

CATALOGUL DISERTAȚIILOR ELABORATE ÎN CADRUL UPT

Nr. crt.	Autor (nume, prenume)	Titlul lucrării	Facultatea/ Domeniul de licență	Denumirea programului de studii	Conducător științific	Data suținerii	Forma în care se găsește lucrarea (pe suport hârtie (H), pe suport electronic (E))
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
1	BĂDĂU D. ANDREI-DAN	ADSORBȚIA Pd PE CHITOSAN FUNCȚIONALIZAT CU CLORURĂ DE METIL TRIALCHIL AMONIU	Facultatea de Inginerie Chimică, Biotehnologii și Protecția Mediului/ Ingineria Mediului	IMMI	CONF. DR. ING. LAVINIA LUPA	19.06.2025	E
2	BEURAN G. LARISA-RALUCA	RECUPERAREA SELENIULUI DIN SOLUȚII APOASE PRIN ADSORBȚIE	Facultatea de Inginerie Chimică, Biotehnologii și Protecția Mediului/ Ingineria Mediului	IMMI	PROF.DR.ING. ADINA NEGREA C.S. III ING. CĂTĂLIN IANĂȘI DRD. ING. GEORGIANA MLADIN	19.06.2025	E
3	BRĂDESCU N. ROBERTA-BIANCA	ROLUL ȘI IMPORTANȚA AUDITULUI CALITĂȚII ÎN CAZUL ÎNTREPRINDERILOR PRODUCĂTOARE DE ANVELOPE DE MAȘINI MICI (<3,5t)	Facultatea de Inginerie Chimică, Biotehnologii și Protecția Mediului/	IMMI	CONF. DR. ING. LAVINIA LUPA	19.06.2025	E

			Ingineria Mediului				
4	BUȘE M. MAGDALENA- BIANCA	STUDII PRIVIND UTILIZAREA MEMBRANELOR ELECTROFILATE PE BAZĂ DE POLI(ETER-ETER- CETONELOR) (PEEK) ȘI ÎNCĂRCATE CU TiO_2 CA MATERIALE FOTOCATALITICE	Facultatea de Inginerie Chimică, Biotehnologii și Protecția Mediului/ Ingineria Mediului	IMMI	CONF.DR.ING. LAVINIA LUPA CS. III. DIANA SERBEZEANU	19.06.2025	E
5	CĂLUGĂROIU F. I. FLORINA-GABRIELA	CALCULUL AMPRENTEI DE CARBON	Facultatea de Inginerie Chimică, Biotehnologii și Protecția Mediului/ Ingineria Mediului	IMMI	CONF. DR. ING. ANDREA KELLENBERGER	19.06.2025	E
6	CIUTAN F. ROXANA- MARIA	PAVAJE DIN BETON CU PROPRIETĂȚI TERMOREFLEXIVE	Facultatea de Inginerie Chimică, Biotehnologii și Protecția Mediului/ Ingineria Mediului	IMMI	PROF. UNIV. DR. ING. ROBERT-GABRIEL IANOȘ DRD. ING. CRISTIANA-IULIA RUS	19.06.2025	E

7	COTARU MARIA	DETECȚIA ELECTROCHIMICĂ A IBUPROFENULUI, PARACETAMOLULUI ȘI A DICLOFENACULUI ÎN SOLUȚII APOASE	Facultatea de Inginerie Chimică, Biotehnologii și Protecția Mediului/ Ingineria Mediului	IMMI	CONF.DR.ING. ANIELA POP	19.06.2025	E
8	FARCAȘ T. ANDRA- CARINA	RECUPERAREA LANTANULUI PRIN ADSORBȚIE PE γ -AlO(OH)	Facultatea de Inginerie Chimică, Biotehnologii și Protecția Mediului/ Ingineria Mediului	IMMI	PROF. DR. ING. ADINA NEGREA DRD. ING. IONUȚ BĂLESCU	19.06.2025	E
9	FLINTĂ G. COSTINEL- VIOREL	SISTEM INOVATIV DE ELECTROCOAGULARE PE FILTRU PENTRU ÎNDEPĂRTAREA ARSENULUI DIN APĂ	Facultatea de Inginerie Chimică, Biotehnologii și Protecția Mediului/ Ingineria Mediului	IMMI	PROF. DR.ING. FLORICA MANEA	19.06.2025	E
10	FUICU I. CRISTIANA- NICOLETA	ACID LACTIC. INFLUENȚA ACIDULUI LACTIC ASUPRA	Facultatea de Inginerie Chimică, Biotehnologii și	IMMI	CONF. DR. ING. MIRCEA LAURENȚIU DAN	19.06.2025	E

		PROCESELOR DE COROZIUNE DIN INDUSTRIA PRODUSELOR LACTATE	Protecția Mediului/ Ingineria Mediului		DRD. ING. GEORGE-DANIEL DIMA		
11	GUGEA V. IONEL- ADRIAN	VALORIFICAREA UNOR DEȘEURI INDUSTRIALE SUB FORMĂ DE ÎNGRĂȘĂMINTE FOLIARE APPLICATE ÎN AGRICULTURĂ	Facultatea de Inginerie Chimică, Biotehnologii și Protecția Mediului/ Ingineria Mediului	IMMI	PROF. DR. ING. PETRU NEGREA	19.06.2025	E
12	IVĂNESCU A. D. AMALIA-DANIELA	RECUPERAREA LANTANULUI DIN SOLUȚII APOASE PRIN ADSORBȚIE UTILIZÂND MATERIALE PE BAZĂ DE OXIZI DE SILICIU, FIER ȘI ZINC	Facultatea de Inginerie Chimică, Biotehnologii și Protecția Mediului/ Ingineria Mediului	IMMI	CONF.DR.ING. MIHAELA CIOPEC C.S.III DR. ING. CĂTĂLIN IANĂȘI DRD. ING. IONUȚ BĂLESCU	19.06.2025	E
13	JITEA C. I. CORINA- ELENA	ADSORBȚIA IONILOR DE ZINC DIN SOLUȚII APOASE PE SUPTURI POLIMERICE DE ACRILONITRIL-DIVINILBENZEN CU GRUPURI AMINOFOSFONATE	Facultatea de Inginerie Chimică, Biotehnologii și Protecția Mediului/	IMMI	CONF.DR.ING. LAVINIA LUPA C.S. I DR. ING. ADRIANA POPA	19.06.2025	E

			Ingineria Mediului				
14	LIBRIMIR C. VOICU	INFLUENȚA CAFEINEI ÎN PROCESUL DE COROZIUNE ÎN INDUSTRIA BĂUTURILOR ENERGIZANTE	Facultatea de Inginerie Chimică, Biotehnologii și Protecția Mediului/ Ingineria Mediului	IMMI	CONF.DR.ING MIRCEA DAN DRD.ING. GEORGE DANIEL DIMA	19.06.2025	E
15	NEGOMIREANU I. ELIZA	ASPECTE PRIVIND ECHILIBRUL, CINETICA ȘI TERMODINAMICA ADSORBȚIEI COLORANTULUI VIOLET CRISTAL PE UN ADSORBANT DERIVAT DIN FRUNZE DE AFIN	Facultatea de Inginerie Chimică, Biotehnologii și Protecția Mediului/ Ingineria Mediului	IMMI	CONF.DR.ING. GIANNIN MOȘOARCĂ	19.06.2025	E
16	OPRUȚ S. F. VALENTINA-ȘTEFANIA	ELIMINAREA ARSENULUI DIN APE PRIN ADSORBȚIE UTILIZÂND MATERIALE NECONVENȚIONALE	Facultatea de Inginerie Chimică, Biotehnologii și Protecția Mediului/ Ingineria Mediului	IMMI	CONF. DR. ING. CIOPEC MIHAELA DRD. ING. MLADIN GEORGIANA	19.06.2025	E

17	PERCA P. GELU- GABRIEL-FLORIN	ÎNDEPĂRTAREA COLORANTULUI INDIGO CARMIN DIN SOLUȚII APOASE PRIN ADSORBȚIE PE FERITĂ DE MANGAN	Facultatea de Inginerie Chimică, Biotehnologii și Protecția Mediului/ Ingineria Mediului	IMMI	CONF.DR.ING CORNELIA MUNTEAN	19.06.2025	E
18	POTÎRCĂ G. A. MARIA- MĂDĂLINA	ANALIZA INSTRUMENTELOR CALITĂȚII UTILIZATE ÎN AUDITUL PROCESELOR LA FIRMA MAHLE COMPONENTE DE MOTOR SRL TIMIȘOARA	Facultatea de Inginerie Chimică, Biotehnologii și Protecția Mediului/ Ingineria Mediului	IMMI	CONF. DR. ING. LAVINIA AFRODITA LUPA	19.06.2025	E
19	RIZEA I. MIHAELA	MONITORIZAREA CALITĂȚII AERULUI ÎN TIMIȘOARA FOLOSIND AUTOLABORATORUL MOBIL	Facultatea de Inginerie Chimică, Biotehnologii și Protecția Mediului/ Ingineria Mediului	IMMI	CONF.DR.ING. ANIELA POP ING. VIOREL ROMAN	19.06.2025	E
20	STĂUCEANU C. DAMARIS-OTILIA	ELIMINAREA ARSENULUI DIN MEDII APOASE PRIN ADSORBȚIE	Facultatea de Inginerie Chimică, Biotehnologii și	IMMI	CONF. DR. ING. MIHAELA CIOPEC	19.06.2025	E

			Protecția Mediului/ Ingineria Mediului		C.S.III DR. ING. CĂTĂLIN IANĂȘI DRD. ING. GEORGIANA MLADIN		
21	ȘERBAN I. SORINA- GABRIELA	OPTIMIZAREA VALORIFICĂRII DEȘEURILOR PULVERULENTE PRIN METODE EXPERIMENTALE ȘI ANALIZĂ STATISTICĂ ÎN CONTEXTUL ECONOMIEI CIRCULARE	Facultatea de Inginerie Chimică, Biotehnologii și Protecția Mediului/ Ingineria Mediului	IMMI	PROF.UNIV.DR.ING. GABRIELA-ALINA DUMITREL, Ș.L.DR.ING. ANA-MARIA PANĂ	19.06.2025	E
22	ȘTEF I. ANCUȚA-DIANA	INFLUENTA ACIDULUI FOSFORIC ASUPRA PROCESELOR DE COROZIUNE DIN INDUSTRIA BAUTURILOR RACORITOARE	Facultatea de Inginerie Chimică, Biotehnologii și Protecția Mediului/ Ingineria Mediului	IMMI	CONF. DR. ING: MIRCEA LAURENȚIU DAN CSIII. DR. NATALIIA RUDENKO	19.06.2025	E