

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Domeniul: Biologie

Program de studii de licență: Biologie

Durata studiilor: 3 ani

Forma de învățământ: cu frecvență

Valabil începând cu anul universitar: 2022-2023, anul I de studii

ANUL I

Nr. crt.	Discipline obligatorii	Cod disciplina USV.FMSB.B	Sem. 1						Sem. 2									
			C	S	L	P	I**	V**	Nr. credite	C	S	L	P	I**	V**	Nr. credite		
1	Citologie generală	DF.01.01	2		2			91	E	6								
2	Chimie generală	DC.01.02	2		2			66	E	5								
3	Morfologie și anatomie vegetală	DS.01.03	2		2			91	E	6								
4	Anatomia și igiena omului	DF.01.04	2		2			91	E	6								
5	Biofizică	DF.01.05	2		2			66	E	5								
6	Limba engleză I	DC.01.06	0	2				19	C	2								
7	Educație fizică I	DC.01.07		1				8	C*	1*								
8	Chimie analitică și instrumentală	DC.02.08									1	2		55	E	4		
9	Botanică sistematică (Criptogame)	DF.02.09									2	2		66	E	5		
10	Histologie și embriologie vegetală și animală	DF.02.10									2	2		66	E	5		
11	Sistematica nevertebratelor	DF.02.11									2	2		66	E	5		
12	Biochimie	DF.02.12									2	2		66	E	5		
13	Limba engleză II	DC.02.13										2		19	C	2		
14	Practică de specialitate I **	DS.02.14										4		41	C	4		
Total ore obligatorii pe săptămână			10	3	10	0		432	5E	30+1	9	2	14	0	379	5E	30	
			23									25						

ANUL II

Nr. crt.	Discipline obligatorii	Cod disciplina USV.FMSB.B	Sem. 3						Sem. 4								
			C	S	L	P	I**	V**	Nr. credite	C	S	L	P	I**	V**	Nr. credite	
1	Sistematica vertebratelor	DF.03.01	2		2			66	E	5							
2	Botanică sistematică (Fanerogame)	DF.03.02	2		2			91	E	6							
3	Biologie celulară și moleculară	DF.03.03	2		2			91	E	6							
4	Genetică generală	DF.03.04	2		2			91	E	6							
5	Fiziologie vegetală	DF.03.05	2		2			66	E	5							
6	Educație fizică II	DC.03.06		1				8	C*	1*							
7	Fiziologie animală	DF.04.07									2	2		66	E	5	
8	Microbiologie generală	DF.04.08									2	2		91	E	6	
9	Introducere în bioinformatică	DC.04.09									1	2		55	C	4	
10	Matematici cu aplicații în biologie	DC.04.10									1	1		69	E	4	
11	Educație fizică III	DC.04.11										1		8	C*	1*	
12	Practică de specialitate II **	DS.04.12										4		41	C	4	
Total ore obligatorii pe săptămână			10	1	10	0		413	5E	28+1	6	2	10	0	330	3E	23+1
			21									18					

Nr. crt.	Discipline opționale	Cod disciplina USV.FMSB.B	Sem. 3						Sem. 4								
			C	S	L	P	I**	V**	Nr. credite	C	S	L	P	I**	V**	Nr. credite	
13	Limba engleză III	DC.03.13		2				19	C	2							
14	Limba franceză I	DC.03.14															
15	Imunobiologie	DS.04.15									2	1		80	E	5	
16	Micologie	DS.04.16															
17	Redactare și comunicare științifică și profesională	DC.04.17										2		19	C	2	
18	Tehnici de comunicare	DC.04.18															
Total ore opționale pe săptămână			0	2	0	0		19	1C	2	2	2	1	0	99	1E	7
			2									5					