

România
Ministerul Educației
The Ministry of Education
UNIVERSITATEA "CONSTANTIN BRÂNCUȘI" DIN TÂRGU-JIU *1)
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 la naștere

Family name(s) at birth

1.1a _____

Inițiala (inițialele) prenumelui (prenumelor) tatălui/mamei

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

1.2a _____

Data nașterii (anul/luna/ziaua)

Date of birth (year/month/day)

1.3a _____

Număr matricol

Student enrolment number

Codul numeric personal (CNP)

Personal identification number

1.4 _____

Numele de familie după căsătorie (dacă este cazul)

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

1.1b _____

Prenumele

First name(s)

1.2b _____

Locul nașterii (localitatea, județul/sectorul, țara)

Place of birth

1.3b _____

Anul înmatriculării

Year of enrolment

1.5 _____

2. INFORMAȚII PRIVIND CALIFICAREA

INFORMATION IDENTIFYING THE QUALIFICATION

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

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

2.1 **TEHNOLOGII DIGITALE ȘI E-BUSINESS, MASTER**

DIGITAL TECHNOLOGIES AND E-BUSINESS, MASTER

Domeniul de studii

Field of study

2.2a **INFORMATICĂ ECONOMICĂ**

ECONOMIC INFORMATICS

Numele și statutul instituției de învățământ superior care eliberează diploma (în limba română)

Name and status of awarding institution

2.3a **UNIVERSITATEA "CONSTANTIN BRÂNCUȘI" DIN TÂRGU-JIU**

UNIVERSITATE DE STAT ACREDITATĂ
ACCREDITED STATE UNIVERSITY

Numele și statutul instituției de învățământ superior care a asigurat școlarizarea (dacă diferă de 2.3a, în limba română)

Name and status of institution administering studies (if different from 2.3a)

2.4a -

Limba (limbile) de studiu / examinare

Language(s) of instruction / examination

2.5 **ROMÂNĂ, ROMANIAN**

Programul de studii

Programme of study

2.2b **TEHNOLOGII DIGITALE ȘI E-BUSINESS**

DIGITAL TECHNOLOGIES AND E-BUSINESS

Facultatea / Departamentul care organizează examenul de finalizare a studiilor

Faculty / Department administering the final examination

2.3b **FACULTATEA DE ȘTIINȚE ECONOMICE**

THE FACULTY OF ECONOMIC SCIENCES

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

Faculty administering studies (if different from 2.3b)

2.4b -

3. INFORMAȚII PRIVIND NIVELUL CALIFICĂRII

INFORMATION ON THE LEVEL OF THE QUALIFICATION

Nivelul calificării

Level of qualification

3.1 **CICLUL II-STUDII UNIVERSITARE DE MASTERAT, NIVEL 7 CNC**

MASTER STUDIES, 7 EQF LEVEL

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 **4 SEMESTRE, 120 CREDITE**

4 SEMESTERS, 120 CREDITS

Condițiile de admitere

Access requirement(s)

3.3 **DIPLOMA DE LICENȚĂ + CONCURS DE ADMITERE**
BACHELOR + COMPETITION ADMISSION

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

Forma de învățământ

Mode of study

4.1 **CU FRECVENȚĂ**

FULL TIME STUDY

Rezultatele învățării asigurate prin programul de studii

Learning outcomes of the study programme

4.2 **COMPETENȚE PROFESIONALE:**

Fundamentarea deciziilor în contextul economiei actuale utilizând tehnologii de Business Intelligence;

Înțelegerea și utilizarea de soluții informatice în organizații: aplicații de întreprindere, sisteme informatice integrate, aplicații de tip Business Intelligence;

Înțelegerea și aplicarea conceptelor și tehnologiilor web și mobile în dezvoltarea sistemelor informaționale pentru afaceri;

Înțelegerea conceptelor de bază și a teoriilor care stau la baza domeniului și a modului de aplicare în practica sistemelor informaționale;

Utilizarea tehnicilor și metodelor de programare;

Înțelegerea și aplicarea conceptelor, instrumentelor și modelelor specifice pentru managementul și auditul sistemelor informatice.

COMPETENȚE TRANSVERSALE:

CT 1 Aplicarea principiilor, normelor și valorilor eticii profesionale în cadrul propriei strategii de muncă riguroasă, eficientă și responsabilă;

CT 2 Identificarea rolurilor și responsabilităților într-o echipă plurispecializată și aplicarea de tehnici de relaționare și muncă eficientă în cadrul echipei;

CT 3 Identificarea oportunităților de formare continuă și valorificare eficientă a resurselor și tehnicilor de învățare pentru propria dezvoltare.

PROFESSIONAL SKILLS:

Substantiation of decisions in the context of the current economy using Business Intelligence technologies;

Understanding and using IT solutions in organizations: enterprise applications, integrated IT systems, Business Intelligence applications;

Understanding and applying web and mobile concepts and technologies in the development of business information systems;

Understanding the basic concepts and theories underlying the field and how it is applied in the practice of information systems;

Use of programming techniques and methods;

Understanding and applying specific concepts, tools and models for information systems management and auditing.

TRANSVERSAL SKILLS:

CT 1 Applying the principles, norms and values of professional ethics in their rigorous, efficient and responsible work strategy;

CT 2 Planning, organization and human resource development within a group or organization in terms of development of professional responsibility for the results;

CT 3 Assuming need training to create prerequisites for career progression and adaptation of their professional and managerial skills to the dynamic economic environment.

Detalii privind programul absolvit, calificativele / notele / creditele ECTS obținute (conform Registrului matricol al facultății / departamentului, volumul nr. /)

Programme details and the individual grades / marks / ECTS credits obtained (according to Faculty / Department Student Records, volume no. /)

4.3

Nr. No	Denumirea disciplinei Subject	*3) Total ore Number of hours		Nota/ Grade		Nr. credite Number of ECTS/SECTS 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.....) 1 st year of study (.....academic year)							
1	E-business și D-business-noi modele de afaceri în economia digitală <i>E-business and D-business-new business models in the digital</i>	28	28	-	-	8	-
2	Piețe digitale <i>Digital markets</i>	28	28	-	-	7	-
3	Cloud Computing <i>Cloud Computing</i>	28	14	-	-	5	-
4	Etică și integritate academică <i>Ethics and academic integrity</i>	14	-	-	-	5	-
5	Discip opt: Infrastructura IT Tehnologii digitale avansate/Dezvoltarea aplicațiilor distributive <i>Optional course: IT Infrastructure Advanced Digital Technologies / Distribution Application</i>	14	28	-	-	5	-
6	Managementul proceselor de transformare digitală a afacerilor <i>Management of digital business transformation processes</i>	28	14	-	-	-	7
7	Baze de date în mediul cloud <i>Databases in the cloud environment</i>	28	28	-	-	-	7
8	Sisteme informatice pentru inteligența afacerilor <i>Computer systems for business intelligence</i>	28	14	-	-	-	7
9	Comunicare pentru afaceri în limba engleză <i>Business communication in english</i>	-	28	-	-	-	3
10	Disciplina opțională: Tehnologii mobile și wireless pentru afaceri/Internet-ul lucrurilor <i>Optional course: Mobile and wireless technologies for business / Internet of things</i>	14	28	-	-	-	6
Promovat cu media *4) <i>Pass, arithmetic average grade per academic year</i>		Total credite/Total ECTS/SECTS credits:					60
Anul II (anul universitar) 2 nd year of study (..... academic year)							
1	Marketing digital <i>Digital marketing</i>	28	14	-	-	8	-
2	Big data Analytics <i>Big data Analytics</i>	28	28	-	-	8	-
3	Sisteme de plăți electronice și securitatea aplicațiilor Internet (SPE) <i>Electronic payment systems and Internet application security</i>	28	28	-	-	8	-
4	Disciplina opțională: Dinamică economică/Analiza asistată a seriilor de timp <i>Optional course: Economic dynamics/ Assisted analysis of time series</i>	14	28	-	-	6	-
5	Etică și legislație în domeniul IT <i>Ethics and IT legislation</i>	14	28	-	-	-	9
6	Metodologia cercetării științifice în economie <i>Methodology of scientific research in economics</i>	28	28	-	-	-	9
7	Practica de specialitate <i>Specialty tutorial classes</i>	-	84	-	-	-	3
8	Stagiu de cercetare/documentare și pregătirea disertației <i>Internship documentation/research and dissertation</i>	-	28	-	-	-	9
Promovat cu media *4) <i>Pass, arithmetic average grade per academic year</i>		Total credite/Total ECTS/SECTS credits:					60
Promovat: <i>Pass:</i>		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: <i>Total ECTS/SECTS credits:</i>		
DA YES					120		

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, domeniul de studii Informatică economică , programul de studii Tehnologii digitale și e-business 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 Economic informatics , study programme in Digital technologies and e-business, 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 source

5.1

5.2

210185, Târgu-Jiu, Str. Tineretului, nr. 4,
Telefon / Fax: +40-253-211062,
www.utgjiu.ro
 210185, Targu-Jiu, Youth Street no.4,
 Phone/Fax: +40-253-211062, www.utgjiu.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

Ciclul III - Studii universitare de doctorat

3ST Cycle - PhD studies

Statutul profesional

Professional status

6.2

Ocupații posibile conform COR: Specialist în e-Afaceri; Inginer de sistem software, Manager proiect informatic, Consultant în nformatică, ș.a.

Possible occupation according to RCO: E-Business Specialist; Software system engineer, IT project manager, IT consultant, etc.

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 RECTOR		7.2	Secretar șef universitate University Registrar	
7.3	DECAN DEAN		7.4	Secretar șef facultate Faculty Registrar	
7.5	^{*6)} Nr. și data eliberării <i>No., dated</i> _____ / _____ Acest document conține un număr de 7 pagini. <i>This document consists 7 pages.</i>		7.6	Ștampila sau sigiliul oficial <i>Official stamp or seal</i> L.S.	

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

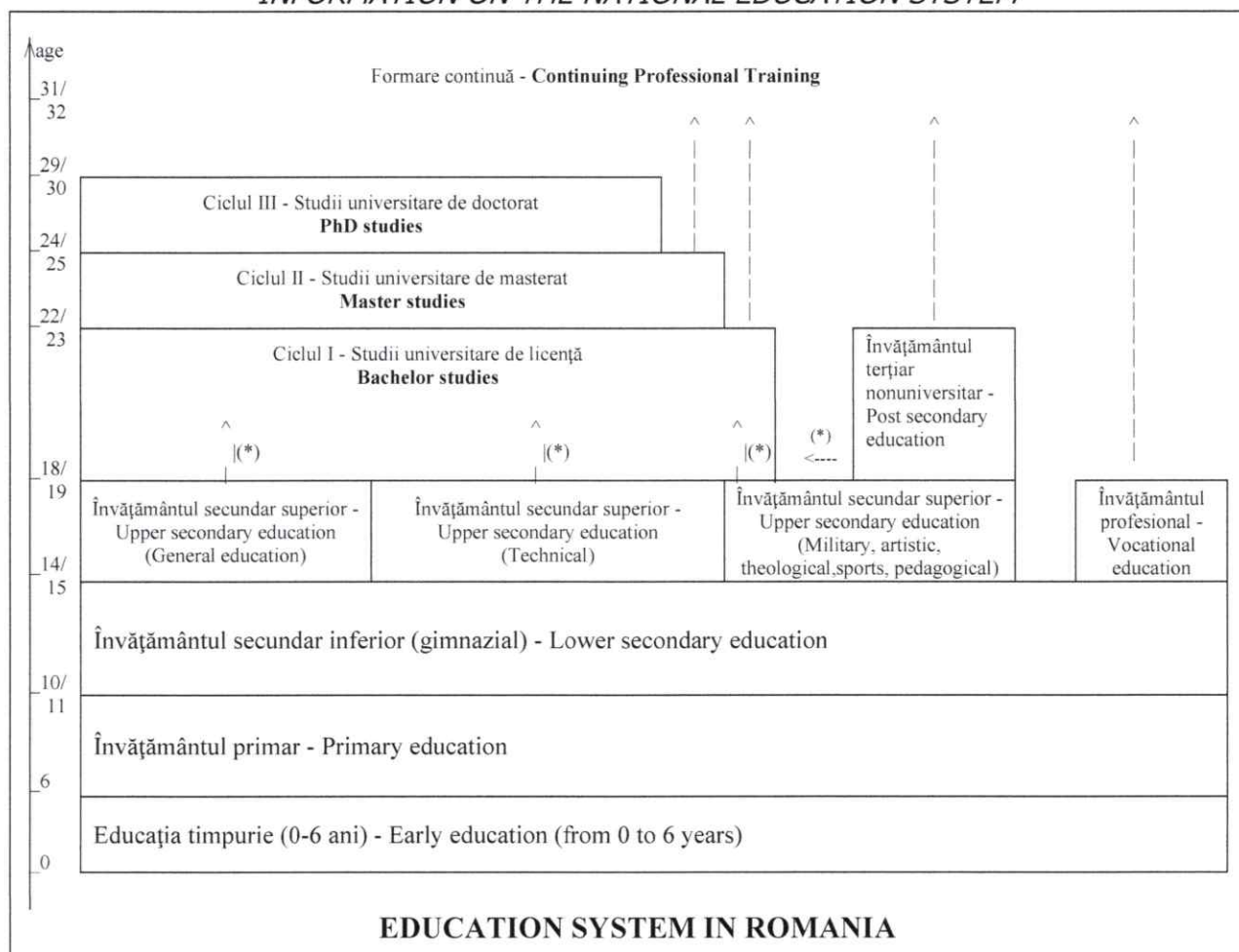
*6) Se va completa de către instituția care a asigurat școlarizarea titularului.

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

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

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

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



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