

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT valabil începând din anul universitar 2021-2022

UNIVERSITATEA BABEȘ-BOLYAI CLUJ-NAPOCA
FACULTATEA DE

Domeniul: BIOLOGIE

Programul de studii: MANAGEMENTUL CALITĂȚII ÎN
LABORATOARELE BIOMEDICALE
QUALITY MANAGEMENT IN BIOMEDICAL LABORATORIES

Limba de predare: Română

Titlul absolventului: Master

Durata studiilor: 4 semestre

Forma de învățământ: cu frecvență redusă

I. CERINȚE PENTRU OBTINEREA DIPLOMEI DE LICENȚĂ

120 de credite din care:

110 credite la disciplinele obligatorii

10 credite la disciplinele opționale.

Și:

10 credite pentru examenul de disertație

II. DESFĂȘURAREA STUDIILOR (în număr de săptămâni)

	Activități didactice		Sesiuni de examene				Stagii de practică/ L.P. comune		Vacanță		
	Sem I	Sem II	I	V	R				ian	prim	vara
Anul I	14	14	3	3	2	0	0	0	3	1	12
Anul II	14	12	3	2	2	0	3	3	3	1	12

RECTOR,
Prof univ dr. D. B. (11/11/11)

DIRECTOR GENERAL CERCETARE,
Conf univ dr. Vincențiu-Andrei VEREȘ

III. EXAMENUL DE DISERTAȚIE – perioada iunie- iulie (1 săptămână)

Prezentarea și susținerea lucrării de disertație – 10 credite

IV. MODUL DE ALEGERE A DISCIPLINELOR OPȚIONALE

Sem. 3: Se alege o disciplină din pachetul opțional BMX8201 ;

Sem. 4: Se alege o disciplină din pachetul opțional BMX8302;

În contul a cel mult 3 discipline opționale generale, studentul are dreptul să aleagă 3 discipline de la alte specializări/ programe de studii ale facultăților din Universitatea Babeș-Bolyai.

V. UNIVERSITĂȚI EUROPENE DE REFERINȚĂ/
CERTIFICĂRI INTERNAȚIONALE:

Universitatea Barcelona, Spania

Universitatea Bergen, Norvegia

Universitatea Liberă din Bruxelles, Belgia

DECAN,
Prof univ dr. Mariana BANCIU

RESPONSABIL DE STUDII,
Șef lucr.dr. Camelia DOBRE

Universitatea:
Facultatea:
Domeniul:
Programul de studii:
Durata programului de studii:
Forma de învățământ: IFR
Anul universitar: 2021-2022

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
Anul de studiu: I

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Tip disciplină	Categorie disciplină	Semestrul: 1										Semestrul: 2									
					Nr. ore/sem					FV					Nr. ore/sem					FV				
					AI	SF	ST	L	P	AI	SF	ST	L	P	AI	SF	ST	L	P	AI	SF	ST	L	P
1	Biochimie clinică <i>Clinical Biochemistry</i>	BMR4101	DS	DOB	28			28																
2	Histopatologie <i>Histopathology</i>	BME4101	DS	DOB	28			28																
3	Documentarea și implementarea sist. de asigurarea calității în lab. de analize medicale <i>Documentation and implementation of the quality assurance system in the medical analysis laboratory</i>	BMR3101	DF																					
4	Epidemiologie medicală <i>Medical Epidemiology</i>	BMR102	DS	DOB	28	14	14																	
5	Igienă <i>Hygiene</i>	BMR4303	DS	DOB	14			28																
6	Genetică medicală <i>Medical Genetics</i>	BMR4203	DS	DOB																28			28	
7	Bacteriologie medicală	BMR8203	DF	DOB																14			28	

RECTOR
Prof. univ. dr. Dumitru DAVID

DIRECTOR GENERAL CFCIDR
Conf. univ. dr. Vasilescu-Andrei VERUȘ

DECAN,
Prof. univ. dr. Manuela BANCUI

RESPONSABIL DE STUDIU,
Șef lucr. dr. Camelia DOBRE

Anul de studiu: II

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Tip disciplină	Categorie disciplină	Semestrul: 3										Semestrul: 4										
					Nr. ore/sem					FV	Cr.	Nr. ore/sem					FV	Cr.							
					AI	SF	ST	L	P			AI	SF	ST	L	P									
1	Hematologie medicală <i>Medical Hematology</i>	BMR4302	DS	DOB	28			28		E															
2	Imunologie moleculară <i>Molecular Immunology</i>	BME1301	DF	DOB	28			28		E															
3	Statistică medicală <i>Medical Statistics</i>	BMR8301	DS	DOB	14			28		E															
4	Metode biochimice și biofizice moderne <i>Modern biochemical and biophysical methods</i>	BMR4303	DS	DOB	28			28		C															
5	Disciplina opțională 2 <i>Elective Course 2</i>	BMX8302	DS	DOP	14	14	14	14		C															
6	Stagiu de cercetare <i>Research stage</i>	BMR8401	DS	DOB																			168	E	20
7	Stagiu pentru elaborarea lucrării de disertație <i>Stage for the elaboration of the dissertation work</i>	BMR8402	DS	DOB																			48	E	10
	Total ore, forme de evaluare și număr de credite pe semestru				112	14	14	112		3E												216			30
PACHET OPȚIONAL 1 BMX8201 (an.I Sem.2)																									
1	Parazitologie medicală <i>Medical Parasitology</i>	BMR4201	DS	DOP	28			28		E															
2	Toxicologie <i>Toxicology</i>	BMR7401	DS	DOP	28			28		E															

RECITOIA
Prof univ dr. Iulian DAVID

DIRECTOR GENERAL CFCIDFR,
Conf univ dr. Viaceslav Andrei VEREȘ

DECAN,
Prof univ dr. Mariana BANCIU

RESPONSABIL DE STUDIU,
Șef lucr.dr. Camelia DOBRE

3	Oncobiologie <i>Oncobiology</i>	BMR4205	DS	Dop	28	E	5		
PACKET OPTIONAL 2 BMX8203 (an.II, Sem.3)									
1	Virologie <i>Virology</i>	BMR8302	DS	Dop	14 14 14	C	5		
2	Diagnostic prenatal și consiliere genetică <i>Prenatal diagnosis and genetic counselling</i>	BMR4102	DS	Dop	14 14 14	C	5		
DISCIPLINE FACULTATIVE (an.I Sem.1)									
1	Fundamente de antreprenoriat <i>Fundamentals of entrepreneurship</i>	FDAU000 1	DC	DFc	28	V	3		
DISCIPLINE FACULTATIVE (an.I, Sem.2)									
1	Fundamente de antreprenoriat <i>Fundamentals of entrepreneurship</i>	FDAU000 1	DC	DFc	28	V	3		
DISCIPLINE FACULTATIVE (an.II, Sem.3)									
1	Fundamente de antreprenoriat <i>Fundamentals of entrepreneurship</i>	FDAU000 1	DC	DFc	28	V	3		

Legenda:

Tip activitate: AI – activități de autoinstruire; SF – seminar față în față; ST – seminar în sistem tutorial; L – activități de laborator, lucrări practice; P – proiect, practică; FV – forma de evaluare finală; Cr. – număr credite
 Tip disciplină: DF- Discipline fundamentale, DD- Disciplină de domeniu, DS- Disciplină de specialitate, DC- Disciplină complementară
 Categorie disciplină: DOB – discipline obligatorii; DOP – discipline opționale (la alegere), DFc- Discipline facultative
 Formă de evaluare: E- examen, Clv – colocviu, V – verificare pe parcurs
 Observații: AI- nr. ore de curs de la IF x nr. de săptămâni aferente semestrului

RECTOR
Prof.univ.dr. Dănuț DAVID

DIRECTOR GENERAL CFCIDFR,
Conf.univ.dr. Vincentiu-Andrei VEREȘ

DECAN,
Prof.univ.dr. Mariana BANCUI

RESPONSABIL DE STUDII,
Șef lucr.dr. Camelia DOBRE

CDOR