

SUPLIMENT LA DIPLOMĂ
DIPLOMA SUPPLEMENT

*2) Acest supliment însoțește diploma

cu seria _____ nr. _____
The Supplement is for diploma
series _____ no. _____

1. DATE DE IDENTIFIC

INFORMATION IDENTIFYING THE HOLDER OF THE DIPLOMA

<p>Numele de familie la naștere <i>Family name(s) at birth</i></p> <p>1.1a <input style="width: 100%;" type="text"/></p> <p>Inițiala (inițialele) prenumelui (prenumelor) tatălui/mamei <i>Initial(s) of father's/ mother's first name(s)</i></p> <p>1.2a <input style="width: 100%;" type="text"/></p> <p>Data nașterii (anul/luna/ziaua) <i>Date of birth (year/month/day)</i></p> <p>1.3a <input style="width: 33%; border: 1px solid black;" type="text"/> / <input style="width: 33%; border: 1px solid black;" type="text"/> / <input style="width: 33%; border: 1px solid black;" type="text"/></p> <p>Număr matricol <i>Student enrolment number</i></p> <p>1.4 <input style="width: 100%;" type="text"/></p>	<p>Numele de familie după căsătorie (dacă este cazul) <i>Family name(s) (after marriage) (if applicable)</i></p> <p>1.1b <input style="width: 100%;" type="text"/></p> <p>Prenumele <i>First name(s)</i></p> <p>1.2b <input style="width: 100%;" type="text"/></p> <p>Locul nașterii (localitatea, județul/sectorul, țara) <i>Place of birth</i></p> <p>1.3b <input style="width: 100%;" type="text"/></p> <p>Codul numeric personal (CNP) <i>Personal identification number</i></p> <p>1.5 <input style="width: 100%;" type="text"/></p>
---	---

2. INFORMAȚII PRIVIND CALIFICAREA

INFORMATION IDENTIFYING THE QUALIFICATION

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

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

<p>2.1 INFORMATICĂ ECONOMICĂ, LICENȚIAT ÎN ȘTIINȚE ECONOMICE <i>ECONOMIC INFORMATICS, BACHELOR IN ECONOMIC SCIENCES</i></p>	
<p>Domeniul de studii <i>Field of study</i></p> <p>2.2a CIBERNETICĂ, STATISTICĂ ȘI INFORMATICĂ ECONOMICĂ <i>CYBERNETICS, STATISTICS AND ECONOMICS INFORMATICS</i></p> <p>Numele și statutul instituției de învățământ superior care eliberează diploma (în limba română) <i>Name and status of awarding institution</i></p> <p>2.3a UNIVERSITATEA "CONSTANTIN BRÂNCUȘI" DIN TÂRGU-JIU <i>UNIVERSITATE DE STAT ACREDITATĂ ACCREDITED STATE UNIVERSITY</i></p> <p>Numele și statutul instituției de învățământ superior care a asigurat școlarizarea (dacă diferă de 2.3a, în limba română) <i>Name and status of institution administering studies (if different from 2.3a)</i></p> <p>2.4a -</p> <p>Limba (limbile) de studiu / examinare <i>Language(s) of instruction / examination</i></p> <p>2.5 ROMÂNĂ, ROMANIAN</p>	<p>Programul de studii <i>Programme of study</i></p> <p>2.2b INFORMATICĂ ECONOMICĂ <i>ECONOMIC INFORMATICS</i></p> <p>Facultatea care organizează examenul de finalizare a studiilor <i>Faculty administering the final examination</i></p> <p>2.3b FACULTATEA DE ȘTIINȚE ECONOMICE <i>THE FACULTY OF ECONOMIC SCIENCES</i></p> <p>Facultatea care a asigurat școlarizarea (dacă diferă de 2.3b) <i>Faculty administering studies (if different from 2.3b)</i></p> <p>2.4b -</p>

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

Nivelul calificării
Level of qualification

Durata oficială a programului de studii și numărul de credite de studii transferabile (conform ECTS/SECT)
Official length of the programme of study and number of ECTS/SECT credits

<p>3.1 CICLUL I - STUDII UNIVERSITARE DE LICENȚĂ, NIVEL 6 CNC <i>BACHELOR STUDIES, 6 EQF</i></p>	<p>3.2 3 ANI, 180 CREDITE <i>3 YEARS, 180 CREDITS</i></p>
---	--

Condițiile de admitere
Access requirement(s)

3.3 **DIPLOMĂ DE BACALAUREAT + CONCURS DE ADMITERE**
BACCALAUREATE + COMPETITION ADMISSION

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 STUDY

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

- 4.2 a) Competențe profesionale:
CP1 analizeaza cerinte de afaceri;
CP2 furnizeaza rapoarte de analiza cost-beneficiu;
CP3 supravegheaza dezvoltarea de software;
CP4 analizeaza specificatii software;
CP5 stabileste relatii de afaceri;
CP6 aliniaza software-ul la arhitecturile de sistem;
CP7 analizeaza procese de afaceri;
CP8 elaboreaza documentatie în conformitate cu cerintele legale;
CP9 transpune cerintele într-un model vizual;
CP10 gestioneaza transferul de la sisteme vechi în TIC.
b)Competențe transversale:
CT1 își asuma responsabilitatea;
CT2 efectueaza calcule;

- a) Professional competencies:
CP1 analyzes business requirements;
CP2 provides cost-benefit analysis reports;
CP3 oversees software development;
CP4 analyzes software specifications;
CP5 establishes business relationships;
CP6 aligns software to system architectures;
CP7 analyzes business processes;
CP8 develops documentation in accordance with legal requirements;
CP9 translates requirements into a visual model;
CP10 manages the transfer from legacy systems to ICT.
b)Transversal skills:
CT1 assumes responsibility;
CT2 performs calculations;

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....)

Nr. No	Denumirea disciplinei Subject	*3) Total ore Number of hours		Nota/ Grade		Nr. credite Number of ECTS/SECT credits		
		C	S, L, 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 2022-2023) <i>1st year of study (2022-2023 academic year)</i>								
1	Biotică <i>Biotics</i>	28	28		-	6	-	
2	Informatică economică <i>Economic informatics</i>	28	28		-	6	-	
3	Analiză matematică <i>Mathematical analysis</i>	28	28		-	6	-	
4	Microeconomie <i>Microeconomics</i>	28	28		-	6	-	
5	Etică în afaceri <i>Ethics in businesses</i>	28	28		-	6	-	
6	Educație fizică <i>Physical education</i>	-	28		-	3	-	
7	Bazele contabilității <i>Accountancy basis</i>	28	28	-		-	6	
8	Bazele statisticii <i>Basic statistics</i>	28	28	-		-	6	
9	Probabilități și statistică matematică <i>Probabilities and mathematical statistics</i>	28	28	-		-	6	
10	Management <i>Management</i>	28	28	-		-	5	
11	Macroeconomie <i>Macroeconomics</i>	28	28	-		-	4	
12	Limba engleză <i>English</i>	-	28	-		-	3	
Promovat cu media *4) <i>Pass, arithmetic average grade per academic year</i>					Total credite/Total ECTS/SECT credits:		63
Anul II (anul universitar 2023-2024) <i>2nd year of study (2023-2024 academic year)</i>								
1	Sisteme de operare <i>Operating systems</i>	28	28		-	6	-	
2	Statistică economică <i>Economic statistics</i>	28	28		-	6	-	
3	Algoritmi și tehnici de programare <i>Algorithms and programming techniques</i>	28	14		-	5	-	
4	Finanțe publice <i>Public finances</i>	28	28		-	5	-	
5	Sondaje și anchete statistice <i>Surveys and statistical surveys</i>	28	14		-	4	-	
6	Disciplina opțională: Bazele ciberneticii economice <i>Optional course: Basics of economic cybernetics</i>	28	28		-	4	-	
7	Sisteme informaționale economice <i>Economic information systems</i>	22	22	-		-	6	
8	Baze de date <i>Databases</i>	22	22	-		-	6	
9	Econometrie <i>Econometrics</i>	22	11	-		-	4	
10	Structuri de date <i>Data structures</i>	22	22	-		-	4	
11	Marketing <i>Marketing</i>	22	22	-		-	4	
12	Disciplina opțională: Bazele tehnologiei informației <i>Optional course: The basics of information technology</i>	22	11	-		-	3	
13	Practică de specialitate <i>Specialized practical training</i>	-	90	-		-	3	
Promovat cu media *4) <i>Pass, arithmetic average grade per academic year</i>					Total credite/Total ECTS/SECT credits:		60

Anul III (anul universitar 2024-2025) <i>3rd year of study (2024-2025 academic year)</i>							
1	Programare orientată obiect <i>Object oriented programming</i>	28	28		-	6	-
2	Baze de date avansate <i>Advanced Databases</i>	28	28		-	6	-
3	Proiectarea sistemelor informatice <i>Informatics management systems</i>	28	14		-	6	-
4	Introducere în modelarea fenomenelor economico-sociale <i>Introduction to modeling economic and social phenomena</i>	28	28		-	5	-
5	Disciplina opțională: Utilizarea internetului în afaceri <i>Optional course: Use of the internet in business</i>	28	28		-	4	-
6	Microeconomie cantitativă <i>Quantitative microeconomics</i>	28	14		-	3	-
7	Analiza datelor <i>Data analysis</i>	24	24	-		-	6
8	Teoria jocurilor <i>Game theory</i>	24	24	-		-	6
9	Matematici financiare și actuariale <i>Financial and actuarial mathematics</i>	24	24	-		-	5
10	Sisteme informatice pentru asistarea deciziilor <i>Information systems for decision support</i>	24	12	-		-	4
11	Disciplina opțională: Dezvoltarea site-urilor web <i>Optional course: Website development</i>	24	24	-		-	3
12	Disciplina opțională: Macroeconomie cantitativă <i>Optional course: Quantitative macroeconomics</i>	24	12	-		-	3
13	Elaborarea lucrării de licență <i>Drawing the graduation project</i>	-	60	-		-	3
Promovat cu media ^{*4)}			Total credite/Total ECTS/SECTS credits:		60	
<i>Pass, arithmetic average grade per academic year</i>							

Promovat:	DA	Media ^{*5)} de promovare a studiilor (ponderată cu puncte de credit - dacă este cazul): <i>Overall average grade (credit-weighted average - if available):</i>	Total credite:	183
<i>Pass:</i>	YES			<i>Total ECTS/SECTS credits:</i>	

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

Grading scheme and, if available, grade distribution guidance

- 4.4 **Notarea unei discipline se face pe o scală de la 10 la 1, notele acordate fiind numere întregi; nota minimă de promovare este 5, iar nota maximă este 10;**
Media minimă de promovare a anilor de studii pentru promoția 2025, domeniul de studii Cibernetică, statistică și informatică economică, programul de studii Informatică economică este 6.32, iar media maximă este 9.86, titularul fiind clasat pe locul 24 dintr-un total de 36 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 2025, field of study Cybernetics, statistics and economics informatics, study programme in Economic informatics, are : lowest average 6.32 (out of 10) and highest average 9.86 (out of 10), the degree holder is ranked 24 out of 36 graduates.

5. INFORMAȚII SUPLIMENTARE ADDITIONAL INFORMATION

Informații suplimentare

Additional information

5.1

Alte surse pentru obținerea mai multor informații

Further information source

www.utqiu.ro, e-mail: rectoratucb@gmail.com

5.2 Tel: 0253218222

www.utqiu.ro, e-mail: rectoratucb@gmail.com

Tel: 0253218222

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 **Ciclul II - Studii universitare de masterat, nivel 7 CNC***2st Cycle - Master Studies, 7 EQF*

Statutul profesional

*Professional status*6.2 **Ocupații posibile conform COR: 2512.2 Analist de software/Analistă de software; 2512.4 Dezvoltator de softwarw; 2512.5 Dezvoltator interfață cu utilizatorul.***Possible occupation according to RCO: 2512.2 - Software analyst; 2512.4 - Software developer; 2512.5 - User interface developer*7. LEGALITATEA SUPLIMENTULUI
CERTIFICATION OF THE SUPPLEMENT

Funcția <i>Position</i>	Semnătura <i>Signature</i>	Funcția <i>Position</i>	Semnătura <i>Signature</i>
7.1 RECTOR <i>RECTOR</i>		7.2 Secretar șef universitate <i>University Registrar</i>	
7.3 DECAN <i>DEAN</i>		7.4 Secretar șef facultate <i>Faculty Registrar</i>	

*6) Nr. și data eliberării
*No., dated*Ștampila sau sigiliul oficial
Official stamp or seal

7.5 _____ / _____

7.6 **L.S.****Acest document conține un număr de 7 pagini.*****This document consists 7 pages.***

*1) Denumirea instituției de învățământ superior care a asigurat școlarizarea și care eliberează suplimentul la diplomă.

*1) Name of institution administering studies and provided diploma supplement.

*2) Se va completa de către instituția de învățământ superior care eliberează diploma. Aceasta trebuie să verifice legalitatea tuturor înscrisurilor de pe diplomă și de pe suplimentul la diplomă.

*2) To be filled in by the awarding institution that must check the legality of all information provided in the diploma and diploma supplement.

*3) Se va menționa numărul total de ore, din care: numărul total de ore de curs (C); numărul total de ore de seminar (S); numărul total de ore de lucrări practice (LP); numărul total de ore de proiect (P); etc.

*3) It shall be mentioned the total hours of which total hours for courses (C), seminars (S), practical courses (LP), projects (P).

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

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

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

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

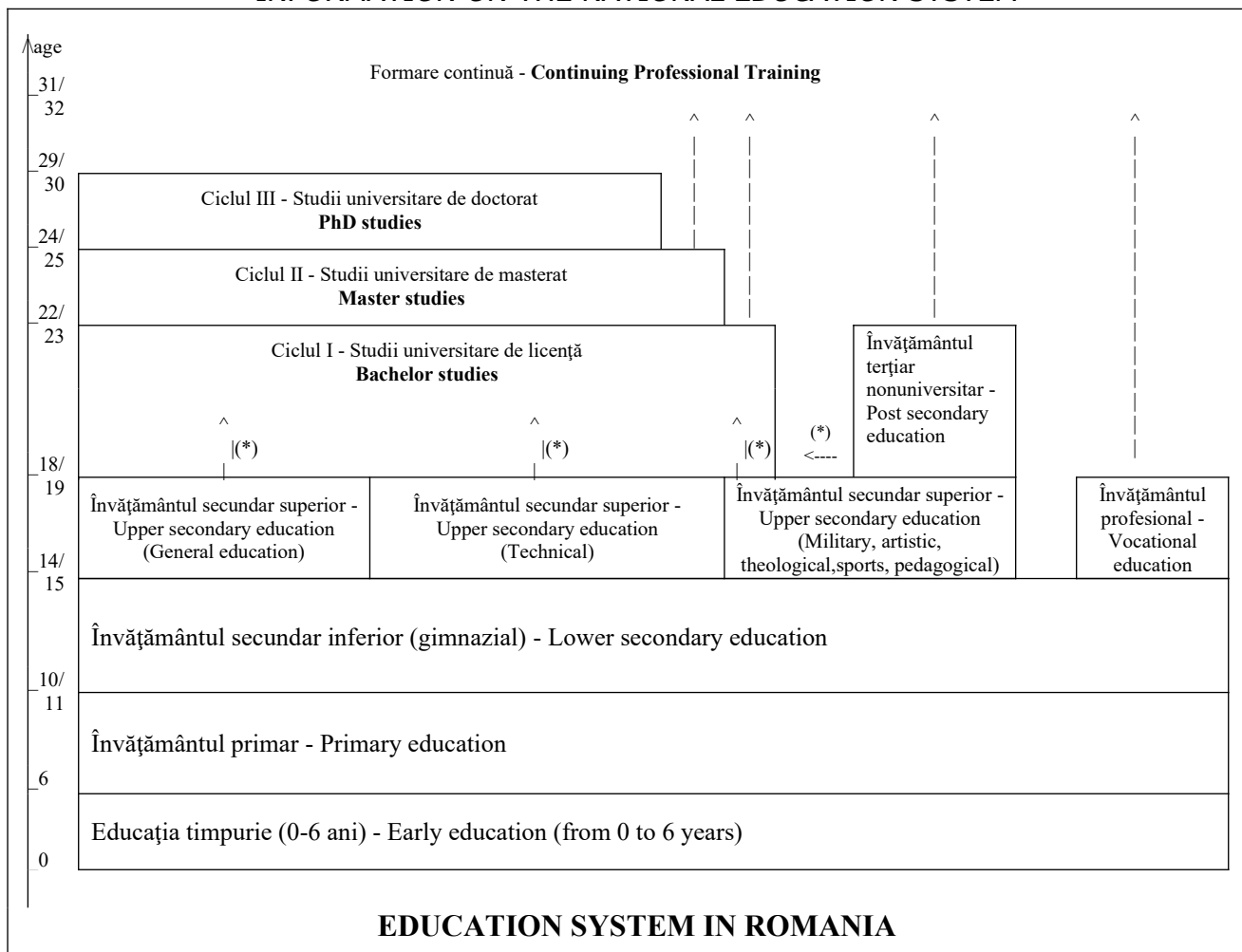
*6) Se va completa de către instituția care a asigurat școlarizarea titularului.

*6) To be filled in by the institution administering studies.

Suplimentul la diplomă se va redacta pe format A4 (față/verso), se va numerota și se va ștampila pe fiecare pagină, pe colțul din dreapta jos (L.S.), cu același specimen de la 7.6.

Diploma supplement shall be printed on both sides of an A4 paper format and shall be numbered and stamped on each page on the right bottom corner (L.S.), with the same specimen from 7.6.

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



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

Accesul în învățământul superior se bazează pe diploma de bacalaureat (obținută la sfârșitul învățământului secundar superior), iar accesul la programe de master se bazează pe diploma obținută după finalizarea studiilor de licență (BA/BSc/BEng).

Access to higher education is based on the baccalaureate diploma (obtained at the end of upper secondary education) and access to master programmes is based on the bachelor degree (BA/BSc/BEng).

Studiile universitare de licență (BA/BSc/BEng) presupun 180 - 240 de puncte de credit, calculate în conformitate cu sistemul european de credite transferabile (ECTS/SECT) și se finalizează prin nivelul 6 din cadrul european al calificărilor pentru învățare pe tot parcursul vieții (EQF/CEC).

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

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

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

Pentru profesii reglementate prin norme, recomandări sau bune practici europene, studiile universitare de licență și masterat pot fi oferite comasat, într-un program unitar de studii universitare cu o durată cuprinsă între 5 și 6 ani, la învățământul cu frecvență, diplomele obținute fiind echivalente diplomei de master (în următoarele domenii de studiu: Medicină - 360 de ECTS/SECT, Stomatologie - 360 de ECTS/SECT, Farmacie - 300 ECTS/SECT, Medicină Veterinară - 360 ECTS/SECT, Arhitectură - 360 ECTS/SECT).

For professions regulated by European norms, regulations or good practices, bachelor (BA/BSc/BEng) and master studies (MA/MSc/MEng) can be provided as part of a 5 to 6 year full time programme of study, thus diplomas are recognized as master's degree certificates (the following fields of study are considered: Medicine - 360 ECTS/SECT, Dentistry - 360 ECTS/SECT, Pharmacy - 300 ECTS/SECT, Veterinary Medicine - 360 ECTS/SECT, Architecture - 360 ECTS/SECT).

Studiile universitare de doctorat conduc la o teza 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