

**UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI**  
**Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor**  
*Domeniul de masterat: Inginerie Industrială*  
*Programul de studii: Ingineria Securității și Sănătății în Muncă*

**TABEL PRIVIND CERCURI ȘTIINȚIFICE STUDENȚEȘTI,  
SESIUNI DE COMUNICĂRI STUDENȚEȘTI  
(ultimii 5 ani)**

<b>Nr. crt.</b>	<b>Anul</b>	<b>Denumire activitate</b>	<b>Document justificativ</b>
1.	2025	Sesiune cercuri științifice studențești 2025	Proces verbal cercuri științifice studențești 2025
2.	2024	Sesiune cercuri științifice studențești 2024	Proces verbal cercuri științifice studențești 2024
3.	2023	Sesiune cercuri științifice studențești 2023	Proces verbal cercuri științifice studențești 2023
4.	2022	Sesiune cercuri științifice studențești 2022	Proces verbal cercuri științifice studențești 2022
5.	2021	Sesiune cercuri științifice studențești 2021	Proces verbal cercuri științifice studențești 2023

### Proces verbal

Încheiat astăzi 14.05.2021 în urma desfășurării Sesiunii de comunicări științifice studentești la nivelul Departamentului Ingineria Materialelor și Securitate Industrială.

Sunt înscrise și depuse 69 de lucrări, unele cu mai multi îndrumători științifici, după cum urmează:

	Îndrumător:	Nr. lucrări	Studenți de la Facultatea:
1.	Prof. dr. ing. Constantin BACIU	6	CMMI
2.	Prof. dr. ing. Costică BEJINARIU	28	CMMI+MEC
3.	Conf. dr. ing. Maria BACIU	3	SIM
4.	Conf. dr. ing. Ioan RUSU	3	SIM
5.	Conf.univ. dr. ing. Stefan Lucian TOMA	5	MEC
6.	Șef lucr. dr. ing. Diana -Antonia GHEORGHIU	3	SIM+CMMI
7.	Șef lucr. dr. ing. Anișoara CORĂBIERU	7	SIM+MEC
8.	Șef lucr. dr. ing. Gabriel Ioan SANDU	4	CMMI+MEC
9.	Șef lucr. dr. ing. Nicoleta Monica LOHAN	8	SIM+CMMI
10.	Șef lucr. dr. ing. Mihai Adrian BERNEVIG SAVA	3	SIM+MEC
11.	Asist. univ.dr.ing. Alin-Marian CAZAC	23	CMMI+MEC
12.	Asist.univ.dr.ing. Elena MIHALACHE	22	SIM+CMMI+ MEC
13.	Asist. univ.drd.ing. Constantin MIREA	8	SIM+CMMI+ MEC

A fost întocmită o comisia Centrală pe Departament din: Prof.dr.ing. Constantin BACIU – președinte; Prof.dr.ing. Costică BEJINARIU – membru; Ș.l.dr.ing. Nicoleta-Monica LOHAN – secretar. Au fost formate și trei comisii: una pentru studenții facultăților de Construcții de Mașini și Management Industrial și Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor și două pentru Facultatea de Mecanică.

Comisia pentru studenții facultăților de Construcții de Mașini și Management Industrial și Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor este formată din: Conf.univ.dr.ing. Anisoara Corabieru - președinte, Conf.dr.ing. Stefan Lucian Toma -membru, Asist.univ.dr.ing. Alin Marian CAZAC –membru și secretar: drd.Mihai Popa. Comisiile pentru studenții facultății de Mecanică sunt formate din: Comisia 1 – Grupele 8101-8106:

S.L.dr.ing. Diana Gheorghiu - președinte de comisie, Asist. univ.dr.ing. Constantin Mirea – membru, S.L.dr.ing. Gabriel Ioan Sandu -membru; Secretar de comisie – drd. Diana Burduhos-Nergis. Comisia 2 – Grupele 8107-8111: Conf.dr.ing. Maria Baciuc -președinte de comisie, Conf.dr.ing. Ioan Rusu –membru, S.L.dr.ing. Mihai Bernevig-Sava -membru; Secretar de comisie: drd. Mihalache Elena.

Criteriile urmărite de membrii comisiei pentru aprecierea lucrărilor au fost: meritul științific al lucrării, modul de prezentare, capacitatea de a răspunde la întrebări suplimentare etc.

Pe ansamblu, s-a constatat un real interes al tuturor participanților pentru tematica prezentată, un efort considerabil de sintetizare a informațiilor științifice acumulate, dorința de prezentare cât mai atractivă a subiectelor abordate.

Ținând cont de criteriile amintite, la încheierea lucrărilor, comisia desemnată a stabilit acordarea următoarelor premii și mențiuni:

## **Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor:**

### ***Premiul I***

Materiale compozite tip "sandwich" utilizate in aviație

**Îndrumător: Conf.univ.dr.ing. Ioan RUSU**

Autori:

ABUTNĂRIȚI G. Roxana-Mihaela, 9101

CHIMIR C.I. Șerban, 9101

### ***Premiul I***

Materiale cu memoria formei

**Îndrumător: Conf.univ.dr.ing. Ioan RUSU**

Autori:

BUNDUC M. Cristian-Ștefan, 9101

APETRI N. Elena-Laura, 9106

MEREUȚĂ G. Andrei, 9103

### ***Premiul II***

Sisteme moderne de reținere și eliminare din apă a compușilor biologici și chimici puternic poluanți

**Îndrumător: Conf.univ.dr.ing. Ioan RUSU**

Autori:

IONEL C. Cristinel, 9304

COBUZ L. Tudor Alexandru, 9304

### ***Premiul III***

Zgomotul -factor poluant al mediului de muncă

**Îndrumător: Conf.univ.dr.ing. Maria BACIU**

Autori:

TEȘOI (ROȘCA) M. Petronela, 9304

NECHITA M. Oana, 9304

***Mentiuni:***

1. Laserul

**Îndrumător: Conf.univ.dr.ing. Anișoara CORĂBIERU**

**Asist.univ.drd.ing. Mirea CONSTANTIN**

Autori: ȚAȚU D. Constantin, 9203

FARCAȘ P. Mădălin, 9203

BELCIU V. Ionuț Marian, 9203

ANDRIEȘ V. Cosmin- Marian, 9203

2. Microclimatul la locul de muncă

**Îndrumător: Conf.univ.dr.ing. Baci Maria**

**Ș.I.dr.ing. Mihai Adrian Bernevig-Sava**

Autori:

IONEL C. Cristinel, 9304

BUNDUC M. Vasile Daniel, 9304

3. Identificarea riscurilor specifice executantului și sarcinii de muncă pentru funcția  
Servant pompier, cod COR 541104

**Îndrumător: S.I. dr ing. Nicoleta-Monica LOHAN**

**Asist.univ.dr.ing Elena MIHALACHE**

Autori:

CEPREAGĂ J. Paul Andrei, 9405

POPA (GÎRNET) C. Ionela Andreea, 9405

## **Facultatea de Mecanică**

**Grupele 8101-8105:**

***Premiul I***

Prototiparea rapidă prin 3D

**Îndrumător: Asist.univ.dr.ing. Alin CAZAC**

Autori:

MUCILEANU M. Cătălin-Mihăiță – MEC, 8105

URSU R. Vladlen – MEC, 8105

GĂINĂ G.F. Gheorghe-Petrișor – MEC, 8105

***Premiul II***

1. Curățarea supapei EGR

**Îndrumător: Asist.univ.dr.ing. Alin CAZAC**  
**Asist.univ.dr.ing. Constanin MIREA**

Autori:

SANDU C. Ciprian – MEC, 8105  
HUZUM V. Andrei – MEC, 8105  
BUTNARIUC D. Bogdan-Petru – MEC, 8105

## 2. Furnalul

**Îndrumător: Conf.univ.dr.ing. Ștefan Lucian TOMA**

Autori:

LEAȚ C. Mădălin-Constantin – MEC, 8104  
PURICE I. Gabriel – MEC, 8104  
LAȘCU R. Daniel-Sebastian – MEC, 8104

## ***Premiul III***

### 1. Studiu științific asupra vopselei hibrid poliuree Line X XS 100

**Îndrumător: Asist.univ.dr.ing. Alin CAZAC**

**Ș.I.dr.ing. Ioan Gabriel SANDU**

Autori:

CONSTANTIN Bogdan – MEC, 8105  
DĂMOC Sergiu – MEC, 8105  
DUMITRU Alexandru – MEC, 8105

### 2. Discul de frână

**Îndrumător: Asist.univ.dr.ing. Alin CAZAC**

Autori:

LUCHIAN V. Lucian Valentin – MEC, 8105

## **Mentiuni**

### 1. Airbag-ul

**Îndrumător: Asist.univ.dr.ing. Alin CAZAC**

Autori:

COZMENIUC N. Robert-Beniamin – MEC, 8105  
GHIDESCU V. Dumitru – MEC, 8105

### 2. Rolul grafenului in evolutia tehnologiei

**Îndrumător: Asist.univ.dr.ing. Alin CAZAC**

Autori:

POPA I.R. Ioana Beatrice– MEC, 8105

### 3. Sistemul de ungere al motoarelor termice

**Îndrumător: Asist.univ.dr.ing. Alin CAZAC**

Autori:

VIERU D. Andreas– MEC, 8105

## **Grupele 8106-8110**

### ***Premiul I***

#### Încercarea la forfecare a șuruburilor

**Îndrumător: Asist.univ.dr.ing. Elena MIHALACHE**  
**Prof. univ.dr.ing Costică BEJINARIU**

Autori:

BUMBEA C. Cosmin-Iulian - MEC, 8108

ROGA G. Alex- MEC, 8108

### ***Premiul II***

#### Sudura

**Îndrumător: Asist.univ.dr.ing. Elena MIHALACHE**  
**Prof. univ.dr.ing Costică BEJINARIU**

Autori:

BUTNARU B. Bogdan-Marian- MEC, 8110

GAVRIL D. Andrei-Valentin- MEC, 8110

HĂRĂȚU George-Radu- MEC, 8110

### ***Premiul III***

#### 1. Uzinarea criogenică

**Îndrumător: Conf.univ.dr.ing. Anișoara CORĂBIERU**

Autori:

MIHĂILĂ C. Rareș Constantin- MEC, 8106

TUDOSE P.Ioan Lucian- MEC, 8106

BOUREANU G. Radu Laurențiu- MEC, 8106

#### 2. Perne de aer

**Îndrumători: Conf.univ.dr.ing. Anișoara CORĂBIERU**  
**Ș.L.dr.ing. Ioan Gabriel SANDU**

Autori:

MARIN N. Robert Alexandru- MEC, 8106

ABABEI D. Dinu - MEC, 8106

AIOANEI P.L. Sedorian-Claudiu- MEC, 8106

### ***Mentiuni:***

#### 1. Materialul viitorului: Metaflex

**Îndrumător: Conf.univ.dr.ing. Anișoara CORĂBIERU**

Autori:

MIHĂILĂ C. Rareș Constantin- MEC, 8106  
TUDOSE P. Ioan Lucian- MEC, 8106  
BOUREANU G. Radu Laurențiu- MEC, 8106

## 2. Cauciucul

**Îndrumători: Asist.univ.dr.ing. Elena MIHALACHE**  
**Ș.I.dr.ing. Mihai Adrian BERNEVIG-SAVA**

Autori:

ANTONOAIE V. Mălin-Alexandru- MEC, 8110  
APOSTOL I.I. Marcus-Beniamin- MEC, 8110  
CONCU G. Mădălina- MEC, 8110.

## 3. Pneuri

**Îndrumători: Asist.univ.dr.ing. Elena MIHALACHE**  
**Ș.I.dr.ing. Mihai Adrian BERNEVIG-SAVA**

Autori:

JITARIU D. Ion-Gabriel- MEC 8109  
PETRARIU I. Ionuț- MEC 8108  
STOICA G. Dragoș- MEC 8108

## **Facultatea de Construcții de Mașini și Management Industrial**

### ***Premiul I***

Anodizarea criogenică electrochimică

**Îndrumători: Asist.univ.dr.ing. Elena MIHALACHE**  
**Prof.dr.ing. Costică BEJINARIU**

Autor:

FURDUI V. Victor, 4103

### ***Premiul II***

Influența parametrilor de procesare asupra proprietăților mecanice ale pieselor prelucrate prin metoda Selective Laser Melting (SLM)

**Îndrumători: Prof.dr.ing. Constantin BACIU**  
**Asist.univ.dr.ing. Elena MIHALACHE**  
**Prof.univ.dr.ing. Costică BEJINARIU**

Autori:

LUNTRARIU D. Mariana-Delia, 4103  
CALIU D. Mihai Claudiu, 4103

### ***Premiul III***

Procesul tehnologic de funcționare a EGR-ului

**Îndrumători: Asist.univ.dr.ing. Elena MIHALACHE  
Prof.dr.ing. Costică BEJINARIU**

Autori:

CERCELARIU R-I-M. Mugurel-Alexandru, CMMI 4108  
TODIRESEI C.C. Leonard-Gabriel, CMMI 4108

***Premiul special***

1. Construcția unui kart

**Îndrumători: S.I. dr ing. Nicoleta-Monica LOHAN  
Prof. univ. dr. ing. Costică BEJINARIU**

Autori:

SCORȚANU C. Claudiu Constantin, CMMI 4106  
VERNICALI. Ștefan Emanuel, CMMI 4106

2. Fabricarea unei cochile pentru turnarea epruvetelor de plumb cu dimensiunile Ø30x45

**Îndrumători: S.I. dr ing. Nicoleta-Monica LOHAN  
Prof. univ. dr. ing. Costică BEJINARIU**

Autori:

BACIU P. Mihai, CMMI 4101  
GURIȚĂ G. Alexandru, CMMI 4101  
PÎNZARU I.Răzvan-Florin, CMMI 4107

***Mentiuni:***

1. Influența timpului și a distanței dintre punctele de expunere la procesarea Selective Laser Melting a pulberii aliajului Inconel 718

**Îndrumători: Prof. univ. dr. ing. Constantin BACIU  
Prof. univ. dr. ing. Costică BEJINARIU  
Ș.L.dr.ing. Nicoleta Monica LOHAN**

Autori:

SOFIA P. Ionuț, CMMI 4105  
COROEANU G. Constantin, CMMI 4105

2. Cauciucul

**Îndrumători: Asist.univ.dr.ing. Elena MIHALACHE  
Prof.dr.ing. Costică BEJINARIU**

Autori:

MARTINAȘ L. Laura-Elena, CMMI 4107  
PALADE D. Roxana-Maria, CMMI 4107  
MUNTEANU V. Mihai-Gabriel, CMMI 4101

1. Sisteme de frânare

**Îndrumători: Asist.univ.dr.ing. Elena MIHALACHE**

Autori:

DEDIU N. Nicolae-Răzvan, CMMI 4103

Prezentul proces-verbal și Anexa cu lista tuturor lucrărilor au fost încheiate în patru exemplare din care: un exemplar la Decanatul Facultății Știința și Ingineria Materialelor, un exemplar la Decanatul Facultății de Mecanică, un exemplar la Decanatul Facultății de Construcții de Mașini și Management Industrial și unul la Departamentul Ingineria Materialelor și Securitate Industrială.

Director Departament,  
Prof. dr. ing. Constantin Baci

Întocmit,  
S.l. dr. ing. Nicoleta Monica LOHAN

**UNIVERSITATEA TEHNICĂ „GHEORGHE ASACHI”  
DIN IAȘI**

**Facultatea de Știința și Ingineria**

**Proces verbal**

Încheiat astăzi 19.05.2022 în urma desfășurării Sesiunii de comunicări științifice studentești la nivelul Departamentului Ingineria Materialelor și Securitate Industrială.

Sunt înscrise și depuse 124 de lucrări, unele cu mai mulți îndrumători științifici, după cum urmează:

Nr.crt	Îndrumător:	Nr. lucrări	Studenti de la Facultatea:
1.	Prof.univ.dr.ing. BACIU Constantin	34	CMMI+SIM
2.	Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	71	CMMI+MEC
3.	Conf.univ.dr.ing. CORĂBIERU Anișoara	6	SIM+MEC
4.	Conf.univ.dr.ing. RUSU Ioan	4	SIM
5.	Conf. univ. dr. ing. SANDU Ioan-Gabriel	6	MEC
6.	Conf.univ.dr.ing. TOMA Ștefan-Lucian	16	MEC
7.	Asist.univ.dr.ing. CAZAC Alin Marian	33	CMMI+MEC
8.	Șef lucr.dr.ing. LOHAN Nicoleta-Monica	14	SIM+MEC+CMMI
9.	Asist.univ.dr.ing. BURDUHOS-NERGIȘ Diana-Petronela	19	CMMI+MEC
10.	Asist. univ. dr. ing. POPA Mihai	8	CMMI+SIM+ MEC
11.	Șef lucr.dr.ing. GHEORGHIU Diana-Antonia	2	SIM
12.	Conf.univ.dr.ing. BACIU Maria	1	SIM

A fost întocmită o comisie centrală pe Departament din: Conf. univ. dr. ing. Ioan-Gabriel SANDU – președinte; prof.dr.ing. Costică BEJINARIU – membru; ș.l.dr.ing. Nicoleta-Monica LOHAN – secretar. Au fost formate și patru comisii: una pentru studenții Facultății de Știința și Ingineria Materialelor; una pentru studenții facultății de Construcții de Mașini și Management Industrial și două pentru Facultatea de Mecanică.

Comisia pentru studenții facultății de Știința și Ingineria Materialelor este formată din prof. univ. dr. ing. Constantin BACIU – președinte și șef lucr. dr.ing. Alin-Marian CAZAC – membru/secretar. Comisia pentru Construcții de Mașini și Management Industrial este

formată din: conf. univ. dr. ing. Ștefan-Lucian TOMA – președinte, șef lucr. dr. ing. Mihai-Adrian BERNEVIG – membru și asist. univ. dr. ing. Diana-Petronela BURDUHOS-NERGIȘ – secretar. Comisiile pentru studenții facultății de Mecanică sunt formate din: Comisia 1 – Grupele 8101-8105: conf. univ. dr. ing. Ioan RUSU – președinte și conf. univ. dr. ing. Anișoara CORĂBIERU – membru/secretar. Comisia 2 – Grupele 8106-8110: șef lucr. dr. ing. Diana-Antonia GHEORGHIU – președinte, asist. univ.dr. ing. Mihai POPA – membru/secretar.

Criteriile urmărite de membrii comisiei pentru aprecierea lucrărilor au fost: conținutul științific al lucrării, modul de redactare și prezentare, capacitatea de a răspunde la întrebări suplimentare etc.

Pe ansamblu, s-a constatat un real interes al tuturor participanților pentru tematica prezentată, un efort considerabil de sintetizare a informațiilor științifice acumulate, dorința de prezentare cât mai atractivă a subiectelor abordate.

Ținând cont de criteriile amintite, la încheierea lucrărilor, comisiile desemnate au acordat premii, mențiuni și premii speciale.

Prezentul proces-verbal și Anexele cu lista tuturor lucrărilor precum și listele cu premii au fost încheiate în patru exemplare din care: un exemplar la Decanatul Facultății Știința și Ingineria Materialelor, un exemplar la Decanatul Facultății de Mecanică, un exemplar la Decanatul Facultății de Construcții de Mașini și Management Industrial și unul la Departamentul Ingineria Materialelor și Securitate Industrială.

Director Departament,  
Conf.univ.dr.ing. Gabriel-Ioan SANDU

Întocmit,  
S.l. dr. ing. Nicoleta Monica LOHAN

**TABEL CENTRALIZATOR CERCURI CMMI 2022**

<b>Nr crt</b>	<b>Indrumator</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Initiala tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>
1	LOHAN Nicoleta Monica BACIU Constantin	4104	IOSUB IF. IONELA - CĂTĂLIN	Argintul
		4104	MEREUȚĂ A. MĂDĂLINA	Argintul
		4104	TINEI I. ȘTEFAN - ALEXANDRU	Argintul
2	LOHAN Nicoleta Monica BACIU Constantin	4101	BALINT L. ROBERT PETRIȘOR	Forme alotropice ale Carbonului. Aplicații ale fibrei de C în industria constructoare de mașini
		4101	BOCĂNEȚ P. ANDREI NURIAN	Forme alotropice ale Carbonului. Aplicații ale fibrei de C în industria constructoare de mașini
3	LOHAN Nicoleta Monica, BACIU Constantin	4104	JUNCĂ O. CĂTĂLIN	Aplicații ale magneziului în industria constructoare de mașini
4	LOHAN Nicoleta Monica BACIU Constantin	4102	AȘTEFANEI I. MARIA	Componentele unui Iphone
		4102	HÎRTOPANU C. ANDREI	Componentele unui Iphone
		4102	PINTILEI A. SEBASTIAN ANDREI	Componentele unui Iphone
5	LOHAN Nicoleta Monica, BACIU Constantin	4102	CRĂCIUN DG. ȘTEFAN COSMIN	Cu și proprietățile lui
6	POPA Mihai BACIU Constantin	4103	MARINEAC C. ALEXANDRU	Studiu privind caracteristicile reperelor obținerea prin injecție din materiale biodegradabile ranforsate
		4103	PLĂVĂNESCU (MAZURCHEVICI) N. SIMONA-NICOLETA	Studiu privind caracteristicile reperelor obținerea prin injecție din materiale biodegradabile ranforsate
		4103	VRÂNCEANU P. MARIUS	Studiu privind caracteristicile reperelor obținerea prin injecție din materiale biodegradabile ranforsate
7	POPA Mihai BACIU Constantin	4103	MUNTEANU I.I. DENIS-IONUȚ	Oțelurile pentru scule
		4103	SCURTU I. COSMIN-IONUȚ	Oțelurile pentru scule
8	POPA Mihai BACIU Constantin	4104	RACHIERIU D. DANIELA	Aurul
		4104	CHELARU M. EMILIA-ELENA	Aurul
		4104	HIZANU F.V. LUISA-MARIA	Aurul
9	POPA Mihai BACIU Constantin	4104	COBZARU ALEXANDRA-ANDREEA	Hârtia
		4104	PREPELIȚĂ V. ELENA- GABRIELA	Hârtia
		4104	BEREȘOAEI E. EUSEBIU-ROBERT	Hârtia
10	BACIU Constantin	4102	ANTOFIE F. COSMIN	Tehnologia de fabricație pentru piesele sinterizate, fabricate la SC METAL SOMET S.A DIN BUZAU
		4102	RABAN A. GHEORGHE	Tehnologia de fabricație pentru piesele sinterizate, fabricate la SC METAL SOMET S.A DIN BUZAU
11	CAZAC Alin Marian BEJINARIU Costică	4101	SAVA A. SILVIU-ADRIAN	Procesul de recondiționare a jantelor din aliaj
		4101	SĂLĂVĂSTRU (CĂS. TRIȘCARIU) M. VALENTINA	Procesul de recondiționare a jantelor din aliaj

		4101	BĂZDÎGA R. RICA-GEORGIANA	Procesul de recondiționare a jantelor din aliaj
12	CAZAC Alin Marian BEJINARIU Costică	4101	BODIU S. MARIUS	Proiectarea formei temporare pentru tunarea unui batiu
		4101	CORCODEL G. SANDU-TUDOR	Proiectarea formei temporare pentru tunarea unui batiu
13	CAZAC Alin Marian BEJINARIU Costică	4101	BÎRLIGA G. GABRIEL	Sudarea
		4101	AGAVRILAOAEI F. ȘTEFAN-IULIAN	Sudarea
		4101	BURCEAG C.M. TUDOR	Sudarea
14	CAZAC Alin Marian BEJINARIU Costică	4101	CHIRILĂ Z. ALEXANDRU-IONEL	Elaborarea procesului tehnologic pentru prelucrarea mecanică a piesei: "Ștuț x 0.8"
		4101	NEAGU M. ALEXANDRU-PAUL	Elaborarea procesului tehnologic pentru prelucrarea mecanică a piesei: "Ștuț x 0.8"
15	CAZAC Alin Marian BEJINARIU Costică	4102	DUCA V. IONEL	Cauciucul
		4104	CIOBANU O. DIMITRIE	Cauciucul
		4104	EGOROV S. MAXIM	Cauciucul
16	CAZAC Alin Marian BEJINARIU Costică	4104	RACHIERIU D. DANIELA	Debitarea cu laser
		4104	CHELARU M. EMILIA - ELENA	Debitarea cu laser
		4014	RUSU VADIM	Debitarea cu laser
17	BURDUHOS NERGIȘ Diana Petronela BEJINARIU Costică	4102	LIGHICI O. RAREȘ	Bicicleta cu motor
		4102	HÎRTOPANU C. ANDREI-CONSTANTIN	Bicicleta cu motor
18	BURDUHOS NERGIȘ Diana Petronela BEJINARIU Costică	4102	CRĂCIUN DG. ȘTEFAN-COSMIN	Cilindrul excavator – mod de realizare și montare
		4102	GAVRIL M. RADU-TEORDOR	Cilindrul excavator – mod de realizare și montare
		4102	HIPP A. ANTON-FREDY-ROBERT	Cilindrul excavator – mod de realizare și montare
19	BURDUHOS NERGIȘ Diana Petronela BEJINARIU Costică	4103	CONDAC I-E. RĂZVAN-IULIAN	Schimbarea compresorului de aer conditionat tractor kubota
				Schimbarea compresorului de aer conditionat tractor kubota
				Schimbarea compresorului de aer conditionat tractor kubota
20	BURDUHOS NERGIȘ Diana Petronela BEJINARIU Costică	4104	IOSUB IF. IONELA-CATALINA	Construirea unei mașini din materiale reciclabile cu motor electric pe baterie de 9V
		4104	MEREUȚĂ A. MĂDĂLINA	Construirea unei mașini din materiale reciclabile cu motor electric pe baterie de 9V
		4104	STAN A. TEODORA	Construirea unei mașini din materiale reciclabile cu motor electric pe baterie de 9V
21	BURDUHOS NERGIȘ Diana Petronela BEJINARIU Costică	4102	ANTOFIE T. COSMIN	Realizarea unui dispozitiv de determinare a contracției liniare
		4102	RABAN A. GHEORGHE	Realizarea unui dispozitiv de determinare a contracției liniare
				Realizarea unui dispozitiv de determinare a contracției liniare
22	BURDUHOS NERGIȘ Diana Petronela BEJINARIU Costică	4103	GROSU P. ANTON	Înlocuire discuri și plăcuțe de frână punte față BMV E90
		4103	CRECIUN L. ALIN	Înlocuire discuri și plăcuțe de frână punte față BMV E90

	BEJINARIU Costică	4103	FOTESCU C. NICHITA	Înlocuire discuri și plăcuțe de frână punte față BMW E90
23	BURDUHOS NERGIȘ Diana Petronela BEJINARIU Costică	4102	SPIRIDON C. ALEXANDRA-ANAMARIA	Oobleck- un lichid non-newtonian
		4102	NIȚĂ V. D. ANDREI EMANUEL	Oobleck- un lichid non-newtonian
		4102	PINTILEI A. SEBASTIAN-ANDREI	Oobleck- un lichid non-newtonian
24	BURDUHOS NERGIȘ Diana Petronela BEJINARIU Costică	4104	BEREȘOAEI E. EUSEBIU-ROBERT	Poluarea și efectele acesteia asupra mediului înconjurător
		4104	COBZARU C.V. ALEXANDRA-ANDREEA	Poluarea și efectele acesteia asupra mediului înconjurător
		4104	PREPELIȚĂ V. GABRIELA-ELENA	Poluarea și efectele acesteia asupra mediului înconjurător
25	BURDUHOS NERGIȘ Diana Petronela BEJINARIU Costică	4102	GOLĂESCU M. ȘERBAN-ȘTEFAN	Tensegrity
		4102	CANARAGIU M. MARIAN COSMIN	Tensegrity
26	BURDUHOS NERGIȘ Diana Petronela BEJINARIU Costică	4103	MARINEAC C. ALEXANDRU	Totemul C.M.M.I.
		4103	PLĂVĂNESCU (MAZURCHEVICI) N.	Totemul C.M.M.I.
		4103	VRÂNCEANU P. MARIUS	Totemul C.M.M.I.
27	BURDUHOS NERGIȘ Diana Petronela POPA Mihai	4102	AȘTEFANEI I. MARIA	Trenurile de mare viteză din Japonia
		4102	FRUNZĂ C. PETRONELA-MĂDĂLINA	Trenurile de mare viteză din Japonia Trenurile de mare viteză din Japonia
28	BURDUHOS NERGIȘ Diana Petronela BEJINARIU Costică	4102	ILIE C. ALEXANDRU-GABRIEL	Extractor de rulmenți
		4102	BOTNERIUC CĂTĂLIN	Extractor de rulmenți
		4102	SARIVAN B. CRISTIAN	Extractor de rulmenți
29	BURDUHOS NERGIȘ Diana Petronela BACIU Constantin	4102	MACOVEI M. ȘTEFAN	Geopolimeri
		4102	NIȚĂ V. D. ANDREI EMANUEL	Geopolimeri Geopolimeri
30	BURDUHOS NERGIȘ Diana Petronela BACIU Constantin	4102	ILIE C. ALEXANDRU-GABRIEL	Titanul și utilizările sale
		4102	SARIVAN B. CRISTIAN	Titanul și utilizările sale
		4102	MOȘNEAGA R.C. DRAGOȘ-IONUȚ	Titanul și utilizările sale
31	BURDUHOS NERGIȘ Diana Petronela BEJINARIU Costică	4103	CARABEȚ GHEORGHE	Carbonul
				Carbonul
				Carbonul
32	BURDUHOS NERGIȘ Diana Petronela BACIU Constantin	4103	CRECIUN L. ALIN	Inconel
		4103	FOTESCU C. NICHITA	Inconel
				Inconel
33	CAZAC Alin Marian BEJINARIU Costică	4101	GROSU R. MARIUS	Cromul în industria auto
		4101	MÎNDRILĂ G. IONUȚ	Cromul în industria auto
		4101	ROȘCA N. ADRIAN	Cromul în industria auto
34	BURDUHOS NERGIȘ Diana Petronela BACIU Constantin	4101	PĂDURARU M. IONUȚ	Materiale compozite din fibre de carbon
		4101	SUBACI R. ALIN	Materiale compozite din fibre de carbon
35	CAZAC Alin Marian BEJINARIU Costică	4104	HIZANU F.V. LUISA-MARIA	Locomotiva imprimată 3D
		4104	ARAPU DANIEL	Locomotiva imprimată 3D
		4104	JUNCĂ O. CĂTĂLIN	Locomotiva imprimată 3D
36	BURDUHOS NERGIȘ Diana Petronela BEJINARIU Costică	4102	DIACONU P. CIPRIAN	Turnarea logo-ului CMMI
		4102	LIPAN G. GHEORGHE	Turnarea logo-ului CMMI
		4102	AMARIEI V. RĂZVAN-VASILE	Turnarea logo-ului CMMI

**TABEL CENTRALIZATOR CERCURI Mecanica seria A 2022**

<b>Nr crt</b>	<b>Indrumator</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Initiala tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>
1	SANDU Ioan Gabriel BEJINARIU Costică	8103	PETREA L. DRAGOS CIPRIAN	Turbocompresorul
		8103	LALA A. C. IONUȚ-MARIAN	Turbocompresorul
		8103	MORUN D. ALEXANDRU	Turbocompresorul
		8103	VLAD F. CONSTANTIN ALEXANDRU	Turbocompresorul
		8103	PRODAN I. GABRIEL-ROBERT	Turbocompresorul
2	SANDU Ioan Gabriel BEJINARIU Costică	8103	FLOREA F. DAVID	Motorul termic, componente si fuctionare
		8103	DOROȘ E. EMIL	Motorul termic, componente si fuctionare
		8103	CÎNPAN C. SEBASTIAN IULIAN	Motorul termic, componente si fuctionare
		8103	BETIVU V. CRISTI-VALENTIN	Motorul termic, componente si fuctionare
		8103	CLINCU D. ANDREI	Motorul termic, componente si fuctionare
3	LOHAN Nicoleta Monica BEJINARIU Costică	8102	PETREA D.V. ROBERT-DANIEL	Inducția forțată
		8102	ROTARIUC N. CRISTIAN-ANDREI	Inducția forțată
		8102	MIHALACHE A.S. IOACHIM	Inducția forțată
4	LOHAN Nicoleta Monica BEJINARIU Costică	8103	BIDAȘCĂ C. BOGDAN	Discuri de frână
5	LOHAN Nicoleta Monica BEJINARIU Costică	8102	SUCEVEANU M. MIHAI GABRIEL	"Skateboard" motorizat
		8102	SUMANDRU P. HORIA-EMANUEL	"Skateboard" motorizat
		8102	VOICU P. CIPRIAN	"Skateboard" motorizat
6	LOHAN Nicoleta Monica BEJINARIU Costică	8102	TOMA V. CORNELIU-MIRCEA	Amortizoare hidraulice
		8102	PALADE L. RADU-ALEXANDRU	Amortizoare hidraulice
		8102	SANDU F. PAUL ȘTEFAN	Amortizoare hidraulice
7	LOHAN Nicoleta Monica SANDU Ioan Gabriel	8104	GEMĂNAR G. GINEL-VALENTIN	Cauciucul
		8104	IOLEA C. OCTAVIAN- CONSTANTIN	Cauciucul
		8104	STRĂCHINARIU M. MIHAI VLAD	Cauciucul
8	CAZAC Alin-Marian BEJINARIU Costică	8104	COMAN L. ANDREI-ALEXANDRU	Furnalul
		8104	CIUPU M. RAUL	Furnalul
		8103	URSACHE T. GAVRIL	Furnalul
9	CAZAC Alin-Marian BEJINARIU Costică	8104	FILIMON GD. ALEXANDRU	The Yard Dart gokart
		8104	BILBOR G. GABRIEL-ANDREI	The Yard Dart gokart
		8104	FÂNARU I. MARCELIN - DANIEL	The Yard Dart gokart
		8104	BUHUȘ I. VLĂDUȚ-RĂZVAN	The Yard Dart gokart

10	CAZAC Alin-Marian SANDU Ioan Gabriel	8104	AVRAM O.I. COSMIN-DANIEL	Carbonul
		8104	APINTILIESEI G. LUCA	Carbonul
		8104	AILENEI O. ANDREI	Carbonul
11	CAZAC Alin-Marian BEJINARIU Costică	8105	BUJOR C. ROBERT-IORDACHE	Reparație capitală motor termic OM646(CDI)
		8105	CIOBANU G. RADU-CRISTIAN	Reparație capitală motor termic OM646(CDI)
		8105	GRECU T. DANIEL	Reparație capitală motor termic OM646(CDI)
12	CAZAC Alin-Marian BEJINARIU Costică	8105	BUȚERCHI L. SERGIU-ALEXANDRU	Câmpul electromagnetic
		8105	DANILCEAC G. DRAGOȘ	Câmpul electromagnetic
		8105	DÂRJAN C. DIMITRIE-DANIEL	Câmpul electromagnetic
13	CAZAC Alin-Marian SANDU Ioan Gabriel	8105	PINTILEI M. BOGDAN-MIHAI	Elaborarea Cuprului
		8105	ZBUGHIN D. CEZAR-MIHĂIȚĂ	Elaborarea Cuprului
14	TOMA Ștefan-Lucian BEJINARIU Costică	8101	BORDEI G.-A. MIHAI-CLAUDIU	Construcția și funcționarea unui cart
		8101	DIACONU P. COSMIN	Construcția și funcționarea unui cart
		8101	DOLIANU G.-G. MIHAI	Construcția și funcționarea unui cart
15	TOMA Ștefan-Lucian BEJINARIU Costică	8101	BARBAN G. OVIDIU-SEBASTIAN	Sasiu monopost
		8101	BĂRLĂDEANU D. DANIEL	Sasiu monopost
		8101	HUȚULEAC E. ȘTEFAN-VLĂDUȚ	Sasiu monopost
16	TOMA Ștefan-Lucian BEJINARIU Costică	8101	AVĂCĂRIȚEI S. VLAD-CRISTIAN	Construcția unui robot de bere
		8101	BERARIU V. ȘTEFAN LUCIAN	Construcția unui robot de bere
		8101	BOGHIU C. PAVEL-IULIAN	Construcția unui robot de bere
17	TOMA Ștefan-Lucian BEJINARIU Costică	8101	AMARIE L. RAZVAN-MIHAI	Cutite artizanale
		8101	CRUDU V. ȘTEFĂNEL	Cutite artizanale
		8101	IAZ D. MARIAN-GEORGIAN	Cutite artizanale
18	TOMA Ștefan-Lucian BEJINARIU Costică	8101	BERARU C.-C. COSTIN-LAURENȚIU	Tehnologii de fabricare a bateriilor solare
		8101	HOLTIAN V. DEMIAN	Tehnologii de fabricare a bateriilor solare
19	TOMA Ștefan-Lucian BEJINARIU Costică	8101	IRIMESEI I. MARINA	Sisteme de evacuare a gazelor a motoarelor cu ardere internă
		8101	SCUTELNIC N. PETRU	Sisteme de evacuare a gazelor a motoarelor cu ardere internă
		8101	ȘTIRBU V. MARIAN-VALENTIN	Sisteme de evacuare a gazelor a motoarelor cu ardere internă
20	TOMA Ștefan-Lucian BEJINARIU Costică	8101	MAFTEI V. BOGDAN IONUȚ	Coroziunea materialelor metalice
		8101	ROMANIUC V. ROBERT BOGDAN	Coroziunea materialelor metalice
		8101	VOLINTIRU A. ANDREI	Coroziunea materialelor metalice
21	TOMA Ștefan-Lucian BEJINARIU Costică	8101	MINEAȚĂ C. CĂLIN-MIHAI	Turbina auto
		8101	PARASCĂ V.I. CĂLIN-ALEXANDRU	Turbina auto
		8101	VLASIE D. CIPRIAN	Turbina auto
	CORĂBIERU Anisoara	8101	ROGOJINARIU C. COSMIN	Aliaje Fe-C utilizate în fabricarea motoarelor cu ardere internă

22	CORABILESCU Alina BEJINARIU Costică	8101	SANDU V. DAVID	Aliaje Fe-C utilizate in fabricarea motoarelor cu ardere interna
		8101	MORUZ V. GRIGORE	Aliaje Fe-C utilizate in fabricarea motoarelor cu ardere interna
23	TOMA Ștefan-Lucian BEJINARIU Costică	8101	LUPAȘCU C. N. ALIN-CRISTIAN	Carbonul
		8101	MIHAI V.M. GEORGE-MIHAIL	Carbonul
		8101	TICU V. LOREDANA-FLORENTINA	Carbonul
24	CAZAC Alin-Marian BEJINARIU Costică	8105	MOCANU G. GHEORGHE-BOGDAN	Principiul de funcționare al motoarelor termice și electrice
		8105	PETRARIU C. ȘTEFAN	Principiul de funcționare al motoarelor termice și electrice
		8105	SCUTELNICU R. MARIAN	Principiul de funcționare al motoarelor termice și electrice
25	CAZAC Alin-Marian BEJINARIU Costică	8105	CONSTANTIN M. ALEXANDRU	Lemnul
		8105	PETCU F. ALEXANDRU IULIAN	Lemnul
		8105	PINCIUC I. BOGDAN-ȘTEFAN	Lemnul
26	BURDUHOS-NERGIȘ Diana Petronela BEJINARIU Costica	8102	CUCOȘ I.D. RĂZVAN	Implementarea panourilor fotovoltaice pe o mașină electrică
		8102	DAVID I. IOAN PAUL	Implementarea panourilor fotovoltaice pe o mașină electrică
		8102	CHIPER G. IONUȚ	Implementarea panourilor fotovoltaice pe o mașină electrică
27	BURDUHOS-NERGIȘ Diana Petronela BEJINARIU Costica	8102	GREBENIȚĂ I.C. CODRIN-IULIAN	Mașini electrice – drumul către electrificarea autovehiculelor
28	BURDUHOS-NERGIȘ Diana Petronela SANDU Ioan Gabriel	8102	HOȘTEANU V. PAUL	Tehnologia de fabricare a rachetelor termobarice
		8102	MICLESCU C. COSTEL-LUCIAN	Tehnologia de fabricare a rachetelor termobarice
		8102	IORDACHE S. IUSTIN	Tehnologia de fabricare a rachetelor termobarice
29	BURDUHOS-NERGIȘ Diana Petronela BEJINARIU Costica	8102	BOTEZATU C. RĂZVAN-CONSTANTIN	Tehnologia imprimantelor 3D
30	BURDUHOS-NERGIȘ Diana Petronela BEJINARIU Costica	8102	CURECHERIU C. MARIUS-GABRIEL	Holograme 3D
		8102	AGAFIȚEI P. TUDOR-NICOLAE	Holograme 3D

**TABEL CENTRALIZATOR CERCURI Mecanica seria B 2022**

<b>Nr crt</b>	<b>Indrumator</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Initiala tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>
1	CAZAC Alin Marian BEJINARIU Costică	8108	FOLESCU V. MIHAI-DANIEL	Angrenaj convertor
		8108	FELECANU C.M. LUCIAN-ANDREI	Angrenaj convertor
		8108	FĂRÎMA L. MIHAI	Angrenaj convertor
2	CAZAC Alin Marian BEJINARIU Costică	8109	STOICA D.C. DANIEL-ȘTEFAN	Mașina inteligentă
		8109	CAZACU V. FLORIN	Mașina inteligentă
		8109	MURGEANU V.C. CĂTĂLINA-ELENA	Mașina inteligentă
		8109	OPREA O.-I. ALEXANDRU-ȘTEFAN	Mașina inteligentă
3	CAZAC Alin Marian BEJINARIU Costică	8106	MANEA M. RĂZVAN-GABRIEL	Uleiurile
		8106	LUPU M. NICOLAE-COSTEL	Uleiurile
		8106	PUȘCAȘU M. DANIEL-MARICEL	Uleiurile
4	CAZAC Alin Marian BEJINARIU Costică	8106	POPA C.F. ȘTEFAN-CRISTIAN	KART
		8106	HORGA V. MIHAI MATEI	KART
		8106	MATACHE G. DUMITRU	KART
5	CAZAC Alin Marian BEJINARIU Costică	8108	PAPAGHIUC M. ANDREI	Defecte întâlnite la piesele obținute prin turnate sub presiune
		8106	ROȘCA G. OCTAV	Defecte întâlnite la piesele obținute prin turnate sub presiune
		8107	ROIBU P. CONSTANTIN	Defecte întâlnite la piesele obținute prin turnate sub presiune
6	CAZAC Alin Marian BEJINARIU Costică	8106	MANOLACHE R. RAREȘ-MIHAI	Vopsirea
		8106	PTAȘNIC I. VICTOR	Vopsirea
		8106	HUMĂ V.-C. ELENA-SABINA	Vopsirea
7	CAZAC Alin Marian BEJINARIU Costică	8109	NOHAI F. FLORIN-GABRIEL	Locomotiva - evoluție
		8109	ROTARU V. CHIRIL	Locomotiva - evoluție
		8109	BUGAN W. IULIAN	Locomotiva - evoluție
8	CAZAC Alin Marian BEJINARIU Costică	8109	CANTEA T. MARIA-FLORENTINA	Sistemul de climatizare
		8108	ADĂSCĂLIȚEI A.A. ALBERT-CONSTANTIN	Sistemul de climatizare
9	CAZAC Alin Marian BEJINARIU Costică	8108	PANTILIMON M. IONUȚ-RĂZVAN	Diferența dintre pistoanele diesel și cele pentru benzină
		8108	VAMANU V. GABRIEL-RĂDUCU	Diferența dintre pistoanele diesel și cele pentru benzină
		8108	ULMANU I. GABRIEL	Diferența dintre pistoanele diesel și cele pentru benzină
10	CAZAC Alin Marian BEJINARIU Costică	8108	GHEORGHICEANU M. DORIN-CĂTĂLIN	Lubrifianti
		8108	CURECHERIU D. IONUȚ	Lubrifianti
		8108	MARCU V. CIPRIAN	Lubrifianti
11	CAZAC Alin Marian BEJINARIU Costică	8106	GRUMAN V. VIOREL GABRIEL	Kevlarul
		8106	ANTAL I. SERGIU-SILVIU	Kevlarul
		8106	CLUCIUNIUC P.C. RAZVAN-MARIAN	Kevlarul
12	CAZAC Alin Marian BEJINARIU Costică	8106	CERNĂUȚEANU C.F. RĂZVAN-FLORIN	Elaborarea Aurului
		8106	STOIAN L. SEBASTIAN-MĂDĂLIN	Elaborarea Aurului
		8106	SIMOTA I.D. LUCIAN IONUȚ	Elaborarea Aurului
13	CAZAC Alin Marian BEJINARIU Costică	8108	OPREA V. VASILE	Pixul
		8108	ȘCRAB D. ANDREI	Pixul
		8108	TROCIN D. CIPRIAN-ANDREI	Pixul

14	CAZAC Alin Marian BEJINARIU Costică	8108	PELEPCIUC I.N. SEBASTIAN	Aliajele aluminiului
		8108	NIMIȚEANU I. IONUȚ	Aliajele aluminiului
		8108	VOLMER S. ANDREI - ILIE	Aliajele aluminiului
15	LOHAN Nicoleta Monica BEJINARIU Costică	8110	ONICIUC C. ALEXANDRU-DRAGOȘ-CONSTANȚ	Obținerea unui scaun din elemente metalice utilizând sudarea cu arc electric cu electrod învelit
		8110	GEARBĂ P. MIHAI	Obținerea unui scaun din elemente metalice utilizând sudarea cu arc electric cu electrod învelit
		8110	SOHORIANU C. EMILIAN-SABIN	Obținerea unui scaun din elemente metalice utilizând sudarea cu arc electric cu electrod învelit
16	LOHAN Nicoleta Monica BEJINARIU Costică	8110	MOCANU D.C. FLORIN	Simulator auto
		8110	ILCO I. COSTIN	Simulator auto
		8110	NECHITA M. ALBERTO	Simulator auto
17	LOHAN Nicoleta Monica BEJINARIU Costică	8110	CERLAT I. PANTELIMON	Sudare subacvatică
		8110	FLOREA D. DUMITRU – COSMIN	Sudare subacvatică
		8110	ENCIU GH. RĂZVAN PETRIȘOR	Sudare subacvatică
18	TOMA Ștefan-Lucian BEJINARIU Costică	8107	MIHALACHE A.-D. VIOREL-SILVESTRU	Generatoare electrice
		8107	ȚĂRANU D.C. DORINEL-NICOLAIE	Generatoare electrice
19	TOMA Ștefan-Lucian BEJINARIU Costică	8107	MANTU G.N. SILVIU-IONUȚ	Hidrogenul
		8107	PĂROSU Ș. GEORGE-ALEXANDRU	Hidrogenul
		8107	PETRAȘUC V. VLAD-ANDREI	Hidrogenul
20	TOMA Ștefan-Lucian BEJINARIU Costică	8107	MĂLĂNCUȘ O. ANDREI-IULIAN	Aurul
		8107	PĂTRĂUȘ C.C. MARIUS-EDUARD	Aurul
		8107	UNGUREANU I. IOAN-ROBERT	Aurul
21	TOMA Ștefan-Lucian BEJINARIU Costică	8107	MOCANU F. ȘTEFAN	Fibra optica
		8107	SAVA D. ALEXANDRU	Fibra optica
		8107	TELIȚĂ V. RĂZVAN-TUDOR	Fibra optica
22	CORĂBIERU Anișoara BEJINARIU Costică	8107	CANȚÎR N. MARIN	Locomotiva
		8107	CAZACU O. RĂZVAN-GABRIEL	Locomotiva
		8107	CHEBAC V. DANIEL-CRISTIAN	Locomotiva
23	TOMA Ștefan-Lucian BEJINARIU Costică	8107	CAZACU C. SERGIU-CONSTANTIN	Ambreiajul
		8107	CIUBOTARU M. FLORIN	Ambreiajul
		8107	HRIMIUC G. ALEXANDRU	Ambreiajul
24	TOMA Ștefan-Lucian BEJINARIU Costică	8107	ANUȚEI N. ALEXANDRU-ALBERTO	Pompa de injecție
		8107	BABEI R. ALEXANDRU	Pompa de injecție
		8107	CUȚUHAN F. GEORGE-FLORIN	Pompa de injecție
25	TOMA Ștefan-Lucian BEJINARIU Costică	8107	CATRINARI D. ALEXANDRU-GABRIEL	Sistemele de suspensie ale autovehiculelor rutiere
		8107	DURA G. CRISTIAN GABRIEL	Sistemele de suspensie ale autovehiculelor rutiere
		8107	GANEA Ș. MARIUS-ANDREI	Sistemele de suspensie ale autovehiculelor rutiere

**TABEL CENTRALIZATOR CERCURI SIM 2022**

<b>Nr crt</b>	<b>Indrumator</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Initiala tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>
1	LOHAN Nicoleta Monica	9304	MORARIU I. Marina	Identificarea riscurilor specifice echipamentelor de muncă: mașina pentru mortezat roți dințate gleason@gp300es
2	RUSU Ioan	9104	APREUTESEI (casat.Akkawi) E. Alina - Mariana	Biomateriale
		9103	CORODEANU C. Constantin-Daniel	Biomateriale
3	RUSU Ioan	9104	ASOLTANEI P. Sorina-Alexandra	Nanomaterialele de argint pentru aplicații biologice
4	RUSU Ioan	9104	MANASII G. Eduard-Gheorghe	Asamblarea prin sudura în industria auto
		9104	SIMINA (casat.PĂDURARU) C. Irina - Roxana	Asamblarea prin sudura în industria auto
5	RUSU Ioan	9104	SIMINA (casat.PĂDURARU) C. Irina - Roxana	Nanoparticule de aur cu aplicații în tratamentul cancerului
6	CORĂBIERU Anișoara	9203	PINTILIE I. Ionela-Andreea	Materiale în industria aerospațială
7	CORĂBIERU Anișoara	9203	LAVRIC P.Dumitru-Ciprian	Evoluție prin cercetare
8	CORĂBIERU Anișoara	9203	PASCAL L.C. George-Cosmin	Metamateriale
9	CORĂBIERU Anișoara	9404	CUCOȘ D. Andrei	Evaluarea riscurilor de accidentare și îmbolnăvire profesională
10	CORĂBIERU Anișoara	9404	ANTONESCU Lucian	Considerații asupra evoluției plasticului de la material inovator la amenințare ecologică
		9404	FÎNTÎNĂ Cristina (CIORNEI)	Considerații asupra evoluției plasticului de la material inovator la amenințare ecologică
		9404	DANDARA Cătălina	Considerații asupra evoluției plasticului de la material inovator la amenințare ecologică
11	BACIU Constantin	9304	CODREANU G. CRISTINA – MIHAELA	Realizarea graficului activităților mâinilor pentru postul de lucru Confeccioner – mașină de cusut
12	BACIU Constantin	9304	MUNTEANU P. ȘTEFAN - IULIAN	Personalitatea umană – componentă a subsistemului Om
13	BACIU Constantin	9304	POPA C. DANIEL FLORIN	Consumul energetic al organismului uman, factor determinat al sistemului ergonomic Om – Mijloace de muncă – Mediu
14	BACIU Constantin	9304	GAVRILIU N. IRINA	Analiza solicitărilor obiective
15	BACIU Constantin	9304	GHIORGHI C. PETRONEL – CRISTIAN	Consumul energetic al organismului uman
16	BACIU Constantin	9304	GHEORGHE D. ANDREI – DĂNUȚ	Analiza solicitărilor subiective
17	BACIU Constantin	9304	MORARIU I. MARINA	Tipuri de sisteme Om – Mijloace de muncă – Mediu: manual, semiautomat și automat
18	BACIU Constantin	9304	AGOP M. ȘTEFANA	Variabile psihologice specifice subsistemului OM
19	BACIU Constantin	9304	DANDARA C. CĂTĂLINA – CAPITOLINA	Evaluarea nivelului de risc al postului de lucru Confeccioner textil prin metoda auditării de conformare cu cerințele legale și alte cerințe la care SC Expres Confecții SRL subscrie
			NICOLAESCU V. MĂDĂLINA	Evaluarea nivelului de risc al postului de lucru Confeccioner textil prin metoda auditării de conformare cu cerințele legale și alte cerințe la care SC Expres Confecții SRL subscrie
20	BACIU Constantin	9304	CHIRIAC – MORUZZI M. CRISTIANA	Evaluarea conformării cu cerințele legale și alte cerințe pentru postul de lucru Personal cu activitate deservire clienți din cadrul SC IMM Fare SRL
			NECHITA A. VALENTIN	Evaluarea conformării cu cerințele legale și alte cerințe pentru postul de lucru Personal cu activitate deservire clienți din cadrul SC IMM Fare SRL
21	BACIU Constantin	9305	FÎNTÎNĂ (CIORNEI) CRISTINA	Evaluarea nivelului de risc al postului de lucru Mecanic auto prin metoda auditării de conformare cu cerințele legale și alte cerințe la care SC Roxiluc SRL subscrie
			ANTONESCU LUCIAN	Evaluarea nivelului de risc al postului de lucru Mecanic auto prin metoda auditării de conformare cu cerințele legale și alte cerințe la care SC Roxiluc SRL subscrie

22	BACIU Constantin	9504	DRAGOMIR (PAMFILE) M. MARIA- VERONICA	Evaluarea conformării cu cerințele legale și alte cerințe pentru postul de lucru Funcționar public cu activități de birou din cadrul Unității Administrativ Teritoriale Tecuci
			KOHUT L. CRISTIAN – LEO	Evaluarea conformării cu cerințele legale și alte cerințe pentru postul de lucru Funcționar public cu activități de birou din cadrul Unității Administrativ Teritoriale Tecuci
			STOICA (NECHITA) C. DANA – ELENA	Evaluarea conformării cu cerințele legale și alte cerințe pentru postul de lucru Funcționar public cu activități de birou din cadrul Unității Administrativ Teritoriale Tecuci
23	BACIU Constantin	9504	BRIE (ILIEȘ) S.A. ANDREEA	Evaluarea conformării cu cerințele legale și alte cerințe pentru postul de lucru Lucrător cu activitate de birou din cadrul SC Save & Safety RO SRL din Ocna Mureș
			POPA (SANISLAV) A. MARIA	Evaluarea conformării cu cerințele legale și alte cerințe pentru postul de lucru Lucrător cu activitate de birou din cadrul SC Save & Safety RO SRL din Ocna Mureș
			PINTILIE V. RADU – MIHAIL	Evaluarea conformării cu cerințele legale și alte cerințe pentru postul de lucru Lucrător cu activitate de birou din cadrul SC Save & Safety RO SRL din Ocna Mureș
24	BACIU Constantin	9504	GHANNAM K. MOHAMED	Evaluarea nivelului de risc al postului de lucru Macaragiu – cod COR 834301 prin metoda auditării de conformare cu cerințele legale și alte cerințe la care organizația subscrie
			BĂLȚĂTESCU (RUSU) I. OANA	Evaluarea nivelului de risc al postului de lucru Macaragiu – cod COR 834301 prin metoda auditării de conformare cu cerințele legale și alte cerințe la care organizația subscrie
			MIHALACHE (MATCOVSCHI) N. ELENA	Evaluarea nivelului de risc al postului de lucru Macaragiu – cod COR 834301 prin metoda auditării de conformare cu cerințele legale și alte cerințe la care organizația subscrie
			DUMITRAȘC C. NARCIS – OCTAVIAN	Evaluarea nivelului de risc al postului de lucru Macaragiu – cod COR 834301 prin metoda auditării de conformare cu cerințele legale și alte cerințe la care organizația subscrie
24	BACIU Constantin	9504	MOHAMEDAHMED M.A. ALI	Evaluarea conformării cu cerințele legale și alte cerințe pentru postul de lucru Electrician din cadrul SC Press Industry SRL
			COLUMBAN F. ȘTEFAN	Evaluarea conformării cu cerințele legale și alte cerințe pentru postul de lucru Electrician din cadrul SC Press Industry SRL
			MARTINUȘ P. PETRU	Evaluarea conformării cu cerințele legale și alte cerințe pentru postul de lucru Electrician din cadrul SC Press Industry SRL
26	BACIU Constantin	9504	LINCU D.C. ȘTEFAN – CLAUDIU	Evaluarea conformării cu cerințele legale și alte cerințe pentru postul de lucru Brutar din cadrul SC Brutărel SRL din Iași
			BĂLINIȘTEANU M.R. MIHAI – MINA	Evaluarea conformării cu cerințele legale și alte cerințe pentru postul de lucru Brutar din cadrul SC Brutărel SRL din Iași
			CALALB G. ALINA – ALEXANDRA	Evaluarea conformării cu cerințele legale și alte cerințe pentru postul de lucru Brutar din cadrul SC Brutărel SRL din Iași
27	BACIU Constantin	9504	ALEXA (MOLDOVANU) V.D. ANDREEA	Evaluarea conformării cu cerințele legale și alte cerințe pentru postul de lucru Inspector resurse umane de la SC Web Help Romania SRL
			HANGANU P. ANDREEA	Evaluarea conformării cu cerințele legale și alte cerințe pentru postul de lucru Inspector resurse umane de la SC Web Help Romania SRL
			CIOBANU C. DANIEL	Evaluarea conformării cu cerințele legale și alte cerințe pentru postul de lucru Inspector resurse umane de la SC Web Help Romania SRL
			IVĂNESCU S. IONUȚ	Evaluarea nivelului de risc al postului de lucru Mecanic auto – cod COR 723303 prin metoda auditării de conformare cu cerințele legale și alte cerințe la care organizația SC Service Auto SRL subscrie

28	BACIU Constantin	9504	ZVANCEA D. MARIA – RALUCA	Evaluarea nivelului de risc al postului de lucru Mecanic auto – cod COR 723303 prin metoda auditării de conformare cu cerințele legale și alte cerințe la care organizația SC Service Auto SRL subscrie
			SCÂNTEI G. C. DIANA	Evaluarea nivelului de risc al postului de lucru Mecanic auto – cod COR 723303 prin metoda auditării de conformare cu cerințele legale și alte cerințe la care organizația SC Service Auto SRL subscrie
29	BACIU Constantin	9504	BUNDUC M. CRISTIAN – ȘTEFAN	Evaluarea conformării cu cerințele legale și alte cerințe pentru postul de lucru Muncitor necalificat în construcții din cadrul SC Rock Construcții SRL
			PÎSLARU D. IOANA – SMARANDA	Evaluarea conformării cu cerințele legale și alte cerințe pentru postul de lucru Muncitor necalificat în construcții din cadrul SC Rock Construcții SRL
			APETRI N. ELENA – LAURA	Evaluarea conformării cu cerințele legale și alte cerințe pentru postul de lucru Muncitor necalificat în construcții din cadrul SC Rock Construcții SRL
30	BACIU Constantin	9504	COBREA G. MIHAI – MARIUS	Evaluarea conformării cu cerințele legale și alte cerințe pentru postul de lucru Lucrător cu activitate de cazare și alte facilități din cadrul SC Palas Internațional SRL la Hotel Internațional Iași
			PAVEL (MIHĂILĂ) C. VASILICA	Evaluarea conformării cu cerințele legale și alte cerințe pentru postul de lucru Lucrător cu activitate de cazare și alte facilități din cadrul SC Palas Internațional SRL la Hotel Internațional Iași
			NIȚĂ M. AUREL	Evaluarea conformării cu cerințele legale și alte cerințe pentru postul de lucru Lucrător cu activitate de cazare și alte facilități din cadrul SC Palas Internațional SRL la Hotel Internațional Iași
31	POPA Mihai GHEORGHIU Antonia-Diana	9304	ARVINTE I. Liliana-Ionela	Oțeluri moderne de înaltă rezistență slab aliate
32	POPA Mihai GHEORGHIU Antonia-Diana	9304	VÂZDOAGĂ M. Mihaiță	Sudarea aluminiului
33	POPA Mihai BACIU Maria	9202	TINCU P. Vladuț-Ionuț	Automatizare prin releu inteligent Shelly-1
		9202	MURARIU D. Ioana	Automatizare prin releu inteligent Shelly-1

**UNIVERSITATEA TEHNICĂ „GHEORGHE ASACHI” DIN IAȘI**  
**Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor**  
**Departamentul Ingineria Materialelor și Securitate Industrială**

**Proces verbal**

Încheiat astăzi 19.05.2023 în urma desfășurării Sesiunii de comunicări științifice studentești la nivelul Departamentului Ingineria Materialelor și Securitate Industrială.

Sunt înscrise și depuse 146 de lucrări, unele cu mai mulți îndrumători științifici, după cum urmează:

Nr.crt	Îndrumător:	Nr. lucrări	Studenti de la Facultatea:
1.	Prof.univ.dr.ing. BACIU Constantin	24	SIM+CMMI
2.	Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	83	SIM+CMMI+MEC
3.	Conf.univ.dr.ing. CORĂBIERU Anișoara	4	SIM
4.	Conf.univ.dr.ing. RUSU Ioan	5	SIM
5.	Conf. univ. dr. ing. SANDU Ioan-Gabriel	6	CMMI
6.	Conf.univ.dr.ing. TOMA Ștefan-Lucian	4	MEC
7.	Asist.univ.dr.ing. CAZAC Alin Marian	31	CMMI+MEC
8.	Șef lucr.dr.ing. LOHAN Nicoleta-Monica	12	CMMI
9.	Șef lucr.dr.ing. MATCOVSCHI Elena	3	SIM+CMMI
10.	Șef lucr.dr.ing. BURDUHOS-NERGIȘ Diana-Petronela	27	CMMI+MEC+SIM
11.	Asist. univ. dr. ing. POPA Mihai	32	CMMI+SIM+ MEC
12.	Conf.univ.dr.ing. Maria BACIU	1	SIM

A fost întocmită o comisie centrală pe Departament din: Conf. univ. dr. ing. Ioan-Gabriel SANDU – președinte; prof.dr.ing. Costică BEJINARIU – membru; ș.l.dr.ing. Nicoleta-Monica LOHAN – secretar. Au fost formate și patru comisii: una pentru studenții Facultății de Știința și Ingineria Materialelor; una pentru studenții facultății de Construcții de Mașini și Management Industrial și două pentru Facultatea de Mecanică.

Comisia pentru studenții facultății de Știința și Ingineria Materialelor este formată din prof. univ. dr. ing. Constantin BACIU – președinte și – asist. univ.dr. ing. Mihai POPA membru/secretar. Comisia pentru Construcții de Mașini și Management Industrial este

formată din: Conf. univ. dr. ing. Ioan RUSU – președinte, Șef lucr. dr.ing. Alin-Marian CAZAC – membru/secretar. Comisiile pentru studenții facultății de Mecanică sunt formate din: Comisia 1 – Grupele 8101-8105: Conf. univ. dr. ing. Ștefan-Lucian TOMA – președinte, Șef lucr. dr. ing. Elena MATCOVSCHI – membru/secretar. Comisia 2 – Grupele 8106-8110: Conf. univ. dr. ing. Anișoara CORĂBIERU – președinte, Șef lucr. dr. ing. Diana-Petronela BURDUHOS-NERGIȘ – membru/secretar.

Criteriile urmărite de membrii comisiei pentru aprecierea lucrărilor au fost: conținutul științific al lucrării, modul de redactare și prezentare, capacitatea de a răspunde la întrebări suplimentare etc.

Pe ansamblu, s-a constatat un real interes al tuturor participanților pentru tematica prezentată, un efort considerabil de sintetizare a informațiilor științifice acumulate, dorința de prezentare cât mai atractivă a subiectelor abordate.

Ținând cont de criteriile amintite, la încheierea lucrărilor, comisiile desemnate au acordat premii, mențiuni și premii speciale.

Prezentul proces-verbal și Anexele cu lista tuturor lucrărilor precum și listele cu premii au fost încheiate în patru exemplare din care: un exemplar la Decanatul Facultății Știința și Ingineria Materialelor, un exemplar la Decanatul Facultății de Mecanică, un exemplar la Decanatul Facultății de Construcții de Mașini și Management Industrial și unul la Departamentul Ingineria Materialelor și Securitate Industrială.

Director Departament,  
Conf.univ.dr.ing. Gabriel-Ioan SANDU

Întocmit,  
S.l. dr. ing. Nicoleta Monica LOHAN

**TABEL CENTRALIZATOR CERCURI CMMI\_2023**

<b>Nr crt</b>	<b>Facultatea/Indrumator</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Initiala tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mentiuni</b>	<b>Observatii</b>
1	CMMI S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	4101	Barhan G. Andrei	Locomotiva		
	CMMI S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	4101	Fedeleş M.A Mihai-Alexandru	Locomotiva		
	CMMI S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	4101	Dediu I. Costel	Locomotiva		
2	CMMI S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	4101	Bobu S. Cristian-Valentino	Prelucrare cu fascicul de fotoni	Mențiune	
	CMMI S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	4101	Hritcu M.R. Ovidiu-Andrei	Prelucrare cu fascicul de fotoni	Mențiune	
	CMMI S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	4101	Filip G. Dragoş-Andrei	Prelucrare cu fascicul de fotoni	Mențiune	
3	CMMI Prof.dr.ing. Constantin BACIU Asist.univ.dr.ing. Mihai POPA	4102	UNGUREANU M. Victor	Fabricarea dozelor din aluminiu		
	CMMI Prof.dr.ing. Constantin BACIU Asist.univ.dr.ing. Mihai POPA	4102	JITAR J. Cătălin	Fabricarea dozelor din aluminiu		
	CMMI Prof.dr.ing. Constantin BACIU Asist.univ.dr.ing. Mihai POPA	4102	MOLDOVAN T. Dmitrii	Fabricarea dozelor din aluminiu		
4	CMMI Prof.dr.ing. Constantin BACIU Asist.univ.dr.ing. Mihai POPA	4104	RACHIERIU D. Daniel	Argintul		
	CMMI Prof.dr.ing. Constantin BACIU Asist.univ.dr.ing. Mihai POPA	4104	PĂDURARU C. Adrian-Ionuț	Argintul		
	CMMI Prof.dr.ing. Constantin BACIU Asist.univ.dr.ing. Mihai POPA	4104	STANCIU A. Cristian Adrian	Argintul		
5	CMMI S.L.dr.ing. Matchovschi Elena	4104	LUCA R. Andreea-Florentina	Coroziunea aluminiului		
	CMMI S.L.dr.ing. Matchovschi Elena	4104	Briciuc I. Ion	Coroziunea aluminiului		

Nr crt	Facultatea/Indrumator	Grupa	Nume/Initiala tata/Prenume	Denumirea temei	Premii/mentiuni	Observatii
6	CMMI S.L.dr.ing. Matchovschi Elena	4104	VASILACHI V. Andrei	Modul de purificare aurului		
7	CMMI Prof.dr.ing. Constantin BACIU Asist.univ.dr.ing. Mihai POPA	4104	ALBU I. Ionela-Nicoleta	Studiu privind caracteristicile și elaborarea fontei		
	CMMI Prof.dr.ing. Constantin BACIU Asist.univ.dr.ing. Mihai POPA	4104	RADEȘ F. Sabina	Studiu privind caracteristicile și elaborarea fontei		
	CMMI Prof.dr.ing. Constantin BACIU Asist.univ.dr.ing. Mihai POPA	4104	BIȚA A. Florentin	Studiu privind caracteristicile și elaborarea fontei		
8	CMMI Prof.dr.ing. Constantin BACIU Asist.univ.dr.ing. Mihai POPA	4104	COPTU V. Maria	Purificarea, curățarea cristalelor		
	CMMI Prof.dr.ing. Constantin BACIU Asist.univ.dr.ing. Mihai POPA	4104	ASAVEI (TEACU) E. Sanda-Emilia	Purificarea, curățarea cristalelor		
	CMMI Prof.dr.ing. Constantin BACIU Asist.univ.dr.ing. Mihai POPA	4104	CHIRICA A. Andreea-Bianca	Purificarea, curățarea cristalelor		
9	CMMI Conf.dr.ing. Ioan Gabriel SANDU	4.101	Ungureanu Victor	Proprietati si metode de obtinere a sticlei		
	CMMI Conf.dr.ing. Ioan Gabriel SANDU	4101	Jitar Catalin	Proprietati si metode de obtinere a sticlei		
	CMMI Conf.dr.ing. Ioan Gabriel SANDU	4102	Crijdan Andrei	Proprietati si metode de obtinere a sticlei		
10	CMMI Prof.dr.ing. Constantin BACIU Ș.l.dr.ing. Nicoleta-Monica LOHAN	4103	Pavel M. Mihai	Materiale ceramice în construcția de mașini		
	CMMI Prof.dr.ing. Constantin BACIU Ș.l.dr.ing. Nicoleta-Monica LOHAN	4103	Ursu-Roșu C. Cosmin-Constantin	Materiale ceramice în construcția de mașini		
	CMMI Prof.dr.ing. Constantin BACIU Ș.l.dr.ing. Nicoleta-Monica LOHAN	4103	Savu N Gabriel-Florin	Materiale ceramice în construcția de mașini		
	CMMI Prof.dr.ing. Constantin BACIU Ș.l.dr.ing. Nicoleta-Monica LOHAN	4103	Leahu A. Lucian-George	Jante de Magneziu		

Nr crt	Facultatea/Indrumator	Grupa	Nume/Initiala tata/Prenume	Denumirea temei	Premii/mentiuni	Observatii
11	CMMI Prof.dr.ing. Constantin BACIU Ș.l.dr.ing. Nicoleta-Monica LOHAN	4103	Macovei P. Dragoș-Marian	Jante de Magneziu		
	CMMI Prof.dr.ing. Constantin BACIU Ș.l.dr.ing. Nicoleta-Monica LOHAN	4103	Murariu M. Leonard-Maricel	Jante de Magneziu		
12	CMMI Prof.dr.ing. Constantin BACIU Ș.l.dr.ing. Nicoleta-Monica LOHAN	4102	Florea G. Cosmin-Ionuț	Fenomene de deformare plastică la laminare		
13	CMMI Prof.dr.ing. Costică BEJINARIU Ș.l.dr.ing. Nicoleta-Monica LOHAN	4103	Cernăuțean M.I. Tudor-Gabriel	Diferențele tehnice și de construcție dintre injector și carburator	Mențiune	
	CMMI Prof.dr.ing. Costică BEJINARIU Ș.l.dr.ing. Nicoleta-Monica LOHAN	4103	Baciu V. Adrian	Diferențele tehnice și de construcție dintre injector și carburator	Mențiune	
	CMMI Prof.dr.ing. Costică BEJINARIU Ș.l.dr.ing. Nicoleta-Monica LOHAN	4103	Costan C.I. Alexandru-Ionuț	Diferențele tehnice și de construcție dintre injector și carburator	Mențiune	
14	CMMI Prof.dr.ing. Constantin BACIU Ș.l.dr.ing. Nicoleta-Monica LOHAN	4102	Codilenschi S. Steliana-Carla	Fonte albe		
	CMMI Prof.dr.ing. Constantin BACIU Ș.l.dr.ing. Nicoleta-Monica LOHAN	4102	Fechită I. Gabriel	Fonte albe		
	CMMI Prof.dr.ing. Constantin BACIU Ș.l.dr.ing. Nicoleta-Monica LOHAN	4102	Chelm M.V David-George	Fonte albe		
15	CMMI Prof.dr.ing. Constantin BACIU Ș.l.dr.ing. Nicoleta-Monica LOHAN	4102	Comănac S.M Ioan-Alexandru	Grafenul		
	CMMI Prof.dr.ing. Constantin BACIU Ș.l.dr.ing. Nicoleta-Monica LOHAN	4102	Fedeleş M.A Mihai-Alexandru	Grafenul		
	CMMI Prof.dr.ing. Constantin BACIU Ș.l.dr.ing. Nicoleta-Monica LOHAN	4102	Dediu I. Costel	Grafenul		
	CMMI Prof.dr.ing. Costică BEJINARIU Ș.l.dr.ing. Nicoleta-Monica LOHAN	4103	Leahu A. Lucian-George	Realizarea LOGO-lui CMMI	Mențiune	

Nr crt	Facultatea/Indrumator	Grupa	Nume/Initiala tata/Prenume	Denumirea temei	Premii/mentiuni	Observatii
16	CMMI Prof.dr.ing. Costică BEJINARIU Ș.l.dr.ing. Nicoleta-Monica LOHAN	4103	Ursu-Roșu C. Cosmin-Constantin	Realizarea LOGO-lui CMMI	Mențiuni	
	CMMI Prof.dr.ing. Costică BEJINARIU Ș.l.dr.ing. Nicoleta-Monica LOHAN	4103	Iftode D.C Dumitru-Cristian	Realizarea LOGO-lui CMMI	Mențiuni	
17	CMMI Prof.dr.ing. Constantin BACIU Ș.l.dr.ing. Nicoleta-Monica LOHAN	4103	Rusu I. Dumitru	Metalele ușoare folosite în construcția de mașini		
	CMMI Prof.dr.ing. Constantin BACIU Ș.l.dr.ing. Nicoleta-Monica LOHAN	4103	Sîrbu S. Victor	Metalele ușoare folosite în construcția de mașini		
18	CMMI S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	4102	Chiriliuc V. Victor	Clasificarea procedeelor de sudare	Premiul III	
	CMMI S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	4102	Botez I. Emilian	Clasificarea procedeelor de sudare	Premiul III	
	CMMI S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	4102	Bou D. Mihail	Clasificarea procedeelor de sudare	Premiul III	
19	CMMI Ș.l.dr.ing. Nicoleta-Monica LOHAN Prof.dr.ing. Costică BEJINARIU	4104	Albu I. Ionela-Nicoleta	Tratamente termochimice		
	CMMI Ș.l.dr.ing. Nicoleta-Monica LOHAN Prof.dr.ing. Costică BEJINARIU	4103	Mitrea I. Sorin Ionuț	Tratamente termochimice		
20	CMMI S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	4102	Homiceanu M.V. Tudor-Vasile	Sudarea si metode de sudare	Premiul III	
	CMMI S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	4102	Acatrinei C. Ștefan-Daniel	Sudarea si metode de sudare	Premiul III	
	CMMI S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	4102	Ignat I. Rareș-Ioan	Sudarea si metode de sudare	Premiul III	
21	CMMI S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	4101	Cozma G. Andrei	Prelucrarea cu fascicul de fotoni		
	CMMI S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	4101	Tulbure P. Dominic	Prelucrarea cu fascicul de fotoni		

Nr crt	Facultatea/Indrumator	Grupa	Nume/Initiala tata/Prenume	Denumirea temei	Premii/mentiuni	Observatii
	CMMI S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	4101	Mihai D. Petru	Prelucrarea cu fascicul de fotoni		
22	CMMI S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	4104	Fotachi V. Vlad	Studiul coroziunii metalelor și metodele de prevenire		
	CMMI S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	4104	Vasilachi V. Andrei	Studiul coroziunii metalelor și metodele de prevenire		
	CMMI S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	4104	Manole N. Igor	Studiul coroziunii metalelor și metodele de prevenire		
23	CMMI S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Dumitru-Doru Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	4104	Coptu V. Maria	Liați geopolimeri și betoane în construcții moderne	Premiul I	
	CMMI S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Dumitru-Doru Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	4104	Luca R. Andreea-Florentina	Liați geopolimeri și betoane în construcții moderne	Premiul I	
	CMMI S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Dumitru-Doru Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	4104	Briciuc I. Ion	Liați geopolimeri și betoane în construcții moderne	Premiul I	
24	CMMI S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	4104	Asavei (Teacu) E. Sanda-Emilia	Procesul de fosfatere a unui aliaj de titan	Premiul special	
	CMMI S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	4104	Chirica A. Andreea-Bianca	Procesul de fosfatere a unui aliaj de titan	Premiul special	
	CMMI S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	4104	Radeș F. Sabina	Procesul de fosfatere a unui aliaj de titan	Premiul special	
	Ș.l.dr.ing. Nicoleta-Monica LOHAN Prof.dr.ing. Costică BEJINARIU	4103	Balan V. Eduard Viorel	Tipuri de rosturi de sudare. Lucrare practică	Premiul II	

Nr crt	Facultatea/Indrumator	Grupa	Nume/Initiala tata/Prenume	Denumirea temei	Premii/mentiuни	Observatii
25	CMMI Ș.l.dr.ing. Nicoleta-Monica LOHAN Prof.dr.ing. Costică BEJINARIU	4103	Chirilă I. Gabriel - Silviu	Tipuri de rosturi de sudare. Lucrare practică	Premiul II	
	CMMI Ș.l.dr.ing. Nicoleta-Monica LOHAN Prof.dr.ing. Costică BEJINARIU	4103	Calinciuc M. Claudiu	Tipuri de rosturi de sudare. Lucrare practică	Premiul II	
26	CMMI Ș.l.dr.ing. Nicoleta-Monica LOHAN Prof.dr.ing. Costică BEJINARIU	4103	Rusu I. Dumitru	Obținerea ansamblului <i>Matriță de turnare sub presiune - model</i> prin printare 3D	Premiul I	
	CMMI Ș.l.dr.ing. Nicoleta-Monica LOHAN Prof.dr.ing. Costică BEJINARIU	4103	Sîrbu S. Victor	Obținerea ansamblului <i>Matriță de turnare sub presiune - model</i> prin printare 3D	Premiul I	
	CMMI Ș.l.dr.ing. Nicoleta-Monica LOHAN Prof.dr.ing. Costică BEJINARIU	4103	Grosu S. Marius	Obținerea ansamblului <i>Matriță de turnare sub presiune - model</i> prin printare 3D	Premiul I	
27	CMMI Prof.dr.ing. Constantin BACIU Ș.l.dr.ing. Nicoleta-Monica LOHAN	4103	Baciu V. Adrian	SCULE DIAMANTATE		
	CMMI Prof.dr.ing. Constantin BACIU Ș.l.dr.ing. Nicoleta-Monica LOHAN	4103	Cernăuțean M.I. Tudor-Gabriel	SCULE DIAMANTATE		
	CMMI Prof.dr.ing. Constantin BACIU Ș.l.dr.ing. Nicoleta-Monica LOHAN	4103	Iftode D.C. Dumitru-Cristian	SCULE DIAMANTATE		
28	CMMI	4102	Ancuța C. Octavian	Sisteme hidraulice	Premiul III	
	s.l.dr.ing Elena MATCOVSCHI		Codău V. Paul-Alexandru		Premiul III	
	Prof.univ.dr.ing Costica BEJINARIU		Bărbier D. Vlăduț-Andrei		Premiul III	
29	CMMI S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	4104	Rachieriu D. Daniel	Aeronova fără pilot - Drona -	Mențiune	
	CMMI S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	4104	Stanciu A. Cristian Adrian	Aeronova fără pilot - Drona -	Mențiune	

Nr crt	Facultatea/Indrumator	Grupa	Nume/Initiala tata/Prenume	Denumirea temei	Premii/mentiuni	Observatii
	CMMI S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	4104	Păduraru C. Adrian-Ionuț	Aeronova fără pilot - Drona -	Mențiune	
20	CMMI Conf.dr.ing. Ioan Gabriel SANDU	4101	Popa Ionut Petronel	Materiale consumabile pentru imprimarea 3D	Mențiune	
	CMMI Conf.dr.ing. Ioan Gabriel SANDU	4101	Popa Ionut Alexandru	Materiale consumabile pentru imprimarea 3D	Mențiune	
	CMMI Conf.dr.ing. Ioan Gabriel SANDU	4101	Proca Gabriel Ciprian	Materiale consumabile pentru imprimarea 3D	Mențiune	
31	CMMI Conf.dr.ing. Ioan Gabriel SANDU	4101		CLASIFICAREA MATERIALELOR		
32	CMMI Conf.dr.ing. Ioan Gabriel SANDU	4101	Zama V. Mihai	CLASIFICAREA MATERIALELOR		
	CMMI Conf.dr.ing. Ioan Gabriel SANDU	4101	Codilenschi S. Steliana-Carla	CLASIFICAREA MATERIALELOR		
33	CMMI Conf.dr.ing. Ioan Gabriel SANDU	4102	Popa D. Sergiu-Mihai	Cutia de viteză manuală	Premiul special	
	CMMI Conf.dr.ing. Ioan Gabriel SANDU	4102	Rusu D.I. Alexandru	Cutia de viteză manuală	Premiul special	
	CMMI Conf.dr.ing. Ioan Gabriel SANDU	4102	Luca - Popa M. Mihai	Cutia de viteză manuală	Premiul special	
34	CMMI Conf.dr.ing. Ioan Gabriel SANDU	4102	Ungureanu M. Victor	Sticla: Proprietati, Tipuri, Metode de obtinere		
	CMMI Conf.dr.ing. Ioan Gabriel SANDU	4102	Jitar J. Cătălin	Sticla: Proprietati, Tipuri, Metode de obtinere		
	CMMI Conf.dr.ing. Ioan Gabriel SANDU	4101	Craijdan S. Andrei	Sticla: Proprietati, Tipuri, Metode de obtinere		
35	CMMI S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	4101	Donea N. Cosmin-Cristian	Defectele pieselor turnate	Mențiune	
	CMMI S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	4101	Fechită I. Gabriel	Defectele pieselor turnate	Mențiune	

<b>Nr crt</b>	<b>Facultatea/Indrumator</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Initiala tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mentiuni</b>	<b>Observatii</b>
	CMMI S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	4101	Chelm M.V David-George	Defectele pieselor turnate	Mențiune	
36	CMMI S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian s.l.dr.ing Elena MATCOVSCHI	4102	Gherase G. Adrian	Tunel Aerodinamic	Premiul II	
			Balaban O.S. Călin-Constantin	Tunel Aerodinamic	Premiul II	
			Chiriac C. Andrei Ovidiu	Tunel Aerodinamic	Premiul II	

TABEL CENTRALIZATOR CERCURI MECANICĂ A\_2023

Nr crt	Facultatea/Indrumator	Grupa	Nume/Initiala tata/Prenume	Denumirea temei	Premii/mentiuni	Observatii
1	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8101	Tărăboi P. Sebastian-Casian	Cauciucul		
	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8101	Teșoi D-V. Mihai-Daniel	Cauciucul		
	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8101	Lupu A. Andrei-Tudor	Cauciucul		
2	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8101	Neculai I. Bogdan	Clasificarea procedeelor de sudare		
	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8101	Ciobanu M. Cătălin	Clasificarea procedeelor de sudare		
	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8101	Titianu I. Paul-Iulian	Clasificarea procedeelor de sudare		
3	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8101	Volpe D. Vali-Valeria	Prese și sisteme hidraulice & Proiectarea ca ramură a ingineriei mecanice	Premiul Special	
	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8101	Lehaci Ș.A. Ana-Maria	Prese și sisteme hidraulice & Proiectarea ca ramură a ingineriei mecanice	Premiul Special	
	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8101	Untea-Dobroiu G. Andrei Marian	Prese și sisteme hidraulice & Proiectarea ca ramură a ingineriei mecanice	Premiul Special	
4	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8104	Chiban Y. Hani	Sudarea		
	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8104	Maftei C. Cosmin-George	Sudarea		
	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8104	Ciotir C.M. Emilian	Sudarea		
	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8104	Juravle D. Victor-Constantin	Sudarea		

Nr crt	Facultatea/Indrumator	Grupa	Nume/Initiala tata/Prenume	Denumirea temei	Premii/mentiuni	Observatii
5	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8104	Minea D. M. Denis-Daniel	Sudarea		
	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8104	Ursu L. Alexandru Valentin	Sudarea		
6	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8104	David N-M. Cristina-Elena	Sistemul de suspensie		
	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8104	Filimon OM. Andrei	Sistemul de suspensie		
	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8104	Hîrbu G. Mihai	Sistemul de suspensie		
	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8104	Dobrescu R-G. Andrei-Costin	Sistemul de suspensie		
7	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8104	Mereacre S. Sebastian	Polisarea unui far		
8	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8104	Radu G. Eduard-Paul	Principiul de funcționare al motoarelor termice și electrice		
	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8104	Urzică V. Flavian	Principiul de funcționare al motoarelor termice și electrice		
	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8107	Spătaru C. Rareș - Ilie	Principiul de funcționare al motoarelor termice și electrice		
9	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8104	Guzu D. Ciprian-Constantin	Electroliza unei piese ruginite		
	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8104	Lorenți D. Andrei	Electroliza unei piese ruginite		
	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8105	Melinte C-C. Răzvan-Mario	Electroliza unei piese ruginite		
10	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8104	Poleac D-C. Sebastian-Daniel	Pași în vopsirea unei piese de masina	Mențiune	
	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8102	Hreniuc V. Paul - Ciprian	Pași în vopsirea unei piese de masina	Mențiune	

Nr crt	Facultatea/Indrumator	Grupa	Nume/Initiala tata/Prenume	Denumirea temei	Premii/mentuni	Observatii
	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8104	Tofan Vlad-Andrei	Pași în vopsirea unei piese de masina	Mențiune	
11	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică		Musteață L. Cristian-Constantin	Mase plastice. Polimeri		
12	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8101	Naumencu A. Andrei-Iulian	Turnarea aluminiului si a cuprului in forme semipermanente		
	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8101	Pleșcan G. Nicu-Bogdan	Turnarea aluminiului si a cuprului in forme semipermanente		
	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8101	Rotariu V. Constantin	Turnarea aluminiului si a cuprului in forme semipermanente		
13	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8102	FILIP T. Nicu-Dănuț	Structura metalică a unui buggy	Premiul 1	
	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8102	CATANĂ L-C. Adelin-Gabriel	Structura metalică a unui buggy	Premiul 1	
	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8102	PETREA G. George-Alexandru	Structura metalică a unui buggy	Premiul 1	
14	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8102	DEDIU I-I. Constantin	Transmisie pe role cu curea		
	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8102	BÎRGĂUAN P. Simion	Transmisie pe role cu curea		
	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8102	BICHR Ș. Iustin	Transmisie pe role cu curea		
15	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8102	BALAN R. Mihai-Gabriel	Proiectarea și construirea unui Kart	Premiul Special	
	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8102	COMAN I-F. Mihai-Teofil	Proiectarea și construirea unui Kart	Premiul Special	
	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8102	GAVRILUȚ I-D. Andrei-Gabriel	Proiectarea și construirea unui Kart	Premiul Special	
	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8102	CATANĂ L-C. Adelin-Gabriel			

Nr crt	Facultatea/Indrumator	Grupa	Nume/Initiala tata/Prenume	Denumirea temei	Premii/mentiuни	Observatii
16	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8102	FILIP T. Nicu-Dănuț			
	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8102	PETREA G. George-Alexandru			
17	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8103	AFRĂSINEI P. Mihai-Bogdan	Simulator auto cu mișcare	Premiul 1	
	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8109	AELENEI D.C. Daniel Alexandru	Simulator auto cu mișcare	Premiul 1	
	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8109	LUPU M-A. Andrei	Simulator auto cu mișcare	Premiul 1	
18	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8108	IASILCOVSCHI F-V. Florin-Alexandru	Demonstrarea unui sistem de ambreaj		
	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8109	CIOTIR M. Gabriel	Demonstrarea unui sistem de ambreaj		
	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8109	HONEA R. Roberto	Demonstrarea unui sistem de ambreaj		
19	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8103	CIUNTU C.D. Alexandru	Cărucior de cumpărături motorizat	Premiul 2	
	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8103	JUNCANARU MM. Ștefan-Sebastian	Cărucior de cumpărături motorizat	Premiul 2	
	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8103	ONOFREI P.C. George-Cătălin	Cărucior de cumpărături motorizat	Premiul 2	
20	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8103	MUNTEANU Ș. Tudor Andrei	Roabă motorizată	Premiul 2	
	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8103	LĂBONȚU V. Răzvan-Petru	Roabă motorizată	Premiul 2	
	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8103	GURĂU I. Ștefan	Roabă motorizată	Premiul 2	
21	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8109	DABIJA ND. Adrian	Roboții ca ajutor al oamenilor în industrie		

Nr crt	Facultatea/Indrumator	Grupa	Nume/Initiala tata/Prenume	Denumirea temei	Premii/mentuni	Observatii
22	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8104	Musteață I. Ioan	Cauciucul		
	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8104	Săvulescu A. Adrian-Ionuț	Cauciucul		
23	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8104	Șecman T. Gheorghită	Termostatul		
	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8104	Olaru D. George-Sebastian	Termostatul		
	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8104	Dan M-F. Matei	Termostatul		
	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8101	Belciug G.O. Ștefan	Termostatul		
24	MEC S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8101	Arhip M.N. Andrei-Alexandru	Cauciucul		
	MEC S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8101	Dămian V. Rareș-Nicușor	Cauciucul		
	MEC S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8103	Sirghi M. Ioan-Sebastian	Cauciucul		
25	MEC S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela S.I. dr. ing. Andrusca Liviu	8101	Merăuți Ș. Bogdan-Ștefan	Proprietățile materialelor si a caracteristicilor lor la utilizarea diferitelor tipuri de sudură	Mențiune	
	MEC S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela S.I. dr. ing. Andrusca Liviu	8101	Greco I. Paul-Cristian	Proprietățile materialelor si a caracteristicilor lor la utilizarea diferitelor tipuri de sudură	Mențiune	
	MEC S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela S.I. dr. ing. Andrusca Liviu	8101	Rugină C. Andrei-Lucian	Proprietățile materialelor si a caracteristicilor lor la utilizarea diferitelor tipuri de sudură	Mențiune	
26	MEC S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8101	Flocea G.I. Ionuț Cătălin	Etapele vopsirii unei jante auto		
	MEC S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8101	Ilioia V-O. Rareș-Gabriel	Etapele vopsirii unei jante auto		

Nr crt	Facultatea/Indrumator	Grupa	Nume/Initiala tata/Prenume	Denumirea temei	Premii/mentii	Observatii
27	MEC S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8103	Costache D.V. Dragoș-Valentin	Sisteme de producere a energiei electice alternative	Premiul de Creativitate	
	MEC S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8103	Țugui D-D. Sebastian-Robert	Sisteme de producere a energiei electice alternative	Premiul de Creativitate	
	MEC S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8103	Tarcan N. Andrei	Sisteme de producere a energiei electice alternative	Premiul de Creativitate	
28	MEC S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8103	Pascariu N. Tudor-Emanuel	Hidraulica	Mențiune	
	MEC S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8103	Răsmeriță G. Marian-Gabriel	Hidraulica	Mențiune	
	MEC S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8103	Prelipcean M-F. Cătălin	Hidraulica	Mențiune	
29	MEC S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8103	Vărgău I. Marian	Turnarea în forme temporare	Premiul 3	
	MEC S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8103	Pitică M. Mihai-Daniel	Turnarea în forme temporare	Premiul 3	
	MEC S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8103	Pavăl N. Augustin-Vasile	Turnarea în forme temporare	Premiul 3	
30	MEC S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8105	Sîncu P. Andrei-Sebastian	Cutia de viteză OPEL(90400206) -Proprietăți-		
	MEC S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8105	Bolohan C. Constantin-Cătălin	Cutia de viteză OPEL(90400206) -Proprietăți-		
	MEC S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8105	Stoleru I. Giulio-Giovanni	Cutia de viteză OPEL(90400206) -Proprietăți-		
	MEC S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8105	Turcu M. Cătălin-Robert	Cutia de viteză OPEL(90400206) -Proprietăți-		
	MEC S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8105	Huțuleac S.A. Ștefan-Alexandru	Robinetul Industrial		

Nr crt	Facultatea/Indrumator	Grupa	Nume/Initiala tata/Prenume	Denumirea temei	Premii/mentiuni	Observatii
31	MEC S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8105	Baghiu I. Ionuț-Cristian	Robinetul Industrial		
	MEC S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8105	Andronicescu F- P. Andrei-Dumitru	Robinetul Industrial		
32	MEC S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8105	Doban G. Cosmin-Ioan	Tuneluri de vânt		
33	MEC S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8105	Prelipcean I.F. Robert	Volanta		
	MEC S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8105	Vasiliniuc F. Dragoș-Valentin	Volanta		
	MEC S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8105	Mititelu C. Vasile Ionuț	Volanta		
34	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8103	Bîrlădeanu G-G. Ștefan-Flavius	Reutilizarea și reciclarea bateriilor de litiu și folosirea într-un mediu auto	Premiul 3	
	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8103	Musteață I. Ștefan-Teofil	Reutilizarea și reciclarea bateriilor de litiu și folosirea într-un mediu auto	Premiul 3	
	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8103	Nagler N. Danny	Reutilizarea și reciclarea bateriilor de litiu și folosirea într-un mediu auto	Premiul 3	
35	MEC S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8101	Alexandru C. Mădălina	Fabricarea și funcționarea sobei cu ardere de ulei rezidual	Premiul Special	
	MEC S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8101	Aruxandei T. Clara-Ioana	Fabricarea și funcționarea sobei cu ardere de ulei rezidual	Premiul Special	
	MEC S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8103	Vidineac V. Denisa	Fabricarea și funcționarea sobei cu ardere de ulei rezidual	Premiul Special	
36	MEC S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8105	Gherghiniș C. Andrei Marius	Schimbarea fluidelor și importanța acestora		
	MEC S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8104	Stafie SG. Adrian-Ștefan	Schimbarea fluidelor și importanța acestora		
	MEC S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8102	Gîndu L. Rareș-Mihnea	Schimbarea fluidelor și importanța acestora		

Nr crt	Facultatea/Indrumator	Grupa	Nume/Initiala tata/Prenume	Denumirea temei	Premii/mentuni	Observatii
37	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8109	Chiscop E. Robert Adrian	Recrearea unui model pentru formarea manuala		
38	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8103	Chitic M. Ciprian-Alexandru	Demarorul – istoric și necesitate		
39	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8104	Diaconu M. Răzvan-Mihai	Uleiurile		
	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8101	Ungureanu I. Robert-Gabriel	Uleiurile		
	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8105	Bucșă M. Andrei	Uleiurile		
40	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8104	Rabacu N. Sergiu	Polish-are auto		
	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8104	Mereacre S. Sebastian	Polish-are auto		
41	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8108	Neagu Andrei	Utilizarea corecta a uleiurilor		
	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8103	Colbea Emilian	Utilizarea corecta a uleiurilor		
42	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8102	Luca C. Alexandru-Florin	Sistemul de frânare la autovehicule		
	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8102	Nițu Ș. Mihai	Sistemul de frânare la autovehicule		
	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8103	Costea G. Adrian-Mihai	Sistemul de frânare la autovehicule		
43	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8107	Atodiresei M. Mihăiță-Denis	Turbina - o inovație în domeniul mecanicii		
	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8101	Uhliuc I.I. Ionuț-Cristian	Turbina - o inovație în domeniul mecanicii		
	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8101	Sava V-C. Petru-Rareș	Turbina - o inovație în domeniul mecanicii		

<b>Nr crt</b>	<b>Facultatea/Indrumator</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Initiala tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mentuni</b>	<b>Observatii</b>
44	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8102	Rotaru M-M. Mihai-Alexandru	Forjarea și matritarea materialelor metalice		
	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8102	Rotaru V. Cristian-Vasile	Forjarea și matritarea materialelor metalice		
	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8102	Sava C.I. Konstantinos-Alin	Forjarea și matritarea materialelor metalice		
45	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8102	Bumbea C.D. Alexandru	Fluidele unui autovehicol. Scop si evoluție		
	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8102	Rojenco A. Ion	Fluidele unui autovehicol. Scop si evoluție		
	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8104	Mitrea A. Alin-Andrei	Fluidele unui autovehicol. Scop si evoluție		
46	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8102	Brașoveanu M-C. Roberto-Alexandru	Arta Sudurii	Premiul de Creativitate	
	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8105	Mocanu O. Ionuț	Arta Sudurii	Premiul de Creativitate	
	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8102	Vieriu B. Tudor	Arta Sudurii	Premiul de Creativitate	

TABEL CENTRALIZATOR CERCURI MECANICĂ B\_2023

Nr crt	Facultatea/Indrumator	Grupa	Nume/Initiala tata/Prenume	Denumirea temei	Premii/mentiuni	Observatii
1	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Conf.dr.ing. Toma Ștefan Lucian	8106	Sava A. Silviu-Adrian	Procesul de recondiționare a jantelor din aliaj		
	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Conf.dr.ing. Toma Ștefan Lucian	8106	Salavastru (CĂS. Andrei) M. Valentina	Procesul de recondiționare a jantelor din aliaj		
	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Conf.dr.ing. Toma Ștefan Lucian	8106	Bazdaga R. Alina	Procesul de recondiționare a jantelor din aliaj		
2	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Conf.dr.ing. Toma Ștefan Lucian	8107	Caia G. Paul-Florin	Pompa de apa Camion MAN TGA		
	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Conf.dr.ing. Toma Ștefan Lucian	8109	Țepeș I.D. Adrian	Pompa de apa Camion MAN TGA		
3	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Conf.dr.ing. Toma Ștefan Lucian	8106	Petruț V. Emma-Izabela	Estetica in construcții de la mașini		
	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8106	Sasu E. Teodora-Fabiana	Estetica in construcții de la mașini		
	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8106	Van Damme FP. Jason Denis Katrien	Estetica in construcții de la mașini		
4	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Conf.dr.ing. Toma Ștefan Lucian	8110	Ungureanu R-A. Alexandru	Pistonul		
	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Conf.dr.ing. Toma Ștefan Lucian	8110	Resmeriță I. Constantin-Denis	Pistonul		
	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Conf.dr.ing. Toma Ștefan Lucian	8110	Sirghi I. Vasile	Pistonul		
5	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8107	Atodiresei M. Mihăiță-Denis	Turbina o inovatie in domeniul mecanicii		
	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8101	Uhliuc I.I. Ionuț-Cristian	Turbina o inovatie in domeniul mecanicii		
	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8101	Sava V-C. Petru-Rareș	Turbina o inovatie in domeniul mecanicii		
	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8106	Iacob G. Paul-Ricardo	Perne de aer		

Nr crt	Facultatea/Indrumator	Grupa	Nume/Initiala tata/Prenume	Denumirea temei	Premii/mentiuни	Observatii
6	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8106	Ciobanu V. Ilie-Marian	Perne de aer		
	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8106	Dobrea C.M. Daniel-Teodor	Perne de aer		
7	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8106	Rotariu Ş-C. Alin-Constantin	Sisteme Twin Turbo și BiTurbo	Mențiune	
	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8106	Onuțu I. Andreea-Roxana	Sisteme Twin Turbo și BiTurbo	Mențiune	
	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8106	Cozma-Talpalaru Ş. Tudor	Sisteme Twin Turbo și BiTurbo	Mențiune	
8	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Conf.dr.ing. Toma Ştefan Lucian	8106	Zavate A. Anca-Maria	Anvelopele auto		
	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Conf.dr.ing. Toma Ştefan Lucian	8106	Bărsan R. George-Alexandru	Anvelopele auto		
	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Conf.dr.ing. Toma Ştefan Lucian	8106	Lăpuşneanu L/G. Răzvan Daniel	Anvelopele auto		
9	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8106	Doru A.C. Ioana-Alexandra	Flexul	Mențiune	
	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8106	Pintilie A. Elena-Antonia	Flexul	Mențiune	
	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8106	Balan M. Denis-Eduard	Flexul	Mențiune	
	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8106	Cataramă V. Mihai Marius	Flexul	Mențiune	
10	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8102	LUCA C. Alexandru - Florin	Sistemul de frânare la autovehicule		
	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8102	NIŢU Ş. Mihai	Sistemul de frânare la autovehicule		
	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8103	COSTEA G. Adrian-Mihai	Sistemul de frânare la autovehicule		
11	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8102	ROJENCO A. Ion	Fluidele unui autovehicul - scopul si evoluția lor		
	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8104	MITREA A. Alin-Andrei	Fluidele unui autovehicul - scopul si evoluția lor		

Nr crt	Facultatea/Indrumator	Grupa	Nume/Initiala tata/Prenume	Denumirea temei	Premii/mentiiuni	Observatii
	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8102	BUMBEA C.D. Alexandru	Fluidele unui autovehicul - scopul si evoluția lor		
12	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8102	VIERIU B. Tudor	Etapele construirii unui robot din piese auto		
	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8105	MOCANU O. Ionuț	Etapele construirii unui robot din piese auto		
	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8102	BRAȘOVEANU M-C. Roberto-Alexandru	Etapele construirii unui robot din piese auto		
13	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8102	ROTARU M-M. Mihai-Alexandru	Forjarea și matrițarea materialelor metalice		
	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8102	ROTARU V. Cristian-Vasile	Forjarea și matrițarea materialelor metalice		
	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8102	SAVA C.I. Konstantinos-Alin	Forjarea și matrițarea materialelor metalice		
14	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Conf.dr.ing. Toma Ștefan Lucian	8107	Crăciun P. Vlad	Practicabilitatea mecanismelor flexibile		
	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Conf.dr.ing. Toma Ștefan Lucian	8107	Bălăucă F. Roberto-Dragoș	Practicabilitatea mecanismelor flexibile		
	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Conf.dr.ing. Toma Ștefan Lucian	8107	Zaharia D. Alexandru	Practicabilitatea mecanismelor flexibile		
15	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8110	Chiriloae N. Răzvan-Neculai	Motorul industrial	Premiu Special	
	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8110	Asofiei corect <del>Afloarei I. Ioan-Cătălin</del>	Motorul industrial	Premiu Special	
	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8106	Constantin V. Andrei	Motorul industrial	Premiu Special	
16	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8106	Hleucă V. Emanuel-Cornel	Sistem de franare		
	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8106	Manole F. Florentin-Ruben	Sistem de franare		
	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8106	Neculăeș E. Denis-Eusebiu	Sistem de franare		
17	MEC S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8107	Rusu V. Andrei	Acoperiri utilizate în industria auto	Mențiune	

Nr crt	Facultatea/Indrumator	Grupa	Nume/Initiala tata/Prenume	Denumirea temei	Premii/mentiiuni	Observatii
	MEC S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8107	Pîrlea A. Claudiu	Acoperiri utilizate în industria auto	Mențiuni	
18	MEC S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8107	Stănculea T. Adrian	Realizarea tehnologică a zavorului prin sudare	Premiu III	
	MEC S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8107	Robu C. Cezar-Robert	Realizarea tehnologică a zavorului prin sudare	Premiu III	
	MEC S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8107	David C-D. Robert Felix	Realizarea tehnologică a zavorului prin sudare	Premiu III	
19	MEC S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8108	Mărț M. Eduard-Fabian	Sisteme de frânare	Mențiuni	
	MEC S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8108	Stanciu G-S. Adrian-Iulian	Sisteme de frânare	Mențiuni	
	MEC S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8108	Tătăruș M. Silviu-Marian	Sisteme de frânare	Mențiuni	
20	MEC S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8108	Sasu I. Ioan Antonio	Montarea și motorizarea unei biciclete	Premiu II	
	MEC S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8108	Meșca G. Viorel-Lucian	Montarea și motorizarea unei biciclete	Premiu II	
	MEC S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8108	Maței V. Ioan-Claudiu	Montarea și motorizarea unei biciclete	Premiu II	
	MEC S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8108	Pavel G. Ștefan-Cosmin	Montarea și motorizarea unei biciclete	Premiu II	
21	MEC S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela	8109	Vasluianu A-I. Raul-Veniamin	Realizarea bicicletei motorizate	Premiu I	
	MEC S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela	8109	Nicuță V. Andrei Mădălin	Realizarea bicicletei motorizate	Premiu I	
	MEC S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8109	Pătrăcuță V. Codruț-Vasilică	Realizarea bicicletei motorizate	Premiu I	
	MEC S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela	8109	Popescu I.C. Andrei-Iulian	Realizarea bicicletei motorizate	Premiu I	

Nr crt	Facultatea/Indrumator	Grupa	Nume/Initiala tata/Prenume	Denumirea temei	Premii/mentiuni	Observatii
22	MEC S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8107	Moscalu G. Andrei	Restaurarea unei motociclete enduro	Premiu I	
	MEC S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8107	Stoian D. Matei	Restaurarea unei motociclete enduro	Premiu I	
23	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Conf.dr.ing. Toma Ștefan Lucian	8106	Petruț V. Emma-Izabela	Estetica in construcția de mașini		
	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Conf.dr.ing. Toma Ștefan Lucian	8106	Van Damme FP. Jason Denis Katrien	Estetica in construcția de mașini		
	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Conf.dr.ing. Toma Ștefan Lucian	8106	Sasu E. Teodora-Fabiana	Estetica in construcția de mașini		
24	MEC S.L. dr. ing. Cazac Alin Marian Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8110	Zinco A. Andrei	Clopotul		
25	MEC S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	8108	Vartolomei L. Alin-Gabriel	Motorul electric	Mențiune	
26	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8109	DABIJA ND. Adrian	Roboții ca ajutor al oamenilor în industrie		
27	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8108	IASILCOVSCHI F-V. Florin-Alexandru	Demonstrarea unui sistem de ambreaj	Premiu Special	
	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8109	CIOTIR M. Gabriel	Demonstrarea unui sistem de ambreaj		
	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8109	HONEA R. Roberto	Demonstrarea unui sistem de ambreaj		
28	MEC Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai Prof.univ.dr.ing. BEJINARIU Costică	8109	Chiscop E. Robert Adrian	Recrearea unui model pentru formarea manuala	Mentiune	

TABEL CENTRALIZATOR CERCURI\_SIM\_2023

Nr crt	Facultatea/In drumator	Grupa	Nume/Initiala tata/Prenume	Denumirea temei	Premii/mentiuни	Observatii
1	SIM Prof.univ.dr.ing. Constantin BACIU	9504	CUCOȘ D. Andrei	Evaluarea riscurilor de accidentare si imbolnavire profesionala pentru postul de lucru - comandant echipaj - la inspectoratul pentru situatii de urgenta Mihail Sturdza al judetului Iasi.	MENȚIUNE II	
	SIM Prof.univ.dr.ing. Constantin BACIU	9504	OPREA D. Denis-Mihai	Evaluarea riscurilor de accidentare si imbolnavire profesionala pentru postul de lucru - comandant echipaj - la inspectoratul pentru situatii de urgenta Mihail Sturdza al judetului Iasi.	MENȚIUNE II	
	SIM Prof.univ.dr.ing. Constantin BACIU	9504	PRISECARU N. Neculai	Evaluarea riscurilor de accidentare si imbolnavire profesionala pentru postul de lucru - comandant echipaj - la inspectoratul pentru situatii de urgenta Mihail Sturdza al judetului Iasi.	MENȚIUNE II	
2	SIM Prof.univ.dr.ing. Constantin BACIU	9404	HURUNIUC (PELIN) I. Carmen	Auditarea conformării cu cerințele legale și alte cerințe pentru activitatea de vânzător în cadrul cofetăriei SC CEVA DULCE SRL	PREMIUL III	
	SIM Prof.univ.dr.ing. Constantin BACIU	9404	BABANU (PAȘCU) M. Mihaela	Auditarea conformării cu cerințele legale și alte cerințe pentru activitatea de vânzător în cadrul cofetăriei SC CEVA DULCE SRL	PREMIUL III	
	SIM Prof.univ.dr.ing. Constantin BACIU	9404	PELIN V. Ștefan	Auditarea conformării cu cerințele legale și alte cerințe pentru activitatea de vânzător în cadrul cofetăriei SC CEVA DULCE SRL	PREMIUL III	
3	SIM Conf.univ.dr.ing. Maria BACIU Asist.univ.dr.ing. Mihai POPA	9201	POPA G. Aurel	Sistem de reglare automată a nivelului apei într-un rezervor	PREMIUL I	
	SIM Conf.univ.dr.ing. Maria BACIU Asist.univ.dr.ing. Mihai POPA	9201	IONIȚĂ (ROMANIUC) P. Daniela-Luminița	Sistem de reglare automată a nivelului apei într-un rezervor	PREMIUL I	
	SIM Conf.univ.dr.ing. Maria BACIU Asist.univ.dr.ing. Mihai POPA	9201	DRĂGUȘANU (FANARAGIU) D. Dana-Lina	Sistem de reglare automată a nivelului apei într-un rezervor	PREMIUL I	
4	SIM Conf.univ.dr.ing. Anisoara CORABIERU	9404	Codreanu G. Cristina-Mihaela	Aspecte tehnologice privind asamblarea, testarea si controlul pieselor auto(PLV) la SC AUTOMOTO SRL	PREMIUL II	
5	SIM Conf.univ.dr.ing. Anisoara CORABIERU	9404	Roman G. Gheorghe	Identificarea, prevenirea și eliminarea riscurilor profesionale generate de componentele sistemului de muncă industrial		
6	SIM Conf.dr.ing. Ioan RUSU	9101	Condrea T. Mădălin	Reciclarea deseurilor metalice prin crearea unei opere de arta	PREMIUL III	
	SIM Conf.dr.ing. Ioan RUSU	9101	Hanganu E. Valerică-Constantin	Reciclarea deseurilor metalice prin crearea unei opere de arta	PREMIUL III	
7	SIM Conf.dr.ing. Ioan RUSU	9101	Căpățână (căs. Cârniceanu) I. Constantina	Metoda de obtinere a unei katane prin forjare	MENȚIUNE II	
	SIM Conf.dr.ing. Ioan RUSU	9101	Loghin (căs. Liteanu) V. Cristina	Metoda de obtinere a unei katane prin forjare	MENȚIUNE II	
8	SIM Conf.dr.ing. Ioan RUSU	9102	Neagu C. Andrei	Utilizarea imprimării 3D pentru modelarea nanotuburilor de carbon	PREMIUL I	
	SIM Conf.dr.ing. Ioan RUSU	9104	Iordache D. Andra-Maria-Greta	Utilizarea imprimării 3D pentru modelarea nanotuburilor de carbon	PREMIUL I	
9	SIM Conf.dr.ing. Ioan RUSU	9103	Varga I. Paul-Ioan	Materialele folosite in fabricarea proiectilelor perforante	MENȚIUNE I	
	SIM Conf.dr.ing. Ioan RUSU	9103	Epure C. Cristian	Materialele folosite in fabricarea proiectilelor perforante	MENȚIUNE I	
	SIM Conf.dr.ing. Ioan RUSU	9103	Botezatu A. Cosmin-Sebastian	Materialele folosite in fabricarea proiectilelor perforante	MENȚIUNE I	
10	SIM Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai	9404	ALBU F. Elena-Maria	Declarația de politică în domeniul securității în muncă pentru SC TIMON&PUMBA SRL	MENȚIUNE I	
	SIM Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai	9404	SMOCINSCHI V. Natalia	Declarația de politică în domeniul securității în muncă pentru SC TIMON&PUMBA SRL	MENȚIUNE I	
	SIM Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai	9404	GHIORGHI C. Petronel-Cristian	Declarația de politică în domeniul securității în muncă pentru SC TIMON&PUMBA SRL	MENȚIUNE I	
11	SIM Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai	9404	CODREANU G. Cristina-Mihaela	Politica organizatiei privind siguranta si sanatatea in munca la SC SINAUTO SRL.docx		
	SIM Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai	9404	ROMAN G. Gheorghe	Politica organizatiei privind siguranta si sanatatea in munca la SC SINAUTO SRL.docx		
12	SIM Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai	9404	MORARIU I Marina	Declarația de politică în domeniul securității în muncă pentru SC VELIASI SRL	PREMIUL I	
	SIM Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai	9404	BOTAN D. Vlăduț	Declarația de politică în domeniul securității în muncă pentru SC VELIASI SRL	PREMIUL I	
	SIM Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai	9404	URSAN A. Marius	Declarația de politică în domeniul securității în muncă pentru SC VELIASI SRL	PREMIUL I	

Nr crt	Facultatea/In drumator	Grupa	Nume/Initiala tata/Prenume	Denumirea temei	Premii/mentiuни	Observatii
13	SIM Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai	9404	PANAITE C. Tudorel	Declarația de politică în domeniul securității în muncă pentru SC X-CONF SRL		
	SIM Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai	9404	ANTOCHI G. Gabriela	Declarația de politică în domeniul securității în muncă pentru SC X-CONF SRL		
	SIM Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai	9404	GRECU P. Emanuel	Declarația de politică în domeniul securității în muncă pentru SC X-CONF SRL		
14	SIM Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai	9404	DOCHIȚA-AGOP Ștefana	Declarația de politică în domeniul securității în muncă pentru SC HAY CONSTRUCT SRL		
15	SIM Prof.univ.dr.ing. BACIU Constantin	9504	FÎNTÎNĂ (CIORNEI) V. Cristina	Evaluarea nivelului de risc în securitate și sănătate în muncă prin metoda auditării conformării cu cerințele legale și alte cerințe la care S.C. AUTOTUD SRL subscrie	PREMIUL II	
	SIM Prof.univ.dr.ing. BACIU Constantin	9504	ANTONESCU D. Lucian	Evaluarea nivelului de risc în securitate și sănătate în muncă prin metoda auditării conformării cu cerințele legale și alte cerințe la care S.C. AUTOTUD SRL subscrie	PREMIUL II	
	SIM Prof.univ.dr.ing. BACIU Constantin	9504	BENDESCU I. Adrian	Evaluarea nivelului de risc în securitate și sănătate în muncă prin metoda auditării conformării cu cerințele legale și alte cerințe la care S.C. AUTOTUD SRL subscrie	PREMIUL II	
16	SIM Prof.univ.dr.ing. BACIU Constantin	9504	DANALACHE D. Andreea-Isabela	Evaluarea nivelului de risc în securitate și sănătate în muncă prin metoda auditării conformării cu cerințele legale și alte cerințe la care S.C. CITADIN SRL subscrie	PREMIUL III	
	SIM Prof.univ.dr.ing. BACIU Constantin	9504	ADĂSCĂLIȚEI G.D. Rareș-Gabriel	Evaluarea nivelului de risc în securitate și sănătate în muncă prin metoda auditării conformării cu cerințele legale și alte cerințe la care S.C. CITADIN SRL subscrie	PREMIUL III	
	SIM Prof.univ.dr.ing. BACIU Constantin	9504	PERJU C. Constantin-Julian	Evaluarea nivelului de risc în securitate și sănătate în muncă prin metoda auditării conformării cu cerințele legale și alte cerințe la care S.C. CITADIN SRL subscrie	PREMIUL III	
17	SIM Prof.univ.dr.ing. BACIU Constantin	9504	DANDARA I. Cătălina-Capitolina	Evaluarea nivelului de risc în securitate și sănătate în muncă prin metoda auditării conformării cu cerințele legale și alte cerințe la care S.C. CONFECȚII SRL subscrie	PREMIUL II	
	SIM Prof.univ.dr.ing. BACIU Constantin	9504	DOGARU V. Denisa-Iulia	Evaluarea nivelului de risc în securitate și sănătate în muncă prin metoda auditării conformării cu cerințele legale și alte cerințe la care S.C. CONFECȚII SRL subscrie	PREMIUL II	
	SIM Prof.univ.dr.ing. BACIU Constantin	9504	NICOLAESCU V. Mădălina	Evaluarea nivelului de risc în securitate și sănătate în muncă prin metoda auditării conformării cu cerințele legale și alte cerințe la care S.C. CONFECȚII SRL subscrie	PREMIUL II	
18	SIM Prof.univ.dr.ing. BACIU Constantin	9504	GAVRILOAIA V. Ioan	Evaluarea nivelului de risc în securitate și sănătate în muncă prin metoda auditării conformării cu cerințele legale și alte cerințe la care S.C. AGROPAN SRL subscrie		
	SIM Prof.univ.dr.ing. BACIU Constantin	9504	POPA P. Gigel-Paul	Evaluarea nivelului de risc în securitate și sănătate în muncă prin metoda auditării conformării cu cerințele legale și alte cerințe la care S.C. AGROPAN SRL subscrie		
	SIM Prof.univ.dr.ing. BACIU Constantin	9504	PRISECARU N. Neculai	Evaluarea nivelului de risc în securitate și sănătate în muncă prin metoda auditării conformării cu cerințele legale și alte cerințe la care S.C. AGROPAN SRL subscrie		
19	SIM Prof.univ.dr.ing. BACIU Constantin	9504	ISARE (MARICA) C. Mariana	Evaluarea nivelului de risc în securitate și sănătate în muncă prin metoda auditării conformării cu cerințele legale și alte cerințe la care S.C. PRIMA CONSTRUCT SRL subscrie		
	SIM Prof.univ.dr.ing. BACIU Constantin	9504	BOIA (COSTAN) R. Gina Georgeta	Evaluarea nivelului de risc în securitate și sănătate în muncă prin metoda auditării conformării cu cerințele legale și alte cerințe la care S.C. PRIMA CONSTRUCT SRL subscrie		
20	SIM Prof.univ.dr.ing. BACIU Constantin	9604	ALEXA (MOLDOVANU) V.D. Andreea	Evaluarea nivelului de risc în securitate și sănătate în muncă prin metoda auditării conformării cu cerințele legale și alte cerințe la care S.C. WEB HELP ROMANIA SRL subscrie		
21	SIM Prof.univ.dr.ing. BACIU Constantin	9604	COLUMBAN F. Ștefan	Auditarea conformării cu cerințele legale și alte cerințe pentru postul de lucru lacatus mecanic prestata în cadrul atelierului mecanic al societății SC Moara SRL	PREMIUL III	
22	SIM Prof.univ.dr.ing. BACIU Constantin	9604	DRAGOMIR (PAMFILE) M. Maria-Veronica	Evaluarea nivelului de risc, prin metoda auditării de conformare cu cerințele legale și alte cerințe pentru postul de lucru _Functionar public in activitatea de birou_ din cadrul Unitatii Administrativ Teritoriale Municipiul Tecuci	PREMIUL I	
23	SIM Prof.univ.dr.ing. BACIU Constantin	9604	NIȚĂ M. Aurel	Evaluarea nivelului de risc în securitate și sănătate în muncă prin metoda auditării conformării cu cerințele legale și alte cerințe la care S.C. PALAS INTERNATIONAL RESORT SRL subscrie		Nu a prezentat. Nu am nimic
24	SIM Prof.univ.dr.ing. BACIU Constantin	9604	CIOBANU C. Daniel	Evaluarea nivelului de risc în securitate și sănătate în muncă prin metoda auditării conformării cu cerințele legale și alte cerințe la care S.C. ART CONSTRUCT SRL subscrie	MENȚIUNE I	
25	SIM Conf.univ.dr.ing. RUSU Ioan Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai	9101	ANDREI I. Andy-Ștefan	Realizarea unei masuțe de cafea cu ajutorul materialelor reciclate	PREMIUL II	
	SIM Conf.univ.dr.ing. RUSU Ioan Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai	9103	GĂBĂROI M. Marin-Constantin	Realizarea unei masuțe de cafea cu ajutorul materialelor reciclate	PREMIUL II	
26	SIM Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai	9404	MUNTEANU P. Ștefan-Julian	Declarația de politică în domeniul securității și sănătății în muncă pentru SC MONDEN SRL	MENȚIUNE II	
	SIM Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai	9404	MELINTE N. Cristian-Nicolae	Declarația de politică în domeniul securității și sănătății în muncă pentru SC MONDEN SRL	MENȚIUNE II	
	SIM Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai	9404	VIDU I. Valentin	Declarația de politică în domeniul securității și sănătății în muncă pentru SC MONDEN SRL	MENȚIUNE II	
27	SIM Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai	9404	IAMANDI D. Ștefan	Declarația de politică în domeniul securității și sănătății în muncă pentru SC GYMBEAM SRL	MENȚIUNE III	
	SIM Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai	9404	GHIORGHII C. Petronel-Cristian	Declarația de politică în domeniul securității și sănătății în muncă pentru SC GYMBEAM SRL	MENȚIUNE III	

Nr crt	Facultatea/In drumator	Grupa	Nume/Initiala tata/Prenume	Denumirea temei	Premii/mentiuни	Observatii
	SIM Asist.univ.dr.ing. POPA Mihai	9404	POPA C. Daniel-Florin	Declarația de politică în domeniul securității și sănătății în muncă pentru SC GYMBEAM SRL	MENȚIUNE III	
28	SIM S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	9504	DANALACHE D. Andreea-Isabela	Evaluarea riscurilor de accidentare și îmbolnăvire profesională pentru locul de muncă „zidar - tencuitor“ din cadrul S.C. Vic-pal SRL Iasi		
	SIM S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	9504	ADĂSCĂLIȚEI G.D. Rareș-Gabriel	Evaluarea riscurilor de accidentare și îmbolnăvire profesională pentru locul de muncă „zidar - tencuitor“ din cadrul S.C. Vic-pal SRL Iasi		
	SIM S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	9504	PERJU C. Constantin-Iulian	Evaluarea riscurilor de accidentare și îmbolnăvire profesională pentru locul de muncă „zidar - tencuitor“ din cadrul S.C. Vic-pal SRL Iasi		
29	SIM S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	9504	FÎNTÎNĂ (CIORNEI) V. Cristina	Evaluarea riscurilor de accidentare și îmbolnăvire profesională pentru postul de lucru – ambulanțier prin metoda INCDPM	MENȚIUNE III	
	SIM S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	9504	ANTONESCU D. Lucian	Evaluarea riscurilor de accidentare și îmbolnăvire profesională pentru postul de lucru – ambulanțier prin metoda INCDPM	MENȚIUNE III	
	SIM S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	9504	DANDARA I. Cătălina-Capitolina	Evaluarea riscurilor de accidentare și îmbolnăvire profesională pentru postul de lucru – ambulanțier prin metoda INCDPM	MENȚIUNE III	
30	Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	9504	CHIRIAC-MORUZZI M. Cristiana	Digitizarea metodei de evaluare a riscurilor de accidentare și îmbolnăvire profesională elaborată de I.N.C.D.P.M. București	PREMIUL I	
31	SIM S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	9404	HURUNIUC (PELIN) I. Carmen	Evaluarea riscurilor de accidentare și îmbolnăvire profesională la SC BUONE TORTE SRL prin metoda INCDPM		
	SIM S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	9404	PELIN V. Ștefan	Evaluarea riscurilor de accidentare și îmbolnăvire profesională la SC BUONE TORTE SRL prin metoda INCDPM		
32	SIM S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	9504	GAVRILOAIA V. Ioan	Evaluarea riscurilor de accidentare și îmbolnăvire profesională al întreprinderii S.C. PANIFICAȚIE S.R.L.	MENȚIUNE I	
	SIM S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	9504	DOGARU V. Denisa-Iulia	Evaluarea riscurilor de accidentare și îmbolnăvire profesională al întreprinderii S.C. PANIFICAȚIE S.R.L.	MENȚIUNE I	
	SIM S.L. dr. ing. Burduhos-Nergis Diana-Petronela Prof. univ. dr. ing. Bejinariu Costică	9504	NICOLAESCU V. Mădălina	Evaluarea riscurilor de accidentare și îmbolnăvire profesională al întreprinderii S.C. PANIFICAȚIE S.R.L.	MENȚIUNE I	
33	SIM Conf.univ.dr.ing. Anisoara CORABIERU	9404	URSAN A. Marius	IDENTIFICAREA PERICOLELOR SI A RISCURILOR DE ACCIDENTARE SI IMBOLNAVIRE PROFESIONALA SPECIFICE EXECUTANTULUI SI SARCINII DE MUNCA LA S.C. ONLY SAFETY S.R.L. IASI		
34	SIM S.L.dr.ing Elena MATCOVSCHI	9304	Grăjdeanu V. Gabriela	Îmbunătățirea confortului în timpul conducerii autoturismelor pe termen lung prin pauze	PREMIUL I	
	SIM S.L.dr.ing Elena MATCOVSCHI		Ciobanu C. Răzvan	Îmbunătățirea confortului în timpul conducerii autoturismelor pe termen lung prin pauze	PREMIUL I	
	SIM S.L.dr.ing Elena MATCOVSCHI		Neculcea V. Andra-Elena	Îmbunătățirea confortului în timpul conducerii autoturismelor pe termen lung prin pauze	PREMIUL I	
35	SIM Conf.univ.dr.ing. Anisoara CORABIERU	9404	Panaite C. Tudorel	Evaluarea riscurilor de accidentare si imbolnavire profesionala a lucraților in cadrul SC X-CONF SRL prin metoda elaborata de INCDPM Bucuresti		
36	SIM Prof.univ.dr.ing. BACIU Constantin	9604	NIȚĂ M. Aurel	Echipamente individuale de protecție specifice postului de lucru fierar betonist, montator prefabricate, din cadrul SC GRUP CONSTRUCȚII EST SA din Iasi	PREMIUL II	



## Proces verbal

Încheiat astăzi 15.05.2024 în urma desfășurării Sesiunii de comunicări științifice studentești la nivelul Departamentului Ingineria Materialelor și Securitate Industrială.

Sunt înscrise și depuse 137 de lucrări ale studenților de la facultățile de Știința și Ingineria Materialelor, Construcții de Mașini și Management Industrial și Mecanică.

A fost întocmită o comisie centrală pe Departament din: conf. univ. dr. ing. Ioan-Gabriel SANDU – președinte; prof. dr. ing. Costică BEJINARIU – membru; conf. univ. dr. ing. Nicoleta-Monica LOHAN – secretar; șef lucr. dr. ing. Alin-Marian CAZAC responsabil logistic și digital. Au fost formate și patru comisii: una pentru studenții Facultății de Știința și Ingineria Materialelor; una pentru studenții facultății de Construcții de Mașini și Management Industrial și două pentru Facultatea de Mecanică.

Comisia pentru studenții facultății de Știința și Ingineria Materialelor este formată din prof. univ. dr. ing. Constantin BACIU – președinte și șef lucr. dr. ing. Mihai POPA membru/secretar.

Comisia pentru Construcții de Mașini și Management Industrial este formată din: Conf. univ. dr. ing. Ioan RUSU – președinte, șef lucr. dr. ing. Mihai-Adrian BERNEVIG – membru/secretar.

Comisiile pentru studenții facultății de Mecanică sunt formate din: Comisia 1 – Grupele 8101-8105: Prof. univ. dr. ing. Ștefan-Lucian TOMA – președinte, Șef lucr. dr. ing. Elena MATCOVSCHI – membru, asist. univ. drd. ing. Ștefana DOCHIȚA-AGOP – secretar. Comisia 2 – Grupele 8106-8110: Conf. univ. dr. ing. Anișoara CORĂBIERU – președinte, asist. univ. drd. ing. Cristian-Ștefan BUNDUC – membru/secretar.

Criteriile urmărite de membrii comisiei pentru aprecierea lucrărilor au fost: conținutul științific al lucrării, modul de redactare și prezentare, capacitatea de a răspunde la întrebări suplimentare etc.

Pe ansamblu, s-a constatat un real interes al tuturor participanților pentru tematica prezentată, un efort considerabil de sintetizare a informațiilor științifice acumulate, dorința de prezentare cât mai atractivă a subiectelor abordate.

Ținând cont de criteriile amintite, la încheierea lucrărilor, comisiile desemnate au acordat premii, mențiuni și premii speciale.

Prezentul proces-verbal și Anexele cu lista tuturor lucrărilor precum și listele cu premii au fost încheiate în patru exemplare din care: un exemplar la Decanatul Facultății Știința și Ingineria Materialelor, un exemplar la Decanatul Facultății de Mecanică, un exemplar la Decanatul Facultății de Construcții de Mașini și Management Industrial și unul la Departamentul Ingineria Materialelor și Securitate Industrială.

Director Departament,  
Conf. univ. dr. ing. Gabriel-Ioan SANDU

Întocmit,  
Conf.univ. dr. ing. Nicoleta Monica LOHAN,

**Lucrări științifice facultatea SIM**

<b>Indrumator</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Initiala tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/menti uni</b>
Conf.univ.dr.ing. Corăbieru Anișoara S.I.dr.ing. BERNEVIG Mihai- Adrian	9304	Manasii G. Eduard- Gheorghe	Riscuri profesionale generate de componentele sistemului de muncă (1- mediul de muncă)	Premiul III
Conf.dr.ing. Ioan Rusu	9104	Ciotârcă N. Ana	Fractografia materialelor metalice	Premiul III
Conf.dr.ing. Ioan Rusu	9104	Plăcintă Denisa- Sînziana	Fractografia materialelor metalice	Premiul III
Conf.dr.ing. Ioan Rusu	9102	Leon Alexandru	Defectoscopia cu particule magnetice	Premiul III
Conf.dr.ing. Ioan Rusu	9104	Morari Daniela	Tehnologii neconvenționale de prelucrare a pieselor metalice. Prelucrarea plastică cu explozivi brizanți	Mențiune
Conf.dr.ing. Ioan Rusu	9201	Neagu Andrei	Facilitarea învățării folosind imprimarea 3D	Premiul II
Conf.dr.ing. Ioan Rusu	9104	Dogaru Iulia-Denisa	Facilitarea învățării folosind imprimarea 3D	Premiul II
Conf.dr.ing. Ioan Rusu	9101	Dămoc Donațian Paul	Facilitarea învățării folosind imprimarea 3D	Premiul II
Conf.univ.dr.ing. Ioan Rusu S.I.dr.ing. Mihai POPA	9403	Lavric P. Dumitru- Ciprian	Biomateriale metalice. Aliaje pe bază de Titan	Mențiune
Conf.univ.dr.ing. Ioan Rusu S.I.dr.ing. Mihai POPA	9403	Pintilie I. Ionela- Andreea	Biomateriale metalice. Aliaje pe bază de Titan	Mențiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian	9504	Gogu M.C. Cornelia	Aplicarea Metodei INCDPM București de evaluare a nivelului de securitate în cadrul	

<b>Indrumator</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Initiala tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/menti uni</b>
			S.C. CHAMBON S.R.L.	
"Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian"	9504	Cozianu N. Nicu- Răducu	Aplicarea Metodei INCDPM București de evaluare a nivelului de securitate în cadrul S.C.UB PLASTICS LTD S.R.L.	
Prof.Univ Dr. Ing Baciu Constantin Sef lucr.Dr. Ing Bernevic Mihai	9504	Cozianu N. Nicu- Răducu	Auditul securității și sănătății în muncă pentru obiectivul S.C. XERXESLUX S.R.L Iași	
Conf.univ.dr.ing. Maria BACIU S.l.dr.ing. Mihai POPA	9201	Cocioban I. Claudiu- Ionuț	Pod de piatră cu structură de metal și iluminat inteligent	Premiul I
Conf.univ.dr.ing. Maria BACIU S.l.dr.ing. Mihai POPA	9201	Condrea T. Mădălin	Pod de piatră cu structură de metal și iluminat inteligent	Premiul I
Conf.univ.dr.ing. Maria BACIU S.l.dr.ing. Mihai POPA	9201	Marciuc G. Lucian	Pod de piatră cu structură de metal și iluminat inteligent	Premiul I
Prof.univ.dr.ing. Constantin BACIU S.l.dr.ing. Mihai Adrian BERNEVIG	9504	Gogu M.C. Cornelia	Auditarea conformării cu cerințele legale și alte cerințe pentru postul de lucru "Vopsitor industrial" din cadrul SC Chambon SRL Iași	Premiul I
Prof.univ.dr.ing. Constantin BACIU	Postuniv.	Rădună G. Constantin	Auditarea conformării cu cerințele legale și alte cerințe la care organizația subscie, pentru postul de lucru "Manager Mentenanță", din cadrul SC FRUFRU SRL	Premiul II
Conf.univ.dr. Ioan-Gabriel Sandu Asist. univ. dr. Stefana Dochita- Agop	9304	Apreutesei (Akkawi) E. Alina - Mariana	Raport de cercetare statistică privind analiza comparativă dintre numărul de accidente identificate în domeniul de transport naval sau aerian.	Mențiune

<b>Indrumator</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Initiala tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/menti uni</b>
Conf.univ.dr. Ioan-Gabriel Sandu Asist. univ. dr. Stefana Dochita- Agop	9304	Boandă (Ciobanu) E. Alexandra-Georgiana	Raport de cercetare statistică privind analiza comparativă dintre numărul de accidente identificate în domeniul de transport naval sau aerian.	Mențiune
Conf.univ.dr. Ioan-Gabriel Sandu Asist. univ. dr. Stefana Dochita- Agop	9304	Manasii G. Eduard- Gheorghe	Raport de cercetare statistică privind analiza comparativă dintre numărul de accidente identificate în domeniul de transport naval sau aerian.	Mențiune
Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta- Monica Asist.univ.drd.ing. Cristian-Ștefan BUNDUC	9404	Mutilă C. Luminița- Gabriela	Măsurarea zgomotului emis de echipamentul de muncă DEM 320A	Premiul I
Prof.univ.dr.ing. Constantin BACIU	Postuniv.	Zodieru Sebastian- Marian	Auditarea conformării cu cerințele legale și alte cerințe pentru postul de "Jurist", din cadrul SC PETEVAS SRL	Premiul III
Prof.univ.dr.ing. Constantin BACIU	9504	Apetroaei (căs. Stavarachi) M. Mihaela	Declarația de politică în domeniul SSM a Companiei de Transport Public Iași	Premiul I
Prof.univ.dr.ing. Constantin BACIU	9504	Morariu I. Marina	Declarația de politică în domeniul SSM a Companiei de Transport Public Iași	Premiul I
Prof.univ.dr.ing. Constantin BACIU	9504	Pricope C. Georgiana- Andreea	Declarația de politică în domeniul SSM a Companiei de Transport Public Iași	Premiul I
Prof.univ.dr.ing. Constantin BACIU	Postuniv.	Niță Aurel	Auditul conformării cu cerințele legale și alte cerințe pentru postul de lucru "Lăcătuș confecții metalice" din cadrul SC AURCONSTRUCT SRL Iași	Premiul I
Prof.univ.dr.ing. Constantin BACIU	9504	Panaite C. Tudorel	Evaluarea nivelului de risc în domeniul SSM prin metoda auditării de conformare	

<b>Indrumator</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Initiala tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/menti uni</b>
			cu cerințele legale și alte cerințe pentru postul de lucru "Confectioner mașinist" din cadrul X-Conf SRL	
Prof.univ.dr.ing. Constantin BACIU S.l.dr.ing. Mihai Adrian BERNEVIG	9504	Codreanu G. Cristina- Mihaela	Auditarea prin metoda conformării cu cerințele legale și alte cerințe la care SC AUTOVIC SRL subscrie	Premiul I
Prof.univ.dr.ing. Constantin BACIU S.l.dr.ing. Mihai Adrian BERNEVIG	9504	Iftode (căs. Manoilă) I. Andreea-Mădălina	Auditarea prin metoda conformării cu cerințele legale și alte cerințe la care SC AUTOVIC SRL subscrie	Premiul I
Prof.univ.dr.ing. Constantin BACIU	9504	Huruniuc (căs. Pelin) I. Carmen	Auditarea conformării cu cerințele legale și alte cerințe pentru activitatea de vânzător în cadrul SC Ceva dulce SRL	
Prof.univ.dr.ing. Constantin BACIU	9504	Pelin V. Ștefan	Auditarea conformării cu cerințele legale și alte cerințe pentru activitatea de vânzător în cadrul SC Ceva dulce SRL	
Prof.univ.dr.ing. Constantin BACIU	9404	Pelin Ș. Ștefan	Auditarea conformării cu cerințele legale și alte cerințe pentru activitatea de vânzător în cadrul SC Ceva dulce SRL	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica	9504	Panaite C. Tudorel	Autoevaluarea securității în muncă	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	9504	Huruniuc (căs. Pelin) I. Carmen	Evaluarea riscurilor de accidentare și îmbolnăvire profesională în cadrul cofetăriei SC CEVA DULCE SRL prin metoda elaborată de INCDPM București	Premiul II

<b>Indrumator</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Initiala tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/menti uni</b>
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian	9504	Pelin V. Ștefan	Evaluarea riscurilor de accidentare și îmbolnăvire profesională în cadrul cofetăriei SC CEVA DULCE SRL prin metoda elaborată de INCDPM București	Premiul II
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian	9404	Pelin Ș. Ștefan	Evaluarea riscurilor de accidentare și îmbolnăvire profesională în cadrul cofetăriei SC CEVA DULCE SRL prin metoda elaborată de INCDPM București	Premiul II
Șef lucr.dr.ing. Elena MATCOVSCHI	9304	MATEI N. Adina- Florina	Evoluția scaunului ergonomic	Mențiune
Șef lucr.dr.ing. Elena MATCOVSCHI	9304	MOISĂ S. Alexandru	Evoluția scaunului ergonomic	Mențiune
Șef lucr.dr.ing. Elena MATCOVSCHI	9404	GRĂJDEANU V. Gabriela	Ciclul de viață al unui produs	Mențiune
Șef lucr.dr.ing. Elena MATCOVSCHI	9404	NECULCEA C. Andra-Elena	Ciclul de viață al unui produs	Mențiune
Conf.univ.dr.ing. Corăbieru Anișoara Asist.drd.ing. Cristian Stefan Bunduc	9504	Codreanu G. Cristina- Mihaela	Cercetare accident de munca in cadrul firmei S.C. SILVERCOM S.R.L.	
Conf.univ.dr.ing. Corăbieru Anișoara Asist.drd.ing. Cristian Stefan Bunduc	9504	Panaite C. Tudorel	Analiza si cercetarea accidentelor de munca din SC TIGLA CONSTRUCT SRL	Mențiune
Conf.univ.dr.ing. Corăbieru Anișoara Asist.drd.ing. Cristian Stefan	9504	Huruniuc (căs. Pelin) I. Carmen	Cercetarea evenimentului la locul de muncă la SC BEST BUILDINGS SRL	

<b>Indrumator</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Initiala tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/menti uni</b>
Bunduc				
Conf.univ.dr.ing. Corăbieru Anișoara Asist.drd.ing. Cristian Stefan Bunduc	9504	Pelin V. Ștefan	Cercetarea evenimentului la locul de muncă la SC BEST BUILDINGS SRL	
Conf.univ.dr.ing. Corăbieru Anișoara Asist.drd.ing. Cristian Stefan Bunduc	9404	Pelin Ș. Ștefan	Cercetarea evenimentului la locul de muncă la SC BEST BUILDINGS SRL	
Conf.univ.dr.ing. Corăbieru Anișoara Asist.drd.ing. Cristian Stefan Bunduc	9504	Cozianu N. Nicu- Răducu	Analiza și cercetarea accidentelor de muncă pentru obiectivul SC XERXESLUX SRL Iași	Premiul I

### Lucrări științifice facultatea CMMI

<b>Indrumator</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Initiala tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mentiuni</b>
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	4101	Cornea V. Ciprian	Sistemul de distribuție variabila al unui motor in 4 timpi: principii si materiale folosite	Mențiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	4101	Adurnoaie I. Marian-Darius	Sistemul de distribuție variabila al unui motor in 4 timpi: principii si materiale folosite	Mențiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	4101	Cadare I.I. Eduard-Zamfir	Sistemul de distribuție variabila al unui motor in 4 timpi: principii si materiale folosite	Mențiune
Șef lucr.dr.ing. Elena MATCOVSCHI	4103	Ungureanu G. Andrei-Cristian	Sudarea cu laser	
Șef lucr.dr.ing. Elena MATCOVSCHI	4103	Vieru F. Florin	Sudarea cu laser	
Șef lucr.dr.ing. Elena MATCOVSCHI	4103	Postolache I. Andrei	Sudarea cu laser	
Șef lucr.dr.ing. Elena MATCOVSCHI	4105	Stegaru B.C. Elena-Cosmina	Manichiura cu gel	
Șef lucr.dr.ing. Elena MATCOVSCHI	4105	Ciurariu D. Limona-Denisa	Manichiura cu gel	
Șef lucr.dr.ing. Elena MATCOVSCHI	4105	Rusu M. Crina-Maria	Manichiura cu gel	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	4105	Adomnică F. Oana-Mihaela	Bicicleta in miniatura obtinuta prin sudare	Mențiune

<b>Indrumator</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Initiala tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mentiuni</b>
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	4105	Mihăeș P. Alexandru	Bicicleta in miniatura obtinuta prin sudare	Mențiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	4105	Avădănei V. Răzvan- Andrei	Bicicleta in miniatura obtinuta prin sudare	Mențiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	4105	Bivol N. Oana-Monica	Realizarea unei machete de mașină utilizând tehnica sudării cu arc electric cu electrozi inveliți	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	4105	Candrea M. Andreea- Rebeca	Realizarea unei machete de mașină utilizând tehnica sudării cu arc electric cu electrozi inveliți	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	4105	Canache D. Radu-Ionuț	Realizarea unei machete de mașină utilizând tehnica sudării cu arc electric cu electrozi inveliți	
Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta- Monica Asist.univ.drd.ing. Cristian-Ștefan BUNDUC	4104	Manoilă G. Georgiana	Studiul plăcuțelor de frână	
Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta- Monica Asist.univ.drd.ing. Cristian-Ștefan BUNDUC	4104	Vîrlan S.C. Ciprian- Teodor	Studiul plăcuțelor de frână	
Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta- Monica Asist.univ.drd.ing. Cristian-Ștefan BUNDUC	4104	Gorincioi R. Liviu- Grigore	Studiul plăcuțelor de frână	
Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta- Monica Asist.univ.drd.ing. Cristian-Ștefan BUNDUC	4104	Bulgaru V Alina- Mihaela	Evoluția turnării	
Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta- Monica Asist.univ.drd.ing.	4104	Iordache R.M. Robert- Alin	Evoluția turnării	

<b>Indrumator</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Initiala tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mentiuni</b>
Cristian-Ştefan BUNDUC				
Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta- Monica Asist.univ.drd.ing. Cristian-Ştefan BUNDUC	4104	Sînica B. Sebastian- Nicolae	Evoluţia turnării	
Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta- Monica Asist.univ.drd.ing. Cristian-Ştefan BUNDUC	4104	Amariei V. Eusebiu- Mihai	Obţinerea modelului "Spirală" prin imprimare 3D	Premiul II
Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta- Monica Asist.univ.drd.ing. Cristian-Ştefan BUNDUC	4104	Catrinar G.M. Dumitru- Alexandru	Obţinerea modelului "Spirală" prin imprimare 3D	Premiul II
Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta- Monica Asist.univ.drd.ing. Cristian-Ştefan BUNDUC	4104	Dascălu D.D. Cezar Andrei	Obţinerea modelului "Spirală" prin imprimare 3D	Premiul II
Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta- Monica Asist.univ.drd.ing. Cristian-Ştefan BUNDUC	4101	Colban E. Alexandru- Gheorghe	Obţinerea modelului "Spirală" prin imprimare 3D	Premiul II
Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta- Monica Asist.univ.drd.ing. Cristian-Ştefan BUNDUC	4104	Agheni R. Daniel	Funcţionarea motorului cu ardere internă în 2 timpi	Premiul I
Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta- Monica Asist.univ.drd.ing. Cristian-Ştefan BUNDUC	4104	Culaghin I. Nichita	Funcţionarea motorului cu ardere internă în 2 timpi	Premiul I
Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta- Monica Asist.univ.drd.ing. Cristian-Ştefan BUNDUC	4104	Dobrioglo S. Vlad	Funcţionarea motorului cu ardere internă în 2 timpi	Premiul I

<b>Indrumator</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Initiala tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mentiuni</b>
Prof.univ.dr.ing. Baciu Costantin Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta- Monica	4104	Iordache Robert Alin	Materiale ceramice utilizate in industria de automobile	
Prof.univ.dr.ing. Baciu Costantin Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta- Monica	4104	Bulgaru Alina Mihaela	Materiale ceramice utilizate in industria de automobile	
Prof.univ.dr.ing. Baciu Costantin Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta- Monica	4104	Taşca C. Christian	Microstructura cuprului și a aliajelor sale	
Prof.univ.dr.ing. Baciu Costantin Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta- Monica	4104	Olariu G. Marco-Ioan	Microstructura cuprului și a aliajelor sale	
Prof.univ.dr.ing. Baciu Costantin Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta- Monica	4101	Fotea A.V. Joanne Melania	Materiale compozite ale echipamentelor sportive în Formula 1	
Prof.univ.dr.ing. Baciu Costantin Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta- Monica	4101	Țuțu I. Sonia Ioana	Materiale compozite ale echipamentelor sportive în Formula 1	
Prof.univ.dr.ing. Baciu Costantin Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta- Monica	4101	Răchiteanu T. Francesca Andreea	Materiale compozite ale echipamentelor sportive în Formula 1	
Prof.univ.dr.ing. Baciu Costantin Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta- Monica	4104	Catrinar Dumitru Alexandru	Materiale compozite folosite în echipamentul sportiv	
Prof.univ.dr.ing. Baciu Costantin Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta- Monica	4104	Amariei Eusebiu	Materiale compozite folosite în echipamentul sportiv	

<b>Indrumator</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Initiala tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mentiuni</b>
Prof.univ.dr.ing. Baciu Costantin Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta- Monica	4104	Dascalu Cezar Andrei	Materiale compozite folosite în echipamentul sportiv	
Prof.univ.dr.ing. Baciu Costantin Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta- Monica	4104	Pavel A. Vasile	Blocul motor destinat autovehiculelor	
Prof.univ.dr.ing. Baciu Costantin Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta- Monica	4104	Vîrlan S. C. Ciprian- Teodor	Blocul motor destinat autovehiculelor	
Prof.univ.dr.ing. Baciu Costantin Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta- Monica	4101	Racoș G. George-Alex	Grafenul	
Prof.univ.dr.ing. Baciu Costantin Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta- Monica	4101	Barhan G. Iulian	Grafenul	
Prof.univ.dr.ing. Baciu Costantin Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta- Monica	4101	Artan V. Andrei	Grafenul	
Prof.univ.dr.ing. Baciu Costantin Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta- Monica	4101	Cornea V. Ciprian	Materiale compozite în anvelope	
Prof.univ.dr.ing. Baciu Costantin Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta- Monica	4101	Adurnoaie I. Marian- Darius	Materiale compozite în anvelope	
Prof.univ.dr.ing. Baciu Costantin Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta- Monica	4101	Cadare I.I. Eduard- Zamfir	Materiale compozite în anvelope	

<b>Indrumator</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Initiala tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mentiuni</b>
Prof.univ.dr.ing. Baciú Costantin Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta- Monica	4101	Miron C.L. Andrei	Nitinolul	
Prof.univ.dr.ing. Baciú Costantin Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta- Monica	4104	Zidu I. Evelin-Marian	Nitinolul	
Prof.univ.dr.ing. Baciú Costantin Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta- Monica	4101	Sucevan D. Corneliu- Gheorghe	Nitinolul	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian"	4103	Ciurescu E.M. Cosmin- Iulian	Motorul in doi timpi	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian"	4101	Crăciun I. Vasile	Motorul in doi timpi	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian"	4101	Itu Paul Teodor	Motorul in doi timpi	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian"	4105	Bostan C. Constantin- Sorin	Masa imposibila	Premiul III
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian"	4105	Cozmiuc I.I. Luca- Gabriel	Masa imposibila	Premiul III
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian"	4105	Iacob G.A. Elena- Cătălina	Masa imposibila	Premiul III
Prof.univ.dr.ing. Constantin BACIU S.l.dr.ing. Mihai POPA	4105	Ciurariu D. Limona- Denisa	Materiale compozite	
Prof.univ.dr.ing. Constantin BACIU S.l.dr.ing. Mihai POPA	4105	Stegaru B.C. Elena- Cosmina	Materiale compozite	

<b>Indrumator</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Initiala tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mentiuni</b>
Prof.univ.dr.ing. Constantin BACIU S.I.dr.ing. Mihai POPA	4105	Rusu M. Crina-Maria	Materiale compozite	
Prof.univ.dr.ing. Constantin BACIU S.I.dr.ing. Mihai POPA	4102	Alistar G. George- Octavian	Realizarea unui halterofil din materiale reciclate	
Prof.univ.dr.ing. Constantin BACIU S.I.dr.ing. Mihai POPA	4102	Guriuc N. Antonia	Realizarea unui halterofil din materiale reciclate	
Prof.univ.dr.ing. Constantin BACIU S.I.dr.ing. Mihai POPA	4102	Gramadă G. Gabriel	Realizarea unui halterofil din materiale reciclate	
S.I.dr.ing. Mihai POPA Asist.univ.drd.ing. Cristian-Ştefan BUNDUC	4102	Tanasă V. Eli	Ambreiajul auto	
S.I.dr.ing. Mihai POPA Asist.univ.drd.ing. Cristian-Ştefan BUNDUC	4102	Zurba C. Lucian-Daniel	Ambreiajul auto	
S.I.dr.ing. Mihai POPA Asist.univ.drd.ing. Cristian-Ştefan BUNDUC	4102	Tcacenco D.B. Teodor	Ambreiajul auto	
S.I.dr.ing. Mihai POPA Asist.univ.drd.ing. Cristian-Ştefan BUNDUC	4102	Patrar I.N. Maria- Alexandra	Deformarea plastică la rece a țevelor	Premiul III
S.I.dr.ing. Mihai POPA Asist.univ.drd.ing. Cristian-Ştefan BUNDUC	4102	Zbarnea T.V. Ionuț- Cristian	Deformarea plastică la rece a țevelor	Premiul III

<b>Indrumator</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Initiala tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mentiuni</b>
S.I.dr.ing. Mihai POPA Asist.univ.drd.ing. Cristian-Ştefan BUNDUC	4102	Budescu G.D. Daniel- Cosmin	Deformarea plastică la rece a țevelor	Premiul III
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Mihai POPA	4102	Ştefan V. Marcel- Sebastian	Tratamente termice	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Mihai POPA	4102	Săuciniţanu D.M. Cosmin-Ştefan	Tratamente termice	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Mihai POPA	4102	Toma C. Paul- Constantin	Tratamente termice	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian	4105	Untilov A. Alexandru	Nanotehnologia in dezvoltarea materialelor avansate	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian	4105	Pavlovschii S. Serghei	Nanotehnologia in dezvoltarea materialelor avansate	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian	4105	Popovici A. Denis	Nanotehnologia in dezvoltarea materialelor avansate	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian	4103	Moloea P. Robert- Ştefan	Lampă creata prin intermediul pieselor auto - sudură	Menţiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian	4103	Călin V. Mario-Ionuţ	Lampă creata prin intermediul pieselor auto - sudură	Menţiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian	4101	Barhan G. Iulian	Lampă creata prin intermediul pieselor auto - sudură	Menţiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian	4105	Dolganiuc A. Anastasia	Evoluţia materialelor compozite în domeniul aeronautic	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian	4105	Rusnac I. Ariana- Mariela	Evoluţia materialelor compozite în domeniul aeronautic	

<b>Indrumator</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Initiala tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mentiuni</b>
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian	4105	Popa P. Vadim	Evoluția materialelor compozite în domeniul aeronautic	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ. drd. Ștefana Dochița- Agop	4105	Agafiei C. Andrei- Madalin	Aplicabilitatea biomaterialelor în medicină	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ. drd. Ștefana Dochița- Agop	4104	Moruzov M. Răzvan- Andrei	Aplicabilitatea biomaterialelor în medicină	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ. drd. Ștefana Dochița- Agop	4103	Diaconu L.S. Constantin	Aplicabilitatea biomaterialelor în medicină	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Mihai POPA	4102	Nicolaie C.F. Călin- Florin	Placute de frana	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Mihai POPA	4102	Stoica H.P. Ovidiu- Constantin	Placute de frana	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Mihai POPA	4102	Siminciuc M. Cristian- Florin	Placute de frana	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ. dr. Ștefana Dochița- Agop	4101	Miron C.L. Andrei	Sudarea cu electrozi	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ. dr. Ștefana Dochița- Agop	4104	Zidu I. Evelin-Marian	Sudarea cu electrozi	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ. dr. Ștefana Dochița- Agop	4101	Tănase M. Alexandru- George	Sudarea cu electrozi	

<b>Indrumator</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Initiala tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mentiuni</b>
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ. dr. Ștefana Dochița- Agop	4101	Olariu G. Marco-Ioan	Rubinul	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ. dr. Ștefana Dochița- Agop	4101	Sucevan D. Corneliu- Gheorghe	Rubinul	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ. dr. Ștefana Dochița- Agop	4102	Mihai C. Teodor	Rubinul	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ. dr. Ștefana Dochița- Agop	4101	Tașcă C. Christian	Rubinul	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ. dr. Ștefana Dochița- Agop	4101	Răchiteanu T. Andreea- Francesca	Sudarea MIG cu pulsații	Premiul III
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ. dr. Ștefana Dochița- Agop	4101	Țuțu I. Sonia-Ioana	Sudarea MIG cu pulsații	Premiul III
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ. dr. Ștefana Dochița- Agop	4101	Fotea A.V. Joanne- Melania	Sudarea MIG cu pulsații	Premiul III
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ. dr. Ștefana Dochița- Agop	4101	Racoș G. George-Alex	Convertor catalitic	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ. dr. Ștefana Dochița- Agop	4101	Artan V. Andrei	Convertor catalitic	

<b>Indrumator</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Initiala tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mentiuni</b>
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ. dr. Ștefana Dochița- Agop	4102	Zabavă D. Ionuț	Convertor catalitic	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ. dr. Ștefana Dochița- Agop	4104	Neculcea M. Florin	Sudarea	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ. dr. Ștefana Dochița- Agop	4104	Neculcea M. Constantin-Gabriel	Sudarea	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ. dr. Ștefana Dochița- Agop	4104	Teacă V. Tudor	Sudarea	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ. dr. Ștefana Dochița- Agop	4102	Alistar G. George- Octavian	Realizarea unei piese sudate MONOPOST FORMULA 1	Mențiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ. dr. Ștefana Dochița- Agop	4102	Gramadă G. Gabriel	Realizarea unei piese sudate MONOPOST FORMULA 1	Mențiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ. dr. Ștefana Dochița- Agop	4102	Guriuc N. Antonia	Realizarea unei piese sudate MONOPOST FORMULA 1	Mențiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ. dr. Ștefana Dochița- Agop	4102	Cracană D. Alexandru- Silvestru	Procesul de realizare a franelor ceramice	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ. dr. Ștefana Dochița- Agop	4102	Manea V.M. Ștefan- Iulian	Procesul de realizare a franelor ceramice	

<b>Indrumator</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Initiala tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mentiuni</b>
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ. dr. Ștefana Dochița- Agop	4102	Hulpoi G. George- Teodor	Procesul de realizare a franelor ceramice	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ. dr. Ștefana Dochița- Agop	4102	Fotescu V. Galina	Turnarea aluminiului în forme temporare	Premiul II
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ. dr. Ștefana Dochița- Agop	4102	Mătasă G. Georgiana	Turnarea aluminiului în forme temporare	Premiul II
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ. dr. Ștefana Dochița- Agop	4102	Racovița A. Iulia	Turnarea aluminiului în forme temporare	Premiul II
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ. dr. Ștefana Dochița- Agop	4102	Blonskii O. Marius	Marmura ca piatra nobila	Mențiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ. dr. Ștefana Dochița- Agop	4101	Maftai C. Alexandru- Ionuț	Marmura ca piatra nobila	Mențiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ. dr. Ștefana Dochița- Agop	4101	Ianole G. George- Marian	Marmura ca piatra nobila	Mențiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ. dr. Ștefana Dochița- Agop	4102	Ghiujan I. George	Marmura ca piatra nobila	Mențiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	4103	Ursachi N. Gabriel - Iulian	Fibra de carbon	

<b>Indrumator</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Initiala tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mentiuni</b>
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	4105	Mihăilă R. Alexandru- Nicolae	Fibra de carbon	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	4103	Voivită I. Mihai Ștefan	Fibra de carbon	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica	4105	Ilioi V. Vasile	Materiale inteligente si aplicatii ale acestora in diferite domenii	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica	4104	Vornicu V. Narcis	Materiale inteligente si aplicatii ale acestora in diferite domenii	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica	4104	Onofrei C. Cosmin- Valeriu	Materiale inteligente si aplicatii ale acestora in diferite domenii	
Prof.univ.dr.ing. Constantin BACIU S.l.dr.ing. Mihai POPA	4102	Patrar I.N. Maria- Alexandra	Oțelul	
Prof.univ.dr.ing. Constantin BACIU S.l.dr.ing. Mihai POPA	4102	Zbarnea T.V. Ionuț- Cristian	Oțelul	
Prof.univ.dr.ing. Constantin BACIU S.l.dr.ing. Mihai POPA	4102	Budescu G.D. Daniel- Cosmin	Oțelul	

**Lucrări științifice facultatea Mecanică A**

<b>Indrumator</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Initiala tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mentiuni</b>
Prof.univ.dr.ing. Toma Ștefan Lucian	8104	Petrachi D. Carmen	Stergatoarele auto	
Prof.univ.dr.ing. Toma Ștefan Lucian	8105	Popescu C-V. Victor- Corrado	Stergatoarele auto	
Prof.univ.dr.ing. Toma Ștefan Lucian	8104	Braiș C. Rareș-Iustin	Discul de frână	
Prof.univ.dr.ing. Toma Ștefan Lucian	8104	Bălinișteanu I. Constantin	Discul de frână	
Prof.univ.dr.ing. Toma Ștefan Lucian	8104	Cojocaru N. Andrei Mircea	Discul de frână	
Prof.univ.dr.ing. Toma Ștefan Lucian	8104	Turturică V. Matei-Lucian	Electroliza	Premiul I
Prof.univ.dr.ing. Toma Ștefan Lucian	8102	Botez M. Ciprian	Electroliza	Premiul I
Prof.univ.dr.ing. Toma Ștefan Lucian	8101	Aparaschivei C. Razvan- Florin	Electroliza	Premiul I
Prof.univ.dr.ing. Toma Ștefan Lucian	8104	Cioineagă D-C. Antonio- Matei	Mecanismul de distributie a motoarelor cu ardere interna	
Prof.univ.dr.ing. Toma Ștefan Lucian	8104	Brănici V. Andrei	Mecanismul de distributie a motoarelor cu ardere interna	
Prof.univ.dr.ing. Toma Ștefan Lucian	8104	Ionaș C. Iustin	Mecanismul de distributie a motoarelor cu ardere interna	

<b>Indrumator</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Initiala tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mentiuni</b>
Prof.univ.dr.ing. Toma Ștefan Lucian	8104	Ștefan R-M. Irinel-Mihai	Sistemul de transmisie al autovehiculelor. Cutia de viteze	Premiul II
Prof.univ.dr.ing. Toma Ștefan Lucian	8104	Prăjescu M. Octavian- Constantin	Sistemul de transmisie al autovehiculelor. Cutia de viteze	Premiul II
Prof.univ.dr.ing. Toma Ștefan Lucian	8102	Nichilciuc D. Șerban- Gabriel	Sistemul de transmisie al autovehiculelor. Cutia de viteze	Premiul II
Prof.univ.dr.ing. Toma Ștefan Lucian	8104	Vasilii V. Samira- Mădălina	Sudura: Arta și Știința Solidarității Metalice	Mențiune
Prof.univ.dr.ing. Toma Ștefan Lucian	8101	Spătăreanu C. Iolanda- Paula	Sudura: Arta și Știința Solidarității Metalice	Mențiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Conf.dr.ing. Corăbieru Anișoara	8103	Rusu R. Andrei - Eduard	Pompa tandem	Premiu Special
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Conf.dr.ing. Corăbieru Anișoara	8103	Musteața G.A. Alexandru- Adrian	Pompa tandem	Premiu Special
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Conf.dr.ing. Corăbieru Anișoara	8103	Agache Z-C. Marius- Constantin	Pompa tandem	Premiu Special
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Conf.dr.ing. Corăbieru Anișoara	8103	Stroia I. Alexandru-Ionuț	Alternatorul	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Conf.dr.ing. Corăbieru Anișoara	8103	Merișor C-V. Andrei- Alexandru	Alternatorul	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Conf.dr.ing. Corăbieru Anișoara	8103	Niță I. Alexandru-Teodor	Alternatorul	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Conf.dr.ing. Corăbieru Anișoara	8103	Chelaru F. Raymund- Iustin	Robot realizat din materiale refolosite	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Conf.dr.ing. Corăbieru Anișoara	8103	Luță R. Mihnea-Rareș	Robot realizat din materiale refolosite	

<b>Indrumator</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Initiala tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mentiuni</b>
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Conf.dr.ing. Corăbieru Anișoara	8103	Doru C. Daniel	Robot realizat din materiale refolosite	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Conf.dr.ing. Corăbieru Anișoara	8103	Șologon I. Mihai-Gabriel	Robot realizat din materiale refolosite	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Conf.dr.ing. Corăbieru Anișoara	8103	Gîrbea C. George - Antonio	Construirea unui cart	Premiul II
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Conf.dr.ing. Corăbieru Anișoara	8103	Godoci N. Andrei	Construirea unui cart	Premiul II
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Conf.dr.ing. Corăbieru Anișoara	8103	Păduraru D. Bogdan- Daniel	Construirea unui cart	Premiul II
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Conf.dr.ing. Corăbieru Anișoara	8103	Buinciuc M-G. Ștefan- Bogdan	Procesul de sudare	Premiu Special
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Conf.dr.ing. Corăbieru Anișoara	8103	Simionescu S-N. Fabian- Ionuț	Procesul de sudare	Premiu Special
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Conf.dr.ing. Corăbieru Anișoara	8104	Cozma M. Gabriel	Procesul de sudare	Premiu Special
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Conf.dr.ing. Corăbieru Anișoara	8103	Băisan C. Daniel-Matteo	Importanța materialelor în construcția autovehiculelor	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Conf.dr.ing. Corăbieru Anișoara	8103	Costea S-C. Iustin Gabriel	Importanța materialelor în construcția autovehiculelor	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Conf.dr.ing. Corăbieru Anișoara	8103	Ciornei M-G. Cosmin	Importanța materialelor în construcția autovehiculelor	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Conf.dr.ing. Corăbieru Anișoara	8103	Sofronea C. Adelina- Mălina	Pistonul	Premiul I
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Conf.dr.ing. Corăbieru Anișoara	8103	Beraru D.E. Tudor-Mihai	Pistonul	Premiul I

<b>Indrumator</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Initiala tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mentiuni</b>
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Conf.dr.ing. Corăbieru Anișoara	8103	Negrea Ș. Ștefan-Iustin	Pistonul	Premiul I
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Conf.dr.ing. Corăbieru Anișoara	8103	Voion P. Alexandru-Pavel	Principiile de funcționare ale pompei de rabatare cabina-camion	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Conf.dr.ing. Corăbieru Anișoara	8103	Samson C. Tudor-Constanti	Principiile de funcționare ale pompei de rabatare cabina-camion	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Conf.dr.ing. Corăbieru Anișoara	8103	Parfeni I. Marian-Luis	Principiile de funcționare ale pompei de rabatare cabina-camion	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Conf.dr.ing. Corăbieru Anișoara	8103	Minciu A.D. Tudor	Procesul de turnare al galeriei de admisie	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Conf.dr.ing. Corăbieru Anișoara	8103	Burlacu R-S. Dănuț-Constantin	Turbosuflanta	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Conf.dr.ing. Corăbieru Anișoara	8103	Gheorghiu T-G. Andrei-Tudor	Turbosuflanta	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian	8104	Gheorghiu A. Adriana	Tensegrity	Premiul I
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian	8104	Codreanu M. Ion	Tensegrity	Premiul I
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian	8104	Cojoccea M. Octavian	Tensegrity	Premiul I
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian	8104	Beleca M. Gabriel-Cristian	Schema de funcționare al clapetei de accelerație	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian	8104	Isopescu C. Andrei-Alexandru	Schema de funcționare al clapetei de accelerație	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian	8104	Polenciuc F-P. Valentin-Paul	Schema de funcționare al clapetei de accelerație	

<b>Indrumator</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Initiala tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mentiuni</b>
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Mihai POPA	8102	Ursu D. Mihai Alexandru	Turbosuflanta	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Mihai POPA	8102	Pleșciuc P. Sebastian- Florin	Turbosuflanta	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Mihai POPA	8102	Pușcașu B-D. Denis Dumitru	Turbosuflanta	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Mihai POPA	8102	Iordache D. Ștefan	Alternatorul	Premiu Special
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Mihai POPA	8102	Nedelcu D. Cristian	Alternatorul	Premiu Special
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Mihai POPA	8101	Grigoriu C. Antonios- Lorentzos	Eoliana	Premiul III
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Mihai POPA	8101	Arsene C. Vlad	Eoliana	Premiul III
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Mihai POPA	8101	Gavril I. Iulian	Eoliana	Premiul III
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Mihai POPA	8102	Alexandru C. Remus- Iulian	Turnarea in forme coji	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Mihai POPA	8102	Muntianu M. Alexandra- Teodora	Turnarea in forme coji	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Mihai POPA	8102	Coțofrea M-F. Claudiu- Daniel	Supapa de sens	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Mihai POPA	8102	Damaschin I. Eric-Ștefan	Supapa de sens	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Mihai POPA	8102	Iacoboaie G. Raul-Iustin	Amortizorul	

<b>Indrumator</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Initiala tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mentiuni</b>
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Mihai POPA	8102	Vieriu D. Emanuel	Amortizorul	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Mihai POPA	8103	Gache M. Razvan-George	Amortizorul	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Mihai POPA	8101	Bahrin C. Radu	Cutia de viteze	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Mihai POPA	8101	Enache L. George- Sebastian	Cutia de viteze	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Mihai POPA	8101	Aluculesei S. Andrei- Silviu	Cutia de viteze	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Mihai POPA	8102	Asăvoaie MC. George Eduard	Bobina Tesla	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Mihai POPA	8102	Drumea V. Răzvan-Daniel	Bobina Tesla	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Mihai POPA	8102	Albu A. Vlad	Bobina Tesla	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Mihai POPA	8101	Ignat M C. Antonio	Furnalul de fontă	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Mihai POPA	8101	Costache M. Silviu- Ciprian	Furnalul de fontă	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Mihai POPA	8102	Oloeriu G. Dragoș-Iustin	Furnalul de fontă	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Mihai POPA	8102	Pascariu G-S. Teodor Fabian	Axa cu came	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Mihai POPA	8102	Paiu F. Denis-Cristian	Axa cu came	

<b>Indrumator</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Initiala tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mentiuni</b>
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita- Agop	8105	Cațiche I-I. Robert-Ștefan	Sudarea	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita- Agop	8105	Cornei N. Andrei-Cosmin	Sudarea	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita- Agop	8105	Cobîlaș V. Dragoș	Sudarea	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita- Agop	8105	Crețu C-G. Mario-Andrei	Rolul și funcționarea pistoanelor în motoare	Premiul III
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita- Agop	8105	Gheorghe E. Constantin- Sebastian	Rolul și funcționarea pistoanelor în motoare	Premiul III
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita- Agop	8105	Crețu O. Andrei	Rolul și funcționarea pistonanelor în motoare	Premiul III
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita- Agop	8105	David A. Vlad	Sudarea	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita- Agop	8104	Bălan M. Alexandra	Sudarea	Menriune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita- Agop	8101	Țigău C-C. Robert-Cătălin	Electromotorul.elemente componente și funcționare	

<b>Indrumator</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Initiala tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mentiuni</b>
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita- Agop	8101	Ailincăi Andrei Alexandru	Electromotorul.elemente componente și funcționare	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita- Agop	8102	Miron C. Alexandru- Constantin	Electromotorul.elemente componente și funcționare	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita- Agop	8101	Muraru C. Robert-Leonard	Remorca motocultor	Premiul II
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita- Agop	8101	Sava L. Narcis	Remorca motocultor	Premiul II
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita- Agop	8101	Idriceanu G. George- Alexandru	Remorca motocultor	Premiul II
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita- Agop	8101	Pricopciuc C. Teodor- Constantin	Capetele de bară si procesul de formare al acestora	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita- Agop	8101	Coțofrei C-I. Bogdan- Ionuț	Capetele de bară si procesul de formare al acestora	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita- Agop	8105	Iojă G. Robert-Krisztian	Tehnologia pistonului	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita- Agop	8105	Mitrea G. Daniel	Tehnologia pistonului	Mentiune

<b>Indrumator</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Initiala tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mentiuni</b>
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita- Agop	8105	Popovici G-S. Radu- Ciprian	Tehnologia pistonului	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita- Agop	8105	Pleşcan D-R. Alexandru- Andrei	Utilizarea pistoanelor în industria de prelucrare a mobilei	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita- Agop	8105	Țigănașu C-G. Andrei	Utilizarea pistoanelor în industria de prelucrare a mobilei	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita- Agop	8104	Balint I. Radu	Utilizarea pistoanelor în industria de prelucrare a mobilei	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita- Agop	8104	Haleța A-P. Denis-Ștefan	Turbosuflanta	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita- Agop	8105	Sulim M. Marius	Turbosuflanta	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita- Agop	8107	Marcu D-I. Vasilică- Valentin	Turbosuflanta	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita- Agop	8105	Abalașei C-M. Mihai-Vlad	Sistem de ridicare si coborare geam auto	Premiul III
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita- Agop	8105	Dura I. Daniel-Alexandru	Sistem de ridicare si coborare geam auto	Premiul III

<b>Indrumator</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Initiala tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mentiuni</b>
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita- Agop	8105	Marciuc M. Mihnea	Sistem de ridicare si coborare geam auto	Premiul III
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Mihai POPA	8102	Handaric M-T. Matei	Cornul de vânătoare	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita- Agop	8102	Curcudel M.I. Denis- Mihai	Importanța Radiatoarelor Auto în Funcționarea Corectă a Motorului	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita- Agop	8102	Amacsimesei I. Eusebiu	Importanța Radiatoarelor Auto în Funcționarea Corectă a Motorului	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita- Agop	8102	Cazacu D. Daniel Adrian	Importanța Radiatoarelor Auto în Funcționarea Corectă a Motorului	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita- Agop	8101	Petrachi A. Ion	Sudura	

**Lucrări științifice facultatea Mecanică B**

<b>Indrumator</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Initiala tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mentiuni</b>
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Mihai POPA	8110	Arnăutu P. David-Paul	Confecționarea unei mese cu suport de vinuri dintr-un bloc motor reciclat	Premiul I
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Mihai POPA	8110	Enache G. Dan-Victor	Confecționarea unei mese cu suport de vinuri dintr-un bloc motor reciclat	Premiul I
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Mihai POPA	8110	Jalbă M.C. Marius	Confecționarea unei mese cu suport de vinuri dintr-un bloc motor reciclat	Premiul I
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Mihai POPA	8110	Popa C-I. Alexandru- Ionuț	Compresorul de AC	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Mihai POPA	8110	Palela T. Vlad-Mihai	Compresorul de AC	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Mihai POPA	8110	Costaș T M. Theodor- Călin	Compresorul de AC	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Mihai POPA	8110	Tanasă N. Răzvan	Masă din deșeuri	Premiul I
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Mihai POPA	8110	Rusu G-L. Mihai-Iulian	Masă din deșeuri	Premiul I
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Mihai POPA	8110	Bârzu G. Pavel-Daniel	Masă și piese de șah din materiale reciclate	Premiul I
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Mihai POPA	8110	Asandului C. Octavian- Constantin	Masă și piese de șah din materiale reciclate	Premiul I
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.l.dr.ing. Mihai POPA	8101	Sava Cosmin Mihai	Masă și piese de șah din materiale reciclate	Premiul I

Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ. drd. Ștefana Dochita-Agop	8108	Nani D-I. Rareș-Ștefan	Pompa de apă	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ. drd. Ștefana Dochita-Agop	8108	Moroșan I. Gavril	Pompa de apă	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ. drd. Ștefana Dochita-Agop	8108	Rusu V. Daniel-Marinel	Pompa de apă	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Ștefana Dochita-Agop	8108	Andro I. Alexandra- Larisa	Crearea unui robot prin tehnici de sudare	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Ștefana Dochita-Agop	8108	Brataon F. Elena-Daniela	Crearea unui robot prin tehnici de sudare	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Ștefana Dochita-Agop	8109	Gârdea S. Mihail	Crearea unui robot prin tehnici de sudare	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Ștefana Dochita-Agop	8107	Neamțu I. Mihai-Gabriel	Sistem de franare cu tambur	Premiul II
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Ștefana Dochita-Agop	8107	Tânjală D-M. Vlăduț- Constantin	Sistem de franare cu tambur	Premiul II
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Ștefana Dochita-Agop	8107	Ursache G. Alexandru- Mihai	Sistem de franare cu tambur	Premiul II
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Ștefana Dochita-Agop	8107	Ohriniuc O.D. Daniel	Ceasul de cuplaj	Premiul III
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Ștefana Dochita-Agop	8106	Agrăpine E. Cezar	Ceasul de cuplaj	Premiul III
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Ștefana Dochita-Agop	8106	Ciocan A. Sorin-Gabriel	Pompe de injecție	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Ștefana Dochita-Agop	8106	Boghicianu D. Ștefănuț	Pompe de injecție	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Ștefana Dochita-Agop	8106	Boaru I. Ionuț-Mateo	Discul de frana	Mentiune

Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita-Agop	8106	Chiriac V. Vasilică-Ionuț	Discul de frana	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita-Agop	8107	Sava M. Alex-Mihail	Discul de frana	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita-Agop	8106	Gionea C. Edward Ilie	Discul de frana	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita-Agop	8106	Cozmiuc M. George-Ionuț	Sudura: Esența și Tehnicile Principale	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita-Agop	8106	Clim D.C. Alexandru-George	Sudura: Esența și Tehnicile Principale	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita-Agop	8106	Cozmiuc M. George-Ionuț	Sudura: Esența și Tehnicile Principale	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita-Agop	8108	Istrati T. Grigore	Deformarea Materialelor în Sistemele de Răcire: Cazul Cuprului	Premiul II
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita-Agop	8108	Uleniuc A-D. Vlad-Ioan	Deformarea Materialelor în Sistemele de Răcire: Cazul Cuprului	Premiul II
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita-Agop	8108	Toma G-A. Virgil	Deformarea Materialelor în Sistemele de Răcire: Cazul Cuprului	Premiul II
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita-Agop	8109	Jeca I. Mihai-Sebastian	Defectele turnării	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita-Agop	8109	Onofrei D. Armand-Gabriel	Defectele turnării	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita-Agop	8109	Vatamanu P. Iulian-Marian	Defectele turnării	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita-Agop	8109	Neacșu C.V. Casian-Gabriel	Procesul tehnologic de deformare plastică - tăierea	Mentiune

Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita-Agop	8109	Popovici A. Andrei- Răzvan	Procesul tehnologic de deformare plastică - tăierea	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita-Agop	8108	Mălăia M. Lavinia- Natalia	Procesul tehnologic de deformare plastică - tăierea	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita-Agop	8106	Curcă M. Teodor	Alternatorul auto	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita-Agop	8106	Hlihor M. Tudor	Alternatorul auto	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita-Agop	8109	Iacob D. Gabriel	Alternatorul auto	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita-Agop	8106	Stănică I. Paolo	Imbinari sudate	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita-Agop	8106	Frențoaia F. Iaron-Iosif	Imbinari sudate	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita-Agop	8106	Giangă I. Rareș	Sudarea prin puncte	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita-Agop	8106	Feer A. Vincențiu-Adrian	Sudarea prin puncte	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita-Agop	8107	Sipoș S. Codrin	Sudarea prin puncte	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita-Agop	8106	Tofan G. Cristian	Sudura in puncte	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita-Agop	8106	Maftai A. Alin-Adrian	Sudura in puncte	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita-Agop	8106	Vasiliu V. Dragoș-Mihai	Sudura in puncte	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita-Agop	8106	Ruscanu G-F. Gabriel- Cristian	Turbosufianta DAF XF95	Mentiune

Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita-Agop	8106	Vasile C. Gabriel	Turbosuflanta DAF XF96	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita-Agop	8106	Tună R. Vlad-George	Turbosuflanta DAF XF97	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita-Agop	8107	Gramadă D. Marius- Dumitru	Reconditionare macara hidraulica	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Sef lucrari.dr. Alin Cazac	8104	Iscu I.-M. Dennis-Vasile	Reconditionare macara hidraulica	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Sef lucrari.dr. Alin Cazac	8104	Belchim C-M. Rafael	Reconditionare macara hidraulica	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita-Agop	8108	Avasiloaie D. Ioan- Alexandru	Sudura	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita-Agop	8108	Ignat I. Ionuț-Alexandru	Sudura	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita-Agop	8108	Cerbu C-D. Teodor- Mihail	Rectificarea prin sudare si aschiere a axului cruce satelit	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita-Agop	8108	Coriciuc V-D. Florin Emanuel	Rectificarea prin sudare si aschiere a axului cruce satelit	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita-Agop	8106	Nichiforel O.I. Iulian	Rectificarea prin sudare si aschiere a axului cruce satelit	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita-Agop	8109	Amăriuțai FV. Răzvan- Zaharia	Sticla	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita-Agop	8106	Huțanu C. Constantin	Sticla	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita-Agop	8106	Țîrțîrău I. Iulian-Andrei	Sticla	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita-Agop	8109	Butnaru D. Adrian-Ionuț	Motorul electric (Electromotorul)	Mentiune

Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita-Agop	8109	Farcașanu M. Iustin	Motorul electric (Electromotorul)	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita-Agop	8109	Cozma M-F. Alin	Motorul electric (Electromotorul)	Mentiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita-Agop	8108	Stăiculescu A. Alexandru	Turbocompresorul	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita-Agop	8108	Cîtea A. Robert- Alexandru	Turbocompresorul	
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Mihai POPA	8110	Ursu D. Robert-Daniel	Alternatorul tip 1156 24V- 19A	Premiul iii
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Mihai POPA	8110	Toporăscu I. Alexandru	Alternatorul tip 1156 24V- 19A	Premiul iii
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Mihai POPA	8110	Mihăilescu I-C. Mihail- Andrei	Alternatorul tip 1156 24V- 19A	Premiul iii
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Mihai POPA	8110	Răducan V. Alexandru- Valentin	Materiale radioactive	Premiul special
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita-Agop	8108	Tanțoș R-C. Mihai - Călin	Sistemul de franare	Mențiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita-Agop	8106	Antăluțe P. Remus-Ionuț	Sistemul de franare	Mențiune
Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica Asist. univ.drd. Stefana Dochita-Agop	8102	Herciu G. Alexandru- Gabriel	Sistemul de franare	Mențiune

## Proces verbal

Încheiat astăzi 15.05.2025 în urma desfășurării Sesiunii de comunicări științifice studențești la nivelul Departamentului Ingineria Materialelor și Securitate Industrială.

Sunt înscrise și depuse 201 lucrări ale studenților de la facultățile de Știința și Ingineria Materialelor, Construcții de Mașini și Management Industrial și Mecanică.

A fost întocmită o comisie centrală pe Departament din: prof. dr. ing. Costică BEJINARIU – președinte; conf. univ. dr. ing. Ioan-Gabriel SANDU – membru; conf. univ. dr. ing. Nicoleta-Monica LOHAN – secretar; șef lucr. dr. ing. Alin-Marian CAZAC responsabil logistic și digital. Au fost formate și patru comisii: una pentru studenții Facultății de Știința și Ingineria Materialelor; una pentru studenții facultății de Construcții de Mașini și Management Industrial și două pentru Facultatea de Mecanică.

Comisia pentru studenții facultății de Știința și Ingineria Materialelor este formată din Șef lucr. dr. ing. Mihai-Adrian BERNEVIG, șef lucr. dr. ing. Mihai POPA și Drd. Corina-Elena RĂZLEȚ.

Comisia pentru Construcții de Mașini și Management Industrial este formată din: conf. univ. dr. ing. Anișoara CORĂBIERU, Șef lucr. dr. ing. Diana-Petronela BURDUHOS-NERGIȘ și Drd. Anca CAZAC.

Comisiile pentru studenții facultății de Mecanică sunt formate din: Comisia 1 – Grupele 8101-8106: prof. univ. dr. ing. Ștefan-Lucian TOMA, Șef lucr. dr. ing. Elena MATCOVSCH și Drd. Dumitru-Codrin CÎRLAN. Comisia 2 – Grupele 8106-8111: prof. univ. dr. ing. Constantin BACIU, conf. univ. dr. ing. Ioan RUSU și asist. univ. drd. ing. Ștefana DOCHIȚA-AGOP.

Criteriile urmărite de membrii comisiei pentru aprecierea lucrărilor au fost: conținutul științific al lucrării, modul de redactare și prezentare, capacitatea de a răspunde la întrebări suplimentare etc.

Pe ansamblu, s-a constatat un real interes al tuturor participanților pentru tematica prezentată, un efort considerabil de sintetizare a informațiilor științifice acumulate, dorința de prezentare cât mai atractivă a subiectelor abordate.

Ținând cont de criteriile amintite, la încheierea lucrărilor, comisiile desemnate au acordat premii, mențiuni și premii speciale.

Prezentul proces-verbal și Anexele cu lista tuturor lucrărilor au fost încheiate în patru exemplare din care: un exemplar la Decanatul Facultății Știința și Ingineria Materialelor, un exemplar la Decanatul Facultății de Mecanică, un exemplar la Decanatul Facultății de Construcții de Mașini și Management Industrial și unul la Departamentul Ingineria Materialelor și Securitate Industrială.

Director Departament,  
Conf. univ. dr. ing. Gabriel-Ioan SANDU

Întocmit,  
Conf.univ. dr. ing. Nicoleta Monica LOHAN,

**Lucrări științifice facultatea SIM**

<b>Nr crt</b>	<b>Îndrumător</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Initiala tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mențiuni</b>
1	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian	9404	Manasii G. Eduard-Gheorghe	Metoda indigenă de evaluare a nivelului de securitate în muncă	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian	9404	Apreutesei (Akkawi) E. Alina - Mariana	Metoda indigenă de evaluare a nivelului de securitate în muncă	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian	9404	Boandă (Ciobanu) E. Alexandra-Georgiana	Metoda indigenă de evaluare a nivelului de securitate în muncă	
2	Conf.univ.dr.ing. Corăbieru Anișoara	9404	Manasii G. Eduard-Gheorghe	Riscuri profesionale generate de componentele sistemului de muncă industrial la MANEDY'S SRL TRUCKS,CARS AND SERVICE	Mențiune
	Conf.univ.dr.ing. Corăbieru Anișoara	9404	Apreutesei (Akkawi) E. Alina - Mariana	Riscuri profesionale generate de componentele sistemului de muncă industrial la MANEDY'S SRL TRUCKS,CARS AND SERVICE	Mențiune
	Conf.univ.dr.ing. Corăbieru Anișoara	9404	Boandă (Ciobanu) E. Alexandra-Georgiana	Riscuri profesionale generate de componentele sistemului de muncă industrial la MANEDY'S SRL TRUCKS,CARS AND SERVICE	Mențiune
3	Conf.univ.dr.ing. Corăbieru Anișoara	9404	Căpățână (căs. Cârniceanu) I. Constantina	Studiu privind impactul transportului de mărfuri periculoase-ADR în Uniunea Europeană	
	Conf.univ.dr.ing. Corăbieru Anișoara	9404	Gogu C. Claudiu-Constantin	Studiu privind impactul transportului de mărfuri periculoase-ADR în Uniunea Europeană	
	Conf.univ.dr.ing. Corăbieru Anișoara	9404	Roșu M. Răzvan	Studiu privind impactul transportului de mărfuri periculoase-ADR în Uniunea Europeană	
4	Conf.univ.dr.ing. Corăbieru Anișoara	9404	Sălceanu D. Dumitru	Evaluarea Riscurilor de Accidentare și Îmbolnăvire Profesională la SC Mălinul SRL. Noxele Profesionale și Măsurile Implementate	
	Conf.univ.dr.ing. Corăbieru Anișoara	9404	Sălceanu D. Dumitru	Evaluarea Riscurilor de Accidentare și Îmbolnăvire Profesională la SC Mălinul SRL. Noxele Profesionale și Măsurile Implementate	
	Conf.univ.dr.ing. Corăbieru Anișoara	9404	Sălceanu D. Dumitru	Evaluarea Riscurilor de Accidentare și Îmbolnăvire Profesională la SC Mălinul SRL. Noxele Profesionale și Măsurile Implementate	
5	Șef lucr.dr.ing. Mihai POPA	9105	Andronachi V. Cătălin	Proiectarea Turnul Eiffel	Mențiune

Nr crt	Îndrumător	Grupa	Nume/Initiala tata/Prenume	Denumirea temei	Premii/mențiuni
6	Șef lucr.dr.ing. Mihai POPA	9202	Sentemon V. Eugeniu	Moară de vânt	Premiul III
	Șef lucr.dr.ing. Mihai POPA	9202	Iavorschi A. Adrian	Moară de vânt	Premiul III
	Șef lucr.dr.ing. Mihai POPA	9202	Ștefanică S. Alexandru Ștefan	Moară de vânt	Premiul III
7	Prof.univ.dr.ing.Baciu Constantin	9604	Cozianu N. Nicu-Răducu	Evaluarea conformității cu legislația securității și sănătății în muncă pentru postul de lucru ca bucătar din cadrul S.C. XERXESLUX S.R.L IAȘI utilizând metoda de auditare I.N.C.D.P.M. București "Alexandru Darabont"	
8	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian	9604	Cozianu N. Nicu-Răducu	Evaluarea riscurilor de accidentare și îmbolnăvire profesională la S.C. AUTO KARLY BBC S.R.L. prin metoda I.N.C.D.P.M.	
9	Prof.univ.dr.ing.Baciu Constantin	9604	Panaite C. Tudorel	Evaluarea conformității cu legislația S.S.M. pentru postul de lucru CONFECTIONER MAȘINIST din cadrul S.C. X-CONF S.R.L, utilizând metoda I.N.C.D.P.M. București de auditare	
10	Prof.univ.dr.ing.Baciu Constantin	9604	Codreanu G. Cristina-Mihaela	Evaluarea conformitatii cu legislatia ssm pentru postul de lucru operator cnc din cadrul SC. CM AUTO SRL, utilizand metoda INCDPM BUCURESTI de auditare	
11	Prof.univ.dr.ing.Baciu Constantin	9604	Gogu M.C. Cornelia	Evaluarea conformității cu legislația ssm pentru locul de muncă " HALA PRODUCȚIE (posturi de lucru: Vopsitor industrial, Lăcătuș mecanic, Magaziner)" din cadrul S.C. CHAMBON S.R.L. utilizând metoda INCDPM București de auditare	
12	Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta-Monica	9304	Andrei I. Andy-Ștefan	Identificarea factorilor de risc specifici mediului de muncă și echipamentului de muncă la realizarea unei masuțe de cafea	Premiul III
	Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta-Monica	9304	Găbăroi M. Marin-Constantin	Identificarea factorilor de risc specifici mediului de muncă și echipamentului de muncă la realizarea unei masuțe de cafea	Premiul III
13	S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian Asist. univ. dr. ing. Dochița-Agop Ștefana	9102	Pieptu (căș. Popa) V.G. Alina-Mihaela	Știința materialelor și sportul	Premiul Special
	S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian Asist. univ. dr. ing. Dochița-Agop Ștefana	9104	Gamurari I. Stanislav	Știința materialelor și sportul	Premiul Special

Nr crt	Îndrumător	Grupa	Nume/Initiala tata/Prenume	Denumirea temei	Premii/mențiuni
	S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian Asist. univ. dr. ing. Dochița-Agop Ștefana	9103	Bîru D. Dumitru-Alexandru	Știința materialelor și sportul	Premiul Special
14	Șef lucr. dr. ing. Mihai POPA	9202	Adam M. Florin	Proiect privind realizarea unei trotinete mecanice simple, pentru utilizare recreativă și urbană	Premiul I
	Șef lucr. dr. ing. Mihai POPA	9202	Doroftei N. Gheorghe	Proiect privind realizarea unei trotinete mecanice simple, pentru utilizare recreativă și urbană	Premiul I
15	Șef lucr. dr. ing. Mihai POPA	9203	Cobzaru (căs. Bacoșcă - Țărnă) I. Emilia	Determinarea experimentală a amortizării	
	Șef lucr. dr. ing. Mihai POPA	9203	Cobzaru I. Laura	Determinarea experimentală a amortizării	
16	Prof.univ.dr.ing.Baciu Constantin	9604	Ghiorghi C. Petronel-Cristian	Evaluarea conformității cu legislația SSM pentru postul de lucru - Operator la masini unelte cu comanda numerica(operator CNC) din S.C. LUNCLAS AUTO S.R.L. utilizând metoda INCDPM București de auditare	
17	Prof.univ.dr.ing. Stefan Lucian TOMA	9404	Apreutesei (Akkawi) E. Alina - Mariana	Echipamente individuale de protecție inovative	Premiul Special
	Prof.univ.dr.ing. Stefan Lucian TOMA	9404	Boandă (Ciobanu) E. Alexandra-Georgiana	Echipamente individuale de protecție inovative	Premiul Special
	Prof.univ.dr.ing. Stefan Lucian TOMA	9404	Manasii G. Eduard-Gheorghe	Echipamente individuale de protecție inovative	Premiul Special
18	Prof.univ.dr.ing. Stefan Lucian TOMA	9404	Moisă S. Alexandru	Proiectarea și Modelarea 3D in Solide Edge a unui stingator de incendiu	Premiul II
	Prof.univ.dr.ing. Stefan Lucian TOMA	9404	Damian R. Ruslana	Proiectarea și Modelarea 3D in Solide Edge a unui stingator de incendiu	Premiul II
	Prof.univ.dr.ing. Stefan Lucian TOMA	9404	Galu C.P. Vlad-Ionuț	Proiectarea și Modelarea 3D in Solide Edge a unui stingator de incendiu	Premiul II
	Prof.univ.dr.ing. Stefan Lucian TOMA	9404	Sălceanu D. Dumitru	Proiectarea și Modelarea 3D in Solide Edge a unui stingator de incendiu	Premiul II
19	Prof.univ.dr.ing. Stefan Lucian TOMA	9404	Gogu C. Claudiu-Constantin	Casca de protecție - de la proiectare la utilizare	Premiul II

Nr crt	Îndrumător	Grupa	Nume/Initiala tata/Prenume	Denumirea temei	Premii/mențiuni
	Prof.univ.dr.ing. Stefan Lucian TOMA	9404	Căpățână (căs. Cârniceanu) I. Constantina	Casca de protecție - de la proiectare la utilizare	Premiul II
	Prof.univ.dr.ing. Stefan Lucian TOMA	9404	Roșu M. Răzvan	Casca de protecție - de la proiectare la utilizare	Premiul II
20	S.I.dr.ing. Elena Matcovschi S.I.dr.ing. Mihai-Adrian Bernevig	9304	Ardeleanu R. Vlad-Cristian	Ergonomia locului de muncă	
	S.I.dr.ing. Elena Matcovschi S.I.dr.ing. Mihai-Adrian Bernevig	9304	Costin I. Iulian	Ergonomia locului de muncă	
	S.I.dr.ing. Elena Matcovschi S.I.dr.ing. Mihai-Adrian Bernevig	9304	Iordache D. Andra-Maria-Greta	Ergonomia locului de muncă	
21	S.I.dr.ing. Elena Matcovschi S.I.dr.ing. Mihai-Adrian Bernevig	9404	Moisă S. Alexandru	Evaluarea performanței de absorbție a șocurilor a căștilor de construcții în condiții de impacturi repetate de la suprafață	
22	S.I.dr.ing. Elena Matcovschi S.I.dr.ing. Mihai-Adrian Bernevig	9404	Gogu C. Claudiu-Constantin	Strategii de management a calității. LEAN & SIX SIGMA	
	S.I.dr.ing. Elena Matcovschi S.I.dr.ing. Mihai-Adrian Bernevig	9404	Căpățână (căs. Cârniceanu) I. Constantina	Strategii de management a calității. LEAN & SIX SIGMA	
	S.I.dr.ing. Elena Matcovschi S.I.dr.ing. Mihai-Adrian Bernevig	9404	Roșu M. Răzvan	Strategii de management a calității. LEAN & SIX SIGMA	
23	S.I.dr.ing. Elena Matcovschi S.I.dr.ing. Bogdan Pricop	9102	Nechifor I. Maria-Miruna	Materiale folosite la echipamentul sportiv de Badminton	Premiul I
	S.I.dr.ing. Elena Matcovschi S.I.dr.ing. Bogdan Pricop	9102	Pieptu (căs. Popa) V.G. Alina-Mihaela	Materiale folosite la echipamentul sportiv de Badminton	Premiul I
24	S.I.dr.ing. Elena Matcovschi S.I.dr.ing. Bogdan Pricop	9101	Pălăduță (căs. Andrei) N. Elena-Loredana	Polimerizarea	Mențiune
	S.I.dr.ing. Elena Matcovschi S.I.dr.ing. Bogdan Pricop	9103	Andrei G. Alexandru-Gabriel	Polimerizarea	Mențiune
	S.I.dr.ing. Elena Matcovschi S.I.dr.ing. Bogdan Pricop	9101	Golianu N. Oana-Maria	Polimerizarea	Mențiune

<b>Nr crt</b>	<b>Îndrumător</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Initiala tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mențiuni</b>
25	S.I.dr.ing. Elena Matcovschi S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian	9101	COSTIUC V. Claudia Ionela	Materiale folosite în atletism	
	S.I.dr.ing. Elena Matcovschi S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian	9102	CREȚU D. Mihai-Alexandru	Materiale folosite în atletism	
	S.I.dr.ing. Elena Matcovschi S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian	9105	OBRINTESCHI R. Elisabeta	Materiale folosite în atletism	
26	S.I.dr.ing. Elena Matcovschi S.I.dr.ing. Mihai-Adrian Bernevig	9304	ANDREI I. Andy-Ștefan	Proiectarea ergonomică a unei hale de nutrețuri combinate	Premiul I
	S.I.dr.ing. Elena Matcovschi S.I.dr.ing. Mihai-Adrian Bernevig	9304	GĂBĂROI M. Marin-Constantin	Proiectarea ergonomică a unei hale de nutrețuri combinate	Premiul I
	S.I.dr.ing. Elena Matcovschi S.I.dr.ing. Mihai-Adrian Bernevig	9304	IORDACHE D. Andra-Maria-Greta	Proiectarea ergonomică a unei hale de nutrețuri combinate	Premiul I
27	S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian Asist. univ. dr. ing. Dochița-Agop Ștefana	9304	Andrei I. Andy-Ștefan	Raport de cercetare statistică - Evoluția numărului de accidente de muncă din domeniile construcției și fabricarea de mobilă (2008–2024)	
	S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian Asist. univ. dr. ing. Dochița-Agop Ștefana	9304	Ardeleanu R. Vlad-Cristian	Raport de cercetare statistică - Evoluția numărului de accidente de muncă din domeniile construcției și fabricarea de mobilă (2008–2024)	
	S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian Asist. univ. dr. ing. Dochița-Agop Ștefana	9304	Găbăroi M. Marin-Constantin	Raport de cercetare statistică - Evoluția numărului de accidente de muncă din domeniile construcției și fabricarea de mobilă (2008–2024)	
28	S.I.dr.ing. Elena Matcovschi Asist. univ. dr. ing. Dochița-Agop Ștefana	9304	Andrei I. Andy-Ștefan	Raport de cercetare: Stilurile de Management în Antibiotice SA Iași	
	S.I.dr.ing. Elena Matcovschi Asist. univ. dr. ing. Dochița-Agop Ștefana	9304	Ardeleanu R. Vlad-Cristian	Raport de cercetare: Stilurile de Management în Antibiotice SA Iași	
	S.I.dr.ing. Elena Matcovschi Asist. univ. dr. ing. Dochița-Agop Ștefana	9304	Găbăroi M. Marin-Constantin	Raport de cercetare: Stilurile de Management în Antibiotice SA Iași	
29	S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian Asist. univ. dr. ing. Dochița-Agop Ștefana	9105	Onofrei I.L. Lorena Alexandra	Finisarea suprafețelor lemnului cu rășină epoxidică – măsura de cafea	Premiul II
	S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian Asist. univ. dr. ing. Dochița-Agop Ștefana	9101	Agape C. Sorin-Adrian	Finisarea suprafețelor lemnului cu rășină epoxidică – măsura de cafea	Premiul II

<b>Nr crt</b>	<b>Îndrumător</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Initiala tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mențiuni</b>
	S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian Asist. univ. dr. ing. Dochița-Agop Ștefana	9101	Iftinca C. Marius	Finisarea suprafețelor lemnului cu rășină epoxidică – măsuța de cafea	Premiul II
30	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica	9504	Roșca (Țiței) N. Ștefania Nicoleta	Aplicarea metodei de evaluare a nivelului de securitate în muncă locul de muncă Pădurar de vânătoare/Maistru vânătoare - Ocolul Silvic Târgu Neamț prin metoda INCDPM	
31	Prof.univ.dr.ing. Comăneci Radu-Ioachim	9404	Asoltanei Sorina-Alexandra	Simularea de prevenție în Sănătate și Securitate în Muncă - Simularea incendiilor	Mențiune

**Lucrări științifice facultatea CMMI**

<b>Nr crt</b>	<b>Îndrumător</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Initiala tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mențiuni</b>
1	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJNARIU S.I.dr.ing. Mihai POPA	4106	Lișman Bianca-Petronela	Structura și rezistența plăcuțelor de frână	
	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJNARIU S.I.dr.ing. Mihai POPA	4106	Pîrghie L. Bianca-Ioana	Structura și rezistența plăcuțelor de frână	
	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJNARIU S.I.dr.ing. Mihai POPA	4106	Anghelache Rareș-Gabriel	Structura și rezistența plăcuțelor de frână	
2	S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian S.I.dr.ing. Bernevig Mihai Adrian	4105	Velniceriu G. Paul Vladut	Procesul tehnologic de realizare a machetelor de tip diecast la scara 1:64	Mențiune
	S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian S.I.dr.ing. Bernevig Mihai Adrian	4105	Niculae M. Robert-Dumitru	Procesul tehnologic de realizare a machetelor de tip diecast la scara 1:64	Mențiune
	S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian S.I.dr.ing. Bernevig Mihai Adrian	4105	Nastasă V. Rareș Ioan	Procesul tehnologic de realizare a machetelor de tip diecast la scara 1:64	Mențiune
3	S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian Prof.univ.dr.ing. Toma Stefan Lucian	4105	Martișca I. Marius	Fonte	
	S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian Prof.univ.dr.ing. Toma Stefan Lucian	4105	Ștefan V. Rareș-Cătălin	Fonte	
	S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian Prof.univ.dr.ing. Toma Stefan Lucian	4105	Spanache D. Vlad	Fonte	
4	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian	4105	Trelea E. Cristian	Materiale consumabile pentru imprimarea 3D	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian	4105	Ungureanu Mihaela-Despina	Materiale consumabile pentru imprimarea 3D	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian	4104	Zagrean V. Valentin-Daniel	Materiale consumabile pentru imprimarea 3D	
5	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian Asist. univ. dr. Dochița-Agop Ștefana	4103	Nistor I. Anca-Crăița	Optoelectronica. Fibra optică	

<b>Nr crt</b>	<b>Îndrumător</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Initiala tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mențiuni</b>
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian Asist. univ. dr. Dochița-Agop Ștefana	4103	Picincu C. Ana-Maria	Optoelectronica. Fibra optică	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian Asist. univ. dr. Dochița-Agop Ștefana	4101	Coroamă P. Petrișor-Valentin	Optoelectronica. Fibra optică	
6	S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian Prof.univ.dr.ing. Toma Stefan Lucian	4101	Vranău V. Nicolae	Sudarea	Mențiune
	S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian Prof.univ.dr.ing. Toma Stefan Lucian	4101	Turturean D. Adela	Sudarea	Mențiune
	S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian Prof.univ.dr.ing. Toma Stefan Lucian	4101	Popa M. Ioana	Sudarea	Mențiune
7	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian	4103	Tiron I. Alexandra-Ioana	Aerogel	Mențiune
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian	4101	Martin G. Mihai-Teodor	Aerogel	Mențiune
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian	4101	Simovici M. Mihai	Aerogel	Mențiune
8	S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian Prof.univ.dr.ing. Toma Stefan Lucian	4101	Ștefănuță C. Robert-Ionuț	Mecanismul de franare a unei masini	
	S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian Prof.univ.dr.ing. Toma Stefan Lucian	4101	Pintilie M. Robert-Ionuț	Mecanismul de franare a unei masini	
	S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian Prof.univ.dr.ing. Toma Stefan Lucian	4101	Mușet P. David-Alexandru	Mecanismul de franare a unei masini	
9	S.I.dr.ing. Mihai POPA	4106	POSTELNICU V. Sorin- Nicușor	Argintul metal pretios	
10	Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta-Monica Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică	4104	Sîrghe G-M. Florin-Constantin	Fabricarea unei sobe tip rachetă	Mențiune
	Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta-Monica Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică	4104	Stafie I.D. Ștefan-Andrei	Fabricarea unei sobe tip rachetă	Mențiune

Nr crt	Îndrumător	Grupa	Nume/Initiala tata/Prenume	Denumirea temei	Premii/mențiuni
	Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta-Monica Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică	4104	Roman M. Rafaele	Fabricarea unei sobe tip rachetă	Mențiuni
11	Prof.univ.dr.ing. Constantin BACIU S.I.dr.ing. Mihai POPA	4103	Burceag C.M. Vlad	Construcția patinelor	
12	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian Asist. univ. dr. Dochița-Agop Ștefana	4103	Tudora A. Alexandra-Dalia	Arta sudării cu electrozi-crearea de obiecte decorative –fântână arteziană	Premiul I
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian Asist. univ. dr. Dochița-Agop Ștefana	4103	Munteanu D. Ștefan Vladimir	Arta sudării cu electrozi-crearea de obiecte decorative –fântână arteziană	Premiul I
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian Asist. univ. dr. Dochița-Agop Ștefana	4103	Gîtin D. Eduard	Arta sudării cu electrozi-crearea de obiecte decorative –fântână arteziană	Premiul I
13	Prof.univ.dr.ing. Constantin BACIU S.I.dr.ing. Mihai POPA	4106	Negru M. Mălina-Sînziana	Structurile compozite și configurațiile geometrice în construcția schiurilor	
	Prof.univ.dr.ing. Constantin BACIU S.I.dr.ing. Mihai POPA	4106	Iftimie I. Amalia	Structurile compozite și configurațiile geometrice în construcția schiurilor	
14	Prof.univ.dr.ing. Constantin BACIU S.I.dr.ing. Mihai POPA	4106	Vrabie V. Eric	Prepararea suprafeței de alunecare a schiurilor	
	Prof.univ.dr.ing. Constantin BACIU S.I.dr.ing. Mihai POPA	4106	Sîncu M. Marius-Gabriel	Prepararea suprafeței de alunecare a schiurilor	
15	Prof.univ.dr.ing. Constantin BACIU S.I.dr.ing. Mihai POPA	4103	Hobjâlă M. Roxana Gabriela	Polimeri avansați pentru fabricarea aditivă: Dezvoltarea materialelor inovatoare destinate imprimării 3D și aplicațiilor industriale emergente	
	Prof.univ.dr.ing. Constantin BACIU S.I.dr.ing. Mihai POPA	4103	Cruceru C. Anca-Petronela	Polimeri avansați pentru fabricarea aditivă: Dezvoltarea materialelor inovatoare destinate imprimării 3D și aplicațiilor industriale emergente	
	Prof.univ.dr.ing. Constantin BACIU S.I.dr.ing. Mihai POPA	4103	Galan C. Ioana-Alexandra	Polimeri avansați pentru fabricarea aditivă: Dezvoltarea materialelor inovatoare destinate imprimării 3D și aplicațiilor industriale emergente	
16	S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian S.I.dr.ing. Bernevig Mihai Adrian	4105	Hurjui I.M. Andreea-Milena	Proprietățile materialelor și aliajelor folosite în construcția de mașini	

Nr crt	Îndrumător	Grupa	Nume/Initiala tata/Prenume	Denumirea temei	Premii/mențiuni
	S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian S.I.dr.ing. Bernevig Mihai Adrian	4105	Ipate G-C. Melania-Andreea	Proprietățile materialelor și aliajelor folosite în construcția de mașini	
17	Prof.univ.dr.ing. Constantin BACIU S.I.dr.ing. Mihai POPA	4101	Dancă MM. Bianca-Lavinia	Patinele folosite în patinaj artistic și patinele folosite în hochei	
	Prof.univ.dr.ing. Constantin BACIU S.I.dr.ing. Mihai POPA	4101	Pintilie M. Robert Ionuț	Patinele folosite în patinaj artistic și patinele folosite în hochei	
18	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian	4101	Osipov C. Iulius	Materiale pentru protecție balistică	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian	4101	Moroșan R. Eduard-Alexis	Materiale pentru protecție balistică	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Cazac Alin Marian	4101	Stavarachi P. Petru-Octavian	Materiale pentru protecție balistică	
19	Prof.univ.dr.ing. Constantin BACIU S.I.dr.ing. Mihai POPA	4106	Andrunache Oana-Antonia	Materiale utilizate în construcția schiurilor	
	Prof.univ.dr.ing. Constantin BACIU S.I.dr.ing. Mihai POPA	4106	Șuiu M. Amalia-Elena	Materiale utilizate în construcția schiurilor	
20	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Elena Matcovschi	4102	PINTILIE M.C. Maria-Monalisa	Studiul materialelor utilizate în căștile de protecție pentru construcții: deformare, testare și siguranță	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Elena Matcovschi	4102	POPIUC V. Maria-Irina	Studiul materialelor utilizate în căștile de protecție pentru construcții: deformare, testare și siguranță	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Elena Matcovschi	4102	PALAMARCIUC V. Vladimir	Studiul materialelor utilizate în căștile de protecție pentru construcții: deformare, testare și siguranță	
21	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Elena Matcovschi	4102	Prisecaru D. Sebastian-Daniel	Supraviețuirea în spațiu: Materiale pentru colonizare extraterestră	Mențiuni
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Elena Matcovschi	4102	Hobincă V. Vasile-Flavius	Supraviețuirea în spațiu: Materiale pentru colonizare extraterestră	Mențiuni
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Elena Matcovschi	4102	Făgăteanu L. Iustin-Lucian	Supraviețuirea în spațiu: Materiale pentru colonizare extraterestră	Mențiuni
22	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Elena Matcovschi	4102	Anton M.C. Sabin-Iulian	Ornitopter	Mențiuni

Nr crt	Îndrumător	Grupa	Nume/Initiala tata/Prenume	Denumirea temei	Premii/mențiuni
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Elena Matcovschi	4102	Ghilan I-L. Teodor	Ornitopter	Mențiuni
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Elena Matcovschi	4102	Mocanu I. Marius-Ionuț	Ornitopter	Mențiuni
23	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Elena Matcovschi	4102	Brandiu C. Alessia Elena	Fabricația mingilor de tenis de masă fără aer utilizând fabricația cu filament fuzionat	Premiul I
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Elena Matcovschi	4102	Burlacu G. Răzvan-Marian	Fabricația mingilor de tenis de masă fără aer utilizând fabricația cu filament fuzionat	Premiul I
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Elena Matcovschi	4102	Colpoș V. Florentina-Georgiana	Fabricația mingilor de tenis de masă fără aer utilizând fabricația cu filament fuzionat	Premiul I
24	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Elena Matcovschi	4101	Ignat S.C. Andrei Alexandru	Reciclarea și folosirea practică a materialelor	Premiul II
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Elena Matcovschi	4102	Costăchescu C. Ștefan	Reciclarea și folosirea practică a materialelor	Premiul II
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Elena Matcovschi	4102	Cucu-Păduraru T. Nicholas	Reciclarea și folosirea practică a materialelor	Premiul II
25	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Elena Matcovschi	4102	Scurtu A-I. Alexandru-George	Carburator vs. Injector: Sisteme de alimentare cu combustibil în motoarele cu ardere internă	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Elena Matcovschi	4102	Asoltanei V. Denis-Gavriil	Carburator vs. Injector: Sisteme de alimentare cu combustibil în motoarele cu ardere internă	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Elena Matcovschi	4102	Trofor G. Răzvan-Ionuț	Carburator vs. Injector: Sisteme de alimentare cu combustibil în motoarele cu ardere internă	
26	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Elena Matcovschi	4102	Țuțueanu C. Mihai-Teofil	Procesul tehnologic de construcție al franelor de masini	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Elena Matcovschi	4102	Nania N. Iustin-Petru	Procesul tehnologic de construcție al franelor de masini	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Elena Matcovschi	4102	Stoleru D D. Denis-Alexandru	Procesul tehnologic de construcție al franelor de masini	
27	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Elena Matcovschi	4102	Ailincea T. Mirela-Nicoleta	Sudarea	Mențiuni

<b>Nr crt</b>	<b>Îndrumător</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Initiala tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mențiuni</b>
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Elena Matcovschi	4102	Flutur G. Mihăiță-Nicușor	Sudarea	Mențiuni
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Elena Matcovschi	4102	Motrescu C.C. Cosmin Alexandru	Sudarea	Mențiuni
28	Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta-Monica Prof.univ.dr.ing. Baciuc Constantin	4104	Bozianu G. Ștefan-Marian	Formarea unui submarin	
	Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta-Monica Prof.univ.dr.ing. Baciuc Constantin	4104	Cazamir C. Flavian-Dumitru	Formarea unui submarin	
	Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta-Monica Prof.univ.dr.ing. Baciuc Constantin	4104	Cojocariu C.C. Albert-Andrei	Formarea unui submarin	
29	Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta-Monica Prof.univ.dr.ing. Baciuc Constantin	4104	Diaconu J. Cătălin-Andrei	Wolfram	
	Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta-Monica Prof.univ.dr.ing. Baciuc Constantin	4104	Ciobanu G. Eusebiu	Wolfram	
30	Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta-Monica Prof.univ.dr.ing. Baciuc Constantin	4104	Grumăzescu C. Florin	Invar	
	Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta-Monica Prof.univ.dr.ing. Baciuc Constantin	4104	Iacob N. Călin-Nicolae	Invar	
31	Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta-Monica Prof.univ.dr.ing. Baciuc Constantin	4105	Hurjui I.M. Andreea-Milena	Materiale folosite la realizarea autovehiculelor	
	Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta-Monica Prof.univ.dr.ing. Baciuc Constantin	4105	Ipate G-C. Melania-Andreea	Materiale folosite la realizarea autovehiculelor	
32	Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta-Monica Prof.univ.dr.ing. Baciuc Constantin	4103	Loghin I.M. Gabriella	Materiale compozite utilizate în lansetele de pescuit	
	Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta-Monica Prof.univ.dr.ing. Baciuc Constantin	4103	Mandache P. Răzvan	Materiale compozite utilizate în lansetele de pescuit	
	Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta-Monica Prof.univ.dr.ing. Baciuc Constantin	4103	Secaliuc M.R. Ionuț-Marius	Materiale compozite utilizate în lansetele de pescuit	
33	Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta-Monica Prof.univ.dr.ing. Baciuc Constantin	4103	Nistor I.Anca-Crăița	Wingsuit	

<b>Nr crt</b>	<b>Îndrumător</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Initiala tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mențiuni</b>
	Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta-Monica Prof.univ.dr.ing. Baciuc Constantin	4101	Coroamă P. Petrișor-Valentin	Wingsuit	
34	Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta-Monica Prof.univ.dr.ing. Baciuc Constantin	4103	Tudora A. Alexandra-Dalia	Materiale ceramice utilizate în industria de automobile	
	Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta-Monica Prof.univ.dr.ing. Baciuc Constantin	4103	Picincu C. Ana-Maria	Materiale ceramice utilizate în industria de automobile	
35	Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta-Monica Prof.univ.dr.ing. Baciuc Constantin	4105	Săhleanu C. Luiza-Maria	Materiale compozite cu capacități de auto-reparare (self-healing) în aviația militară.	
36	Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta-Monica Prof.univ.dr.ing. Baciuc Constantin	4104	Șorcaru G. George-Antonio	Materiale folosite în industria gastronomică. Microstructură. Utilizări	
	Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta-Monica Prof.univ.dr.ing. Baciuc Constantin	4104	Moraru N. George-Mădălin	Materiale folosite în industria gastronomică. Microstructură. Utilizări	
	Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta-Monica Prof.univ.dr.ing. Baciuc Constantin	4104	Zagrean V. Valentin -Daniel	Materiale folosite în industria gastronomică. Microstructură. Utilizări	
37	Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta-Monica Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică	4104	Noia V. Robert-Alexandru	Evoluția turnării	
	Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta-Monica Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică	4104	Pal V. Mirel-Daniel	Evoluția turnării	
	Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta-Monica Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică	4104	Tudurachi C. Cosmin - Casian	Evoluția turnării	
38	Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta-Monica Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică	4104	Șorcaru G. George-Antonio	Ambutisarea. Procesul de fabricare a ustensilelor de gătit	Premiul II
	Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta-Monica Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică	4104	Cristea E. Costel	Ambutisarea. Procesul de fabricare a ustensilelor de gătit	Premiul II
	Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta-Monica Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică	4104	Moraru N. George-Mădălin	Ambutisarea. Procesul de fabricare a ustensilelor de gătit	Premiul II
39	Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta-Monica Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică	4104	Ungureanu I. Petru-Alexandru	Realizarea unui kart dintr-o roabă	Premiul I
	Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta-Monica Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică	4104	Ursachi A. Vincenzo-Domenico	Realizarea unui kart dintr-o roabă	Premiul I

<b>Nr crt</b>	<b>Îndrumător</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Initiala tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mențiuni</b>
	Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta-Monica Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică	4104	Irina G. Iustin	Realizarea unui kart dintr-o roabă	Premiul I
40	Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta-Monica Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică	4104	Iacob N. Călin-Nicolae	Confecționarea unei lămpi artizanale din piesele componente ale unui autovehicul	Premiul III
	Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta-Monica Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică	4104	Grumăzescu C. Florin	Confecționarea unei lămpi artizanale din piesele componente ale unui autovehicul	Premiul III
	Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta-Monica Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică	4104	Alexandrov V. Severin	Confecționarea unei lămpi artizanale din piesele componente ale unui autovehicul	Premiul III
41	Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta-Monica Prof.univ.dr.ing. Baciuc Constantin	4105	Spanache D. Vlad	Materiale folosite la realizarea arcurilor (tirul cu arcul)	
	Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta-Monica Prof.univ.dr.ing. Baciuc Constantin	4105	Martișca I. Marius	Materiale folosite la realizarea arcurilor (tirul cu arcul)	
42	Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta-Monica Prof.univ.dr.ing. Baciuc Constantin	4104	Stafie I.D., Ștefan-Andrei	Materiale folosite în confecționarea ustensilelor medicale	
	Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta-Monica Prof.univ.dr.ing. Baciuc Constantin	4104	Sîrghie G-M. Florin-Constantin	Materiale folosite în confecționarea ustensilelor medicale	
	Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta-Monica Prof.univ.dr.ing. Baciuc Constantin	4104	Pelevaniuc G. Mihail	Materiale folosite în confecționarea ustensilelor medicale	
43	Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta-Monica Prof.univ.dr.ing. Baciuc Constantin	4104	Talabă G. Mario	Materiale folosite în fabricarea patinelor	
	Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta-Monica Prof.univ.dr.ing. Baciuc Constantin	4104	Artene I. George-Ionuț	Materiale folosite în fabricarea patinelor	
	Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta-Monica Prof.univ.dr.ing. Baciuc Constantin	4104	Corjan O. Daniel	Materiale folosite în fabricarea patinelor	
44	Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta-Monica Prof.univ.dr.ing. Baciuc Constantin	4105	Velniceriu G. Paul Vladut	Durabilitatea jantelor	
	Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta-Monica Prof.univ.dr.ing. Baciuc Constantin	4105	Ștefan V. Rareș-Cătălin	Durabilitatea jantelor	
45	Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta-Monica Prof.univ.dr.ing. Baciuc Constantin	4103	Tiron I. Alexandra - Ioana	Materialele viitorului în energie: Bateriile cu litiu, supercondensatorii și soluțiile de energie verde	

<b>Nr crt</b>	<b>Îndrumător</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Initiala tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mențiuni</b>
	Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta-Monica Prof.univ.dr.ing. Baciuc Constantin	4106	Gabor V. Maria-Bianca	Materialele viitorului în energie: Bateriile cu litiu, supercondensatorii și soluțiile de energie verde	
	Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta-Monica Prof.univ.dr.ing. Baciuc Constantin	4103	Munteanu D. Ștefan Vladimir	Materialele viitorului în energie: Bateriile cu litiu, supercondensatorii și soluțiile de energie verde	
46	Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta-Monica Prof.univ.dr.ing. Baciuc Constantin	4104	Ungureanu I. Petru-Alexandru	Materiale utilizate în construcția rachetelor	
	Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta-Monica Prof.univ.dr.ing. Baciuc Constantin	4104	Ursachi A. Vincenzo-Domenico	Materiale utilizate în construcția rachetelor	
	Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta-Monica Prof.univ.dr.ing. Baciuc Constantin	4104	Irina G. Iustin	Materiale utilizate în construcția rachetelor	
47	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU Asist. univ. dr. Dochîța-Agop Ștefana	4103	Aioanei A. Sebastian-Adrian	Sudarea cu electrod în construcții - aplicații și principii	
	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU Asist. univ. dr. Dochîța-Agop Ștefana	4103	Florea CB. Flavius-Valentin	Sudarea cu electrod în construcții - aplicații și principii	
	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU Asist. univ. dr. Dochîța-Agop Ștefana	4103	Cuprian E. Matei-Alecsandru	Sudarea cu electrod în construcții - aplicații și principii	
48	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU Asist. univ. dr. Dochîța-Agop Ștefana	4103	Apetri M. Mihai-Gabriel	Aplicarea rășinii epoxidice de turnare în encapsularea pieselor mecanice	Mențiune
	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU Asist. univ. dr. Dochîța-Agop Ștefana	4103	Avrămescu C. Mihai	Aplicarea rășinii epoxidice de turnare în encapsularea pieselor mecanice	Mențiune
	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU Asist. univ. dr. Dochîța-Agop Ștefana	4103	Dascălu V. Andrei-Roberto	Aplicarea rășinii epoxidice de turnare în encapsularea pieselor mecanice	Mențiune
49	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU Asist. univ. dr. Dochîța-Agop Ștefana	4103	Coșoreanu C. Alin-Gabriel	Sudarea MIG/MAG – rolul său în crearea obiectelor artizanale	Premiul II
	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU Asist. univ. dr. Dochîța-Agop Ștefana	4103	Caraiman G. Marius-Daniel	Sudarea MIG/MAG – rolul său în crearea obiectelor artizanale	Premiul II
	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU Asist. univ. dr. Dochîța-Agop Ștefana	4103	Moisii M.C. Daniel-Ionuț	Sudarea MIG/MAG – rolul său în crearea obiectelor artizanale	Premiul II
50	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU Asist. univ. dr. Dochîța-Agop Ștefana	4101	Crăciun M.G. Adrian-Florin	Designul și procesul de fabricație al lămpilor de birou	Mențiune

<b>Nr crt</b>	<b>Îndrumător</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Initiala tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mențiuni</b>
	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU Asist. univ. dr. Dochița-Agop Ștefana	4101	Horopciuc D. Albert-Irinel	Designul și procesul de fabricație al lămpilor de birou	
	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU Asist. univ. dr. Dochița-Agop Ștefana	4102	Jardă V. Alexandru	Designul și procesul de fabricație al lămpilor de birou	
51	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU Asist. univ. dr. Dochița-Agop Ștefana	4106	Postelnicu V. Sorin-Nicușor	Hidroforul - Analiză mecanică și funcțională a componentelor	
	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU Asist. univ. dr. Dochița-Agop Ștefana	4106	Dorohonceanu D. Iulian	Hidroforul - Analiză mecanică și funcțională a componentelor	
	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU Asist. univ. dr. Dochița-Agop Ștefana	4106	Banu M.G. Alexandru	Hidroforul - Analiză mecanică și funcțională a componentelor	
52	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU Asist. univ. dr. Dochița-Agop Ștefana	4101	Florea V. Dragoș-Petru	Scaunul de bar - un proiect cu piese auto	Premiul III
	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU Asist. univ. dr. Dochița-Agop Ștefana	4101	Ciudin V. Sergiu-Gabriel	Scaunul de bar - un proiect cu piese auto	Premiul III
	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU Asist. univ. dr. Dochița-Agop Ștefana	4104	Apostolescu Mihăiță-Robert	Scaunul de bar - un proiect cu piese auto	Premiul III
53	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU Asist. univ. dr. Dochița-Agop Ștefana	4103	Cruceru Anca Petronela	Proiectarea tehnologiei de turnare	
	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU Asist. univ. dr. Dochița-Agop Ștefana	8105	Apetri M. Teodora	Proiectarea tehnologiei de turnare	
	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU Asist. univ. dr. Dochița-Agop Ștefana	4103	Hobjălă M. Roxana-Gabriela	Proiectarea tehnologiei de turnare	
54	Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta-Monica Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică	4104	Talabă G. Mario	Elaborarea unei mini catapulte din diferite materiale metalice	
	Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta-Monica Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică	4104	Artene I. George-Ionuț	Elaborarea unei mini catapulte din diferite materiale metalice	
	Conf.univ.dr.ing. Lohan Nicoleta-Monica Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică	4104	Ciobanu G. Eusebiu	Elaborarea unei mini catapulte din diferite materiale metalice	
55	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU S.I.dr.ing. Mihai POPA	4106	Sîrbu G.C. Razvan-Florentin	Agrenajul	

Nr crt	Îndrumător	Grupa	Nume/Initiala tata/Prenume	Denumirea temei	Premii/mențiuni
	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU S.I.dr.ing. Mihai POPA	4103	Mandache P. Razvan	Agrenajul	
	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU S.I.dr.ing. Mihai POPA	4106	Tănăselea I. Marinela-Elena	Agrenajul	
56	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU S.I.dr.ing. Alin Marian CAZAC S.I.dr.ing. Mihai POPA	4105	Balan D. Alin-Darius	Titanul – de la materie primă la materie de înaltă performanță	
	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU S.I.dr.ing. Alin Marian CAZAC S.I.dr.ing. Mihai POPA	4105	Belciu C-R. Cosmin-Roberto	Titanul – de la materie primă la materie de înaltă performanță	
	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU S.I.dr.ing. Alin Marian CAZAC S.I.dr.ing. Mihai POPA	4105	Bițică V. Andrei	Titanul – de la materie primă la materie de înaltă performanță	
57	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU S.I.dr.ing. Mihai POPA	4103	Negru M. Mălina-Sînziana	Analiza comparativă dintre sudura TIG și MIG în realizarea de piese decorative	Premiul II
	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU S.I.dr.ing. Mihai POPA	4106	Rusu V.G. Irina-Maria	Analiza comparativă dintre sudura TIG și MIG în realizarea de piese decorative	Premiul II
	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU S.I.dr.ing. Mihai POPA	4106	Loghin I.M. Gabriella	Analiza comparativă dintre sudura TIG și MIG în realizarea de piese decorative	Premiul II
58	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU S.I.dr.ing. Alin Marian CAZAC S.I.dr.ing. Mihai POPA	4105	Săhleanu C. Luiza-Maria	Materiale cu proprietăți de self-healing în domeniul aerospațial. Tehnologii de aplicare și demonstrație practică	Premiul special
	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU S.I.dr.ing. Alin Marian CAZAC S.I.dr.ing. Mihai POPA	4105	Crudu C. Vasile-Sergiu	Materiale cu proprietăți de self-healing în domeniul aerospațial. Tehnologii de aplicare și demonstrație practică	Premiul special
	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU S.I.dr.ing. Alin Marian CAZAC S.I.dr.ing. Mihai POPA	4101	Cucoș M. Leon	Materiale cu proprietăți de self-healing în domeniul aerospațial. Tehnologii de aplicare și demonstrație practică	Premiul special
	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU S.I.dr.ing. Alin Marian CAZAC S.I.dr.ing. Mihai POPA	4106	Andrieș I. Maria	Materiale cu proprietăți de self-healing în domeniul aerospațial. Tehnologii de aplicare și demonstrație practică	Premiul special
59	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU S.I.dr.ing. Mihai POPA	4106	Vrabie V. Eric	Studiu privind tehnologia de prelucrare a aurului: de la minereu la bijuterii	

Nr crt	Îndrumător	Grupa	Nume/Initiala tata/Prenume	Denumirea temei	Premii/mențiuni
	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU S.I.dr.ing. Mihai POPA	4106	Sîncu M. Marius-Gabriel	Studiu privind tehnologia de prelucrare a aurului: de la minereu la bijuterii	
	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU S.I.dr.ing. Mihai POPA	4106	Semeniuc A. Maxim	Studiu privind tehnologia de prelucrare a aurului: de la minereu la bijuterii	
60	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Elena Matcovschi	4102	Petic V. Daniel	Pulsoreactorul fără valvă	Premiul III
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Elena Matcovschi	4102	Maldur S. Sergiu	Pulsoreactorul fără valvă	Premiul III
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costica S.I.dr.ing. Elena Matcovschi	4104	Bezman N. Marcel	Pulsoreactorul fără valvă	Premiul III
61	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU Asist. univ. dr. Dochița-Agop Ștefana	4106	Cazîlu I. Maxim	Producerea energiei sustinabile - eoliana cu motor	Premiul II
	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU Asist. univ. dr. Dochița-Agop Ștefana	4106	Iachim V. Alina	Producerea energiei sustinabile - eoliana cu motor	Premiul II
	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU Asist. univ. dr. Dochița-Agop Ștefana	4106	Molența Adrian	Producerea energiei sustinabile - eoliana cu motor	Premiul II
62	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU Asist. univ. dr. Dochița-Agop Ștefana	4101	Afloroae D. Cosmin-Iliuță	Sudarea Barmanul din lanțuri	Premiul III
	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU Asist. univ. dr. Dochița-Agop Ștefana	4101	Alexa M. Gabriel-Alexandru	Sudarea Barmanul din lanțuri	Premiul III
	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU Asist. univ. dr. Dochița-Agop Ștefana	4102	Iacob C. Sebastian-Cristian	Sudarea Barmanul din lanțuri	Premiul III
63	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU Asist. univ. dr. Dochița-Agop Ștefana	4106	Andrunache Oana-Antonia	Arta și strategie: întâlnirea dintre design și joc	Premiu I
	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU Asist. univ. dr. Dochița-Agop Ștefana	4106	Hlihor I. Elisa-Stefania	Arta și strategie: întâlnirea dintre design și joc	Premiu I
	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU Asist. univ. dr. Dochița-Agop Ștefana	4106	Apopei P-D. Maia-Luiza	Arta și strategie: întâlnirea dintre design și joc	Premiu I
64	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU Asist. univ. dr. Dochița-Agop Ștefana	4103	Galan C. Ioana-Alexandra	Crearea unei lămpi decorative din rășină epoxidică	Premiul III

<b>Nr crt</b>	<b>Îndrumător</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Initiala tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mențiuni</b>
	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU Asist. univ. dr. Dochița-Agop Ștefana	4106	Hlihor I. Elisa-Stefania	Crearea unei lămpi decorative din rășină epoxidică	Premiul III
	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU Asist. univ. dr. Dochița-Agop Ștefana	4106	Iftimie I. Amalia	Crearea unei lămpi decorative din rășină epoxidică	Premiul III
65	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU S.I.dr.ing. Mihai POPA	4106	Șuiu M. Amalia-Elena	Turbosuflanta	
	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU S.I.dr.ing. Mihai POPA	4106	Rusu L. Florentina	Turbosuflanta	
66	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU S.I.dr.ing. Mihai POPA	4104	Nădejde Alexandru-Paul	Presa hidraulică	Premiul II
	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU S.I.dr.ing. Mihai POPA	4105	Ferariu C. Alexandru	Presa hidraulică	Premiul II
	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU S.I.dr.ing. Mihai POPA	4105	Aruștei F. Florentin	Presa hidraulică	Premiul II
67	Prof.univ.dr.ing. Constantin BACIU S.I.dr.ing. Mihai POPA	4101	Crăciun M.G. Adrian-Florin	Materiale utilizate în construcția patinelor de hochei	
68	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU Asist. univ. dr. Dochița-Agop Ștefana	4106	Ciotir L.-M. Șerban	Importanța căștilor în motosport	Premiul III
	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU Asist. univ. dr. Dochița-Agop Ștefana	4106	Dominte V. Cosmin-George	Importanța căștilor în motosport	Premiul III
	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU Asist. univ. dr. Dochița-Agop Ștefana	4106	Măzărianu Dan-Constantin	Importanța căștilor în motosport	Premiul III
69	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU Asist. univ. dr. Dochița-Agop Ștefana	4106	Gabor V. Maria-Bianca	Integrarea obiectelor tehnice în mobilier urban - masa mecanicului	Mențiune
	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU Asist. univ. dr. Dochița-Agop Ștefana	4101	Dancă MM. Bianca-Lavinia	Integrarea obiectelor tehnice în mobilier urban - masa mecanicului	Mențiune
	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU Asist. univ. dr. Dochița-Agop Ștefana	4103	Burceag C.M. Vlad	Integrarea obiectelor tehnice în mobilier urban - masa mecanicului	Mențiune
70	Prof.univ.dr.ing. Constantin BACIU S.I.dr.ing. Mihai POPA	4106	Tănăselea I. Marinela-Elena	Caracterizarea cerurilor destinate suprafeței de alunecare a schiurilor	

<b>Nr crt</b>	<b>Îndrumător</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Initiala tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mențiuni</b>
	Prof.univ.dr.ing. Constantin BACIU S.I.dr.ing. Mihai POPA	4106	Sîrbu G-C. Răzvan-Florentin	Caracterizarea cerurilor destinate suprafeței de alunecare a schiurilor	
71	Prof.univ.dr.ing. Costică BEJINARIU S.I.dr.ing. Mihai POPA	4106	Băetu P. Denisa-Petronela	Transformarea plăcuței de ambreaj	
	Prof.univ.dr.ing. Costică BEJINARIU S.I.dr.ing. Mihai POPA	4106	Cojocaru I.-D. Diana-Maria	Transformarea plăcuței de ambreaj	
72	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU Asist. univ. dr. Dochița-Agop Ștefana	4106	Ilieș M. Andrei-Mihăiță	Amortizoarele telescopice la automobile: Structură, funcționare și importanța în siguranța rutieră	
	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU Asist. univ. dr. Dochița-Agop Ștefana	4106	Gaiță R.M. Antonio-Marian	Amortizoarele telescopice la automobile: Structură, funcționare și importanța în siguranța rutieră	
	Prof.univ.dr.ing. Costica BEJINARIU Asist. univ. dr. Dochița-Agop Ștefana	4106	Bărboșelu Antonio-Andreas	Amortizoarele telescopice la automobile: Structură, funcționare și importanța în siguranța rutieră	

**Lucrări științifice facultatea Mecanică**

<b>Nr crt</b>	<b>Îndrumător</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Inițială tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mențiuni</b>
1	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8104	Balan R.R. Lucian-Sebastian	Studiul pompei de înaltă presiune la motoarele diesel	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8104	Andronic P. Ioana-Sînziana	Studiul pompei de înaltă presiune la motoarele diesel	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8104	Negraia C. Robert-Valentin	Studiul pompei de înaltă presiune la motoarele diesel	
2	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8104	Todărcă G-A. George-Alexandru	Rolul și importanța selectorului de viteze electronic în transmisiile moderne	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8104	Toderaș A. Ștefan	Rolul și importanța selectorului de viteze electronic în transmisiile moderne	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8103	Suciu A.T. Adrian	Rolul și importanța selectorului de viteze electronic în transmisiile moderne	
3	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8106	Popescu B. Cosmin-Gabriel	Forjarea	Mențiune
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8106	Machidon V. Georgiana-Mădălina	Forjarea	Mențiune
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8106	Coșuță G. Ștefania	Forjarea	Mențiune
4	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8106	Daniliuc C.P. David-Codruț	Fibra de carbon,aramid și sticlă	Premiul III
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8106	Huzum V. Ciprian	Fibra de carbon,aramid și sticlă	Premiul III
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8106	Găină D. Radu Valentin	Fibra de carbon,aramid și sticlă	Premiul III
5	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8106	Loțcu A.O. Narcis-Gabriel	Turbina maleta	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8106	Gabor G. Dumitru-Alexandru	Turbina maleta	

<b>Nr crt</b>	<b>Îndrumător</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Inițială tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mențiuni</b>
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8106	Ciocoiu C. Dragoș-Nicușor	Turbina maleta	
6	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8106	Mîndrilă T-G. Ștefan	Analiza tehnica a materialelor folosite in Formula 1	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8106	Pascu L. Ștefănuț	Analiza tehnica a materialelor folosite in Formula 1	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8102	Șandru S. Dumitru	Analiza tehnica a materialelor folosite in Formula 1	
7	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8106	Schiță V. Marian-Vasile	Tehnologia de sudare	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8106	Bujdei P. Andrei-Vasile	Tehnologia de sudare	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8106	Prisacariu D. Daniel	Tehnologia de sudare	
8	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8104	Rîpanu S. Luca-Ștefan	Sudura	Premiul Special
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8104	Neșțian G. Grigore	Sudura	Premiul Special
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8104	Mîndrilă G. Sergiu-Andrei	Sudura	Premiul Special
9	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8106	Cazacu I.B. Radu-Ionel	Tehnologia sudurii	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8106	Cioflînc D. Alexandru	Tehnologia sudurii	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8106	Florea F. Darius	Tehnologia sudurii	
10	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8104	Sofron G. Ionuț	Panouri solare fotovoltaice	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8104	Ott V-C. Andrei-Ștefănel	Panouri solare fotovoltaice	

<b>Nr crt</b>	<b>Îndrumător</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Inițială tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mențiuni</b>
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8104	Matenciuc C. Mario-Constantin	Panouri solare fotovoltaice	
11	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8104	Blăjuț I. Darius-Emanuel	Sudura cu fludor	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8104	Iacomî M. Aurelian-Bogdan	Sudura cu fludor	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8104	Zlotea P. Rareș	Sudura cu fludor	
12	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Conf.dr.ing. Corabieru Anișoara	8101	Larion D.A. Florin-Ionuț	Imprimarea 3D, Metode emergente si studiu de caz asupra tehnicii brevetate de Disney	Mențiuni
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Conf.dr.ing. Corabieru Anișoara	8105	Tamaș Ș. David	Imprimarea 3D, Metode emergente si studiu de caz asupra tehnicii brevetate de Disney	Mențiuni
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Conf.dr.ing. Corabieru Anișoara	8106	Savin G.M. George Tomaso	Imprimarea 3D, Metode emergente si studiu de caz asupra tehnicii brevetate de Disney	Mențiuni
13	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Conf.dr.ing. Corabieru Anișoara	8101	Titu-State C.C. Teodor	SONDA LAMBDA-SENZORUL DE OXIGEN	Mențiuni
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Conf.dr.ing. Corabieru Anișoara	8101	Ciobanu L. Iustin	SONDA LAMBDA-SENZORUL DE OXIGEN	Mențiuni
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Conf.dr.ing. Corabieru Anișoara	8101	Donos I. Bogdan-George	SONDA LAMBDA-SENZORUL DE OXIGEN	Mențiuni
14	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Conf.dr.ing. Corabieru Anișoara	8101	Marian D. Eliza-Andreea	Cartea din materiale reciclate	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Conf.dr.ing. Corabieru Anișoara	8101	Ioniță V. Maria-Valentina	Cartea din materiale reciclate	
	1Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Conf.dr.ing. Corabieru Anișoara	8101	Todireasa C.C. Petru	Cartea din materiale reciclate	
15	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Conf.dr.ing. Corabieru Anișoara	8101	Ionescu D.C. Mădălin Adrian	Componentele unei drujbe	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Conf.dr.ing. Corabieru Anișoara	8105	Burdujanu M. Adi-Ionuț	Componentele unei drujbe	

<b>Nr crt</b>	<b>Îndrumător</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Inițială tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mențiuni</b>
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Conf.dr.ing. Corabieru Anișoara	8101	Mohammad N.K. Emanuel-Șahir	Componentele unei drujbe	
16	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Conf.dr.ing. Corabieru Anișoara	8101	Mitric L. Justinian	Crearea unei masini prin tehnici de sudare	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Conf.dr.ing. Corabieru Anișoara	8103	Calmuc C.C. Ștefania	Crearea unei masini prin tehnici de sudare	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Conf.dr.ing. Corabieru Anișoara	8103	Hanganu C. Petru-Bogdan	Crearea unei masini prin tehnici de sudare	
17	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Conf.dr.ing. Corabieru Anișoara	8101	Grigoriu C. Eduard-Gabriel	BOB the builder (BTB)	Premiul II
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Conf.dr.ing. Corabieru Anișoara	8101	Tancău I. Mihai-Cristian	BOB the builder (BTB)	Premiul II
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Conf.dr.ing. Corabieru Anișoara	8103	Maxim M. Bogdan-Ionuț	BOB the builder (BTB)	Premiul II
18	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Conf.dr.ing. Corabieru Anișoara	8101	Paiu C. Ștefan	Carburator Dacia 1310	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Conf.dr.ing. Corabieru Anișoara	8101	Serban M. Andrei	Carburator Dacia 1310	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Conf.dr.ing. Corabieru Anișoara	8101	Ștefan I. Sergiu-Gabriel	Carburator Dacia 1310	
19	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8106	Stoleru Ș.V. Andrei-Laurențiu	Etapele vopsirii unei jante de mașină	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8106	Răileanu E.C. Răzvan-Gabriel	Etapele vopsirii unei jante de mașină	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8106	Benchia G.D. Andrei-Ștefan	Etapele vopsirii unei jante de mașină	
20	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8104	Grigoraș D.C. Rareș-Costel	Evoluția uleiurilor. Particularități și caracteristici	Mențiune
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8104	Cosmațchi A.C. Florinela	Evoluția uleiurilor. Particularități și caracteristici	Mențiune

<b>Nr crt</b>	<b>Îndrumător</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Inițială tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mențiuni</b>
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8104	Dodiu M. Ștefan	Evoluția uleiurilor. Particularități și caracteristici	Mențiuni
21	Conf. dr. ing. Ioan Gabriel SANDU	8101	Bran Alexandru Ionut	Evoluția tehnologiilor sistemelor de iluminare a autovehiculului	Premiul III
	Conf. dr. ing. Ioan Gabriel SANDU	8101	Cercez Robert Constantin	Evoluția tehnologiilor sistemelor de iluminare a autovehiculului	Premiul III
	Conf. dr. ing. Ioan Gabriel SANDU	8101	Dina Codrin Ioan	Evoluția tehnologiilor sistemelor de iluminare a autovehiculului	Premiul III
22	Conf. dr. ing. Ioan Gabriel SANDU	8101	Apetroaiei Emanuel	Capul de planetara	
	Conf. dr. ing. Ioan Gabriel SANDU	8101	Airinei Iustin	Capul de planetara	
	Conf. dr. ing. Ioan Gabriel SANDU	8101	Donose George	Capul de planetara	
23	Conf. dr. ing. Ioan Gabriel SANDU	8101	CUMPĂT COSMIN-VASILE	Diferențialul automobilului	
24	S.l.dr.ing. Burduhos-Nergiș Diana-Petronela Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică	8103	Pufnei N. Nicola	Eficiența motoarelor cu diverși combustibili și a celor electrice	
	S.l.dr.ing. Burduhos-Nergiș Diana-Petronela Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică	8103	Simon V. Constantin-Cristian	Eficiența motoarelor cu diverși combustibili și a celor electrice	
	S.l.dr.ing. Burduhos-Nergiș Diana-Petronela Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică	8103	Gheorghiu M-P. Alexandru	Eficiența motoarelor cu diverși combustibili și a celor electrice	
25	S.l.dr.ing. Burduhos-Nergiș Diana-Petronela Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică	8103	Bohan C. Andrei	Inovații în sistemele de frânare auto. De la clasic la modern	
	S.l.dr.ing. Burduhos-Nergiș Diana-Petronela Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică	8103	Botezatu I-D. Cristian	Inovații în sistemele de frânare auto. De la clasic la modern	
	S.l.dr.ing. Burduhos-Nergiș Diana-Petronela Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică	8103	Anton C.C. Ștefan-Alin	Inovații în sistemele de frânare auto. De la clasic la modern	
26	S.l.dr.ing. Burduhos-Nergiș Diana-Petronela Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică	8102	Popovici M. Andrei-Alexandru	Matriță pentru fabricarea garniturilor din cauciuc	

<b>Nr crt</b>	<b>Îndrumător</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Inițială tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mențiuni</b>
	S.l.dr.ing. Burduhos-Nergiș Diana-Petronela Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică	8105	Badale O-M. Robert-Constantin	Matriță pentru fabricarea garniturilor din cauciuc	
	S.l.dr.ing. Burduhos-Nergiș Diana-Petronela Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică	8106	Tiba A. Dragoș-Ionuț	Matriță pentru fabricarea garniturilor din cauciuc	
27	S.l.dr.ing. Burduhos-Nergiș Diana-Petronela Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică	8102	Ciobanu C.I. Daria	Realizarea unui stup de albine prin procesul de sudare	
	S.l.dr.ing. Burduhos-Nergiș Diana-Petronela Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică	8102	Crăciun P. Teodor-George	Realizarea unui stup de albine prin procesul de sudare	
	S.l.dr.ing. Burduhos-Nergiș Diana-Petronela Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică	8102	Pălimaru D.M. Theodor	Realizarea unui stup de albine prin procesul de sudare	
28	S.l.dr.ing. Burduhos-Nergiș Diana-Petronela Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică	8103	Manole I.D. Alina-Ștefania	Prelucrarea gazelor de eșapament la autovehicule	
	S.l.dr.ing. Burduhos-Nergiș Diana-Petronela Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică	8103	Gavriliuță V. Ioan	Prelucrarea gazelor de eșapament la autovehicule	
	S.l.dr.ing. Burduhos-Nergiș Diana-Petronela Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică	8103	Hîndrescu M. Petru-Vladimir	Prelucrarea gazelor de eșapament la autovehicule	
29	S.l.dr.ing. Burduhos-Nergiș Diana-Petronela Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică	8103	Bereșteanu R. Ștefan-Bogdan	Materiale utilizate în fabricarea caroseriei și șasiului	
	S.l.dr.ing. Burduhos-Nergiș Diana-Petronela Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică	8103	Basanciuc A. Ionuț	Materiale utilizate în fabricarea caroseriei și șasiului	
	S.l.dr.ing. Burduhos-Nergiș Diana-Petronela Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică	8103	Bolfan D. Andrei-Răzvan	Materiale utilizate în fabricarea caroseriei și șasiului	
30	S.l.dr.ing. Burduhos-Nergiș Diana-Petronela Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică	8102	Mațarin A. Dmitri	Determinarea vitezei de coroziune și indicelui de penetrație prin metoda gravimetrică	
	S.l.dr.ing. Burduhos-Nergiș Diana-Petronela Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică	8102	Herman S. Dimitriie	Determinarea vitezei de coroziune și indicelui de penetrație prin metoda gravimetrică	
31	S.l.dr.ing. Burduhos-Nergiș Diana-Petronela Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică	8102	Vârvea I.V. Sebastian Alessio	Fosfatarea titanului: Proces experimental de obținere a straturilor Ca-Zn-Zr pe aliajul Ti6Al4V	Premiul Special
	S.l.dr.ing. Burduhos-Nergiș Diana-Petronela Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică	8102	Urîtu L-A. Andreea Niculina	Fosfatarea titanului: Proces experimental de obținere a straturilor Ca-Zn-Zr pe aliajul Ti6Al4V	Premiul Special

Nr crt	Îndrumător	Grupa	Nume/Inițială tata/Prenume	Denumirea temei	Premii/mențiuni
	S.l.dr.ing. Burduhos-Nergiș Diana-Petronela Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică	8102	Pal I.C. Denisa-Iasmina	Fosfatarea titanului: Proces experimental de obținere a straturilor Ca-Zn-Zr pe aliajul Ti6Al4V	Premiul Special
32	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8104	Grosu V. Ioan-Iulian	Pompa de vacuum	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8104	Bîrzu B.V. Dragoș-Andrei	Pompa de vacuum	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8104	Neșțian G. Grigore	Pompa de vacuum	
33	Conf. dr. ing. Ioan Gabriel SANDU	8101	Apostu Albert-Daniel	Ingineria motoarelor în 2 timpi: de la principii la performanță	
	Conf. dr. ing. Ioan Gabriel SANDU	8101	Catrinar Nicolae-Mihăiță	Ingineria motoarelor în 2 timpi: de la principii la performanță	
	Conf. dr. ing. Ioan Gabriel SANDU	8101	Gherman Darius-Constantin	Ingineria motoarelor în 2 timpi: de la principii la performanță	
34	Conf. dr. ing. A. CORĂBIERU, Prof. univ.dr. ing. Costică BEJINARIU	8101	Golae Alexandru	Electroliza. Procesul de rafinare al cuprului	
	Conf. dr. ing. A. CORĂBIERU, Prof. univ.dr. ing. Costică BEJINARIU	8101	Gribincea Tudor	Electroliza. Procesul de rafinare al cuprului	
	Conf. dr. ing. A. CORĂBIERU, Prof. univ.dr. ing. Costică BEJINARIU	8101	Penelea Tiberiu	Electroliza. Procesul de rafinare al cuprului	
35	Conf. dr. ing. Ioan Gabriel SANDU	8101	Fotea Marius Gheorghită	Frâna cu tambur	Premiul II
	Conf. dr. ing. Ioan Gabriel SANDU	8101	Copăceanu Daniel	Frâna cu tambur	Premiul II
	Conf. dr. ing. Ioan Gabriel SANDU	8101	Cucoș Cosmin	Frâna cu tambur	Premiul II
36	Conf. dr. ing. Ioan Gabriel SANDU	8101	Balan Gabriele-Ioan	Rolul și importanța bujiei în performanța motoarelor termice	
	Conf. dr. ing. Ioan Gabriel SANDU	8101	Barbacaru Alexandru Ioan	Rolul și importanța bujiei în performanța motoarelor termice	

<b>Nr crt</b>	<b>Îndrumător</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Inițială tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mențiuni</b>
	Conf. dr. ing. Ioan Gabriel SANDU	8101	Dospinescu Ion-Andrei	Rolul și importanța bujiei în performanța motoarelor termice	
37	S.l.dr.ing. Burduhos-Nergiș Diana-Petronela Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică	8102	Grădinaru C. Eduard-Gabriel	Sudarea – proces, tehnologie și aplicații. Realizarea unui model– Charlie Chaplin	
	S.l.dr.ing. Burduhos-Nergiș Diana-Petronela Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică	8102	Bîrsanu R.A. Andrei	Sudarea – proces, tehnologie și aplicații. Realizarea unui model– Charlie Chaplin	
	S.l.dr.ing. Burduhos-Nergiș Diana-Petronela Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică	8102	Butnaru I. Cosmin	Sudarea – proces, tehnologie și aplicații. Realizarea unui model– Charlie Chaplin	
38	S.l.dr.ing. Burduhos-Nergiș Diana-Petronela Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică	8102	Cocieriu T. Adrian-George	Arta sudurii	
	S.l.dr.ing. Burduhos-Nergiș Diana-Petronela Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică	8102	Dochița G. Andrei	Arta sudurii	
	S.l.dr.ing. Burduhos-Nergiș Diana-Petronela Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică	8102	Cimpoi M. Marian-Gabriel	Arta sudurii	
39	S.l.dr.ing. Burduhos-Nergiș Diana-Petronela Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică	8102	Luchian C.R. Denis-Stelian	Realizarea unui sistem de distribuție pe lanț. Materiale utilizate.	Premiul I
	S.l.dr.ing. Burduhos-Nergiș Diana-Petronela Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică	8103	Cîrdeiu I-M. Daniel-Ionuț	Realizarea unui sistem de distribuție pe lanț. Materiale utilizate.	Premiul I
	S.l.dr.ing. Burduhos-Nergiș Diana-Petronela Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică	8104	Bodnarescu I. Andrei	Realizarea unui sistem de distribuție pe lanț. Materiale utilizate.	Premiul I
40	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8106	Strugari G. Robert-Alex	Sudare prin topire cu arc electric	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8106	Popuțoia D. George-Nicolae	Sudare prin topire cu arc electric	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8106	Șurghin I. Gabriel-Claudiu	Sudare prin topire cu arc electric	
41	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8104	Butiuc C. Vlad-Andrei	Fabricarea bieiei pistonului	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8104	Andronic L. Denis-Marian	Fabricarea bieiei pistonului	

<b>Nr crt</b>	<b>Îndrumător</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Inițială tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mențiuni</b>
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8104	Lazăr D.D. Andrei	Fabricarea bielei pistonului	
42	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr. ing. Dochița-Agop Ștefana	8105	Mărdărescu I. Alberto-Gabriel	Etapele de aplicare a unui strat de vopsea pe o jantă auto	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr. ing. Dochița-Agop Ștefana	8105	Mihăeș E. Emanuil-Darius	Etapele de aplicare a unui strat de vopsea pe o jantă auto	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr. ing. Dochița-Agop Ștefana	8105	Prodan G.O. Alexandru-Mihai	Etapele de aplicare a unui strat de vopsea pe o jantă auto	
43	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr. ing. Dochița-Agop Ștefana	8105	Nagrineac I. Ilie	Injectorul Monopunct la Dacia 1310	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr. ing. Dochița-Agop Ștefana	8105	Toma D.C. Eduard-Gabriel	Injectorul Monopunct la Dacia 1311	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr. ing. Dochița-Agop Ștefana	8105	Parlea V.A. Vasile-Adrian	Injectorul Monopunct la Dacia 1312	
44	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr. ing. Dochița-Agop Ștefana	8105	Chibzui G.H.E. Ștefan-Vlăduț	Pompa de apa și pompa vacuum	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr. ing. Dochița-Agop Ștefana	8105	Buțea C.M. Ionuț-Alexandru	Pompa de apa și pompa vacuum	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr. ing. Dochița-Agop Ștefana	8105	Burdujanu M. Adi-Ionuț	Pompa de apa și pompa vacuum	
45	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr. ing. Dochița-Agop Ștefana	8105	Buznea N. Andrei-Florin	Tehnologia de fabricație de fabricație a discului și plăcii de ambreiaj	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr. ing. Dochița-Agop Ștefana		Hutuleac Gabriel Eugen	Tehnologia de fabricație de fabricație a discului și plăcii de ambreiaj	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr. ing. Dochița-Agop Ștefana	8105	Drăghici V. Cosmin-Vasile	Tehnologia de fabricație de fabricație a discului și plăcii de ambreiaj	
46	S.l.dr.ing. Burduhos-Nergiș Diana-Petronela Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică	8102	Căprariu Lucian-Ștefan	Construcția schimbătorului de viteze	Premiul I

<b>Nr crt</b>	<b>Îndrumător</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Inițială tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mențiuni</b>
	S.l.dr.ing. Burduhos-Nergiș Diana-Petronela Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică	8102	Furdui Codrin-Ionuț	Construcția schimbătorului de viteze	Premiul I
	S.l.dr.ing. Burduhos-Nergiș Diana-Petronela Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică	8102	Popa Mihai	Construcția schimbătorului de viteze	Premiul I
47	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr. ing. Dochița-Agop Ștefana	8105	Birzu Andrei	Funcționalitatea turbinei și ale discului de frână	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr. ing. Dochița-Agop Ștefana	8105	Chițigoii Antonio	Funcționalitatea turbinei și ale discului de frână	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr. ing. Dochița-Agop Ștefana	8105	Cojița Tudor	Funcționalitatea turbinei și ale discului de frână	
48	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr. ing. Dochița-Agop Ștefana	8105	Durnac Eusebiu	Chiuloasa motopompa HONDA GX270	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr. ing. Dochița-Agop Ștefana	8105	Cozma Codrin-Ștefan	Chiuloasa motopompa HONDA GX271	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr. ing. Dochița-Agop Ștefana	8105	Anuței Ștefan	Chiuloasa motopompa HONDA GX272	
49	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr. ing. Dochița-Agop Ștefana	8105	Codrescu Andrei	Ambreiaj cu acționare hidraulică și volant cu masa dublă	
50	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr. ing. Dochița-Agop Ștefana	8105	Buznea Andrei-Florin	Tehnologia de fabricație a discului și plăcii de ambreiaj	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr. ing. Dochița-Agop Ștefana	8103	Hutuleac Gabriel-Eugen	Tehnologia de fabricație a discului și plăcii de ambreiaj	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr. ing. Dochița-Agop Ștefana	8103	Draghici Cosmin-Vasile	Tehnologia de fabricație a discului și plăcii de ambreiaj	
51	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr. ing. Dochița-Agop Ștefana	8105	Paval Alexandru-Nicolae	Ambreiaj MAN F2000	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr. ing. Dochița-Agop Ștefana	8104	Buga Marian	Ambreiaj MAN F2001	

<b>Nr crt</b>	<b>Îndrumător</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Inițială tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mențiuni</b>
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr. ing. Dochița-Agop Ștefana	8106	Știrbu Răzvan-Ioan	Ambreiaj MAN F2002	
52	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr. ing. Dochița-Agop Ștefana	8105	Gruia David	Șlefuirea și vopsirea materialelor metalice	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr. ing. Dochița-Agop Ștefana	8105	Stîngă Noris-Ștefănuț	Șlefuirea și vopsirea materialelor metalice	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr. ing. Dochița-Agop Ștefana	8105	Potorac Marian-Alexandru	Șlefuirea și vopsirea materialelor metalice	
53	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8111	Frunză L-M. David	Procesul de frânare la autovehicule	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8111	Zăpodeanu E. Robert-Denis	Procesul de frânare la autovehicule	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8111	Pricop C-P. Teodor	Procesul de frânare la autovehicule	
54	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8111	Obreja I. Ștefan	Materiale compozite	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8111	Rusu I. Vlăduț-Andrei	Materiale compozite	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8111	Ursache M-C. Codrin-Mihai	Materiale compozite	
55	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8111	Struț C. Alin-Florentin	Fabricarea picioarelor din fonta al unui motor electric	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8111	Sabău M. Alexandru-Mihai	Fabricarea picioarelor din fonta al unui motor electric	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8111	Sava A. Cătălin	Fabricarea picioarelor din fonta al unui motor electric	
56	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8107	Diaconu C. Casian-Constantin	Analiza structurală a unui disc de frână	

<b>Nr crt</b>	<b>Îndrumător</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Inițială tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mențiuni</b>
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8107	Beaua I. Cătălin	Analiza structurală a unui disc de frână	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8107	Anghel D. Dănuț-Răzvan	Analiza structurală a unui disc de frână	
57	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8107	Fecioru S. Bogdan	Alternatorul unui autovehicul	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8107	Duduman I. Marius-Mihail	Alternatorul unui autovehicul	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8107	Ursu F. Florin-Alexandru	Alternatorul unui autovehicul	
58	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică conf.dr.ing. Corabieru Anișoara	8109	Isac I. Artiom	Oțelul de Damasc	Premiul I
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică conf.dr.ing. Corabieru Anișoara	8107	Frecăuțeanu V. George-Matei	Oțelul de Damasc	Premiul I
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică conf.dr.ing. Corabieru Anișoara	8107	Holban I. Vasile-Gabriel	Oțelul de Damasc	Premiul I
59	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică conf.dr.ing. Corabieru Anișoara	8109	Barbu C. Dan-Alexandru	Masă	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică conf.dr.ing. Corabieru Anișoara	8108	Dănilă Haivas M.L. Mihai-Alexandru	Masă	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică conf.dr.ing. Corabieru Anișoara	8109	Gheorghiu I. Radu Andrei	Masă	
60	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică conf.dr.ing. Corabieru Anișoara	8108	Apreutesii J.R. Roberto-Andrei	B.O.B. – Basic Optical Bot (Robot Lanternă de birou)	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică conf.dr.ing. Corabieru Anișoara	8108	Benchea P. Antonio-Patriciu	B.O.B. – Basic Optical Bot (Robot Lanternă de birou)	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică conf.dr.ing. Corabieru Anișoara	8107	Bucur D. Adrian-Ioan	B.O.B. – Basic Optical Bot (Robot Lanternă de birou)	
61	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică conf.dr.ing. Corabieru Anișoara	8108	Angheluși Dragoș-Alexandru	Motor turbojet	Premiul II

<b>Nr crt</b>	<b>Îndrumător</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Inițială tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mențiuni</b>
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică conf.dr.ing. Corabieru Anișoara	8108	Avasiloaei G. Petrică	Motor turbojet	Premiul II
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică conf.dr.ing. Corabieru Anișoara	8108	Frecăuțanu V. Dorin	Motor turbojet	Premiul II
62	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică conf.dr.ing. Corabieru Anișoara	8109	Drumea A. Ady-Ionuț	Mecanismul de distribuție pentru motoare cu ardere internă	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică conf.dr.ing. Corabieru Anișoara	8109	Costaș G. Alexandru-Andre	Mecanismul de distribuție pentru motoare cu ardere internă	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică conf.dr.ing. Corabieru Anișoara	8109	Dominte E. Andrei	Mecanismul de distribuție pentru motoare cu ardere internă	
63	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică conf.dr.ing. Corabieru Anișoara	8109	Biru V. Emanuel-Gabriel	Rame de formare	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică conf.dr.ing. Corabieru Anișoara	8109	Aniței M-C. Ruben-Claudio	Rame de formare	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică conf.dr.ing. Corabieru Anișoara	8109	Davidean I.N. Marin-Vasile	Rame de formare	
64	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică conf.dr.ing. Corabieru Anișoara	8108	Cațichi D. Radu	Motocicletă realizată din materiale reciclabile	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică conf.dr.ing. Corabieru Anișoara	8108	Iacob I. Alin-Mihăiță	Motocicletă realizată din materiale reciclabile	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică conf.dr.ing. Corabieru Anișoara	8104	Godociu V.S. Maria-Ioana	Motocicletă realizată din materiale reciclabile	
65	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8107	Nechita C. Paul-Cristian	Plăcuțele de frână	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8107	Corbu M. Andrei	Plăcuțele de frână	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8107	Focșăneanu N. Codrin-Marian	Plăcuțele de frână	
66	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8107	Todiraș M.C. Tudor-Ioan	Studiu Tehnic: Discul de frână la motocicletă	

<b>Nr crt</b>	<b>Îndrumător</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Inițială tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mențiuni</b>
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8107	Bacoșcă I. Narcis-Alexandru	Studiu Tehnic: Discul de frână la motocicletă	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică 68S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8106	Țiplica F. Robert-Ionuț	Studiu Tehnic: Discul de frână la motocicletă	
67	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8107	Timofte I. Flavian-Ioan	Sistemul de franare al masinii: etrierul	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8107	Onofrei E. Davide-Simone	Sistemul de franare al masinii: etrierul	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică S.l.dr.ing. Cazac Alin Marian	8107	Pînzariu C. Eusebiu-Marius	Sistemul de franare al masinii: etrierul	
68	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochîța-Agop Ștefana	8110	Catrinoi V-I. Beniamin-Constantin	Sudarea – concept teoretic și practic prin realizarea unui melc decorativ	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochîța-Agop Ștefana	8110	Gheorghiu R.C. Ștefan-Mina	Sudarea – concept teoretic și practic prin realizarea unui melc decorativ	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochîța-Agop Ștefana	8110	Mihaluț M. Denis-Grigore	Sudarea – concept teoretic și practic prin realizarea unui melc decorativ	
69	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochîța-Agop Ștefana	8110	Cheptanaru-Atomei G. George	Tehnologia sudării - teorii, metode și aplicații practice	Mențiune
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochîța-Agop Ștefana	8110	Donea D.C. Radu-Constantin	Tehnologia sudării - teorii, metode și aplicații practice	Mențiune
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochîța-Agop Ștefana	8110	Mratic P. Tudorel	Tehnologia sudării - teorii, metode și aplicații practice	Mențiune
70	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochîța-Agop Ștefana	8110	Onea V. Andrei	Melc decorativ realizat din piese metalice	Mențiune
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochîța-Agop Ștefana	8110	Popa I. Constantin	Melc decorativ realizat din piese metalice	Mențiune
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochîța-Agop Ștefana	8110	Irimița A.R. Fabian Alexandru	Melc decorativ realizat din piese metalice	Mențiune
71	Conf. Univ. Dr. Ing. Ioan-Gabriel SANDU, S.l. dr. ing. Alin Marian CAZAC,	8111	Gabriel-Cosmin RUSU	Modelarea creativă a sârmei de aluminiu anodizat	Mențiune

<b>Nr crt</b>	<b>Îndrumător</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Inițială tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mențiuni</b>
	Prof. Univ. dr. ing. Costică BEJINARIU				
	Conf. Univ. Dr. Ing. Ioan-Gabriel SANDU, S.I. dr. ing. Alin Marian CAZAC, Prof. Univ. dr. ing. Costică BEJINARIU	8111	Adrian DRANGA	Modelarea creativă a sârmei de aluminiu anodizat	Mențiune
	Conf. Univ. Dr. Ing. Ioan-Gabriel SANDU, S.I. dr. ing. Alin Marian CAZAC, Prof. Univ. dr. ing. Costică BEJINARIU	8111	Elena LUPU	Modelarea creativă a sârmei de aluminiu anodizat	Mențiune
72	Conf. Univ. Dr. Ing. Ioan-Gabriel SANDU, Prof. Univ. dr. ing. Costică BEJINARIU	8109	Munteanu Silviu-Ionuț	Reductor electric melc-roată melcată	
	Conf. Univ. Dr. Ing. Ioan-Gabriel SANDU, Prof. Univ. dr. ing. Costică BEJINARIU	8109	Vieru George-Cosmin	Reductor electric melc-roată melcată	
	Conf. Univ. Dr. Ing. Ioan-Gabriel SANDU, Prof. Univ. dr. ing. Costică BEJINARIU	8109	Barbă Andrei-Ioan	Reductor electric melc-roată melcată	
73	Conf. Univ. Dr. Ing. Ioan-Gabriel SANDU, Prof. Univ. dr. ing. Costică BEJINARIU	8107	Axinte Florin-Constantin	Structura și funcționarea grupului diferențial	
	Conf. Univ. Dr. Ing. Ioan-Gabriel SANDU, Prof. Univ. dr. ing. Costică BEJINARIU	8107	Bordei Andrei	Structura și funcționarea grupului diferențial	
	Conf. Univ. Dr. Ing. Ioan-Gabriel SANDU, Prof. Univ. dr. ing. Costică BEJINARIU	8107	Codru Vlad	Structura și funcționarea grupului diferențial	
74	S.I. dr. ing. Alin Marian CAZAC Prof. Univ. dr. ing. Costică BEJINARIU	8111	Pricop Rareș Paul	Ambreiaj	
	S.I. dr. ing. Alin Marian CAZAC Prof. Univ. dr. ing. Costică BEJINARIU	8111	Neamțu Andrei	Ambreiaj	
	S.I. dr. ing. Alin Marian CAZAC Prof. Univ. dr. ing. Costică BEJINARIU	8111	Jora Matei	Ambreiaj	
75	Conf. Univ. Dr. Ing. Ioan-Gabriel SANDU	8108	Tirănescu Pesea David Călin	Ambreiajul	
	Conf. Univ. Dr. Ing. Ioan-Gabriel SANDU	8108	Rusu Robert Ștefan	Ambreiajul	

<b>Nr crt</b>	<b>Îndrumător</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Inițială tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mențiuni</b>
	Conf. Univ. Dr. Ing. Ioan-Gabriel SANDU	8108	Dogariu Ioan Alexandru	Ambreiajul	
76	Conf. Univ. Dr. Ing. Ioan-Gabriel SANDU	8109	RUSU Mario-Sebastiano	Studiul titanului	
	Conf. Univ. Dr. Ing. Ioan-Gabriel SANDU	8109	OLARU Robert-Manuel	Studiul titanului	
	Conf. Univ. Dr. Ing. Ioan-Gabriel SANDU	8103	SAVA Robert-Valentin	Studiul titanului	
77	Conf. Univ. Dr. Ing. Ioan-Gabriel SANDU, Prof. Univ. dr. ing. Costică BEJINARIU	8111	Ionuț-Alexandru DUMBRAVĂ	Proiectarea și realizarea unei piese turnate în vederea montării pe o galerie de evacuare a unei turbosuflante	
	Conf. Univ. Dr. Ing. Ioan-Gabriel SANDU, Prof. Univ. dr. ing. Costică BEJINARIU	8111	Elena LUPU	Proiectarea și realizarea unei piese turnate în vederea montării pe o galerie de evacuare a unei turbosuflante	
	Conf. Univ. Dr. Ing. Ioan-Gabriel SANDU, Prof. Univ. dr. ing. Costică BEJINARIU	8111	Adrian DRANGA	Proiectarea și realizarea unei piese turnate în vederea montării pe o galerie de evacuare a unei turbosuflante	
78	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochîța-Agop Ștefana	8110	Savin M. Aurora-Gabriela	Cutia de viteze	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochîța-Agop Ștefana	8110	Maicariu P. Edy	Cutia de viteze	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochîța-Agop Ștefana	8110	Știrbu P. Andrei-Răzvan	Cutia de viteze	
79	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochîța-Agop Ștefana	8112	Marica M. Daria-Nicoleta	Ansamblu mecano-industrial cu reutilizare creativă a componentelor	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochîța-Agop Ștefana	8112	Anton G. Mihai-Constantin	Ansamblu mecano-industrial cu reutilizare creativă a componentelor	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochîța-Agop Ștefana	8112	Lungu I. Dragoș-Iulian	Ansamblu mecano-industrial cu reutilizare creativă a componentelor	
80	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochîța-Agop Ștefana	8112	Chirilă F. Olivian-Dumitrel	Ornament de paște	

<b>Nr crt</b>	<b>Îndrumător</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Inițială tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mențiuni</b>
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochița-Agop Ștefana	8112	Amarii B. Robert	Ornament de paște	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochița-Agop Ștefana	8112	Ionescu L. Robert-Andrei	Ornament de paște	
81	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochița-Agop Ștefana	8112	Gavriloae A. Alexandru	Sculptură metalică din piese auto reciclate	Mențiuni
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochița-Agop Ștefana	8112	Munteanu I. Ioan	Sculptură metalică din piese auto reciclate	Mențiuni
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochița-Agop Ștefana	8112	Stan V. Daniel-Andrei	Sculptură metalică din piese auto reciclate	Mențiuni
82	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochița-Agop Ștefana	8110	Popa L. Andrada-Andreea	Când arta întâlnește ingineria: tabloul Femeia	Premiul III
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochița-Agop Ștefana	8111	Săvucă A. Sabina	Când arta întâlnește ingineria: tabloul Femeia	Premiul III
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochița-Agop Ștefana	8109	Naiman C. Gabriel Luis	Când arta întâlnește ingineria: tabloul Femeia	Premiul III
83	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochița-Agop Ștefana	8110	Miron M. Mario-Ștefan	Sudarea oțelului	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochița-Agop Ștefana	8110	Roscan I. Ionut-Alexandru	Sudarea oțelului	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochița-Agop Ștefana	8110	Olaru I. Ion-Florin	Sudarea oțelului	
84	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochița-Agop Ștefana	8112	Mărmureanu S.Y. Emre-Mihail	Producția arsenalului militar	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochița-Agop Ștefana	8112	Stoica C. George	Producția arsenalului militar	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochița-Agop Ștefana	8112	Dranca N. Gheorghe	Producția arsenalului militar	
85	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochița-Agop Ștefana	8112	Coșman D. Gabriel	Sudura plastică versus sudura metalelor auto	

<b>Nr crt</b>	<b>Îndrumător</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Inițială tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mențiuni</b>
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochița-Agop Ștefana	8112	Dabija A. Andrei-Eugen	Sudura plastică versus sudura metalelor auto	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochița-Agop Ștefana	8111	Arhip N. Marius-Nicolae	Sudura plastică versus sudura metalelor auto	
86	Conf. Univ. Dr. Ing. Ioan-Gabriel SANDU	8109	Sandu Denis Ștefan	Alternatorul Valeo 13.5V-90A	
	Conf. Univ. Dr. Ing. Ioan-Gabriel SANDU	8109	Petriceanu Dorin-Constantin	Alternatorul Valeo 13.5V-90A	
	Conf. Univ. Dr. Ing. Ioan-Gabriel SANDU	8109	Mandache Antonio-Filip	Alternatorul Valeo 13.5V-90A	
87	Conf. Univ. Dr. Ing. Ioan-Gabriel SANDU	8108	Tirpescu Ion Alexandru	ECO CHARCHING	Premiul II
	Conf. Univ. Dr. Ing. Ioan-Gabriel SANDU	8108	Gutui Maței Cristi	ECO CHARCHING	Premiul II
	Conf. Univ. Dr. Ing. Ioan-Gabriel SANDU	8108	Gherasa Robert Constantin	ECO CHARCHING	Premiul II
88	Conf. Univ. Dr. Ing. Ioan-Gabriel SANDU, Prof. Univ. dr. ing. Costică BEJINARIU	8111	Lăcătușu Carlo-Valentin	Suspensia magnetică	Premiul I
	Conf. Univ. Dr. Ing. Ioan-Gabriel SANDU, Prof. Univ. dr. ing. Costică BEJINARIU	8111	Axinte Cristian-Ștefan	Suspensia magnetică	Premiul I
	Conf. Univ. Dr. Ing. Ioan-Gabriel SANDU, Prof. Univ. dr. ing. Costică BEJINARIU	8111	Purice Tudor	Suspensia magnetică	Premiul I
89	S.I. dr. ing. Alin Marian CAZAC Prof. Univ. dr. ing. Costică BEJINARIU	8107	Duduman Marius-Mihail	Alternatorul unui autovehicul	
	S.I. dr. ing. Alin Marian CAZAC Prof. Univ. dr. ing. Costică BEJINARIU	8107	Ursu Florin-Alexandru	Alternatorul unui autovehicul	
	S.I. dr. ing. Alin Marian CAZAC Prof. Univ. dr. ing. Costică BEJINARIU	8107	Fecioru Bogdan	Alternatorul unui autovehicul	
90	S.I. dr. ing. Alin Marian CAZAC Prof. Univ. dr. ing. Costică BEJINARIU	8109	Rîpanu C. Cosmin-Constantin	Procesul de sudare	

<b>Nr crt</b>	<b>Îndrumător</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Inițială tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mențiuni</b>
	S.I. dr. ing. Alin Marian CAZAC Prof. Univ. dr. ing. Costică BEJINARIU	8104	Neșțian G. Grigore	Procesul de sudare	
	S.I. dr. ing. Alin Marian CAZAC Prof. Univ. dr. ing. Costică BEJINARIU	8106	Mîndrilă T-G. Ștefan	Procesul de sudare	
91	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochîța-Agop Ștefana	8112	Ivașcu G. Răzvan-Ionuț	Utilizarea metodei de sudare în crearea unui ghiveci decorativ pentru flori	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochîța-Agop Ștefana	8112	Ghica V. Andrei	Utilizarea metodei de sudare în crearea unui ghiveci decorativ pentru flori	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochîța-Agop Ștefana	8112	Blanariu G. Gabriel	Utilizarea metodei de sudare în crearea unui ghiveci decorativ pentru flori	
92	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochîța-Agop Ștefana	8112	Agavriloae C. Răzvan-Iulian	Trandafiri industriali	Mențiuni
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochîța-Agop Ștefana	8112	Macovei R. Yanis-Andrei	Trandafiri industriali	Mențiuni
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochîța-Agop Ștefana	8110	Mihaluț M. Denis-Grigore	Trandafiri industriali	Mențiuni
93	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochîța-Agop Ștefana	8110	Ermolai V. Emilian	Îmbunătățirea finisajului suprafeței pieselor imprimate prin FFF: Rolul parametrilor cusăturii	Premiul II
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochîța-Agop Ștefana	8110	Prisacaru D.C. Șerban-Florentin	Îmbunătățirea finisajului suprafeței pieselor imprimate prin FFF: Rolul parametrilor cusăturii	Premiul II
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochîța-Agop Ștefana	8112	Malanciuc V. Roman	Îmbunătățirea finisajului suprafeței pieselor imprimate prin FFF: Rolul parametrilor cusăturii	Premiul II
94	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochîța-Agop Ștefana	8112	Ulinic C. Andrei Valerică	Motocicletă sudată	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochîța-Agop Ștefana	8112	Seftian D. Claudie-Denis	Motocicletă sudată	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochîța-Agop Ștefana	8110	Cozma C. Vlad Ferucio Constantin	Motocicletă sudată	
95	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochîța-Agop Ștefana	8110	Avasilichioaie O-I. Narcis	Realizarea unui pistol revolver ornamental prin tehnici de sudare	

<b>Nr crt</b>	<b>Îndrumător</b>	<b>Grupa</b>	<b>Nume/Inițială tata/Prenume</b>	<b>Denumirea temei</b>	<b>Premii/mențiuni</b>
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochița-Agop Ștefana	8110	Buleu C. Bogdan-Marius	Realizarea unui pistol revolver ornamental prin tehnici de sudare	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochița-Agop Ștefana	8110	Ionescu B-A. Stefan Edward	Realizarea unui pistol revolver ornamental prin tehnici de sudare	
96	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochița-Agop Ștefana	8110	Grăpina D. Rareș-Marian	Aplicarea procedeelor de sudare in realizarea structurilor artistice si functionale	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochița-Agop Ștefana	8110	Doliș I. Andrei	Aplicarea procedeelor de sudare in realizarea structurilor artistice si functionale	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochița-Agop Ștefana	8110	Fotea N. Andrei	Aplicarea procedeelor de sudare in realizarea structurilor artistice si functionale	
97	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochița-Agop Ștefana	8107	Apostu L. Robert-Constantin	Ceas din placa de presiune	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochița-Agop Ștefana	8105	Ciocîrlan G. Pavel-Cosmin	Ceas din placa de presiune	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochița-Agop Ștefana	8109	Bran C. Constantin	Ceas din placa de presiune	
98	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochița-Agop Ștefana	8112	Banaga C. Felicia	Studiul materialelor utilizate în construcția motorului termic în 2 timpi	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochița-Agop Ștefana	8112	Șodolescu A.C. Ștefan-Cristian	Studiul materialelor utilizate în construcția motorului termic în 2 timpi	
	Prof.univ.dr.ing. Bejinariu Costică Asist. univ. dr.ing. Dochița-Agop Ștefana	8105	Axinia M. Luca-Răzvan	Studiul materialelor utilizate în construcția motorului termic în 2 timpi	