



PROCES VERBAL

Încheiat în data de 5 iunie 2024 cu ocazia susținerii referatelor în cadrul
Sesiunii anuale de comunicări științifice studențești NORDTECH
din Centru Universitar Nord din Baia Mare, Facultatea de Inginerie

Secțiunea: Ingineria Resurselor Minerale a Materialelor și a Mediului

BIROUL SECȚIUNII:

Sef lucrări dr. ing. Irina SMICAL	- președinte
Șef lucrări dr. ing. Jozsef JUHASZ	- membru
Prof.univ. dr. ing. Ioan BUD	- membru
Conf. univ. dr. ing. Simona DUMA	- membru
Conf. univ. dr. ing. Elena POP	- membru
Student: Diana Lavinia MAGDAȘ - anul - IV IPMI	- membru

Au fost înscrise în program 13 referate reprezentând teme din domeniile Ingineria mediului și Ingineria materialelor din cadrul departamentului, susținerea referatelor a avut loc în conformitate cu programul secțiunii atașat prezentului proces verbal.

După susținerea referatelor Biroul secțiunii în baza jurizării a desemnat referatele premiate astfel:

Premiul I

1. *"Monitorizarea radioactivității zona Facultății de Inginerie, strada Victor Babeș, Baia Mare"*
Student: Marcus Iosif Pășcuță – anul IV IPMI
Coordonator: Prof. univ. dr. ing. Ioan BUD
2. *"Efecte asupra mediului asociate preparării vopselelor la SC STORO SRL Baia Mare"*
Masteranzi: jur. Pop Gabriela, dr. ec. Șpan Georgeta și ing. Mureșan Bogdan - anul I EIRM
Coordonator: Sef lucrări dr. ing. Irina SMICAL

Premiul II

1. *"Studii și cercetări privind operațiile necesare pentru obținerea unei plăci de închidere din aliajul de aluminiu seria 2024"*
Masterand: ing. Ciocotișan Daniela Parasca anul II IPMPS
Coordonator: Conf. univ. dr. ing. Elena POP
2. *"Simularea 3D a unui eveniment meteorologic extrem în cazul unui iaz de decantare"*
Student: Sillai Beatrice – anul IV IPMI
Coordonator: Șef lucrări dr. ing. Gușat Dorel

Premiul III

1. *"Evaluarea riscurilor asociate activității stației Rompetrom, bd. Decebal, Baia Mare"*

Masterand: geogr. Siladi Mirabela, anul I EIRM

Coordonator: Șef lucrări dr. ing. Smical Irina

2. *"Simularea 3D a unui eveniment meteorologic extrem in cazul unei halde de steril"*

Student: Volner Monica, an IV IPMI

Coordonator: Șef lucrări dr. ing. Gușat Dorel

Mențiuni

1. *"Surse de poluare fonică"*

Student: Sillai Beatrice, Bondre Adelina, anul IV IPMI

Coordonator: Prof. univ. dr. ing. Bud Ioan

2. *"Metodă neconvențională de valorificare a deșeurilor de PET"*

Masterand: ing. David Mihai – anul I EIRM

Coordonator: Șef lucrări dr. ing. Irina Smical

3. *"Studiul posibilităților de optimizare a impactului de mediu al șantierului de extindere și modernizare a Aeroportului Internațional Baia Mare"*

Student: Gheție Popa Vlad, anul IV IPMI

Coordonator: Conf. univ. dr. ing. Duma Simona

Observații:

Dr. Șef lucrări dr. ing. Smical Irina	-	_____
Dr. Șef lucrări dr. ing. Gușat Dorel	-	_____
Prof. univ. dr. ing. Bud Ioan	-	_____
Coordonator șef lucrări dr. ing. Smical Irina	-	_____
Coordonator șef lucrări dr. ing. Gușat Dorel	-	_____
Coordonator conf. univ. dr. ing. Duma Simona	-	_____