

**Sesiunea de comunicări științifice studentești**  
**SIMTECH ediția a XVI-a**  
**Cluj-Napoca, 15 mai 2026**  
**PROGRAM – INGINERIA MEDIULUI**

**SECȚIUNEA MASTERANZI**

Ora	Ingineria Mediului – secțiunea masteranzi, sala M12
8 <sup>30</sup> -9 <sup>00</sup>	Primirea și înregistrarea participanților, Welcome Coffee, corpul M parter
9 <sup>00</sup> -10 <sup>40</sup>	1. <b>Duca Carina Alexandra</b> , <i>Impactul urbanizării asupra spațiilor verzi din Cluj-Napoca</i>
	2. <b>Costinaș Bogdan-Dorin</b> , <i>Impactul asupra mediului în urma folosirii mijloacelor de transport public de călători electrice, precum și a altor modalități nepoluante de deplasare în mun. Turda</i>
	3. <b>Crîșan (Pop) Ancuța Dana</b> , <i>Abordări moderne în proiectarea și implementarea construcțiilor sustenabile</i>
	4. <b>Puscas Rares- Sebastian</b> , <i>Studiu privind reabilitarea ecologică a unui sit contaminat ca urmare a activității unei întreprinderi industriale</i>
	5. <b>Turcu Claudia Ioana</b> , <i>Micropeleții de plastic: cauze, efecte și soluții inovative</i>
	6. <b>Domșa Ciprian – Vasile</b> , <i>Reciclarea anvelopelor uzate</i>
	7. <b>Veres Mihály</b> , <i>Studiul aplicării folio pe diverse suporturi cu ajutorul unui fascicul laser</i>
	8. <b>Farmaciuc Alexandra-Lidia</b> , <i>Analiza calității apei Lacului Gheorgheni 1, Cluj-Napoca</i>
	9. <b>Olar Ramona Petronela</b> , <i>Studiu asupra apelor minerale din Zona Dornelor</i>
	10. <b>Popa Lucian</b> , <i>Optimizarea procesului de fabricație a etichetelor autocolante din perspectiva dezvoltării durabile</i>
10 <sup>50</sup> -11 <sup>00</sup>	Pauză de cafea și relaționare
11 <sup>00</sup> -11 <sup>15</sup>	Deliberarea comisiei de ingineria mediului – secțiunea masteranzi pentru acordarea premiilor
11 <sup>30</sup>	Festivitate de Premiere

**Comisia de evaluare a lucrărilor:**

prof.dr.ing. Horatiu Vermesan, Dep. **IMADD, UTCN/FIMM** – președinte

s.l. dr.ing. Ioana Denes-Pop, Dep. **IMADD, UTCN/FIMM** – membru

s.l. dr.ing.chim. Ramona Bianca Șonher, Dep. **IMADD, UTCN/FIMM** – membru

dr.ing. Marius Roman, Șef Stații de Epurare Ape Uzate Rural, **Compania de Apă Someș SA** – membru

ing. Nicoara Bogdan -Adrian - Environmental, Health and Safety (EHS) Manager, **Greencells Group** - membru