

CURSURI PREDATE DE CADELE DIDACTICE ALE DEPARTAMENTULUI BIOLOGIE -CHIMIE

		Disciplina	Nivel	Specializarea/anul
1	Prof. Dr. Ionel CIUCANU	Chimie instrumentala	licenta	Chimie II
		Tehnici avansate in analiza instrumentala)	licenta	Chimie III
		Tehnici cromatografice cu aplicatii in industria alimentara, cosmetica si farmaceutica / Aplicatii ale cromatografiei în criminalistica	master	TA I , CC II
		Aplicatii ale spectrometriei de masa in industria alimentara cosmetica si farmaceutica / Aplicatii ale spectroscopiei de masa in criminalistica	master	TA II , CC I
2	Prof. Dr. Vasile OSTAFE	Designul activitatilor de cercetare / Proiectarea si elaborarea unei lucrari stiintifice	master	TA II , BD II
		Metode de analiza a xenobioticelor/ Analiza compusilor de metabolizare a xenobioticelor	master	TA II , BD II
		Biochimie II (Analize de laborator)/ Biochimie-principalele cai metabolice	licenta	Chimie II Biologie II Biochimie II
		Biochimie I (Biochimie descriptiva)	licenta	Chimie II Biologie II Biochimie II

		Biochimia acizilor nucleici-Tehnologia ADN recombinat	licenta	Biochimie III
3	Prof. Dr. Adriana ISVORAN	Fizica	licenta	Chimie I
		Biofizica	licenta	Biologie I, Biochimie I
		Metode computationale de analiza a compușilor farmaceutici/ metode computaționale utilizate în biologia moleculară	master	TA II, BD I
		Complemente de fizica in criminalistica	master	CC I
4	Conf. Dr. Constantin BOLCU	Chimia compusilor macromoleculari	licenta	Chimie III
		Chimie organica III (Funcțiuni compuse si compusi heterociclici)	licenta	Chimie II
		Chimie organica in criminalistica	master	CC I
		Chimie legala si toxicologie	master	CC I
		Materiale si produse cosmetice	master	TA I
5	Conf. Dr. Otilia BIZEREA	Chimie anorganica II. Metale	licenta	Chimie II
		Chimie anorganica I. Nemetale	licenta	Chimie I
		Sinteza si caracterizarea unor compusi anorganici utilizati in industria alimentara, cosmetica si farmaceutica	master	TA I
		Controlul toxicitatii compusilor chimici utilizati in industria alimentara, cosmetica si farmaceutica	master	TA II
6	Conf. Dr.	Chimie-fizica III. Cinetica	licenta	Chimie II

	Titus VLASE	Aplicatii ale testarii si chimiei materialelor in criminalistica	master	CC II
		Chimia materialelor	licenta	Chimie III
		Bazele tehnologiei chimice	licenta	Chimie II
		Tehnici de analiza termica si tehnici cuplate / Tehnici cuplate de analiza pentru investigarea materialelor	master	TA II, CC II
7	Conf. Dr. Gabriela VLASE	Chimie coordinativa	licenta	Chimie II
		Atmosfera si calitatea aerului	licenta	SM II
		Bioanorganica in criminalistica (Efecte biologice si identificarea metalelor grele)	master	CC II
8	Conf. Dr. Gabriela PREDA	Chimie organica I (Bazele teoretice si hidrocarburi)	licenta	Chimie I
		Analiza structurala organica /Aplicatii ale analizei structurale organice in criminalistica	master	TA I , CC I
		Cataliza si biocataliza / Enzimologie	licenta	Chimie III , Biochimie III
9	Conf. Dr. Vlad CHIRIAC	Chimie analitica calitativa	licenta	Chimie I
		Electrochimie	licenta	Chimie III ,
		Bazele chimiei generale / Chimie generala	licenta	Chimie I , SM I
		Chimie anorganica în criminalistica	master	CC II
#	Conf. Dr. Mihai PUTZ	Chimie-fizica I. (Structura atomilor si moleculelor)	licenta	Chimie I
		Analiza structurala a compusilor chimici in stare solida	master	TA I

		Politici integrate de mediu	licenta	SM II
		Fizica mediului	licenta	SM I
#	Conf. Dr. Dana VLASCICI	Chimie analitica (cantitativa)	licenta	Chimie II
		Chimie analitica si analiza de urme	master	CC I
		Analiza produselor alimentare de baza. Compozitie si calitate	master	TA I
		Chimie anorganica	licenta	Biologie I , Biochimie I
#	Conf. Dr. Nicoleta FILIMON	Influența factorilor de mediu asupra dezvoltării microorganismelor	master	BD II
		Microbiologia solului	licenta	Biologie II
		Microbiologie generala	licenta	Biologie II , Biochimie II
		Functiile de nutritie la animale si om	licenta	Biologie III , Biochimie III
		Genetica judiciara si microbiologie	master	CC II
		Genetica umana	licenta	Biochimie III
#	Conf. Dr. Nicoleta IANOVICI	Morfologie si anatomie vegetala	licenta	Biologie I
		Morfogeneza la embriofite	master	BD I
		Biologie vegetala	licenta	Biologie I
		Citohistologie vegetala	licenta	Biochimie I
		Fiziologia vegetala.Procese fiziologice fundamentale la plante	licenta	Biologie III , Biochimie III
		Histologie vegetala	licenta	Biologie I
#	Lector Dr. Mircea SELEGEAN	Biologie an pregatitor	studenti straini	an pregatitor I
		Biotehnologii moderne	licenta	Biologie III , Biochimie III
		Fiziologia vegetala generala	licenta	Biologie III , Biochimie III
#	Lector Dr.	Etologia dezvoltarii	master	BD II

	Rodica TOROK	Anatomia omului /Anatomia si igiena omului	licenta	Biologie I , Biochimie I
		Funcțiile de relatie la animale si om	licenta	Biologie III , Biochimie III
		Ecotoxicologie	licenta	Biochimie III
		Anatomia omului	licenta	Biologie III , Biochimie III
#	Lector Dr. Milca PETROVICI	Ecologia reproducerii	master	BD II
		Ecologie generala	licenta	Biochimie I
		Biologie animala	licenta	Biologie I
		Ecologie generala.Populații	licenta II	Biologie II, Biochimie II
		Ecologie generala.Ecosisteme	licenta	Biologie II, Biochimie II
17	Lector Dr. Dorina MODRA	Chimie organica II. Funcțiuni simple	licenta	Chimie II
		Organica V.Mecanisme de reacție în chimia organica	licenta	Chimie III
		Compozitia aromatizantilor, odorantilor si aditivilor alimentari	master	TA I
		Sinteza si caracterizarea unor compusi organici utilizati in industria alimentara, cosmetica si farmaceutica	master	TA I
18	Lector Dr. Mariana ALBULESCU	Chimia si valorificarea compusilor naturali)	licenta	Chimie III
		Chimie organica	licenta	Biologie I, Biochimie I
		Chimie an pregatitor	an pregatitor	studenti straini
		Metode de analiza a nutrientilor si a compusilor naturali	master	TA I
19	Lector Dr.	Chimie Fizica II. Termodinamica	licenta	Chimie III

	Daniela DASCĂLU	Gestionarea deșeurilor provenite din industriile alimentară, cosmetică și farmaceutică	master	TA II
		Chimia mediului	licență	SM II
		Poluanți anorganici	licență	SM II
20	Lector Dr. Hora POPOVICIU	Chimie coloidală	licență	Chimie III
		Chimia soluției/ Știința soluției	licență	Chimie III, SM II
		Tehnici chimico-analitice de control	master	TA I
21	Lector Dr. Corina DUDA SEIMAN	Coloranți și compuși bio-organici de sinteză	licență	Chimie III
		Produse farmaceutice	master	TA I
		Biochimie clinică	licență	Biochimie III
		Baze farmacologice ale investigației criminalistice	master	CC I
		Organizarea și managementul unui laborator de analize biologice	master	BD I
22	Lector Dr. Laura PITULICE	Informatică	licență	Chimie I
		Combaterea integrată a poluării	licență	SM II
23	Lector Dr. Lucian PÂRVULESCU	Managementul prelucrării datelor în biologie	master	BD I
		Sistematică și biologia nevertebratelor celomate	licență	Biologie I, Biochimie I
		Sistematică și biologia nevertebratelor acelomate	licență	Biologie I, Biochimie I
24	Lector Dr. Delia HUȚANU	Dezvoltarea embrionară la păsări și mamifere de laborator	master	BD I
		Cultura de celule și embrioni de mamifer, teratogeneza factori exogeni cu potențial teratogen	master	BD II
		Dezvoltarea embrionară și fetală la om	master	BD I

		Citologie/ Citologie animala	licenta	Biologie I, Biochimie I
		Biologia dezvoltarii si histologie animala	licenta	Biologie I, Biochimie I
25	Lector dr. Adrian Sinitean	Dezvoltarea la talofite	master	BD II
		Managementul biodiversitații si ocrotirea naturii	licenta	Biologie II, Biochimie III
		Sistematica fanerogamelor	licenta	Biologie II, Biochimie II
		Sistematica criptogamelor	licenta	Biologie II, Biochimie II
26	Asist. Dr. Mihai MITULEȚU	Genetica I	licenta	Biologie III, Biochimie III
		Biologie moleculara	master	BD I