

Sesiunea de comunicări științifice studențești
SIMTECH ediția a XV-a
Cluj-Napoca, 9 mai 2025
PROGRAM – INGINERIA MEDIULUI

Ora	Ingineria Mediului – secțiunea masteranzi, sala M12
9 ³⁰ -10 ⁰⁰	Înregistrarea participantilor, corpul M parter
10 ⁰⁰ -10 ¹⁰	Baba Maria-Cornelia - Reducerea zgomotului prin valorificarea deșeurilor textile
10 ¹⁰ -10 ²⁰	Tamas Anamaria Madalina - Utilizarea tatumului forte ca inhibitor de coroziune pentru otel
10 ²⁰ -10 ³⁰	Ioo (căs. Chițac) Adina Monica - Evaluarea calității apei brute la intrarea în Stația de Tratare a Apei Beclean
10 ³⁰ -10 ⁴⁰	Tonu Mihaela-Maximela - Studii asupra caracterizării mecanice și fonoabsorbante în vederea obținerii de elemente de parchet din deseuri de materiale compozite
10 ⁴⁰ -10 ⁵⁰	Petridean Ramona - Studii și cercetări privind avantajele și riscurile înființării unui startup în domeniul poligrafic în actualul context socio-economic din țara noastră
10 ⁵⁰ -11 ⁰⁰	Sorcoiu (căs. Bota) Cristina – Raluca - Studii și cercetări privind realizarea de materiale termoizolante pentru construcții, cu componentă de deșeu de hârtie suport, generat în tipografie
11 ⁰⁰ -11 ¹⁰	Torje Bianca Anamaria - Aspecte privind biodiversitatea în județul Sălaj
11 ¹⁰ -11 ²⁰	Molnar Hermina - Utilizarea plantelor în depoluarea solului poluat cu metale grele
11 ²⁰ -11 ³⁰	Sigartău Paula-Larisa - Integrarea tehnologiilor solare în infrastructura rutieră pentru mobilitate sustenabilă
11 ³⁰ -11 ⁴⁰	Simion Irina - Valorificarea zațului de cafea prin obținerea de materiale pentru construcții
11 ⁴⁰ -11 ⁵⁰	Frixeni Stefan Sorin - Studiu privind alegerea echipamentelor adecvate aferente unei linii tehnologice de imprimare offset
11 ⁵⁰ -12 ³⁰	Deliberarea comisiei de protecția mediului – secțiunea masteranzi pentru acordarea premiilor
12 ³⁰	Festivitate de Premiere

Comisia de evaluare a lucrărilor:

1. Prof.dr.ing. Valer Micle, Dep IMADD, UTCN – președinte
2. S.I. dr.ing. Ioana Denes-Pop, Dep IMADD, UTCN – membru
3. S.I. dr.ing. Ramona Șonher, Dep IMADD, UTCN – membru
4. Dr.ing. Marius Roman, Șef Stații de Epurare ape Uzate Rural, Compania de Apă Someș SA – membru
5. Ludovic Danci, Director de mediu și administrator, DINAMIC CARTING SRL – membru