



**CENTRUL UNIVERSITAR NORD DIN BAIA
MARE
FACULTATEA DE INGINERIE
Departamentul de Inginerie și Managementul
Tehnologiei**



str. Dr. Victor Babeș nr. 62A, 430083 Baia Mare, România
tel. +40-362-401-266, fax +40-262-276-153

PROCES VERBAL

încheiat în data de 25 mai 2022 cu ocazia susținerii referatelor în cadrul
Sesiunii anuale de comunicări științifice a studenților NORDTech 2022
din Centru Universitar Nord din Baia Mare, Facultatea de Inginerie

Secțiunea: *INGINERIE INDUSTRIALĂ, MECANICĂ ȘI MANAGEMENT*

BIROUL SECȚIUNII:

<i>Conf. dr. ing. Miorita Ungureanu</i>	- președinte
<i>Șef lucrări dr. ing. Marius Cosma</i>	- membru
<i>Șef lucrări dr. ing. Ioana Crăciun</i>	- membru
<i>Șef lucrări dr. ing. Vlad Dicu</i>	- membru
<i>Șef lucrări dr. ing. Ravai Nagy Sandor</i>	- membru

Au fost înscrise în program 11 referate reprezentând teme din domeniile *INGINERIE INDUSTRIALĂ, MECANICĂ, INGINERIE ȘI MANAGEMENT* din cadrul departamentului. Susținerea referatelor a avut loc în data de 25 mai 2022.

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

Premiul I

*PROIECTAREA UNUI SISTEM DE ACȚIONARE CU COMANDĂ NUMERICĂ PENTRU UN
STRUNG CONVENȚIONAL*

Student: Nyisztor Ruben Enok- anul IV TCM

Coordonator: Șef lucrări dr. ing. Marius Cosma

Premiul II

*IMBUNĂTĂȚIREA SEPARATORULUI INERȚIAL DE TIP CICLON ÎN APLICATII
INDUSTRIALE*

Student: Luca Andreea - anul IV TCM

Coordonator: Șef. lucr. dr. ing. Vlad Dicu

Premiul III

PROIECTARE UNUI DISPOZITIV PENTRU ORIENTARE, FIXARE ȘI SUDARE A UNEI PIESE DIN CAROSERIA AUTO

Student: Tătăran Mihăiță – anul IV TCM

Coordonator: Șef. lucr. dr. ing. Ravai Nagy Sandor

Mențiune:

1. STUDIU PRIVIND ÎNTREȚINEREA ȘI REPARAREA REȚELELOR DE APĂ

Student: Bele Florina – anul IV IEDM

Coordonator: Prof. dr. ing. Nicolae Ungureanu

2. FLANȘĂ PENTRU MONTAREA UNIVERSALULUI PE A PATRA AXĂ

Student: Libotean Fabian - anul IV TCM

Coordonator: Șef.lucr.dr.ing. Vlad Diciuc

3. IMPLEMENTAREA CODURILOR DE BARE PENTRU PRODUSE AUXILIARE ÎN PROCESUL DE FABRICAȚIE

Student: Petrehuș Paula Andrada

Coordonator: Șef.lucr.dr.ing. Ravai Nagy Șandor

Biroul secțiunii:

Conf. dr.ing. Miorita Ungureanu - președinte

Șef lucrări dr.ing. Marius Cosma - membru

Șef lucrări dr.ing. Ioana Crăciun - membru

Șef lucrări dr.ing. Vlad Diciuc - membru

Șef lucrări dr.ing. Ravai Nagy Șandor membru

PROCES VERBAL

încheiat în data de 06 iunie 2024 cu ocazia susținerii referatelor în cadrul
Sesiunii anuale de comunicări științifice a studenților NORDTech 2024
din Centru Universitar Nord din Baia Mare, Facultatea de Inginerie

Secțiunea: INGINERIE INDUSTRIALĂ, MECANICĂ ȘI MANAGEMENT

BIROUL SECȚIUNII:

<i>Conf. dr. ing. Miorita Ungureanu</i>	- președinte
<i>Sef lucrări dr. ing. Marius Cosma</i>	- membru
<i>Sef lucrări dr. ing. Ioana Crăciun</i>	- membru
<i>Sef lucrări dr. ing. Vlad Dicuc</i>	- membru
<i>Sef lucrări dr. ing. Ravai Nagy Sandor</i>	- membru

Au fost înscrise în program următoarele 11 referate reprezentând teme din domeniile
INGINERIE INDUSTRIALA, MECANICA, INGINERIE SI MANAGEMENT din cadrul
departamentului. Susținerea referatelor a avut loc în data 06 iunie 2024.

Nr. crt.	Student	Titlul lucrării	Cadru didactic coordonator
1	Gaje Marina Andreea	Proiectarea tehnologiei de fabricare a pieselor tip vinclu metalic	Conf.dr.ing. Lucian Butnar
2	Gaje Marina Andreea	Organizarea spațiului de producție pentru operații de prelucrare prin așchiere	Conf. dr. ing. Ec. Dinu Darabă
3	Coroian Raluca	Automatizarea procesului de aplicare a adezivului în producția de canapele	Șef lucrări dr. ing. Cosma Marius
4	Coroian Raluca	Analiza costurilor de producție în fabricarea de canapele	Conf.dr.ec.Birle Vasile
5	Cozma Irina Georgiana	Optimizarea procesului tehnologic de fabricație prin modificarea sistemului de fixare	Coordonator Conf. dr. ing. Dinu Daraba
6	Cozma Irina Georgiana	Impactul inovării sistemului de fixare asupra costului de prelucrare a unui reper	Coordonator Conf.dr.ec.Birle Vasile
7	Bele Florina II MIDT	Studiu comparativ referitor la prelucrarea prin așchiere cu freză sferică și freză butoiaș	Prof.dr.ing. Nicoale Ungureanu

8	Cîmpean Denisa Larisa II MIDT	Arhitectura sistemului unui soft dedicat gestionării documentelor contabile	Conf. dr. ing. Miorița Ungureanu
9	Nan Aurica Gabriela	Evoluția telefonului mobil	Conf. dr. ing. Miorița Ungureanu
10	Zaharie Denis	Audit tehnologic pentru o unitate de producție de structuri metalice	Conf. dr. ing. Miorița Ungureanu

Au fost înscrise în program 9 referate reprezentând teme din domeniile *INGINERIE INDUSTRIALA, MECANICA, INGINERIE SI MANAGEMENT* din cadrul departamentului. Susținerea referatelor a avut loc în data de 6 iunie 2024.

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

Premiul I

*Automatizarea procesului de aplicare a
adezivului în producția de canapele*

Student: Coroian Raluca IV IEDM

Coordonator: Șef lucrări dr. ing. Marius Cosma

Premiul II

Proiectarea tehnologiei de fabricare a pieselor tip vinclu metalic

Student: Gaje Marina Andreea - anul IV IEDM

Coordonator: Conf. dr. ing. Lucian Butnar

Premiul III

Optimizarea procesului tehnologic de fabricație prin modificarea sistemului de fixare

Student: Cosma Irina Georgiana - anul IV IEDM

Coordonator: Conf. dr. ing., Ec. Dinu Darabă

Mențiuni:

1. *Evoluția telefonului mobil*

Student: Nan Aurica Gabriela

Coordonator: Conf.dr.ing. Miorița Ungureanu

2. *Audit tehnologic pentru o unitate de producție de structuri metalice*

Student: Zaharie Denis anul I MIDT

Coordonator: Conf.dr.ing. Miorița Ungureanu

Biroul secțiunii:

Conf. dr.ing. Miorita Ungureanu - președinte

Șef lucrări dr.ing. Marius Cosma - membru

Șef lucrări dr.ing. Ioana Crăciun - membru

Șef lucrări dr.ing. Vlad Diciuc - membru

Șef lucrări dr.ing. Ravai Nagy Șandor - membru

ADEVERINȚĂ

Prin prezenta se atestă că **d-nul Nicolae Stelian UNGUREANU** a îndrumat la doctorat după cum urmează:

2021-2022: 6 doctoranzi buget

2022-2023: 5 doctoranzi buget

2023-2024: 8 doctoranzi buget

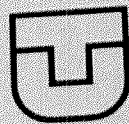
2024-2025: 8 doctoranzi buget

Baia Mare

22.10.2025

Director Departament
Conf.univ.dr.ing. Mihai Bănică





TECHNICAL UNIVERSITY OF KOŠICE
Faculty of Manufacturing Technologies with the seat in Prešov

Dr. h. c. Prof. dr. Ing Nicolae Ungureanu
Technical University of Cluj Napoca
St. Memorandumului 28
Cluj-Napoca 400114
Romania

22 December 2020
Prešov

Dear Dr. h. c. Prof. dr. Ing Nicolae Ungureanu,

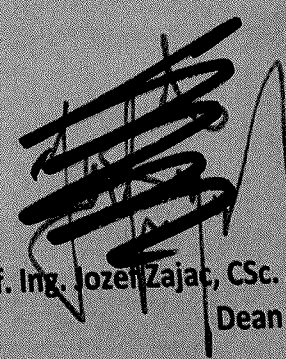
in accordance with Act No. 131/2002 Coll. on Higher Education Institutions and on Amendments to Certain Acts, as amended, pursuant to Section 29, Art. 1 and upon approval by the Academic Senate of the Faculty of Manufacturing Technologies of the Technical University in Košice with the seat in Prešov on 21 December 2020 you have been

appointed
Honorary member of the Scientific Council
of the Faculty of Manufacturing Technologies of the Technical University in Košice
with the seat in Prešov

for a period of four years from 1 January 2021

I wish you much success in your work and I believe that your active participation will contribute to the successful development of our Faculty.

Yours sincerely,


Dr. h. c. mult. prof. Ing. Jozef Zajac, CSc.
Dean

