

ROMÂNIA
Ministerul Educației
The Ministry of National Education
UNIVERSITATEA "TRANSILVANIA" DIN BRAȘOV ¹⁾
"Transilvania" University of Brasov
SUPLIMENT LA DIPLOMĂ
DIPLOMA SUPPLEMENT

2) Acest supliment însoțește diploma
cu seria
*The Supplement is for Diploma
series*

1. DATELE DE IDENTIFICARE A TITULARULUI DIPLOMEI <i>INFORMATION IDENTIFYING THE HOLDER OF THE DIPLOMA</i>		
Numele de familie la naștere <i>Family name(s) at birth</i>	Numele de familie după căsătorie (dacă este cazul) <i>Family name(s) after marriage (if applicable)</i>	
1.1.a.	1.1.b.	
Inițiala (inițialele) prenumelui (prenumelor) tatălui/mamei <i>Initial(s) of father's/mother's first name(s)</i>	Prenumele <i>First name(s)</i>	
1.2.a.	1.2.b.	
Data nașterii (anul / luna / ziua) <i>Date of birth (year / month / day)</i>	Locul nașterii (localitate / județ / țară) <i>Place of birth (locality / county / country)</i>	
1.3.a.	1.3.b.	
Număr matricol <i>Student enrollment number</i>	Cod numeric personal (CNP) <i>Personal identification number</i>	Anul înmatriculării <i>Year of enrollment</i>
1.4.		1.5. 2024
2. INFORMAȚII PRIVIND CALIFICAREA <i>INFORMATION IDENTIFYING THE QUALIFICATION</i>		
Denumirea calificării și (dacă este cazul) titlul acordat (după promovarea examenului de finalizare a studiilor) <i>Name of qualification and (if applicable) title awarded (after passing the final examination)</i>		
2.1. Managementul calității/Master
<i>Quality Management/Master degree</i>		
Domeniul de studiu <i>Field of study</i>	Programul de studii <i>Program of study</i>	
2.2.a. Inginerie industrială
<i>Industrial Engineering</i>	2.2.b. Managementul calității
<i>Quality Management</i>	
Numele și statutul instituției de învățământ superior care acordă diploma (în limba română) <i>Name and status of awarding institution</i>		
2.3.a. <input -<br="" brașov="" din="" style="width: 95%;" transilvania"="" type="text" value="Universitatea "/> universitate publică acreditată <i>Accredited Public University</i> "/>		
2.3.b. Facultatea de Inginerie Tehnologică și
Management Industrial/ Faculty of Technological
Engineering and Industrial Management		
Numele și statutul instituției de învățământ superior care a asigurat școlarizarea (dacă diferă de 2.3.a, în limba română) <i>Name and status of institution administering studies (if different from 2.3.a)</i>		
2.4.a. <input -<br="" brașov="" din="" style="width: 95%;" transilvania"="" type="text" value="Universitatea "/> universitate publică acreditată <i>Accredited Public University</i> "/>		
2.4.b. Facultatea de Inginerie Tehnologică și
Management Industrial/ Faculty of Technological
Engineering and Industrial Management		
Limba (limbile) de studiu / examinare <i>Language(s) of instruction / examination</i>		
2.5. Română
<i>Romanian</i>		
3. INFORMAȚII PRIVIND NIVELUL CALIFICĂRII <i>INFORMATION ON THE LEVEL OF THE QUALIFICATION</i>		
Nivelul calificării <i>Level of qualification</i>		
Durata oficială a programului de studii și numărul de credite de studiu transferabile (conform Sistemului European de Credite Transferabile - <i>Official length of the program of study and number of ECTS/SECT credits</i>		
3.1. Ciclul II - Studii universitare de masterat, nivel 7 CNC
<i>Master studies, 7 th EQF level</i>		3.2. 2 ani /120 credite
<i>2 years/120 ECTS/SECT credits</i>
Condiții de admitere/înscriere <i>Access requirement(s)</i>		
3.3. Diplomă de licență + concurs de admitere
<i>Bachelor degree + admission examination</i>		

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

Forma de învățământ

Mode of study

4.1.	Cu frecvență <i>Full time</i>
4.2.	Rezultatele învățării asigurate prin programul de studii <i>Learning outcomes of the study program</i> Competențe profesionale: <i>Gestionează calitatea pe parcursul procesului de producție; Asigură pregătirea continuă în vederea auditurilor; Gestionează acțiuni corective; Elaborează proceduri de încercare a produselor, sistemelor și componentelor; Efectuează controlul proceselor; Asigură mentenanța echipamentelor; Asigură sănătatea și securitatea în procesul de fabricație; Asigură respectarea legislației privind mediul; Utilizează instrumente informatice; Efectuează cercetare științifică.</i> Competențe transversale: <i>Își asumă responsabilitatea; Lucrează în echipe.</i>

Professional competences:

Manages quality throughout the production process; Ensures continuous preparation for audits; Manages corrective actions; Develops procedures for testing products, systems and components; Performs process control; Ensures equipment maintenance; Ensures health and safety in the manufacturing process; Ensures compliance with environmental legislation; Uses computer tools; Conducts scientific research.

Transversal competences:

Takes responsibility; Works in teams.

Detalii privind programul absolvit, calificativele/ notele/ creditele ECTS/SECT obținute (conform Registrului matricol al facultății, volumul nr. VII / 2024)

Program details and the individual grades/ marks/ ECTS/SECT credits obtained (according to Faculty Student Records, volume no VII /2024)

Anul I (anul universitar 2024 - 2025) <i>1st year of study (2024 - 2025 academic year)</i>							
Nr. No	Denumirea disciplinei <i>Subject</i>	Total ore ³⁾ <i>Number of hours</i>		Nota <i>Grade</i>		Nr. credite <i>Number of ECTS/SECT credits</i>	
		C	S,L,P	Sem I 1 st sem	Sem II 2 nd sem	Sem I 1 st sem	Sem II 2 nd sem
1	Managementul proiectelor industriale și de cercetare / <i>Management of industrial and research project</i>	28	-,14,14		-	4	-
2	Managementul riscurilor / <i>Risk Management</i>	28	-,14,14		-	5	-
3	Sistemul de management al calității / <i>Quality Management System</i>	28	-,14,14		-	5	-
4	Probabilități și statistică aplicată / <i>Probability and Applied Statistics</i>	28	28,-,-		-	4	-
5	Etică și integritate academică / <i>Ethics and academic integrity</i>	14	14,-,-		-	2	-
6	Auditul și certificarea calității / <i>Audit and Quality Certification</i>	28	-,14,14	-		-	6
7	Managementul calității mediului/ <i>Environmental Quality Management</i>	28	-,14,-	-		-	3
8	Tehnologii și echipamente de măsurare/ <i>Measurement technologies and equipment</i>	28	-,28,-	-		-	4
9	Controlul statistic al calității I / <i>Statistical Quality Control I</i>	28	-,28,-	-		-	4
10	Fiabilitate/ <i>Reliability</i>	28	-,28,-	-		-	4
11	Practică pentru proiectare I/ <i>Practice for Design I</i>	0	-,,-,10	-		10	-
12	Practică pentru proiectare II/ <i>Practice for Design II</i>	0	-,,-,6	-		-	6
13	Utilizarea calculatorului pentru cercetare în Ingineria Calității/ <i>Using computers for research in Quality Engineering</i>	14	-,28,-	-		-	3
13	Analiza sistemelor de măsurare/ <i>Measurement systems analysis</i>	14	-,28,-	-		-	3
Promovat cu media <i>Pass, average grade per academic year:</i>		4) 0.00		Total credite : <i>Total ECTS/SECT credits:</i> 60			

Anul II (anul universitar 2025 - 2026)							
2 nd year of study (2025 - 2026 academic year)							
Nr. No	Denumirea disciplinei Subject	Total ore ³⁾ 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
1	Controlul statistic al calității II / Statistical Quality Control II	28	-,28,14		-	6	-
2	Analiza fiabilității și securității sistemelor / Analysis of Reliability and Security Systems	28	-,28,-		-	6	-
3	Practică pentru proiectare și cercetare științifică I/ Practice for scientific design and research I	0	-, -,13		-	8	-
4	Practică pentru proiectare și cercetare științifică II/ Practice for scientific design and research II	0	-, -,13	-	-	-	14
5	Elaborarea disertației/ Dissertation	0	-, -,12	-		-	10
6	Procedee, metode și sisteme de mentenanță / Maintenance Procedures, Methods and Systems	28	-, -,14		-	5	-
6	Managementul calității laboratoarelor de încercări/ Quality Management of Testing Laboratories	28	-, -,14		-	5	-
7	Managementul sănătății și securității ocupaționale / Occupational Health and Safety Management	28	-,14,-		-	5	-
7	Încercarea și testarea produselor industriale/ Testing and Testing of Industrial Products	28	-,14,-	-	-	5	-
8	Creativitatea în inginerie/ Creativity in Engineering	14	-,28,-	-		-	6
8	Șase sigma/Six sigma	14	-,28,-	-		-	6
Promovat cu media ⁴⁾ 0.00 Pass, average grade per academic year:		Total credite: 60 Total ECTS/SECT credits:					
Promovat: Da	Media ⁵⁾ de promovare a anilor de studii (ponderată cu puncte de credit): 0.00			Total credite: 120			
Passed : Yes	Overall average grade (credit-weighted average):			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 scară de la 10 la 1, notele acordate fiind numere întregi. Nota minimă de promovare este 5, iar nota maximă este 10.							
4.4.	Media minimă de promovare a anilor de studii pentru promoția 2026, domeniul de studii Inginerie industrială, programul de studii de masterat Managementul calității este X iar media maximă este XX titularul fiind clasat pe locul Y dintr-un total de YY 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 2026 field of study Industrial Engineering, master study programme Quality management are: lowest average X (out of 10), and highest average XX (out of 10). The degree holder is ranked Y out of YY graduates.							

5. INFORMAȚII SUPLIMENTARE

ADDITIONAL INFORMATION

Informații suplimentare

Additional information

Alte surse pentru obținerea mai multor informații

Further information sources

- 5.1.
- 5.2. <http://www.unitbv.ro>
web

6. INFORMAȚII PRIVIND DREPTURILE CONFERITE DE CALIFICARE ȘI DE TITLU (dacă este cazul)

INFORMATION ON THE FUNCTION OF THE QUALIFICATION AND DEGREE (if applicable)

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

Access to further study (after passing the final examination)

6.1. Studii universitare de doctorat

Phd studies

Statutul profesional

Professional status

6.2. Dreptul de a profesa potrivit calificării și titlului acordat, conform competențelor asigurate prin programul de studii.

The right to practice according to granted diploma and acquired competence, according to the learning outcomes of the study program.

Legendă

Legend

6.3. C-curs, S-seminar, L-laborator, P-proiect

C-courses, S-seminars, L-work courses, P-project

7. LEGALITATEA SUPLIMENTULUI

CERTIFICATION OF THE SUPPLEMENT

Funcția

Position

Semnătura

Signature

Funcția

Position

Semnătura

Signature

7.1. Rector

Rector

Prof.univ.dr.ing. Ioan Vasile ABRUDAN

7.2. Secretar șef universitate

University Registrar

Ing. Mihaela Alina POPESCU

7.3. Decan

Dean

Prof.univ.dr.ing. Tudor Ion DEACONESCU

7.4. Secretar șef facultate

Faculty Registrar

Luminița Carmen APOSTOL

Nr. și data eliberării

Ștampila sau sigiliul oficial

No., dated.

Official stamp or seal

7.5. 3236 /

Acest document conține un număr de
5 pagini.

This document contains 5 pages.

7.6. L.S.

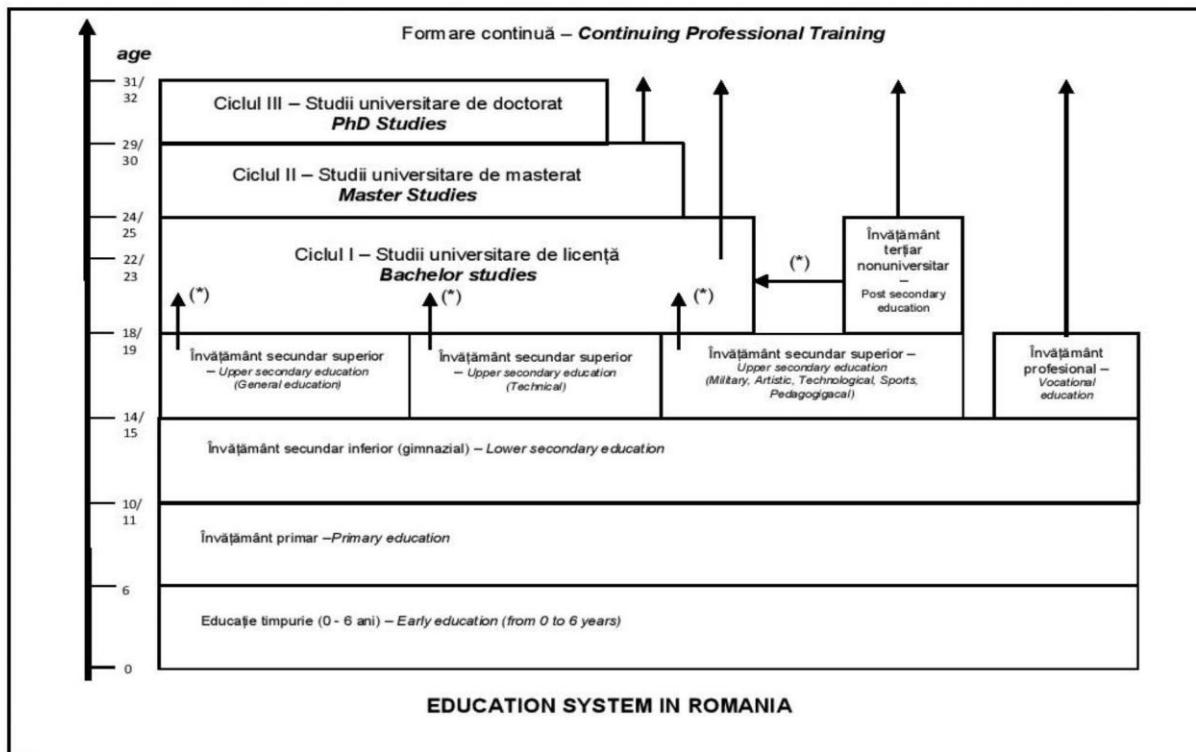
¹⁾ Denumirea instituției de învățământ superior care a asigurat școlaritatea și care eliberează suplimentul la diplomă.¹⁾ Name of institution administering studies and provided diploma supplement.²⁾ Se va completa de către instituția de învățământ superior care eliberează diploma. Aceasta trebuie să 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 the 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 proiect (P); numărul total de ore de laborator (L).³⁾ It shall be mentioned the total hours of which: total hours for courses (C); total hours for seminars (S); total hours for work courses (L); total hours for project (P).⁴⁾ Media anuală cu două zecimale, fără rotunjire (medie ponderată cu puncte de credit).⁴⁾ Average grade per academic year, with two decimals and without rounding off.⁵⁾ Medie 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 titularului⁶⁾ 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 diplomelor 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 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.

L.S.