



UNIVERSITATEA BABEȘ-BOLYAI
BABEȘ-BOLYAI TUDOMÁNYEGYETEM
BABEȘ-BOLYAI UNIVERSITÄT
BABEȘ-BOLYAI UNIVERSITY
TRADITIO ET EXCELLENTIA



Facultatea de Biologie și Geologie

Str. Republicii nr. 44
Cluj-Napoca, cod poștal 400015
Tel.: 0264.431.858
bioge@ubbcluj.ro
biogeo.ubbcluj.ro

L I S T A

laboratoarelor didactice

Denumirea laboratorului	Discipline servite în cadrul programului propus	Observații	mp/loc la specializare
Facultatea de Biologie și Geologie			
Laborator de analize biologice TERAPIA (sala 62)	Biochimia și biologia moleculară a plantelor, Biotehnologii cosmetice.	 Vezi Lista de echipamente și dotări informatice în cadrul Fiselor individuale anexate	44.72 mp, 3mp/student
Laborator Didactic de Histologia și Anatomia Plantelor	Histologia și embriologia plantelor, Biochimie ecologică, Introducere în biotehnologii (curs), Introducere în științele biologice, Micologie, Plante medicinale		82,5 mp, 6,875 mp/student
Laborator de Zoologia Nevertebratelor	Biologie animală, Parazitologie animală, Colectarea și conservarea materialului didactic II		53mp, 4 mp/student
Sala Nyaradi	Biostatistică, Studiul comunităților vegetale, Conservarea Biodiversității, Fitosociologie și vegetația României, Bioindicatori, Specii și habitate de interes comunitar, Biologie generală, Biospeologie		70 mp, 5mp/student
Laboratorul Grădina Botanică 1 (LGB1)	Biologie vegetală, Colectarea și conservarea materialului didactic I		55 mp, 5.85 mp/student
Laboratorul de Histologie și Anatomia Omului	Histologie și embriologie animală, Anatomie umană, Biologia dezvoltării, Histopatologie		24 mp, 1.71 mp/student
Laborator Inginerie Genetică vegetală (IGV)	Biotehnologii vegetale, Inginerie genetică vegetală, Genetică moleculară		65 mp, 4,33 mp/student
Laborator didactic de Zoologia Vertebratelor	Biologie animală, Neurobiologie și evoluția creierului, Anatomie comparată		46.6 mp, 3,9 mp/student
Laborator didactic de Ecologie (ECO3)	Introducere în științele vieții și ale pământului		31 mp, 1.24 mp/student
Laborator didactic de Microbiologie	Microbiologie generală, Microbiologie moleculară, Microbiologie medicală,		80mp, 5mp/student



UNIVERSITATEA BABEȘ-BOLYAI
BABEȘ-BOLYAI TUDOMÁNYEGYETEM
BABEȘ-BOLYAI UNIVERSITÄT
BABEȘ-BOLYAI UNIVERSITY
TRADITIO ET EXCELLENTIA



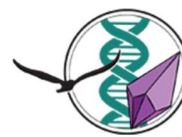
Facultatea de Biologie și Geologie

Str. Republicii nr. 44
Cluj-Napoca, cod poștal 400015
Tel.: 0264.431.858
bioge@ubbcluj.ro
biogeo.ubbcluj.ro

	Bacteriologie, Microbiologie alimentară Microbiologie industrială, Introducere în biotehnologii, Biotehnologii generale, Biotehnologii farmaceutice		
Laborator de Histologia și Anatomia plantelor	Histologia și embriologia plantelor, Biochimie ecologică, Introducere în biotehnologii (curs), Introducere în științele biologice, Micologie, Plante medicinale		60 mp, 5mp/student
Laborator de Fiziologie animală	Fiziologie animală, Ecofiziologie animală, Bazele fiziologice ale nutriției umane, Biochimia nutriției, Biochimia semnalizării celulare		77.12 mp, 5,14 mp/student
Laborator de Biochimie	Biochimie structurală, Biochimia metabolismului, Enzime și biocataliză, Biochimia proteinelor cu elemente de proteomică, Biochimia glucidelor și lipidelor, Enzimologie specială, imunobiologie,		48.2 mp, 2.83 mp/student
Laboratorul STEM	Biochimie clinică, Biochimia glucidelor și lipidelor		29,65 mp, 2,11 mp/student
Laborator didactic de Biofizică	Biofizică, Biochimia acizilor nucleici cu elemente de genomică, Metode biochimice și biofizice moderne		25.8 mp, 2mp/student
Laborator de Biologie Celulară și Moleculară	Citologie generală Biologie celulară și moleculară Introducere în bioinformatică		100 mp, 2 mp/student
Laborator de Biologie moleculară	Genetică și biotehnologii moleculare, Tehnologia ADN recombinat, Biologie moleculară medicală, Genetică generală și populațională, Genetică moleculară, Genetică umană		48.20mp 4.6 mp /student
Facultatea de Chimie și Inginerie Chimică			
Laboratoarele de Chimie Analitică	Chimie Analitică		115 mp, 7,66 mp/student
Laborator de Chimie Organică	Chimie organică, Chimia și tehnologia pesticidelor și coloranților, Compuși organici în sisteme biologice, Capitole speciale de chimie organică, Chimie organometalică și aplicații		76,16 mp, 4.48 mp/student



UNIVERSITATEA BABEȘ-BOLYAI
BABEȘ-BOLYAI TUDOMÁNYEGYETEM
BABEȘ-BOLYAI UNIVERSITÄT
BABEȘ-BOLYAI UNIVERSITY
TRADITIO ET EXCELLENTIA



Facultatea de Biologie și Geologie

Str. Republicii nr. 44
Cluj-Napoca, cod poștal 400015
Tel.: 0264.431.858
bioge@ubbcluj.ro
biogeo.ubbcluj.ro

	în procese chimice, Chimie organică, Chimie organică cu funcțiuni mixte		
Laborator didactic de Chimie Anorganică	Chimie generală, Chimie anorganică, Chimia nemetalelor, Chimia metalelor		60 mp, 5mp/student

2.07.2025

Prof. univ. dr. Manuela Banciu