



UNIVERSITATEA „VASILE ALECSANDRI” DIN BACĂU
FACULTATEA DE ȘTIINȚE

Calea Mărășești, nr. 157, Bacău, 600115
Tel. ++40-234-542411, tel./ fax ++40-234-571012
www.ub.ro; e-mail: stiinte@ub.ro



Nr. _____/ _____

DEPARTAMENTUL BIOLOGIE

PROPUNERI TEME LICENȚĂ
Program de studii de licență: BIOLOGIE

– SERIA 2027 –

Conf. univ. dr. Ureche Dorel

1. Studiul comunităților de pești din bazinul râului
2. Analiza ecologică a comunităților piscicole din secțiunea
3. Distribuția speciei în bazinul râului

Conf. univ. dr. Ureche Camelia

1. Studiul entomofaunei dintr-o cultură de din zona în perioada
2. Particularități ale speciei (Insecta) în condițiile anului în localitatea ...
3. Biodiversitatea entomofaunei în unele ecosisteme naturale

Lector univ. dr. Gurău Milian

1. Flora cormofitelor din..... (o zonă la alegere, munte, bazin hidrografic, comună etc.)
2. Flora medicinală din..... (o zonă la alegere, munte, bazin hidrografic, comună etc.)
3. Vegetația din.....(o zonă la alegere: munte, bazin hidrografic, localitate, comună etc.)

Lector univ. dr. Nicuță Daniela

1. Abordări citogenetice privind efectul unor tipuri de extracte din plante asupra diviziunii celulare la *Allium cepa* (2 teme)
2. Evaluarea efectului genotoxic a prin tehnica micronucleilor în celulele meristemate de *Allium cepa* (1 temă)
3. Studii citotoxice și genotoxice a unor aditivi alimentari asupra diviziunii celulare la *Allium cepa* (1 temă)

Lector univ. dr. Răducanu Dumitra

1. Cercetări cantitative asupra microbiotei rizosferice dezvoltate în cultura de.... (2 teme)
2. Impactul diferiților agenți fitopatogeni în cultura de (1 temă)
3. Cercetări cantitative asupra unor tulpini probiotice..... (1 temă)

Lector univ. dr. Voicu Roxana Elena

1. Studii privind inventarierea / monitorizarea faunei de nevertebrate/ amfibienilor din diferite tipuri de ecosisteme (2 teme)
2. Observații privind intensitatea atacului asupra arborilor de *Quercus sp.* de către diferite specii de cinipide galigene (2 teme)
3. Starea de sănătate și norme de igienă

Lector univ. dr. Stoica Ionuț Viorel

1. Variabilitatea unor parametri biochimici în diabetul zaharat la populația din...
2. Observații privind factorii de risc în boli cardiovasculare la populația
3. Evoluția calității mediului din județul.....
4. Conservarea biodiversității în rețeaua de arii protejate Natura 2000 din

Lector univ. dr. Maftei Diana Elena

1. Organite implicate în conversia energiei și în metabolismul celular.
2. Plantele medicinale - resurse nepuizabile pentru sănătate.
3. Cercetări privind influența asupra creșterii și dezvoltării speciei vegetale.... .
4. Observații cu privire la particularitățile, distribuția și utilizările speciilor de plante.....din regiunea.... .
5. Evoluția omului din preistorie la omul modern.

Director departament

Lector univ. dr. Roxana-Elena Voicu