the field of economic and social forecasting;  
C5.2 Explanation and interpret the concepts, theories, models and methods for forecasting the economic and social;  
C5.3 The use of appropriate methods for predicting social-economic phenomena;  
C5.4 The critical analysis of the forecasting models used in research;  
C5.5 The participation in developing models for socio-economic forecasting;  
C6 The statistical and econometric modeling of socio-economic phenomena  
C6.1 Recognition and description of the concepts and notions used in statistical and econometric modeling;  
C6.2 Explanation of the concepts and notions used in statistical and econometric modeling;  
C6.3 The application of statistical and econometric models for analysis and forecasting;  
C6.4 Testing and validation of statistical and econometric models;  
C6.5 The development of statistical and econometric models.

Transversal competencies

CT1 Applying the principles, standards and values of the professional ethics for self-strategies of rigorous, efficient and responsible work;  
CT2 Identifying the roles and responsibilities in multi-specialized team and applying the relational techniques and efficient work to the team;  
CT3 Identifying the opportunities of lifelong learning and efficient use of the resources and learning techniques for self-developing.

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

4.3

| Nr. No.                                                                  | Denumirea disciplinei<br>Subject                                                                                                                                                                                              | Total Ore<br>Number of hours |       | Nota<br>Grade                            |                   | Nr. credite<br>Number of ECTS/SECT credits |                   |
|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------|------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------|-------------------|
|                                                                          |                                                                                                                                                                                                                               | C                            | S,L,P | Sem I<br>1st sem                         | Sem II<br>2nd sem | Sem I<br>1st sem                           | Sem II<br>2nd sem |
| Anul I (anul universitar ...)<br>1st year of study (... academic year)   |                                                                                                                                                                                                                               |                              |       |                                          |                   |                                            |                   |
| 1                                                                        | Economie<br>Economics                                                                                                                                                                                                         | 28                           | 28    |                                          |                   | 5                                          |                   |
| 2                                                                        | Algebră<br>Algebra                                                                                                                                                                                                            | 28                           | 28    |                                          |                   | 5                                          |                   |
| 3                                                                        | Bazele statisticii<br>Basics of Statistics                                                                                                                                                                                    | 28                           | 28    |                                          |                   | 5                                          |                   |
| 4                                                                        | Bazele cercetărilor operaționale<br>Basics of Operational Research                                                                                                                                                            | 28                           | 28    |                                          |                   | 4                                          |                   |
| 5                                                                        | Bazele tehnologiei informației<br>Information Technology Basics                                                                                                                                                               | 28                           | 28    |                                          |                   | 6                                          |                   |
| 6                                                                        | Bazele programării calculatoarelor<br>Basics of Programming                                                                                                                                                                   | 28                           | 28    |                                          |                   | 3                                          |                   |
| 7                                                                        | Limba engleză și comunicare de specialitate 1/ Limba franceză și comunicare de specialitate 1<br>English and Professional Communication 1/ French and Professional Communication 1/ Romanian and Professional Communication 1 | 0                            | 28    |                                          |                   | 2                                          |                   |
| 8                                                                        | Educație fizică și sport<br>Physical Education and Sports                                                                                                                                                                     | 0                            | 28    |                                          |                   | 1                                          |                   |
| 9                                                                        | Analiză matematică<br>Mathematical Analysis                                                                                                                                                                                   | 28                           | 28    |                                          |                   |                                            | 5                 |
| 10                                                                       | Statistică<br>Statistics                                                                                                                                                                                                      | 28                           | 28    |                                          |                   |                                            | 5                 |
| 11                                                                       | Algoritmi și tehnici de programare<br>Programming Techniques and Algorithms                                                                                                                                                   | 28                           | 28    |                                          |                   |                                            | 4                 |
| 12                                                                       | Sisteme de operare<br>Computer Operating Systems                                                                                                                                                                              | 28                           | 14    |                                          |                   |                                            | 4                 |
| 13                                                                       | Bazele ciberneticii economice<br>Basics of Economic Cybernetics                                                                                                                                                               | 28                           | 14    |                                          |                   |                                            | 4                 |
| 14                                                                       | Marketing<br>Marketing                                                                                                                                                                                                        | 28                           | 28    |                                          |                   |                                            | 4                 |
| 15                                                                       | Contabilitate<br>Accounting                                                                                                                                                                                                   | 28                           | 28    |                                          |                   |                                            | 4                 |
| 16                                                                       | Educație fizică și sport<br>Physical Education and Sports                                                                                                                                                                     | 0                            | 28    |                                          |                   |                                            | 1                 |
| Promovat cu media ...<br>Pass, average grade per academic year ....      |                                                                                                                                                                                                                               |                              |       | Total credite<br>Total ECTS/SECT credits |                   | 60<br>60                                   |                   |
| Anul II (anul universitar ...)<br>2nd year of study (.... academic year) |                                                                                                                                                                                                                               |                              |       |                                          |                   |                                            |                   |
| 1                                                                        | Programare Orientată Obiect<br>Object-Oriented Programming                                                                                                                                                                    | 28                           | 28    |                                          |                   | 5                                          |                   |
| 2                                                                        | Baze de date<br>Databases                                                                                                                                                                                                     | 28                           | 28    |                                          |                   | 5                                          |                   |
| 3                                                                        | Statistică macroeconomică<br>Macroeconomic Statistics                                                                                                                                                                         | 28                           | 14    |                                          |                   | 4                                          |                   |
| 4                                                                        | Probabilități și statistică matematică<br>Probability and Mathematical Statistics                                                                                                                                             | 28                           | 28    |                                          |                   | 4                                          |                   |
| 5                                                                        | Microeconomie cantitativă<br>Quantitative Microeconomics                                                                                                                                                                      | 28                           | 28    |                                          |                   | 4                                          |                   |
| 6                                                                        | Management<br>Management                                                                                                                                                                                                      | 28                           | 28    |                                          |                   | 4                                          |                   |
| 7                                                                        | Finanțe<br>Finance                                                                                                                                                                                                            | 28                           | 28    |                                          |                   | 4                                          |                   |
| 8                                                                        | Educație fizică și sport<br>Physical Education and Sports                                                                                                                                                                     | 0                            | 28    |                                          |                   | 1                                          |                   |
| 9                                                                        | Pachete software<br>SoftwarePackages                                                                                                                                                                                          | 28                           | 28    |                                          |                   |                                            | 4                 |

|                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |                                          |  |  |   |          |
|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------------------------------------|--|--|---|----------|
| 10                                                                        | Statistică neparametrică<br>Nonparametric Statistics                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 28 | 28                                       |  |  |   | 4        |
| 11                                                                        | Econometrie<br>Econometrics                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 28 | 28                                       |  |  |   | 4        |
| 12                                                                        | Statistică spațială<br>Spatial Statistics                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 28 | 28                                       |  |  |   | 4        |
| 13                                                                        | Testarea ipotezelor statistice<br>Statistical Hypothesis Testing                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 28 | 28                                       |  |  |   | 4        |
| 14                                                                        | Macroeconomie cantitativă<br>Quantitative Macroeconomics                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 28 | 28                                       |  |  |   | 4        |
| 15                                                                        | Practică de specialitate<br>Practical Stage                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0  | 112                                      |  |  |   | 3        |
| 16                                                                        | Managementul riscului în afaceri internaționale/ Antreprenoriat în comerț, turism și servicii/ Finanțe corporative/ Negocieri internaționale/ Managementul relațiilor cu clienții/ Etică și integritate academică/ Economia informației digitale cu aplicații în afaceri/ Dezvoltare durabilă<br>Risk management in international business/ Entrepreneurship in Commerce, Tourism and Services/ Corporate Finance/ International Negotiations/ Customer Relationship Management/ Academic Ethics and Integrity/ Digital information economy with business applications/ Sustainable development | 28 | 14                                       |  |  |   | 3        |
| Promovat cu media ...<br>Pass, average grade per academic year ...        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    | Total credite<br>Total ECTS/SECT credits |  |  |   | 60<br>60 |
| Anul III (anul universitar ...)<br>3rd year of study (.... academic year) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |                                          |  |  |   |          |
| 1                                                                         | Modelarea și vizualizarea geospațială a datelor statistice<br>Geospatial Modelling and Visualisation of Statistical Data                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 28 | 28                                       |  |  | 4 |          |
| 2                                                                         | Controlul statistic al calității<br>Statistical Quality Control                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 28 | 28                                       |  |  | 5 |          |
| 3                                                                         | Analiză statistică multidimensională<br>Multidimensional Statistical Analysis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 28 | 28                                       |  |  | 5 |          |
| 4                                                                         | Sondaje și anchete statistice<br>Sampling and Statistical Surveys                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 28 | 28                                       |  |  | 4 |          |
| 5                                                                         | Demografie<br>Demography                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 28 | 28                                       |  |  | 4 |          |
| 6                                                                         | Teoria jocurilor<br>Games Theory                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 28 | 14                                       |  |  | 4 |          |
| 7                                                                         | Cercetări operaționale/ Dinamica sistemelor economice/Programarea aplicațiilor Windows/ Tehnologii Web/ SGBD ORACLE/ Robotică/ Modelarea stohastică în domeniul economic<br>Operational Research/ Dynamics of Economic Systems/ Windows Applications Programming/ Web Technologies/ Oracle DBMS/ Robotics/ Stochastic modelling in Economics                                                                                                                                                                                                                                                    | 28 | 14                                       |  |  | 4 |          |
| 8                                                                         | Previțiune economică<br>Economic Forecast                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 28 | 28                                       |  |  |   | 5        |
| 9                                                                         | Statistica piețelor financiare<br>Financial Market Statistics                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 28 | 28                                       |  |  |   | 5        |
| 10                                                                        | Serii de timp<br>Time Series                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 28 | 28                                       |  |  |   | 5        |
| 11                                                                        | Statistică microeconomică<br>Microeconomic Statistics                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 28 | 28                                       |  |  |   | 4        |
| 12                                                                        | Sociologie<br>Sociology                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 28 | 14                                       |  |  |   | 2        |
| 13                                                                        | Proiectarea sistemelor informatice în statistică<br>Design of Information Systems in Statistics                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 28 | 14                                       |  |  |   | 5        |
| 14                                                                        | Dreptul afacerilor/ Drept<br>Business Law/Law                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 28 | 14                                       |  |  |   | 4        |
| Promovat cu media ...<br>Pass, average grade per academic year ...        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    | Total credite<br>Total ECTS/SECT credits |  |  |   | 60<br>60 |

|          |            |                                                                                   |           |                            |                 |
|----------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------------|-----------------|
| Promovat | <b>Da</b>  | Media de promovare a studiilor<br>(ponderată cu puncte de credit-dacă este cazul) | ... (...) | Total credite              | <b>180 (+3)</b> |
| Pass     | <b>Yes</b> | Overall average grade<br>(credit-weighted average-if available)                   |           | Total ECTS/SECT<br>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 cea maximă este 10. Media minimă de promovare a examenului de finalizare a studiilor este 6. La disciplina "Educație fizică" se acordă calificativul ADMIS/RESPINS.  
Media minimă de promovare a anilor de studii pentru promoția ..., domeniul de studii Cibernetică, statistică și informatică economică, programul de studii Statistică și previziune economică este ..., iar media 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. Minimum average to pass the graduation examination is 6."Physical Education" is assessed on a Pass/Fail basis.  
The passing overall average grades for the class of ..., field of study Economic Cybernetics, Statistics and Informatics, study programme in Economic Statistics and Previsions, are: lowest average: ... (out of 10) and highest average ...(out of 10), the degree holder is ranked ...out of .... graduates.

## 5. INFORMAȚII SUPLIMENTARE ADDITIONAL INFORMATION

Informații suplimentare  
Additional information

5.1

Alte surse pentru obținerea mai multor informații  
Further information sources

5.2

www.ase.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

Economist  
Economist

## 7. LEGALITATEA SUPLIMENTULUI CERTIFICATION OF THE SUPPLEMENT

Funcția  
Position

Semnătura  
Signature

7.1

Rector  
Rector

Profesor univ. dr. Nicolae ISTUDOR

7.2

Funcția  
Position

Semnătura  
Signature

Secretar șef  
universitate  
University Registrar

Adina DRAGOMIR

7.3

Decan  
Dean

Profesor univ. dr. Marian DÂRDALĂ

7.4

Secretar șef facultate  
Faculty Registrar

CLAUDIA COSTACHE

Nr. și data eliberării  
No., Dated

7.5

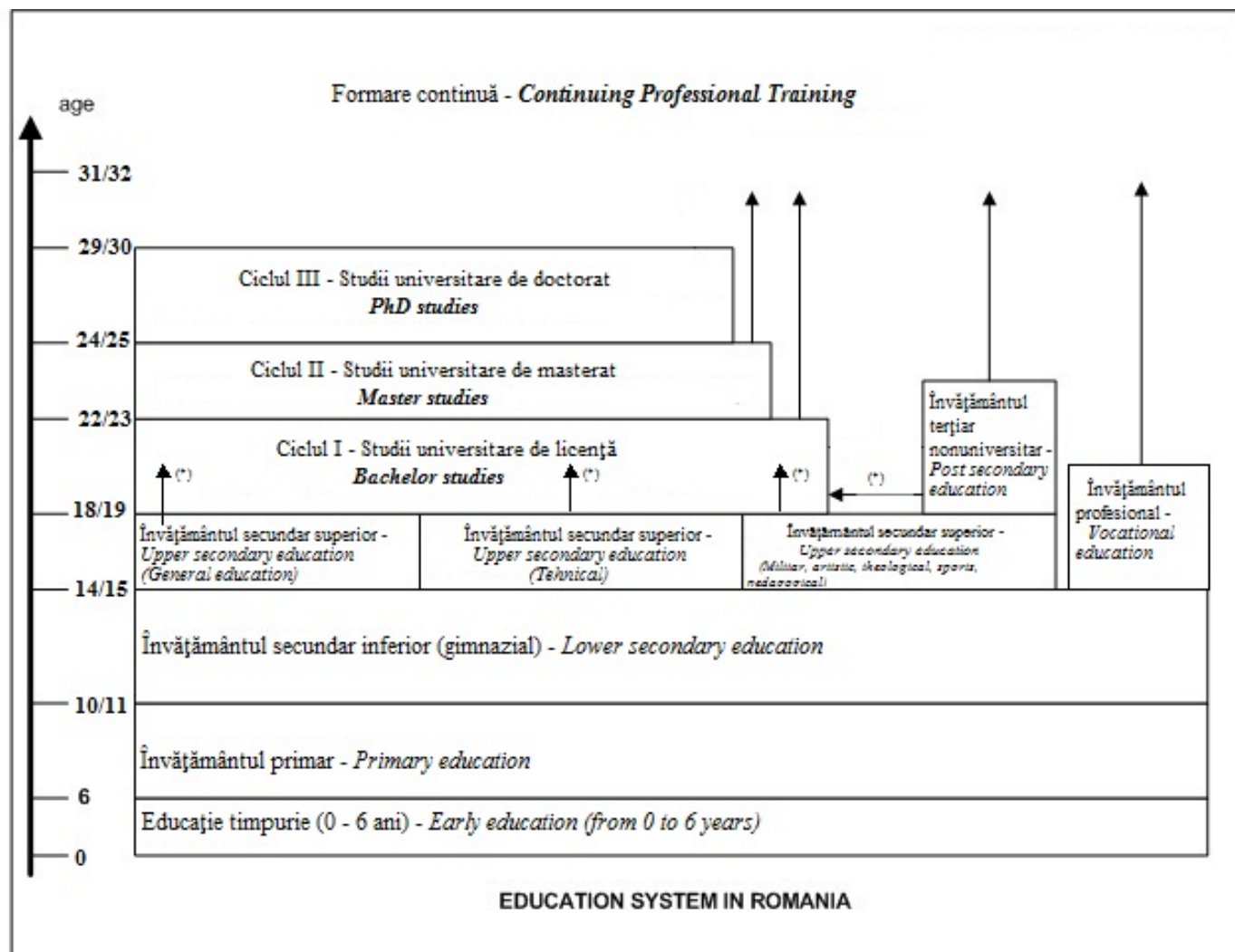
Acest document conține un număr de 6 pagini  
This document consists of 6 pages

Ștampila sau sigiliul oficial  
Official stamp or seal

7.6

L.S.

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



### PREZENTARE GENERALĂ A SISTEMULUI NAȚIONAL DE ÎNVĂȚĂMÂNT SUPERIOR Overview of the national higher education system

Accesul în învățământul superior se bazează pe diploma de bacalaureat (obținută la sfârșitul învățământului secundar superior), iar accesul la programele 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 European Qualifications Framework for lifelong learning (EQF/CEC).

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

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

Pentru profesii reglementate prin norme, recomandări sau bune practice 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 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 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).

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 in 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.