

ROMÂNIA  
MINISTERUL EDUCAȚIEI  
MINISTRY OF EDUCATION

Seria  
Series CA  
Data eliberării  
Date of issue

Nr.  
No. 2380  
28.09.2022

SITUAȚIE ȘCOLARĂ<sup>1)</sup>  
ACADEMIC RECORD

Conform registrului matricol al facultății, volumul nr. 92 anul 2021  
According to Faculty Student Records, volume no. year

DATELE DE IDENTIFICARE A TITULARULUI  
INFORMATION IDENTIFYING THE HOLDER

Numele de familie la naștere  
Family name(s) at birth

SÎRBU

Inițiala (inițialele) prenumelui (prenumelor) tatălui/mamei  
Initial(s) of father's / mother's first name(s)

A.-M.

Data nașterii (anul/luna/ziua)  
Date of birth (year/month/day)

2002 04 21

Numărul matricol  
Student enrolment number

13220

Numele de familie după căsătorie (dacă este cazul)  
Family name(s) after marriage (if applicable)

Prenumele

First name(s)

ALEXANDRU-PAUL

Locul nașterii (localitatea, județul/sectorul, țara)  
Place of birth

Zalău, județul Sălaj, România

Codul numeric personal (CNP)  
Personal identification number

5020421314002

Anul înmatriculării  
Year of enrolment

2021

INFORMAȚII PRIVIND CALIFICAREA ȘI NIVELUL CALIFICĂRII  
INFORMATION IDENTIFYING THE QUALIFICATION AND THE LEVEL OF THE QUALIFICATION

Numele și statutul instituției de învățământ superior  
Name and status of higher education institution

UNIVERSITATEA "BABEȘ-BOLYAI" DIN CLUJ-NAPOCA  
universitate publică acreditată  
BABEȘ-BOLYAI UNIVERSITY OF CLUJ-NAPOCA  
Accredited Public University

Facultatea  
Faculty

FACULTATEA DE MATEMATICĂ ȘI INFORMATICĂ  
FACULTY OF MATHEMATICS AND COMPUTER SCIENCE

Domeniul de studii  
Field of study

INFORMATICĂ  
COMPUTER SCIENCE

Programul de studii  
Programme of study

INFORMATICĂ  
COMPUTER SCIENCE

Limba (limbile) de studiu/examinare  
Language(s) of instruction/examination

ROMÂNĂ  
ROMANIAN

Nivelul calificării  
Level of qualification

STUDII UNIVERSITARE DE LICENȚĂ  
BACHELOR STUDIES

Forma de învățământ  
Mode of study

CU FRECVENȚĂ  
FULL TIME

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

3 ani  
3 years

180 total credite  
180 credits

60 credite pe an  
60 credits per year





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

Nr. No.	Denumirea disciplinei Subject	Total ore Number of hours <sup>2)</sup>		Nota Grade		Nr. credite Number of ECTS / SECT credits	
		C	S,LP,P	Sem I 1 <sup>st</sup> sem	Sem II 2 <sup>nd</sup> sem	Sem I 1 <sup>st</sup> sem	Sem II 2 <sup>nd</sup> sem
Anul I (anul universitar 2021-2022 ) 1 <sup>st</sup> year of study (2021-2022 academic year)							
1	Fundamentele programării <i>Fundamentals of Programming</i>	28C	28S; 28LP	10	-	6	-
2	Educație fizică 1 <i>Physical Education 1</i>	-	28S	Admis Passed	-	2	-
3	Arhitectura sistemelor de calcul <i>Computer Systems Architecture</i>	28C	14S; 28LP	9	-	6	-
4	Analiză matematică <i>Mathematical Analysis</i>	28C	28S	9	-	6	-
5	Algebră <i>Algebra</i>	28C	28S	9	-	6	-
6	Logică computațională <i>Computational Logic</i>	28C	28S	10	-	6	-
7	Comunicare și dezvoltare profesională în informatică - curs facultativ <i>Professional Communication and Career Plan - Extracurricular Course</i>	28C	-	10	-	3	-
8	Programare orientată obiect <i>Object Oriented Programming</i>	28C	14S; 28LP	-	10	-	5
9	Structuri de date și algoritmi <i>Data Structures and Algorithms</i>	28C	14S; 14LP	-	10	-	5
10	Educație fizică 2 <i>Physical Education 2</i>	-	28S	-	Admis Passed	-	2
11	Sisteme de operare <i>Operating Systems</i>	28C	14S; 28LP	-	10	-	5
12	Geometrie <i>Geometry</i>	28C	28S	-	9	-	5
13	Sisteme dinamice <i>Dynamical Systems</i>	28C	14S; 14LP	-	10	-	5
14	Algoritmica grafelor <i>Graph Algorithms</i>	28C	14S; 14LP	-	10	-	5

**Total credite / Total ECTS/SECT credits: 67**

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.

*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.*

**INFORMAȚII SUPLIMENTARE**  
**ADDITIONAL INFORMATION**

Informații suplimentare  
Additional information

Alte surse pentru obținerea mai multor informații  
Further information sources






**math@ubbcluj.ro**





INFORMAȚII PRIVIND CURRICULUMUL ȘI REZULTATELE OBTINUTE							
INFORMATION ON THE CURRICULUM AND RESULTS GAINED							
Nr. No.	Denumirea disciplinei Subject	Total ore Number of hours <sup>2)</sup>		Nota Grade		Nr. credite Number of ECTS / SECT credits	
		C	S,LP,P	Sem I 1 <sup>st</sup> sem	Sem II 2 <sup>nd</sup> sem	Sem I 1 <sup>st</sup> sem	Sem II 2 <sup>nd</sup> sem
Anul I (anul universitar 2021-2022 )							
1 <sup>st</sup> year of study (2021-2022 academic year)							
1	Fundamentele programării <i>Fundamentals of Programming</i>	28C	28S; 28LP	10	-	6	-
2	Educație fizică 1 <i>Physical Education 1</i>	-	28S	Admis Passed	-	2	-
3	Arhitectura sistemelor de calcul <i>Computer Systems Architecture</i>	28C	14S; 28LP	9	-	6	-
4	Analiză matematică <i>Mathematical Analysis</i>	28C	28S	9	-	6	-
5	Algebră <i>Algebra</i>	28C	28S	9	-	6	-
6	Logică computațională <i>Computational Logic</i>	28C	28S	10	-	6	-
7	Comunicare și dezvoltare profesională în informatică - curs facultativ <i>Professional Communication and Career Plan - Extracurricular Course</i>	28C	-	10	-	3	-
8	Programare orientată obiect <i>Object Oriented Programming</i>	28C	14S; 28LP	-	10	-	5
9	Structuri de date și algoritmi <i>Data Structures and Algorithms</i>	28C	14S; 14LP	-	10	-	5
10	Educație fizică 2 <i>Physical Education 2</i>	-	28S	-	Admis Passed	-	2
11	Sisteme de operare <i>Operating Systems</i>	28C	14S; 28LP	-	10	-	5
12	Geometrie <i>Geometry</i>	28C	28S	-	9	-	5
13	Sisteme dinamice <i>Dynamical Systems</i>	28C	14S; 14LP	-	10	-	5
14	Algoritmica grafelor <i>Graph Algorithms</i>	28C	14S; 14LP	-	10	-	5
Total credite / Total ECTS/SECT credits: 67							
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. 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.							

INFORMAȚII SUPLIMENTARE	
ADDITIONAL INFORMATION	
Informații suplimentare Additional information	Alte surse pentru obținerea mai multor informații Further information sources math@ubbcluj.ro



LEGALITATEA SITUAȚIEI ȘCOLARE <sup>1)</sup>			
CERTIFICATION OF THE ACADEMIC RECORD			
Funcția Position	Semnătura Signature	Funcția Position	Semnătura Signature
Rector Rector		Secretar șef universitate University Registrar	
Prof. univ. dr. Daniel-Ovidiu DAVID		Cosmina-Ioana SUCIU	
Decan Dean		Secretar șef facultate Faculty Registrar	
Prof. univ. dr. Anca-Mirela ANDREICA		Liliana-Elena POP	
Stampila sau sigiliul oficial Official stamp or seal			
			

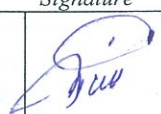

<sup>1)</sup> Se va completa de către instituția de învățământ superior care eliberează situația școlară. Aceasta trebuie să verifice legalitatea tuturor înscrisurilor.  
<sup>1)</sup> To be filled in by the higher education institution that must check the legality of all information.  
<sup>2)</sup> 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.  
<sup>2)</sup> It shall be mentioned the total hours of which total hours for courses (C), seminars (S), practical courses (LP), projects (P).





**LEGALITATEA SITUAȚIEI ȘCOLARE<sup>1</sup>**  
**CERTIFICATION OF THE ACADEMIC RECORD**

Funcția Position	Semnătura Signature
<b>Rector</b> Rector	
Prof. univ. dr. Daniel-Ovidiu DAVID	
<b>Decan</b> Dean	
Prof. univ. dr. Anca-Mirela ANDREICA	

Funcția Position	Semnătura Signature
<b>Secretar șef universitate</b> University Registrar	
Cosmina-Ioana SUCIU	
<b>Secretar șef facultate</b> Faculty Registrar	
Liliana-Elena POP	

Ștampila sau sigiliul oficial  
Official stamp or seal



<sup>1</sup> Se va completa de către instituția de învățământ superior care eliberează situația școlară. Aceasta trebuie să verifice legalitatea tuturor înscrisurilor.  
<sup>1</sup> To be filled in by the higher education institution that must check the legality of all information.  
<sup>2</sup> 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.  
<sup>2</sup> It shall be mentioned the total hours of which total hours for courses (C), seminars (S), practical courses (LP), projects (P).



L.S.