

	Profesor coordonator	Teme disertație/licență	Student
Conf. Dr. habil	Beldean-Galea Mihail Simion	Contaminarea cu pesticide triazinice a unor terenuri agricole din Transilvania	X
		Hydrocarburi policiclice aromatice în ape meteorice din zone urbane. Contaminare și surse.	X
Conf. Dr. habil	Gligor Delia	Biochar funcționalizat cu Fe ₃ O ₄ și NiO pentru reținerea antibioticelor	IM289
		Materiale pe baza de mica pentru reținerea coloranților din ape	IM297
Șef lucrări Dr.	Baciu Nicolae	Planificare teritorială urbană și rurală	X
		Dinamica peisajului urban/rural și calitatea solurilor	X
		Probleme de planificare a teritoriului urban	IM308
Prof. Dr.	Roșu Cristina	Cercetări privind capacitatea de reținere a metalelor grele din apele acide de mină de către diverse tipuri de materiale. Stud	IM295
		Cercetări privind valorificarea deșeurilor din cauciuc / anvelope - in colaborare cu Lect. Dr. Modoi	IVD58
		Cercetări privind epurarea apelor uzate de la o galvanizare utilizând diverse bio-deșeuri agro-industriale	IVD56
		Investigarea unor situri contaminate cu metale grele și evaluarea riscului asupra mediului și a sănătății umane. Studiu de caz in colaborare cu drd. Craciun Alexandra și lector dr. Carmen Roba	IVD61
Conf. Dr.	Muntean Liviu	Evaluarea impactului asupra mediului (studiu de caz)	X
		Planificare de mediu în contextul dezvoltării durabile (studiu de caz)	X
Conf. Dr.	Brișan Nicoleta	Impactul exploatarilor miniere asupra apelor subterane în zona Baia Mare	IM275
		Hazarde și riscuri naturale	X
		Calitatea apelor subterane, radon	X
Conf. Dr.	Ajtai Nicolae	Studiu privind clasificarea aerosolilor atmosferici folosind algoritmul GRASP	DSMM129
		Analiza măsurătorilor cu ceilometru la Cluj-Napoca	IM287
		Analiza măsurătorilor cu radarul de nori la Cluj-Napoca	X
Conf. Dr. habil	Petrescu-Mag Ruxandra-Malina	Sustainability-Education-Thematic Clusters	DSMM125
		The European Green Deal- Circular economy- Industry perspective - Policy analysis	DSMM137
Conf. Dr.	Bălc Ramona	Materiale compozite pe bază de deșeuri organice și anorganice pentru decontaminarea apelor poluate cu metale grele	IM293
		Deșeuri alimentare ca soluție verde pentru remedierea solurilor contaminate cu metale grele	IM282
		Calitatea solurilor în pajistile cu arbori din arealele Viscri și Angofa	MAM78
C.S. III Dr.	Ștefănescu Lucrina	Implicarea cetățenilor în proiectele de mediu – comunități implicate pentru dezvoltarea durabilă la nivel local	X
		Citizen science – cooperation between scientists and local population for better scientific services for communities	X

Lect. Dr.	Reti Kinga	Impactul schimbarilor climatice asupra ecosistemelor forestiere Relația om-natură: influența factorilor sociali asupra atitudinilor oamenilor față de mediu Alinierea municipiului Cluj-Napoca la strategiile verzi 2025-2030 ale U. E.	MAM64 SMM17 SMM14
Lect. Dr.	Roșian Gheorghe	Sisteme de biomonitorizare și combatere a daunatorilor <i>Cydia pomonella</i> și <i>Grapholita funebrana</i> într-o livadă mixtă folosin Prevenirea și combaterea eroziunii solului în UAT Câlnic (Jud. Alba) Relieful de la Râpa Roșie Influența reliefului în dezvoltarea urbană. Studiu de caz:	GPM222 GPM214 GPM203 GPM211
Lect. Dr.	Stefanie Horațiu	Analiza masuratorilor cu lidarul de vant la Cluj-Napoca Analiza masuratorilor de radiatie solara la Cluj-Napoca Analiza parametri fotometrie solara Cluj-Napoca	IM306 IM284 DSMM86
Lect. Dr.	Radovici Andrei	Analiza masuratorilor cu radiometru in microunde la Cluj-Napoca Analiza masuratorilor de dioxid de carbon la Cluj-Napoca Analiza parametri meteorologici in Cluj-Napoca	x IM290 x
Conf. Dr.	Török Zoltán	Analiza comparativa a modelarii dispersiilor in atmosfera a substantelor periculoase Analiza comparativa a modelarii exploziilor care implica substante periculoase. Studii de caz. Utilizarea dronelor in raspuns la dezastre in cazul incendiilor de vegetatie.	IM289 IM298 x
Lect. Dr.	Măcicășan Vlad	Evaluarea impactului produs de către depozitul de deșeuri de la Sighișoara asupra mediului Determinarea aspectelor de mediu în cadrul sistemelor de management de mediu Analiza modului de implementare a standardului ISO14001 in cadrul unui operator economic	MAM72 SM230 SM223
Lect. Dr.	Arghiuș Viorel	De ce anul 2024 a fost unul exceptional pentru Europa referitor la dezastrele induse de inundatii? Studiu comparativ cu datele istorice. Studiul inversiunilor de temperatură în arealul municipiului Cluj Napoca Analiza scurgerii medii în bazinul hidrografic x	IM285 MAM69 SM218
Lect. Dr.	Manciula Dorin	Dezvoltarea unui sistem integrat de colectare a apei pluviale pentru reducerea dependentei de rețeaua publică de apă și uti Analiza comparativa privind utilizarea unor metode radiative pentru epurarea apelor uzate Conceperea unei instalatii experimentale pentru purificarea apei cu ajutorul filtrelor successive din materiale naturale Obținerea filtrelor din materiale naturale pentru epurarea apelor	GPM206 IM305 IM274 IM283
Lect. Dr.	Modoi Cristina	Gestionarea durabila a deseurilor alimentare Sustainable Management of Cosmetic Waste. Case study "Farmec" Cluj	SM228 DSMM131

		Deseuri alimentare. Reducerea risipei alimentare	IVD55
Conf. Dr.	Dicu Tiberius	Determinarea coeficientului de difuzie la radon pentru materialele hidroizolante Factori care influenteaza variabilitatea concentratiei de radon in cladirile educationale din Romania Radonul in sol si rata de exalatie	GPM216 IM278 IM286
Prof. Dr.	Gabor Alida Timar	Radioactivitatea mediului: Radionuclizi in soluri si factori de transfer Analiza proprietatilor cuartului in roci cu varste de cristalizare si exhumare diferite	SM232 GPM200
Lect. Dr.	Avram Anca	Datarea prin luminescenta stimulata optic a unei probe de sediment	SM227
Conf. Dr.	Begy Robert Csaba	Noi tehnici de reabilitare a acumuloarelor de plumb Datarea sedimentelor lacustre din zona Deltei Dunării prin metoda Pb-210 Schimbarea perspectivei elevilor asupra mediului prin educație ecologica	IVD53 DSMM136 Sf Ghe
Lect. Dr.	Costin Dan	Caracteristici de calitate ai apelor subterane din perimetrul comunei Lozna, judetul Salaj Riscuri de mediu asociate iazurilor de decatare in conservare. Studiu de caz Importanta patrimoniului geologic asociat granitului de Muntele Mare in judetul Cluj	SM236 IM302 GPM205
Cercet. Dr.	Martonos Ildiko Melinda	Investigarea apelor de izvor din județul Brașov (trecut și prezent) - in colaborare cu Lect. Dr Reti Apele alcaline - indicatori chimici și conținutul de gaze dizolvate - in colaborare cu Lect. Dr Reti Compoziția gazelor în Mofetele din Harghita - in colaborare cu Prof. Dr Roșu	SMM12 SMM16 IM333
Lect. Dr.	Roba Carmen	Evaluarea gradului de contaminare cu metale grele a apei subterane și a solului. Studiu de caz - Roșia-Jiu Evaluarea calității solurilor forestiere in zone urbane versus rurale Cercetări privind calitatea apei de suprafață. Studiu de caz – râul Șomeș și afluenții ai acestuia Corelația dintre capacitatea de schimb ionic a solurilor agricole și conținutul de metale grele al acestora	IM304 SM201P SM234 IM241P
Lect. Dr.	Vigh Melinda	Risipa alimentara. Studi de caz. Influența unei localități asupra calității apei râului care o traversează Izvoarele minerale din Covasna	Sf Ghe x x
Conf. Dr.	Hartel Tibor	Schimbările în capitalul natural în percepția fermierilor Relația om urs redată de localnici, analiză narativă Comportamentul ursului in contextul uman, căi de reconciliere	GPM221 Sf Ghe Sf Ghe
Prof. Dr.	Baciu Călin	Sisteme de inmagazinare sezoniera a energiei termice	GPM230

		Emisii de gaze in zona Praid	GPM217
		Eficienta sistemelor de iluminare urbana	DSMM127
		Concentratii ridiccate de hidrogen in sol in zona Cheile Valisoarei-Rachis (Muntii Apuseni)	GPM215
Lect. Dr.	Maloş Cristian	Analiza social media in vederea identificarii modului de prezentare a temelor de mediu in evenimente outdoor	GPM229
		Analiza serviciilor ecosistemice de recree si dezvoltarea de trasee eco friendly in zona metropolitana Cluj	GPM226
Conf. Dr	Bocoş-Binţinţan Victor	Detecria rapidă a vaporilor de pesticid Metil-Clorpirifos	IM300
		Evaluarea persistenţei salicilatului de metil impregnat în materiale celulozice	IM276
Cercet. Dr	Ionescu Artur	Dioxidul de carbon de adancime din Muntii Baraolt SMM 166 - in colaborare cu Lect. Dr Vigh	Sf Ghe
		Activitate istorica a Baltaii Dracului din Covasna si relatia cu cutremurile locale SMM 168 - in colaborare cu Lect. Dr Vigh	Sf Ghe
		Quantificarea paleo-emisiilor de dioxid de carbon din Carpatii Orientali cu ajutorul depozitelor de travertin SMM 159 - in col:	Sf Ghe
Conf. Dr	Sevianu Eliana		X
			X
Prof. Dr.	Ozunu Alexandru		X
			X
Conf. Dr	Bădărău Alexandru		X