

UNIVERSITATEA DE VEST DIN TIMIȘOARA

Facultatea Chimie, Biologie, Geografie

Programul de studii: BIOLOGIA DEZVOLTĂRII ȘI INFLUENȚA

FACTORILOR EXOGENI ASUPRA ORGANISMELOR

Domeniul fundamental: BIOLOGIE

Domeniul de master

Durata studiilor 2 ani

Forma de învățământ IF

MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE

Valabil pentru anul universitar:

2018 - 2019

**ANUL DE STUDIU I
AN UNIVESITAR 2018-2019**

Nr Crt	Disciplina	C1	C2	Codul disciplinei	Semestrul I 14 saptamani						Semestrul II 14 saptamani					
					C	S	L	P	V	Cr	C	S	L	P	V	Cr
1.	Embriogeneza la om și reproducere umană asistată	DS	DI	B2BD1101	2		2		E	6						
2.	Imunologie clinică	DF	DI	B2BD1102	2		2		E	6						
3.	Parazitologie medicală	DF	DI	B2BD1103	2		2		E	6						
4.	Micologie medicală	DF	DI	B2BD1104	2		2		E	6						
5.	Optional 1. Metode computationale utilizate în biologia moleculară / Tehnici de biologie moleculară aplicate în domeniul expertal	DC	DO	B2BD1105a/ B2BD1105b	2		2		C	6						
6.	Biochimie medicală	DF	DI	B2BD1201							2		2		E	6
7.	Genetica dezvoltării	DF	DI	B2BD1202							2		2		E	6
8.	Dezvoltarea fetala la om	DS	DI	B2BD1203							1		1		E	3
9.	Statistică și biostatistică	DC	DI	B2BD1204							2		2		E	6
10.	Toxicologie și analiza de compuși metabolizare xenobioticelor	DS	DI	B2BD1205							2		2		E	6
11.	Managementul și asigurarea calității în laboratorul medical	DS	DI	B2BD1206							1		1		C	3
12.	<i>Voluntariat</i>	DC	DF	B2BD1106						2						
13.	<i>Voluntariat</i>	DC	DF	B2BD1207												2
	TOTAL				10	2	10			30+ 2	10	2	10			30+ 2
Total ore didactice pe săptămână					22						22					

Legendă

C1 = criteriul conținutului

C2 = criteriul obligativității

DF = discipline fundamentale (discipline de sinteză)

DS = discipline de specialitate (discipline de aprofundare)

DC = discipline complementare (de cunoaștere avansată)

DI = discipline obligatorii (impuse)

DO = discipline opționale

DF = discipline facultative

CP = competență profesională

CT = competență transversală

P/N = promovat/nepromovat

V = forma de evaluare

UNIVERSITATEA DE VEST DIN TIMIȘOARA

Facultatea Chimie, Biologie, Geografie

Programul de studii: BIOLOGIA DEZVOLTĂRII ȘI INFLUENȚA
FACTORILOR EXOGENI ASUPRA ORGANISMELOR

Domeniul fundamental: BIOLOGIE

Domeniul de master

Durata studiilor 2 ani

Forma de învățământ IF

MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALEValabil pentru anul universitar:
2018 - 2019**ANUL DE STUDIU II
AN UNIVESITAR 2018-2019**

Nr. crt.	Disciplina	C1	C2	Codul disciplinei	Semestrul I 14 saptamani						Semestrul II 14 saptamani					
					C	S	L	P	V	Cr	C	S	L	P	V	Cr
1.	Optional 2. Cresterea și dezvoltarea postnatală la om/ Etologia dezvoltării	DS	DO	B2BD2101a/ B2BD2101b	2		2		E	6						
2.	Microbiologie medicală	DF	DI	B2BD2102	2		2		E	6						
3.	Optional 3. Biologia organismelor acvatice/ Ecologia reproducerii	DC	DO	B2BD2103a/ B2BD2103b	2		2		E	6						
4.	Determinari colorimetrice și gravimetrice în laboratorul clinic și sanitar	DS	DI	B2BD2104	2		2		E	6						
5.	Citologie și culturi de celule	DF	DI	B2BD2105	2		2		E	6						
6.	Toxicologie și analiza compușilor de metabolizare a xenobioticelor	DS	DI	B2BD2201							2		2		E	6
7.	Hematologie	DF	DI	B2BD2202							2		2		E	6
8.	Cercetare pt. elaborarea lucrării de disertație	DS	DI	B2BD2203									8		V	15
9.	Activități practice de specialitate	DS	DI	B2BD2204									4		V	3
TOTAL					10		10			30	4		16			30
Total ore didactice pe săptămână					20						20					

Legendă

C1 = criteriul conținutului

C2 = criteriul obligativității

DF = discipline fundamentale (discipline de sinteză)

DS = discipline de specialitate (discipline de aprofundare)

DC = discipline complementare (de cunoaștere avansată)

DI = discipline obligatorii (impuse)

DO = discipline opționale

DF = discipline facultative

CP = competență profesională

CT = competență transversală

P/N = promovat/nepromovat

V = forma de evaluare

RECTOR,

Prof. univ. Dr. Marilen Gabriel PIRTEA

DECAN,

Conf. univ. Dr. Cătălina ANCUTA