

Lista cadrelor didactice universitare care pot coordona lucrări metodico-stiintifice în vederea obținerii gradului didactic I, precum și temele orientative pentru lucrările de grad didactic I

Nr.crt.	Funcția didactică, numele și prenumele cadrului didactic	Datele de contact ale cadrului didactic	Temele orientative pentru lucrările de grad didactic I
1	Conf.dr.Andrea Cristina Staicu	cristina.staicu@bio.unibuc.ro	Importanța cercetării efectelor poluării cu microplastice pentru dezvoltarea comportamentului ecologic al elevilor.
2	Conf.dr.Andrea Cristina Staicu	cristina.staicu@bio.unibuc.ro	Implicarea elevilor în cercetarea biodiversității din zona urbană și periurbana: ornitofauna- studiu de caz.
3	Conf.dr.Andrea Cristina Staicu	cristina.staicu@bio.unibuc.ro	Importanța colecțiilor taxonomice în studiul biodiversității: implicarea elevilor în activitatea de colectare și dezvoltarea colecțiilor din laboratorul școlar.
4	Prof. Dr. Paulina Anastasiu	paulina.anastasiu@bio.unibuc.ro	Cercetari asupra fitodiversitatii din aria naturala protejata/ localitatea și implicațiile rezultatelor obținute în procesul didactic.
5	Conf. Dr. Dițu Lia-Mara	lia-mara.ditu@bio.unibuc.ro	Tulpini de bacterii lactice cu potențial probiotic izolate din produse alimentare fermentate (izolare, caracterizare) și aplicații în procesul didactic.
6	Conf. Dr. Irina Gheorghe Barbu	irina.gheorghe@bio.unibuc.ro	Fungi microscopici filamentoși din alimente / produse alimentare și impactul asupra sănătății umane. Aplicații în elaborarea lecțiilor de biologie.
7	Conf. Dr. Irina Gheorghe Barbu	irina.gheorghe@bio.unibuc.ro	Microorganisme deteriozene obiectelor de patrimoniu cultural din România. Aplicații în elaborarea lecțiilor de biologie.



8	Conf. Dr. Irina Gheorghe Barbu	irina.gheorghe@bio.unibuc.ro	Educatie pentru sanatate.
9	Lect. dr. Lazăr Daniela Anca	daniela.lazar@bio.unibuc.ro	Influența mediilor nutritive simplificate asupra creșterii și dezvoltării plantelor crescute în culturi hidroponice
10	Lect. dr. Carmen Curuțiu	carmen.curutiu@bio.unibuc.ro	Controlul microbiologic al apei potabile și aplicații în procesul didactic.
11	Prof. dr. Geta Rîșnoveanu	geta.risnoveanu@g.unibuc.ro	Rolul ariilor protejate pentru educatia ecologica a tinerelor generatii: Studii de caz regionale sau locale
12	Prof. dr. Geta Rîșnoveanu	geta.risnoveanu@g.unibuc.ro	Conștientizarea elevilor de importanța serviciilor ecosistemice pentru bunăstarea omenirii prin educația ecologică: Studii de caz regionale sau locale
13	Prof. dr. Geta Rîșnoveanu	geta.risnoveanu@g.unibuc.ro	Educatia ecologica - metoda de eficientizare a procesului de conservare a biodiversitatii: Studii de caz regionale sau locale
14	Lect. dr. Nicoleta Adriana Geamăna	nicoleta.geamana@g.unibuc.ro	Educația ecologică prin intermediul Palatelor și Cluburilor Copiilor
15	Lect. dr. Nicoleta Adriana Geamăna	nicoleta.geamana@g.unibuc.ro	Educația ecologică în medii informale
16	Lect. dr. Nicoleta Adriana Geamăna	nicoleta.geamana@g.unibuc.ro	Educația ecologică - componentă a “noilor educații”
17	Lect. dr. Nicoleta Adriana Geamăna	nicoleta.geamana@g.unibuc.ro	Laboratorul ECOEDUCAȚIE – între necesitate și oportunitate
18	Lect. dr. Nicoleta Adriana Geamăna	nicoleta.geamana@g.unibuc.ro	Contribuția educației ecologice la formarea unui comportament compatibil cu dezvoltarea durabilă a societății
19	Lect. dr. Nicoleta Adriana Geamăna	nicoleta.geamana@g.unibuc.ro	Implicarea unităților școlare în protecția mediului la nivelul comunității
20	Lect. dr. Nicoleta Adriana Geamăna	nicoleta.geamana@g.unibuc.ro	Importanța educației ecologice pentru creșterea eficienței proceselor de predare – învățare – evaluare la nivel gimnazial/liceal



21	Lect. dr. Nicoleta Adriana Geamăna	nicoleta.geamana@g.unibuc.ro	Educația ecologică în cadrul ariei curriculare “Matematică și Științe”
22	Lect. dr. Nicoleta Adriana Geamăna	nicoleta.geamana@g.unibuc.ro	Rolul jocului didactic în realizarea educației ecologice la nivel gimnazial
23	Lect. dr. Nicoleta Adriana Geamăna	nicoleta.geamana@g.unibuc.ro	Activitățile de tip outdoor și educația ecologică a elevilor
24	Lect. dr. Nicoleta Adriana Geamăna	nicoleta.geamana@g.unibuc.ro	Resurse educaționale digitale pentru activități didactice cu prezență fizică și în sistem on line, specifice proiectelor de educație ecologică
25	Lect. dr. Nicoleta Adriana Geamăna	nicoleta.geamana@g.unibuc.ro	Educația ecologică și cultura generală a generațiilor actuale de elevi/tineri
26	Lect. dr. Nicoleta Adriana Geamăna	nicoleta.geamana@g.unibuc.ro	Contribuția proiectelor de educație ecologică la alegerea viitoarelor cariere profesionale ale tinerilor
27	Lect. dr. Nicoleta Adriana Geamăna	nicoleta.geamana@g.unibuc.ro	Oportunitatea realizării unei atmosfere de “bună-dispoziție” în școală prin intermediul temelor specifice educației ecologice
28	Lect. dr. Constantin Cazacu	constantin.cazacu@g.unibuc.ro	Importanța sistemelor ecologice ca sisteme suport ale vieții
29	Lect. dr. Constantin Cazacu	constantin.cazacu@g.unibuc.ro	Rolul sistemelor de monitorizare a calitatii mediului
30	Prof. dr. Beatrice Mihaela Radu	beatrice.radu@bio.unibuc.ro	Educația în neuroștiințe
31	Lect. dr. Mihaela Urziceanu	mariana-mihaela.urziceanu@bio.unibuc.ro	Rolul activ al elevilor în cunoașterea diversității plantelor locale prin colecții de herbar
32.	Lect. dr. Mihaela Urziceanu	mariana-mihaela.urziceanu@bio.unibuc.ro	Rolul educației în prevenirea răspândirii speciilor invazive: Inițiative și responsabilități ale elevilor
33.	Prof. dr. Speranta Avram	speranta.avram@bio.unibuc.ro	Biologia sistemului nervos -abordari practice si prin inteligenta artificiala