

**TEMELE PROIECTELOR DE ABSOLVIRE PROPUSE PENTRU**  
**ANUL UNIVERSITAR 2021-2023 IMSB 2**

Nr. Crt.	Tema	Student	Cadru Didactic
1	Metode neconventionale de epurarea apelor ce contin metale grele		Covaliu Mierla Ileana Cristina
2	Cercetari privind utilizarea plantelor in scopul epurarii apelor		
3	Metode neconventionale de epurare a apelor provenite din industria metalurgica		
4	Modelarea și simularea proceselor din bioreactoare		Ipate George
5	Gestionarea apelor uzate din localitatea....., jud.....		Safta Victor Viorel
6	Gestionarea apelor uzate din localitatea....., jud.....		
7	Gestionarea apelor uzate din localitatea....., jud.....		
8	Tehnici și aparatură de măsură și control a factorilor de mediu		Muşuroi Gabriel
9	Evaluarea managementului de mediu în cazul unei întreprinderi ce are ca obiect de activitate confecții textile		Istrate Irina Aura
10	Analiza soluțiilor implementate la nivel național pentru tratarea solurilor poluate organic		Dincă Mirela Nicoleta
11	Cercetări privind influența materiei prime asupra producției de biogaz		
12	Tehnologia obținerii bioetanolului din materii prime amidonoase	<i>Ionescu Ionuț</i>	
13	Tehnologia obținerii biogazului prin procesul de fermentație anaerobă	<i>Manea Paul</i>	
14	Cercetări privind proprietățile ingineresti a fructelor		Constantin Gabriel Alexandru
15	Cercetări privind proprietățile ingineresti a materiei prime dar și a produselor finite în industria laptelui		
16	Studiul sistemelor de achiziție de date din componența și stemelor biotehnice		Duțu Iulian Claudiu
17	Studiul modulelor mecatronice de măsurare din componența sistemelor biotehnice		
18	Analiza soluțiilor modulare inteligente pentru controlul încălzirii locuințelor moderne		
19	Dispozitive de protecție privind securitatea pasivă pentru pasagerii unui autovehicul		Iordache Sorin Dan
20	Analiza și diagnoza problemelor de mediu și a soluțiilor alternative	<i>Pistrițu (Pena) Mariela</i>	Gheorghescu Daniela
21	Metodele de lucru utilizate în analiza statistică și de mediu în cazul ecosistemelor.	<i>Falcă (Perețeanu - Falcă) Gabriela Cristina</i>	

**Decan,**  
Prof.dr.ing. Sorin-Ștefan BIRIȘ

**Director Departament,**  
Prof.dr.ing. Gheorghe VOICU