

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

Nivelul calificării
Level of qualification

3.1

LICENȚĂ - NIVEL 6 CNC ȘI 6 EQF
BACHELOR - LEVEL 6 CNC AND 6 EQF

3.2

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 ANI; 180 ECTS
3 YEARS; 180 ECTS

Condițiile de admitere
Access requirement(s)

3.3

Diplomă de bacalaureat + examen de admitere
Baccalaureate + Admission Examination

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

Forma de învățământ
Mode of study

4.1

ÎNVĂȚĂMÂNT CU FRECVENȚĂ
FULL-TIME STUDY

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

COMPETENȚE PROFESIONALE

- CP1. Utilizarea conceptelor, teoriilor, principiilor și metodelor de investigare a fenomenelor și proceselor economice:
- CP2. Utilizarea eficientă a resurselor sistemelor de calcul, de operare și ale Internetului:
- CP3. Utilizarea adecvată a produselor software de birotică pentru soluționarea de probleme specifice:
- CP4. Dezvoltarea de componente pentru produse software, folosind structuri de date, algoritmi, tehnici și limbaje de programare evolute:
- CP5. Dezvoltarea de aplicații informatice care utilizează baze de date, resurse multimedia și tehnologii client – server / servicii web:
- CP6. Actualizarea sistemelor informaționale/ sistemelor informatice și aplicațiilor ERP:

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.

4.2

PROFESSIONAL SKILLS

- CP1. Making use of the concepts, theories, principles and methods in order to research the economic phenomena and processes.
- CP2. Making an efficient use of the computing systems, of the operating systems as well as of the Internet itself.
- CP3. Making a proper use of the office software products in order to solve specific issues:
- CP4. Designing parts for the software products by using data structures, algorithms, advanced techniques and scripting languages:
- CP5. Designing certain Informatics apps based on the use of database, media resources as well as client/server/web services technologies:
- CP6. Providing an update of the Informatics systems/the ERP apps:

TRANSVERSAL SKILLS

- CT1. Making use of the principles, norms and professional value ethics as part of the very own rigorous, efficient and responsible work strategy.
- CT2. Identifying the roles and responsibilities in a highly-skilled team as well as using the relating techniques and efficient work within the team itself.
- CT3. Identifying the opportunities for ongoing training as well as the efficient exploitation of the resources and of learning techniques for one's personal development.

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 Subject	³⁾ Total ore Number of hours		Nota / Grade		Nr. credite Number of ECTS/SECT credits	
		C	S,LP,P	Sem I 1 st sem	Sem II 2 nd sem	Sem I 1 st sem	Sem II 2 nd sem
Anul I (anul universitar) 1 st year of study (academic year)							
1	ECONOMIE Economics	28	28			6	-
2	MATEMATICĂ APLICATĂ ÎN ECONOMIE Applied Mathematics in Economics	28	28			6	-
3	BAZELE PROGRAMĂRII The Bases of Programming	28	28			4	-
4	CONTABILITATE Accountancy	28	28			6	
5	INFORMATICĂ Informatics	28	28			6	
6	COMUNICARE ȘI RELAȚII PUBLICE Communication and Public Relations	0	28			2	
7	MARKETING Marketing	28	14			-	4
8	FINANȚE Finance	28	14			-	5
9	DREPTUL AFACERILOR Business Law	28	14			-	5
10	MANAGEMENT Management	28	14			-	5
11	STATISTICĂ Statistics	28	28			-	6
12	ETICĂ ÎN AFACERI Business ethics	14	14			-	2
13	ALGORITMI ȘI STRUCTURI DE DATE Algorithms and data structures	28	28			-	3
Promovat cu media: ⁴⁾ Pass, average grade per academic year:							
				Total credite / Total ECTS/SECT credits:			

Nr. No	Denumirea disciplinei Subject	³⁾ Total ore Number of hours		Nota / Grade		Nr. credite Number of ECTS/SECT credits	
		C	S,LP,P	Sem I 1 st sem	Sem II 2 nd sem	Sem I 1 st sem	Sem II 2 nd sem
Anul II (anul universitar) 2 nd year of study (academic year)							
1	ECONOMETRIE Econometrics	14	28			6	-
2	BAZE DE DATE Data Bases	28	28			5	-
3	REȚELE DE CALCULATOARE Computer Networks	28	28			4	-
4	SISTEME DE OPERARE Operational Systems	14	28			4	-
5	ANALIZĂ MATEMATICĂ Mathematical Analysis	28	14			4	-
6	INFORMATICĂ ECONOMICĂ Economic Informatics	14	28			4	-
7	LIMBĂ STRĂINĂ Foreign Language	0	28			3	-
8	PROBABILITĂȚI ȘI STATISTICĂ MATEMATICĂ Mathematical Statistics and Probabilities	22	11			-	5
9	MULTIMEDIA Multimedia	11	22			-	5

10	PROGRAMARE ORIENTATĂ PE OBIECT <i>Object Oriented Programming</i>	22	22			-	5
11	BAZELE CERCETĂRIILOR OPERAȚIONALE <i>Fundamentals in Operational Studies</i>	22	22			-	6
12	COMUNICARE ÎN LIMBĂ STRĂINĂ PENTRU AFACERI <i>Communication in Foreign Language for Bussines</i>	0	22			-	2
13	PRACTICĂ (90 ore) <i>Internship (90 hours)</i>					-	3
14	EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT <i>Psyhical Education and Sports</i>	0	22			-	2
15	OPȚIONAL 1: PROGRAMAREA APLICAȚIILOR WINDOWS / MEDII DE PROGRAMARE VIZUALĂ <i>Windows application programming / Visual programming media</i>	22	22			-	4
Promovat cu media: ⁴⁾ Pass, average grade per academic year:							
Total credite / Total ECTS/SECT credits:							

Nr. No	Denumirea disciplinei Subject	³⁾ Total ore Number of hours		Nota / Grade		Nr. credite Number of ECTS/SECT credits	
		C	S,LP,P	Sem I 1 st sem	Sem II 2 nd sem	Sem I 1 st sem	Sem II 2 nd sem
Anul III (anul universitar) 3 rd year of study (academic year)							
1	TEHNOLOGII WEB Web Technologies	28	28			5	-
2	PROGRAMARE JAVA JAVA Programming	28	28			5	-
3	AFACERI ELECTRONICE Electronic Business	28	14			5	-
4	MODELE MATEMATICE ÎN ASIGURĂRI Mathematical Models in Insurance	28	14			5	-
5	SISTEME INFORMATICE PENTRU ASISTAREA DECIZIILOR Information Systems for Decision Support	28	28			5	-
6	OPȚIONAL 1: CALITATE ȘI TESTARE SOFTWARE / SISTEME DE GESTIUNE A BAZELOR DE DATE ORACLE Quality and software testing / Oracle Data Systems	28	28			5	-
7	PROIECTAREA SISTEMELOR INFORMATICE Designing Management Information Systems	24	24			-	4
8	STRATEGII INVESTIȚIONALE ÎN AFACERI Investment Strategies in Business	24	24			-	4
9	STATISTICĂ MACROECONOMICĂ Macroeconomic Statistics	24	12			-	4
10	DISPOZITIVE ȘI APLICAȚII MOBILE Mobile Devices and Applications	12	24			-	4
11	SECURITATEA SISTEMELOR INFORMATICE Information systems security	12	12			-	4
12	EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT Psyhical Education and Sports	0	12			-	2
13	ELABORAREA LUCRĂRII DE LICENȚĂ (ultimele două săptămâni: 5zile x 6ore/zi x2) Developing final thesis (last two weeks: 5days x 6hours/ day x2)					-	3
14	OPȚIONAL 2: GEOPOLITICĂ / DEZVOLTARE LOCALĂ ȘI REGIONALĂ / ETICĂ ȘI INTEGRITATE ACADEMICĂ Geopolitics/Local and regional development /Ethics and academic integrity	24	12			-	3
15	OPȚIONAL 3: INSTRUMENTE SOFTWARE PENTRU GRUPURI DE LUCRU / GRAFICĂ ȘI PROGRAMARE PE INTERNET Internet Graphics and Programming	14	28			-	4

Promovat cu media: ⁴⁾

Pass, average grade per academic year:

Total credite / Total ECTS/SECT credits:

Promovat: **DA**

Pass: **YES**

Media ⁵⁾ de promovare a studiilor
(ponderată cu puncte de credit – dacă
este cazul):

Overall average grade (credit-
weighted average – if available):

Total credite:

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

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 , domeniul de studii CIBERNETICA, STATISTICĂ ȘI INFORMATICĂ ECONOMICĂ, programul de studii INFORMATICĂ 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.

The passing overall average grades for the class of , field of study CYBERNETICS, STATISTICS AND ECONOMIC INFORMATICS, study programme in Economic Informatics, 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

Alte surse pentru obținerea mai multor informații
Further information sources

5.1

5.2

720229 SUCEAVA, Str. Universității nr. 13
Telefon: +40 230 520081
Fax: +40 230 520080
www.usv.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

Ocupații posibile
251201 – Analist
251202 – Programator
251206 - Manager proiect informatic

Possible occupations:
251201 – Analyst
251202 – Programmer
251206 - IT project manager

7. LEGALITATEA SUPLIMENTULUI CERTIFICATION OF THE SUPPLEMENT

Funcția
Position

Semnătura
Signature

7.1

Rector
Rector

7.2

Funcția
Position

Semnătura
Signature

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

0 /
Acest document conține un număr de pagini.
This document consists of 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 of 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.

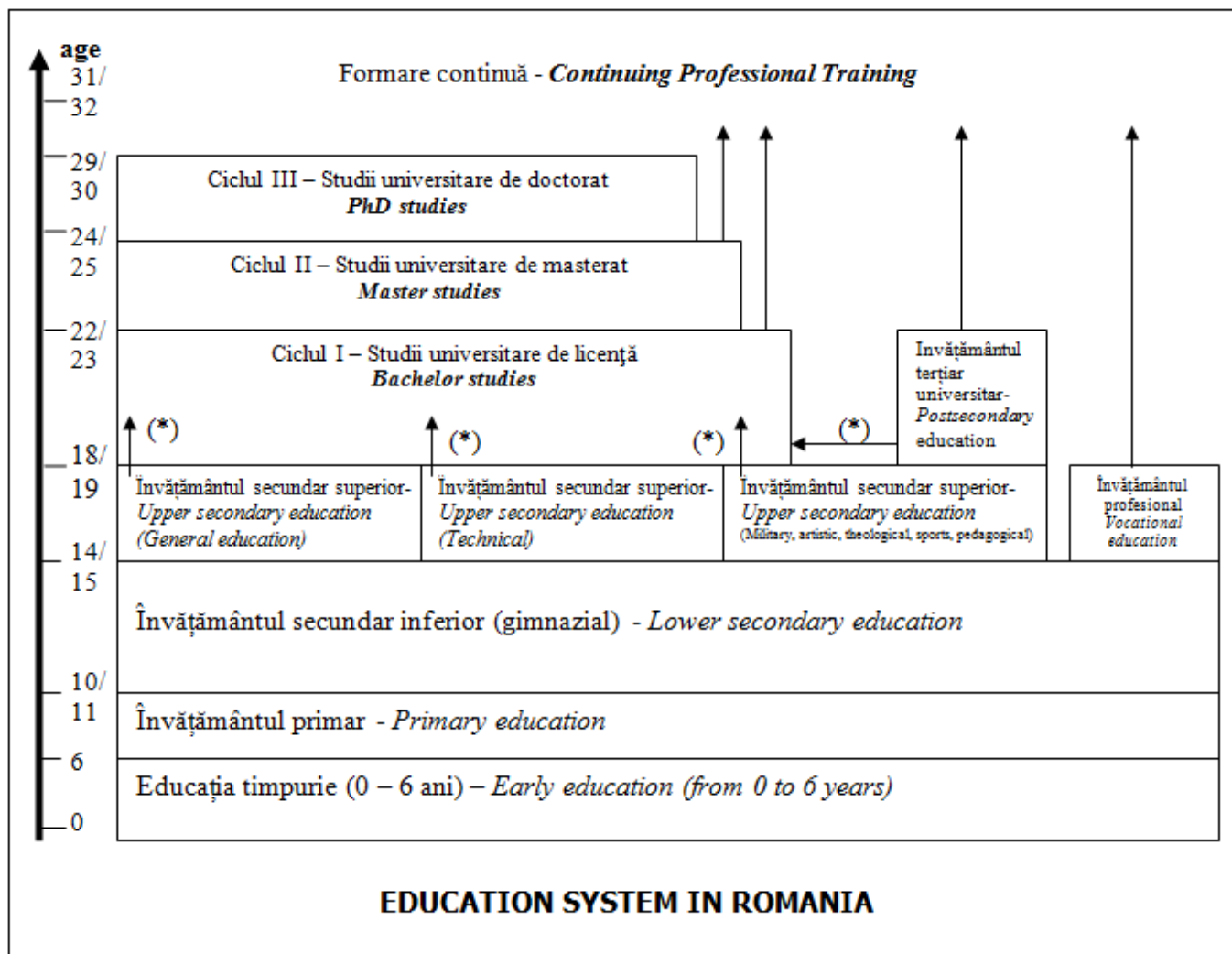
⁵⁾ Overall average grade with two decimals and without rounding off.

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



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

Accesul în învățământul superior se bazează pe diploma de bacalaureat (obținută la sfârșitul învățământului secundar superior), iar accesul la programe de master se bazează pe diploma obținută după finalizarea studiilor de licență (BA/BSc/BEng).
Access to higher education is based on the baccalaureate diploma (obtained at the end of upper secondary education), and access to master programmes is based on the bachelor degree (BA/BSc/BEng).

Studiile universitare de licență (BA/BSc/BEng) presupun 180-240 de puncte de credit, calculate în conformitate cu sistemul european de credite transferabile (ECTS/SECT) și se finalizează prin nivelul 6 din cadrul european al calificărilor pentru învățare pe tot parcursul vieții (EQF/CEC).
Bachelor studies (BA/BSc/BEng) presuppose 180-240 credit points, calculated in accordance with the European Credit Transfer System (ECTS/SECT), and ends with the level 6 from the European Qualifications Framework for lifelong learning (EQF/CEC).

Studiile universitare de 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 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 ECTS/SECT, Stomatologie - 360 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 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