

**Aprobat,
Consiliu Profesoral**

REGULAMENT PRIVIND ALEGEREA DISCIPLINELOR FACULTATIVE ÎN CADRUL FACULTĂȚII DE BIOLOGIE, UNIVERSITATEA DIN BUCUREȘTI

Art. 1. Prezentul regulament reglementează cadrul instituțional procedural în baza căruia studenții sunt informați cu privire la variantele avute la dispoziție privind alegerea disciplinelor facultative din cadrul Facultății de Biologie, dar și din Universitatea din București, precum și asupra obligațiilor ce decurg din exprimarea opțiunii pentru aceste discipline.

Alegerea disciplinelor facultative în cadrul Facultății de Biologie se organizează și se desfășoară în conformitate cu prevederile următoarelor acte normative:

- Legea nr. 199/2023 a învățământului superior, cu modificările și completările ulterioare – actualizată martie 2025
- Ordinul Ministrului Educației Nr. 4394/2024 din 7 mai 2024 privind aprobarea Codului drepturilor și obligațiilor studentului;
- Codul drepturilor și obligațiilor studentului din Universitatea din București;
- Regulamentul privind activitatea profesională a studenților din Universitatea din București.

Pornind de la *Anexa 1* la Regulamentul pentru activitatea profesională a studenților care se referă la *Alegerea disciplinelor facultative în cadrul Universității din București* și aprobată de Senatul UB în 19.06.2024, ținând cont de numărul maxim de studenți care pot intra în laboratoarele Facultății de Biologie și de încărcarea normelor didactice din Statele de funcții ale departamentelor, Consiliul Facultății de Biologie, Universitatea din București adoptă prezentul regulament:

Art. 2. Disciplinele facultative sunt alese independent de către studenți, în funcție de interesele și preferințele lor. Rezultatele obținute la aceste discipline sunt consemnate în foaia matricolă și în suplimentul la diplomă, împreună cu numărul de credite prevăzut în planul de învățământ al programului de studii în care se regăsește disciplina respectivă. Parcurgerea acestora reflectă un nivel de pregătire mai complex și mai amplu al absolventului.

Art. 3. Prin dispoziția Decanului Facultății de Biologie se constituie o *Comisie de repartizare cu rol administrativ*, formată din Prodecanul responsabil cu problemele studențești, Responsabilul cu activitatea de tutorat, tutorii de an, reprezentanți ai studenților.

Art. 4. Studenții au dreptul să opteze anual pentru cel mult 2 (două) discipline facultative/semestru din oferta de discipline facultative propusă de facultatea noastră, dar și din oferta de discipline facultative de la nivelul Universității, cu condiția ca opțiunea să fie compatibilă cu programul de studii urmat de studentul care o formulează. Excepție face Activitatea de voluntariat care face parte din Lista disciplinelor facultative a Facultății de Biologie

reglementată de „Regulamentul privind creditele pentru voluntariat în cadrul Universității din București” aprobată de Senat în 20.07.2022.

Art. 5. Studenții Facultății de Biologie înmatriculați la programele de studii din ciclurile de învățământ licență și master, au dreptul să opteze anual pentru participarea la cursuri facultative. Studentul admis la o disciplină facultativă are obligația de a participa la toate activitățile prevăzute pentru disciplina respectivă (prezență, referat, colocviu, examen), conform prevederilor din fișa disciplinei.

Art. 6. Studentul care optează pentru o disciplină facultativă are posibilitatea să se retragă în termen de 30 zile de la data desfășurării primului curs. Dacă studentul nu se retrage în primele 30 zile de la data desfășurării primului curs, regimul de disciplină facultativă nu se schimbă, iar studentul va avea obligația să o promoveze. Cererea de retragere se depune la secretariat.

Art. 7. Anual, în perioada 01 – 15 mai, Consiliul profesoral al Facultății de Biologie întocmește oferta de discipline facultative pentru anul universitar următor, cuprinzând atât disciplinele destinate studenților proprii, cât și pe cele deschise tuturor studenților Universității din București, stabilind totodată numărul maxim de studenți admiși la fiecare disciplină.

Art. 8. Până la data de 30 mai, Facultatea de Biologie transmite către Direcția Secretariat a Universității din București lista disciplinelor facultative pentru următorul an universitar.

Art. 9. În perioada 15 – 30 mai, se publică pe site-ul facultății și în clasele de tutorat ale fiecărui an de studiu Oferta de discipline facultative a Facultății de Biologie pentru ciclurile de studii licență și master, valabilă în anul universitar viitor și numărul de maxim de studenți/ disciplină.

Art. 10. În perioada 15 – 30 mai, Prodecanul cu probleme studențești și Responsabilul cu activitatea de tutorat a studenților elaborează documentul tip „Cerere pentru înscrierea la cursuri facultative”, care va fi încărcat în clasele de tutorat ale studenților de la ciclurile de licență și master.

Art. 11. În perioada 31 mai – 30 iunie, studenții Facultății de Biologie vor putea alege disciplinele facultative pentru anul universitar următor prin încărcarea cererii de la art. 10, la tema special deschisă în clasa de tutorat a anului respectiv. Studenții înmatriculați în anul I de studii universitare de licență și masterat, se vor înscrie la disciplinele facultative din oferta UB până la data de 15 octombrie.

Art. 12. În perioada 01 – 13 iulie, cererile depuse de studenți vor fi analizate și centralizate de tutorii de an în colaborare cu secretariatul Facultății de Biologie. Centralizarea se realizează într-o Foaie de calcul Excel (din Google Drive) la care vor avea acces secretara programului de studiu și membrii Comisiei de repartizare.

Art. 13. În perioada 14 -19 iulie, Comisia de repartizare analizează cererile studenților și îi repartizează în funcție criteriile menționate în Anexa 1 la prezentul regulament.

Art. 14. În perioada 20-24 iulie, tutorii de an anunță rezultatele repartizării. Studenții care au depus cerere sunt informați individual, pe clasa de tutorat, în cadrul temei în care aceștia și-au încărcat cererea pentru înscrierea la cursurile facultative.

Art. 15. În perioada 20 – 24 iulie Președintele Comisiei de repartizare trimite Secretariatului Facultății de Biologie și Șefilor de departamente Lista cu disciplinele facultative și numărul de studenți de la alte programe de studii care au fost acceptați la disciplina respectivă, pentru a se lua în calcul la formarea grupelor de studiu.

DISCIPLINE FACULTATIVE PROPUSE PENTRU PROGRAMUL DE LICENȚĂ BIOLOGIE 2025-2026

NR. CRT.	DISCIPLINA	PROGRAM DE STUDIU CARE OFERĂ DISCIPLINA	AN DE STUDIU	SEM	CURS	LP	NR CREDITE	TIP EXAMINARE	CRITERII DE DEPARTAJARE
1.	MICROSCOPIE	Licență Biochimie - DBBM	I	II (2)	1	1	3	V	
2.	ELEMENTE DE GEOLOGIE SI PALEONTOLOGIE	Licență Ecologie și Protecția Mediului - DESS	I	I (1)	2	2	4	V	
3.	STRUCTURA IERARHICĂ A MEDIULUI	Licență Ecologie și Protecția Mediului - DESS	II	I (3)	2	2	6	E	
4.	PROCESE ȘI FUNCȚII ECOSISTEMICE	Licență Ecologie și Protecția Mediului - DESS	II	II (4)	1	1	3	E	
5.	MANAGEMENTUL DIVERSITĂȚII BIOLOGICE	Licență Ecologie și Protecția Mediului - DESS	III	II (6)	2	2	6	E	
6.	BIOLOGIA COMUNICĂRII CELULARE	Licență Biologie GOp1 - DAFAB	III (pt GOp2)	II (6)	2	2	5	E	maxim 6 studenți. Criteriu: minim 7 la Biologie celulară și Citologie vegetală și animală.
7.	PROVOCĂRI ÎN PROTECȚIA MEDIULUI ÎN REGIUNEA BAZINUL FLUVIAL AL DUNĂRII	Programul CIVIS	I și II	II (2 și 4)	1	1	4	V	
8.	ACTIVITATE DE VOLUNTARIAT		I, II și III	I,II (1-6)	-	-	1		
9.	PRACTICĂ DE SPECIALITATE ÎN COMPANII		I, II și III	I,II (1-6)	80 ORE		2	V	

DISCIPLINE FACULTATIVE PROPUSE PENTRU PROGRAMUL DE LICENȚĂ BIOCHIMIE 2025-2026

NR. CRT.	DISCIPLINA	PROGRAM DE STUDIU CARE OFERĂ DISCIPLINA	AN DE STUDIU	SEM	CURS	LP	NR CREDITE	TIP EXAMINARE	CRITERII DE DEPARTAJARE
1.	ECOLOGIE GENERALĂ	Licență Ecologie și Protecția Mediului - DESS	I	I (1)	2	2	5	E	Media la admitere
2.	DOCUMENTARE, CITIRE SI Scriere ACADEMICĂ	Licență Ecologie și Protecția Mediului - DESS	II	I (3)	2	2	4	V	Nota de promovare a anului I
3.	ECOTOXICOLOGIE	Licență Ecologie și Protecția Mediului - DESS	III	I (5)	2	2	6	E	Nota de promovare a anului II
4.	DEZVOLTAREA COMPETENȚELOR DIGITALE PENTRU TEHNOLOGII EMERGENTE	EDIS-UB	II și III	II (4 și 6)	1	1	3	V	
5.	ANTREPRENORIAL ÎN METAVERSE ȘI WEB 3.0	EDIS-UB	II și III	II (4 și 6)	1	1	3	V	
6.	EVOLUȚIONISM	Licență Biologie - DG	III	II (6)	2	2	5	E	Nota de promovare a anului II
7.	ACTIVITATE DE VOLUNTARIAT		I,II și III	I,II (1-6)	25 ORE		1		

DISCIPLINE FACULTATIVE PROPUSE PENTRU PROGRAMUL DE LICENȚĂ ECOLOGIE 2025-2026

NR. CRT.	DISCIPLINA	PROGRAM DE STUDIU CARE OFERĂ DISCIPLINA	AN DE STUDIU	SEM	CURS	LP	NR CREDITE	TIP EXAMINARE	CRITERII DE DEPARTAJARE
1.	METEOROLOGIE	Facultatea de Geografie	I	I (1)	2	2	5	V	
2.	MICROSCOPIE	Licență Biochimie - DBBM	I	II (2)	1	1	3	V	
3.	HIDROLOGIE (POTAMOLOGIE ȘI LIMNOLOGIE)	Facultatea de Geografie	I	II (2)	1	2	4	V	
4.	ANATOMIE COMPARATĂ	Licență Biologie - DAFAB	II	I (3)	2	2	4	V	6 locuri minim nota 7 la Anatomia omului
5.	TEHNICI ÎN BIOLOGIE MOLECULARĂ	Licenta Biochimie - DBBM	II	II (4)	2	2	5	V	
6.	PROVOCĂRI ÎN PROTECȚIA MEDIULUI ÎN REGIUNEA BAZINUL FLUVIAL AL DUNĂRII	Programul CIVIS	II	I (3)	1	1	4	V	
7.	FITOCENOLOGIE	Licență Biologie GOp2 - DBM	III	II (6)	2	2	5	E	

DISCIPLINE FACULTATIVE PROPUSE PENTRU PROGRAMELE DE MASTER DOMENIUL BIOLOGIE 2025-2026

NR. CRT.	DISCIPLINA	PROGRAM STUDIU CARE OFERĂ DISCIPLINA	AN DE STUDIU	SEM	CURS	LP	NR CREDITE	TIP EXAMINARE	CRITERII DE DEPARTAJARE
1.	ASPECTE TEORETICE ȘI PRACTICE ALE CULTURILOR DE CELULE ANIMALE	BBM	I	I (1)	2	2	8	E	max 14 studenți criteriu: media de admitere la master
2.	MICOLOGIE MEDICALĂ	LM	I	I (1)	1	1	3	E	max 9 studenți criteriu: media aritmetică dintre: - Nota la Microbiologie generală, - Nota la Imunologie - Media admitere master
3.	IMUNOCHIMIE-SEROLOGIE	LM	I	I (1)	1	1	3	E	max 9 studenți criteriu: media aritmetică dintre: - Nota la Imunologie - Media admitere master
4.	ENTOMOLOGIE MEDICALĂ	BM	I	I (1)	1	1	3	E	max 7 studenți, criteriu: media de admitere la master
5.	MICROSCOPIE BIOMEDICALĂ	NEURO	I	I (1)	2	2	5	E	criteriu: nota (minim 7) la Biofizică
6.	TRANSCRIPTOMICĂ	BBM	I	II (2)	2	2	7	E	max 14 studenți criteriu: media de admitere la master
7.	TOXICOLOGIE MEDICALĂ	BIOCLINAP	I	II (2)	1	2	5	E	max 25 studenți/ criteriu: nota de la metabolism
8.	HEMATOLOGIE CLINICĂ	BM	I	II (2)	2	2	7	E	max 45 studenți criteriu: nota (minim 7) la Fiziologie

9.	EPIDEMIOLOGIE	LM	II	I (1)	1	1	4	E	max 20 studenți criteriu: media aritmetică dintre: - nota la Bateriologie medicală sau Microbiologie medicală I sau Aspecte moderne de genetica și biotehnologia microorganismelor - nota la Imunologie sau Imunogenetică și imunopatologie sau Imunologie celulară și imunopatologie - media admitere master
10.	BIOLOGIA FERTILIZĂRII <i>IN VITRO</i>	BIOCLINAP	II	I (1)	1	1	6	E	max 12 studenți/ criteriu: minim nota 8 la una din disciplinele Biologia dezvoltării animale/ Histologie și embriologie animală
11.	EPIDEMIOLOGIE MEDICALĂ	BIOCLINAP	II	I (1)	1	1	6	E	max 14 studenți/ criteriu: Minim nota 7 la una din disciplinele Microbiologie generală/ Imunologie/ Examenul de admitere la programul de master
12.	NEUROBIOLOGIE MEDICALĂ	NEURO	II	I (1)	2	2	5	E	criteriu: nota (minim 7) la Fiziologie
13.	PARAZITOLOGIE MEDICALĂ	LM	II	II (2)	1	1	5	E	max 9 studenți criteriu: media aritmetică dintre - nota la Microbiologie medicală I sau Aspecte moderne de genetica și biotehnologia microorganismelor - nota la Imunogenetică și imunopatologie - media admitere master
14.	BOLI METABOLICE ȘI DE NUTRIȚIE	BIOCLINAP	II	II (2)	2	2	6	E	criteriu: nota de la metabolism
15	ACTIVITATE DE VOLUNTARIAT		I și II	I și II (1 și 2)					

Anexa 1

Oferta de cursuri facultative pentru studenții de la programele de licență Anul universitar 2024 - 2025

Nr. crt	Programul de studiu	Anul I	Sem. .	Disciplina	Cine poate participa	Nr. max de studenți	Criterii de clasificare
1	Biologie și Ecologie și protecția mediului	I	I	Ecologie generală	Anul I BCH	12	Media la admitere
2	Biologie	I	II	Biostatistică	Anul I BCH și Anul I ECO	12	Nota la Fizica (minim 7) (BCH)/ media din liceu la matematică/ informatică (ECO) (minim 8)
3	Biochimie	I	II	Microscopie	Anul I BIO și Anul I ECO	12	Nota la Citologie animală (BIO)/ Biologie animală (ECO) (minim 8)
4	Biologie	II	I	Anatomie comparată	Anul II BCH + Anul II ECO	12	Nota la Anatomie (BCH)/ nota la admitere (ECO) (minim 8)
5	Ecologie și protecția mediului	II	I	Documentare, citire și scriere academică	Anul II BCH + Anul II BIO	12	Nota de promovare a anului I
6	Biologie	II	II	Micologie	Anul II BCH + Anul II ECO	12	Nota la Microbiologie generală (minim 8)
7	Biochimie	II	II	Tehnici în biologie moleculară	Anul II BIO + Anul II ECO	13	Nota la Biochimie generală

Oferta de cursuri facultative pentru studenții de la programele de master Anul universitar 2022 - 2023

Nr. crt	Programul de studiu	Anul	Sem.	Disciplina	Cine poate participa – specificați în funcție de criterii	Nr. max de studenți	Criterii de clasificare
1	BBM	I	I	Aspecte teoretice și practice ale culturilor celulare	Anul I, celelalte programe de master	13	absolvenți de Biologie, Biochimie, Medicină veterinară, Medicină umană, Farmacie, Chimie, Ecologie Nota la una din disciplinele Biologie celulară/ Citologie/ Histologie
2	LM	I	I	Micologie medicală	Anul I, celelalte programe de master	12	absolvenți de Biologie, Biochimie, Medicină veterinară, Medicină umană, Farmacie, Chimie, Ecologie Minim nota 7 la una din disciplinele Microbiologie generală/ Imunologie/ Examenul de admitere la programul de master
5	BioClinAp	I	II	Fiziopatologie cu aplicații clinice	Anul I, celelalte programe de master	10	absolvenți de Biologie, Biochimie, Medicină veterinară, Medicină umană, Farmacie, Chimie, Ecologie Nota la una din disciplinele Anatomie/ Fiziologie (minim 7)
6	BioClinAp (Dop LM)	I	II	Toxicologie medicală	Anul I, celelalte programe de master	15	absolvenți de Biologie, Biochimie, Medicină veterinară, Medicină umană, Farmacie, Chimie, Ecologie Nota la una din disciplinele Biochimie (absolvenți biologie sau ecologie)/ Metabolism (absolvenți Biochimie)
7	BM	I	II	Hematologie clinică	Anul I, celelalte programe de master	30	absolvenți de Biologie, Biochimie, Medicină veterinară, Medicină umană, Farmacie, Chimie, Ecologie Minim nota 7 la una din disciplinele Biochimie clinică/ Procese de semnalizare celulară

Nr. crt	Programul de studiu	Anul	Sem.	Disciplina	Cine poate participa – specificați în funcție de criterii	Nr. max de studenți	Criterii de clasificare
8	Neuro	I	II	Microscopie biomedicală	Anul I, celelalte programe de master	10	absolvenți de Biologie, Biochimie, Medicină veterinară, Medicină umană, Farmacie, Fizica, Fizica Medicala, Inginerie medicala Minim nota 7 Nota la Biofizică
9	LM (Comun cu anul I BioClinAp)	I	II	Virologie medicală	Anul I, celelalte programe de master	12	absolvenți de Biologie, Biochimie, Medicină veterinară, Medicină umană, Farmacie, Chimie, Ecologie Minim nota 7 la una din disciplinele Microbiologie generală/ Imunologie/ Examenul de admitere la programul de master
10	BioClinAp	II	I	Diagnostic molecular – Oncogene și markeri tumorali	Anul II, celelalte programe de master	5	absolvenți de Biologie, Biochimie, Medicină veterinară, Medicină umană, Farmacie, Chimie, Ecologie Minim nota 8 Nota la Genetică / Biologie moleculară
11	BioClinAp	II	I	Biologia fertilizării <i>in vitro</i>	Anul II, celelalte programe de master	13	absolvenți de Biologie, Biochimie, Medicină veterinară, Medicină umană, Farmacie, Chimie, Ecologie Minim nota 8 la una din disciplinele Biologia dezvoltării animale/ Histologie și embriologie animală
12	BioClinAp	II	I	Epidemiologie medicală	Anul II, celelalte programe de master	5	absolvenți de Biologie, Biochimie, Medicină veterinară, Medicină umană, Farmacie, Chimie, Ecologie Minim nota 7 la una din disciplinele Microbiologie generală/ Imunologie/ Examenul de admitere la programul de master
13	LM (Comun cu anul I BM)	II	I	Parazitologie medicală	Anul II, celelalte programe de master	10	absolvenți de Biologie, Biochimie, Medicină veterinară, Medicină umană, Farmacie, Chimie, Ecologie Minim nota 7 la una din disciplinele Microbiologie generală (I) / Imunologie/ Examenul de admitere la programul de master

Nr. crt	Programul de studiu	Anul	Sem.	Disciplina	Cine poate participa – specificați în funcție de criterii	Nr. max de studenți	Criterii de clasificare
14	BioClinAp	II	II	Boli metabolice și de nutriție	Anul II, celelalte programe de master	25	absolvenți de Biologie, Biochimie, Medicină veterinară, Medicină umană, Farmacie, Chimie, Ecologie Minim nota 7 la Metabolism/ Biologie medicală/ Chimie clinică
15	BioClinAp	II	II	Bazele patologiei celulare și tisulare	Anul II, celelalte programe de master	15	absolvenți de Biologie, Biochimie, Medicină veterinară, Medicină umană, Farmacie, Chimie, Ecologie Nota de la disciplinele Histologie și embriologie animală și Biologie celulară
16	BBM	II	II	Compuși biologic activi cu aplicații medicale	Anul II, celelalte programe de master	15	absolvenți de Biologie, Biochimie, Medicină veterinară, Medicină umană, Farmacie, Chimie, Ecologie Notele de la Chimie generală și Biochimie/ Biologie medicală
17	BM	II	II	Entomologie medicală	Anul II, celelalte programe de master	10	absolvenți de Biologie, Biochimie, Medicină veterinară, Medicină umană, Farmacie, Chimie, Ecologie Nota de promovare a anului I de minim 8

Legendă:

DBM – Departamentul de Botanică și Microbiologie
DAFAB– Departamentul de Anatomie, Fiziologie animală și Biofizică
DBBM– Departamentul de Biochimie și Biologie Moleculară
DG– Departamentul de Genetică
DESS– Departamentul de Ecologie Sistemică și Sustenabilitate
GOp1- Grup opțional 1
GOp2 - Grup opțional 2
BBM – Master de Biochimie și Biologie Moleculară
LM - Master de Laborator Medical
BIOCLINAP – Master de Biochimie Clinică Aplicată
BM – Master de Biologie Medicală
Neuro – Master de Neurobiologie