



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: **BIOLOGIE**  
Programul de studii: **BIOLOGIE**

An universitar 2018/2019

STRUCTURA  
ANULUI “I” DE STUDIU

NR	DENUMIREA DISCIPLINEI	SEM	CRED	FORMA VERIF.
1	ANATOMIA ȘI IGIENA OMULUI	1	6	E
2	SISTEMATICA NEVERTEBRATELOR	1	6	E
3	CITOLOGIE VEGETALĂ	1	6	E
4	MORFOLOGIE ȘI ANATOMIE VEGETALĂ	1	6	E
5	CHIMIE GENERALĂ	1	4	C
6	SPORT/EDUCAȚIE FIZICĂ I	1	1	C
7	LIMBA ENGLEZĂ/FRANCEZĂ I – opțional 1	1	2	C
8	HISTOLOGIE ȘI EMBRIOLOGIE ANIMALĂ/HISTOLOGIE ȘI EMBRIOLOGIE VEGETALĂ-opțional 2	2	5	E
9	BIOCHIMIE	2	4	C
10	BIOFIZICĂ	2	5	C
11	ANTROPOLOGIE	2	5	E
12	BIOLOGIA NEVERTEBRATELOR	2	5	E
13	PRACTICĂ DE SPECIALITATE (60 ORE)	2	4	C
14	SPORT/EDUCAȚIE FIZICĂ II	2	2	C
15	LIMBA ENGLEZĂ II/FRANCEZĂ II - opțional 3	2	2	C
16	CITOLOGIE ANIMALĂ - FACULTATIV	2	4	E

E- examen

E\*- examen scris și oral

C- Colocviu

Decan,  
Prof.univ.dr. Mihai TALMACIU

Coordonator program,

Director Departament  
Conf.univ.dr. Ureche Camelia



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: **BIOLOGIE**  
Programul de studii: **BIOLOGIE**

An universitar 2018/2019

STRUCTURA  
ANULUI “II” DE STUDIU

NR	DENUMIREA DISCIPLINEI	SEM	CRED	FORMA VERIF.
1	SISTEMATICA VERTEBRATELOR	3	6	E
2	BOTANICĂ SISTEMATICĂ (CRIPTOGAME)	3	6	E
3	GENETICĂ GENERALĂ	3	6	E
4	BIOLOGIE CELULARĂ	3	5	C
5	HIDROBIOLOGIE	3	5	C
6	SPORT/EDUCAȚIE FIZICĂ 3	3	1	C
7	LIMBA ENGLEZĂ 3/FRANCEZĂ 3 - OPȚIONAL 1	3	2	C
8	PARAZITOLOGIE GENERALĂ-FACULTATIV	3	4	C
9	MICROBIOLOGIE GENERALĂ	4	5	E
10	BOTANICĂ SISTEMATICĂ (FANEROGAME)	4	5	E
11	BIOLOGIA VERTEBRATELOR	4	5	E
12	ANATOMIE COMPARATĂ	4	5	E
13	GENETICĂ UMANĂ/GENETICA PLANTELOR-OPȚIONAL 2	4	4	C
14	PRACTICĂ DE SPECIALITATE	4	4	C
15	TAXONOMIE-FACULTATIV	4	4	C
16	SPORT/EDUCAȚIE FIZICĂ 4	4	1	C
17	LIMBA ENGLEZĂ 4/FRANCEZĂ 4 - OPȚIONAL 3	4	2	C

E- examen

E\*- examen scris și oral

C- Colocviu

Decan,  
Prof.univ.dr. Mihai TALMACIU

Coordonator program,

Director Departament  
Conf.univ.dr. Ureche Camelia



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: **BIOLOGIE**  
Programul de studii: **BIOLOGIE**

An universitar 2018/2019

### STRUCTURA ANULUI “III” DE STUDIU

NR	DENUMIREA DISCIPLINEI	SEM	CRED	FORMA VERIF.
1	FIZIOLOGIE ANIMALĂ GENERALĂ	5	7	E
2	ECOLOGIE GENERALĂ	5	7	E
3	BIOTEHNOLOGII	5	6	C
4	FITOPATOLOGIE/FIZIOLOGIA NUTRIȚIEI ȘI DEZVOLTĂRII PLANTELOR - OPȚIONAL 1	5	6	C
5	OCROTIREA NATURII/BIOCHIMIE ECOLOGICĂ - OPȚIONAL 2	5	4	E
6	FIZIOLOGIE VEGETALĂ GENERALĂ	6	4	E
7	FUNCȚII DE RELAȚIE, NUTRIȚIE ȘI REPRODUCERE LA ANIMALE	6	4	E
8	EVOLUȚIONISM	6	3	C
9	MICROBIOLOGIE GENERALĂ	6	4	E
10	ENTOMOLOGIE / PARAZITOLOGIE -OPȚIONAL 3	6	5	C
11	ELABORAREA LUCRĂRII DE LICENȚA	6	10	C

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

Decan,  
Prof.univ.dr. Mihai TALMACIU

Coordonator program,

Director Departament  
Conf.univ.dr. Ureche Camelia