



UNIVERSITATEA „VASILE ALECSANDRI” DIN  
BACĂU

Facultatea de Științe

Str. Calea Mărășești, nr. 157, Bacău, 600115  
Tel. ++40-234-542411, tel./ fax ++40-234-571012  
[www.ub.ro](http://www.ub.ro); e-mail: [stiinte@ub.ro](mailto:stiinte@ub.ro)



Domeniul: **INFORMATICĂ**  
Programul de studii: IAST

An universitar 2019/2020

### STUCTURA ANULUI “I” DE STUDIU

NR	DENUMIREA DISCIPLINEI	SEM	CRED	FORMA VERIF.
1	Modelare stochastică și aplicații	1	5	Ex
2	Capitole speciale de Inginerie Software	1	6	EX
3	Programare avansată pe platforma .NET	1	6	EX
4	Optimizare combinatorie	1	6	EX
5	<b>Testare și analiză software</b> / Capitole speciale de inginerie web./ Cloud computing - optional 1	1	5	COL
6	etică și integritate academică	1	2	COL
7	Rețele neuronale. Aplicații.	2	6	EX
8	Algoritmi geometrici. Aplicații 3D.	2	6	EX
9	Programare multiplatformă	2	6	EX
10	Sisteme și protocoale de comunicație în sistemele distribuite/ <b>Sisteme încorporate</b> /Accesarea inteligentă a informației - opțional 2	2	6	Ex
11	Proiect - Aplicații educaționale	2	6	COL
12	Limba străină pentru specialiști în Informatică-facultativ	2	3	COL

E- examen  
E\*- examen scris și oral  
C- Colocviu

Decan,  
Prof.univ.dr. Mihai TALMACIU

Coordonator program,

Director Departament  
Conf.univ.dr. Marcelina MOCANU