

UNIVERSITATEA TEHNICĂ “GHEORGHE ASACHI” DIN IAȘI  
FACULTATEA: INGINERIE ELECTRICĂ, ENERGETICĂ ȘI INFORMATICĂ APLICATĂ  
Domeniul de licență: Inginerie Electrică  
Programul de studii de licență: **Sisteme Electrice**

**Cercuri științifice studențești,  
sesiuni de comunicări studențești**

Departamentul de Electrotehnică al Facultății de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată, organizează în fiecare an doua sesiuni de comunicări științifice studențești Electrotehnică Teoretică și Aplicații în Sisteme Electrice și Concursul “Cesar Parteni” la care participa numerosi student din anii II –IV, studenții cu interes deosebit pentru electrotehnică teoretică, circuite electrice, aparate electrice și aplicațiile acestora în sistemele electrice.

Probele concursului va consta într-o prezentare Power Point a unui proiect original și demonstrația practică a acestuia.

Numarul studentilor participant la aceste concursuri variaza de la o promotie la alta (minim 10 lucrari – peste 40 de lucrari).

Mai multe informatii se gasesc pe adresele:

<https://www.facebook.com/profile.php?id=100064470652700>

<http://www.eth.ieeia.tuiasi.ro/>

Responsabil program de studii,  
Prof. dr. ing. Aradoaei Sebastian

# Department of Electrical Engineering

Faculty of Electrical Engineering

Search...

Se

☰ Menu

Acasă

Prezentare ▾

Noutăți ▾

Personal

Didactic ▾

Laboratoare

Cercetare ▾

Contact

## Noutăți

(22.05.2025)

### Concursul profesional anual „Cezar Parteni”

Sâmbătă, 24 mai 2025, începând cu ora 08<sup>30</sup>, va avea loc, în Sala de Conferințe „Dragomir Hurmuzescu” a Facultății de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată, decernarea premiilor anuale ale Concursului Profesional Studențesc “Cezar Parteni-Antoni”.

Concursul se adresează studenților de la specializările “Sisteme Electrice” – ingineri respectiv “Sisteme Electrice Avansate” – masterat și astfel sunt premiate rezultatele deosebite obținute în studiul Mașinilor Electrice.

Concursul este sponsorizat, ca în fiecare an, de ing. Gabriel Mardarasevici, absolvent al specializării “Mașini electrice” și antreprenor.

Studenții nominalizați pentru câștigarea celor patru premii de excelență (anul III, anul IV, masterat și marele premiu) în 2025 sunt:

Anul III (Licență)	Anul IV(Licență)	Anul V și Anul VI(Masterat)
<i>Chifac Mihail</i>	<i>Burciu Adrian-Ilie</i>	<i>Buzatu Gabriel</i>
<i>Isachi Cristi-Alexandru</i>	<i>Giurgiu Alexandru-Petru</i>	<i>Ghervan Răzvan-George</i>
<i>Mișcoi Petrea-Ion</i>	<i>Popa George</i>	<i>Radu Alexandru</i>
<i>Pasniciu Alexandru-Robert</i>	<i>Răileanu Constantin-Florin</i>	<i>Sîrghe Bogdan-Valentin</i>
<i>Pletoianu Răzvan-Stefan</i>	<i>Teslariu Răzvan-Nicolae</i>	<i>Scurtu Ștefan</i>

În cadrul acestei sesiuni se vor înmâna diplomele și premiile pentru Sesiunea de Comunicări Științifice Studențești în Mașini Electrice, 21.05.2025.

### *Mult succes tuturor!*

(15.05.2025)

#### Articole recente

- » Sesiunea de comunicări științifice studențești „Electrotehnică teoretică și aplicații în sisteme electrice”
- » A început sesiunea de admitere la specializarea de master Sistemelor Electrice Avansate
- » Premiile concursului „Electrotehnică teoretică și aplicații în sistemele electrice”
- » Sesiunea de comunicări științifice studențești „Electrotehnică teoretică și aplicații în sisteme electrice”
- » Comunicări Științifice Studențești

#### Arhive

- » mai 2022
- » iulie 2021
- » mai 2021
- » aprilie 2017
- » februarie 2017

#### Categorii

- » Uncategorized
- » Uncategorized

#### Meta

- » Autentificare
- » Flux intrări
- » Flux comentarii
- » WordPress.org



Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași,  
Facultatea de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată



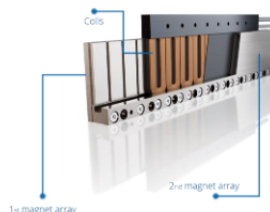
## Sesiunea de comunicări științifice studențești dedicată **Mașinilor Electrice**

Pe data de 21 mai 2025, începând cu ora 17.00, în Laboratorul de Mașini electrice, sala ETH 113, etaj 1, corp TEX 6, va avea loc Sesiunea De Comunicări Științifice Studențești Dedicată Mașinilor Electrice.



La această sesiune de comunicări științifice sunt invitați să participe studenții cu interes deosebit pentru mașinile electrice și aplicații ale acestora.

Participanții la această sesiune de comunicări științifice vor primi diplome de participare și pentru cele mai bune prezentări vor fi acordate și premii în bani.



**\* Pentru organizarea eficientă a sesiunii, participanții sunt rugați să își exprime dorința de participare până în data 20 mai 2025 printr-un mesaj pe email la adresa bogdan.virlan@academic.tuiasi.ro**

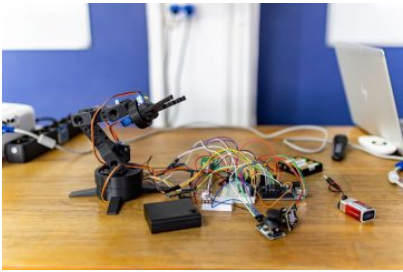
(27.05.2024)

## Concursul studențesc „Electrotehnică teoretică și aplicații în sisteme electrice”

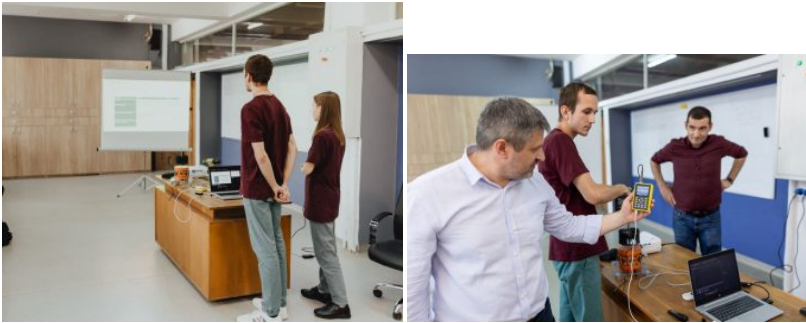
Departamentul de Electrotehnică al Facultății de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică aplicată (IEEIA) a organizat în data de 23.05.2024 concursul studențesc „Electrotehnică teoretică și aplicații în sisteme electrice”.

La concursul care s-a desfășurat în sala E102 începând cu ora 15.00 s-au înscris 42 de studenți cu 21 de lucrări având teme de actualitate extrem de interesante din domenii precum controlul dronelor, controlul vehiculelor fără șofer, conceperea sistemelor IoT pentru automatizarea locuințelor, incluzând iluminatul inteligent și hrănirea animalelor de companie, conceperea sistemelor de securitate, a dispozitivelor de generare a energiei și transmitere acesteia la distanță fără fir.

Cele mai bune lucrări au fost premiate cu premii în bani, acordându-se un premiu I, un premiu II, două premii III și o mențiune.











## ROSE STARTing

În cadrul proiectului ROSE STARTing are loc activitatea de conștientizare și de motivare „Ș’acum încotro!? Ediția online”.

Invitații, absolvenți ai facultății IEEIA, se vor angaja în dialoguri deschise cu actualii studenți IEEIA.

Activitatea se va desfășura online pe platforma Teams. Vă invităm să vă alăturați!

***LINK - TEAMS***

Ș' ACUM ÎNCOTRO!?  
-EDIȚIA ONLINE-

28 MAI 2024

ONLINE TEAMS

16:00

INVITAȚI

STARTGREEN

- Cosmin Țigănașu – STARTGREEN
- Cosmin Acsinte – E-on Romania
- Răzvan Pricope – Continental Automotive
- Cosmin Roșu și Cosmin Aniței – DELGAZ GRID

Responsabil activitate:  
șef lucrări dr.ing Florin Băiceanu

## Concursul profesional anual „Cezar Parteni” 2024

Sâmbătă, 25 mai 2024, începând cu ora 10<sup>00</sup>, a avut loc, în Sala de Conferințe „Dragomir Hurmuzescu” a Facultății de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată, decernarea premiilor anuale ale Concursului Profesional Studentesc “Cezar Parteni-Antoni”.

Concursul vizează studenții de la specializările “Sisteme Electrice” – ingineri respectiv “Sisteme Electrice Avansate” – masterat și astfel sunt premiate rezultatele deosebite obținute în studiul Mașinilor Electrice.

Concursul a fost sponsorizat, ca în fiecare an, de ing. Gabriel Mardarasevici, absolvent al specializării “Mașini electrice” și antreprenor.

Studenții câștigători a celor patru premii de excelență (anul III, anul IV, masterat și marele premiu) în 2024 sunt:

**Marele Premiu pentru rezultate deosebite în studiul mașinilor electrice**

**Sîrghe Bogdan-Valentin** (an IV, Licență, Sisteme Electrice)

Premiu de excelență – an III, Licență, Sisteme Electrice

**Răileanu Constantin-Florin**

Premiu de excelență – an IV, Licență, Sisteme Electrice

**Gabor Alex-Marin**

Premiu de excelență – an VI/VI, Master, Sisteme Electrice Avansate

**Doboș Ioan-Marian**

Felicitări câștigătorilor!



## START ing

Anunț desfășurare Concurs de Circuite Electrice „START ing”

ediția 0. 2024

# CONCURS DE CIRCUITE ELECTRICE

## START ing

25 MAI - 09:00

FACULTATEA IEEIA  
SALA E-101

- ➔ **Concurs pe echipe**
- ➔ **Se adresează studenților de la facultățile cu specific electric: AC, ETTI, IEEIA**
- ➔ **Organizat de departamentul de Electrotehnică, Universitatea Tehnică Gh. Asachi din Iași**



Powered by IEEIA



(22.05.2024)

## Concursul profesional anual „Cezar Parteni”

Sâmbătă, 25 mai 2024, începând cu ora 10<sup>00</sup>, va avea loc, în Sala de Conferințe „Dragomir Hurmuzescu” a Facultății de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată, decernarea premiilor anuale ale Concursului Profesional Studentesc “Cezar Parteni-Antoni”.

Concursul se adresează studenților de la specializările “Sisteme Electrice” – ingineri respectiv “Sisteme Electrice Avansate” – masterat și astfel sunt premiate rezultatele deosebite obținute în studiul Mașinilor Electrice.

Concursul este sponsorizat, ca în fiecare an, de ing. Gabriel Mardarasevici, absolvent al specializării “Mașini electrice” și antreprenor.

Studentii nominalizați pentru câștigarea celor patru premii de excelență (anul III, anul IV, masterat și marele premiu) în 2024 sunt:

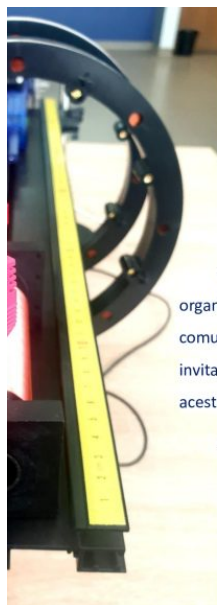
Anul III (Licență)	Anul IV(Licență)	Anul V și Anul VI(Masterat)
<i>Buza NicolaePatriche Denis-GheorgheRăileanu Constantin-Florin</i>	<i>Buzatu Gabriel Gabor Alex-Marin Radu Alexandru Sîrghe Bogdan-Valentin Zaharia Stefan-Eusebiu</i>	<i>Cărare George-Daniel Ivanov Leonte Doboș Ioan-Marian Pingescu Bogdan-Andrei</i>

Mult succes tuturor.

(30.04.2024)

## Sesiunea de comunicări științifice studențești

Anunț desfășurare Sesiunea de comunicări științifice studențești „Electrotehnică teoretică și aplicații în sisteme electrice”



Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi” din Iași  
Facultatea de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată



Sesiunea de comunicări științifice studențești

### **Electrotehnică teoretică și aplicații în sisteme electrice**

**Departamentul de Electrotehnică** al Facultății de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată organizează în săptămâna **20 – 24 mai 2024 (ziua, ora și locația exactă se vor comunica ulterior)**, o sesiune de comunicări științifice studențești în domeniul electrotehnică teoretică și aplicații în sisteme electrice, la care sunt invitați să participe studenții cu interes deosebit pentru electrotehnică teoretică, circuite electrice și aplicații ale acestora în sistemele electrice.

Proba va consta într-o prezentare Power Point a unui proiect original și demonstrația practică a acestuia.

Informații suplimentare se pot obține la [ramona.simionescu@academic.tuiasi.ro](mailto:ramona.simionescu@academic.tuiasi.ro)

(29.04.2024)

Anunț desfășurare Sesiune anuală de comunicări științifice în domeniul mașinilor electrice.



Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași,  
Facultatea de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată



## Sesiunea anuală de comunicări științifice studențești în „Mașini Electrice”

Pe data de 21 mai 2024, începând cu ora 15.00, în Laboratorul de Mașini electrice, sala ETH 114, etaj 1, corp TEX 6, va avea loc Sesiunea anuală de comunicări științifice studențești în domeniul mașinilor electrice .



La această sesiune de comunicări științifice sunt invitați să participe studenții cu interes deosebit pentru mașini electrice.



Participanții la această sesiune de comunicări științifice vor primi diplome de participare și pentru cele mai bune prezentări vor fi acordate și premii în bani

\* Pentru organizarea eficientă a sesiunii, participanții sunt rugați să își exprime dorința de participare până în data 20 mai printr-un mesaj pe email la adresa [bogdan.virlan@academic.tuiasi.ro](mailto:bogdan.virlan@academic.tuiasi.ro)

(24.05.2023)

Felicitările corpului didactic și de cercetare al Departamentului de Electrotehnică se îndreaptă către toți studenții câștigători și de asemenea, urează mult succes tuturor studenților participanți pentru o prezentare cel puțin la fel de energică în anul 2024.

Sesiuniunea a fost sponsorizată de Societatea Absolvenților Facultății de Electrotehnică din Iași.

## Câștigătorii sesiunii de comunicări științifice „Electrotehnică teoretică și aplicații în sisteme electrice”, mai 2023, sunt:

Nr.crt.	Premiul	Titlul lucrării	Autor
1.	I	Sistem de monitorizare IoT pentru case inteligente	Luisa Yi-Qing Yang
2.	I	Mâna inteligenta	Șcerbații Alexandru
3.	II	Controlul motoarelor de curent continuu fără perii fără senzori	Coșarca Tudor
4.	II	Controlul motoarelor de curent continuu fără perii cu senzori HALL de poziție rotorică	Trofin TeodorCiașu Andreea
5.	III	Stație de lipit cu aer cald	Balan Bogdan VasileCojocaru Denis C-ntin
6.	III	Sistem hibrid de comanda, monitorizare și protecție a motoarelor asincrone trifazate	Galan Sebastian Stefan

Pentru a intra în posesia premiilor și a diplomelor aferente rugăm studenții să se adreseze profesorilor coordonator.

(19.05.2023)

## Sesiunea de comunicări științifice studențești „Electrotehnică teoretică și aplicații în sisteme electrice”, mai 2023

În data de 19 mai 2023, începând cu ora 12.00 s-a desfășurat Sesiunea de comunicări științifice studențești „Electrotehnică teoretică și aplicații în sisteme electrice”, organizată de Departamentul de Electrotehnică al Facultății de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată. În această sesiune au fost susținute o serie de lucrări de specialitate din domeniul electrotehnicii teoretice, mașinilor și aparatelor electrice. Mulțumim tuturor studenților participanți.

Nr.	Temă prezentare	Studenti	An de studiu	Domeniu de studiu/ Specializare	Cadrul didactic îndrumător
1.	Sistem de monitorizare IoT pentru case inteligente	Luisa Yi-Qing Yang	2	Inginerie Electrică	Conf. Arădoaie Sebastian
2.	Robot de gunoi inteligent	Tereblecea Ilie Florin Ciutanău Claudiu Filipoi Alexandru	2	Inginerie Electrică	Conf. Arădoaie Sebastian
3.	Aparat de sudură în puncte	Balașa Bogdan	2	Inginerie Electrică	Conf. Arădoaie Sebastian
4.	Solar trake	Răilean Tudor	2	Inginerie Electrică/	Conf. Arădoaie Sebastian
5.	Boxă portabilă wireless	Caminoc Petru Dădacea Alexandru Gabriel	2	Inginerie Electrică/	Conf. Arădoaie Sebastian
6.	Geacă inteligentă	Donu Valeria	2	Inginerie Electrică/	Conf. Arădoaie Sebastian
7.	Mâna inteligentă	Șcerbatii Alexandru	2	Inginerie Electrică/	Conf. Arădoaie Sebastian
8.	Stație de lipit cu aer cald	Balan Bogdan Vasile Cojocaru Denis C-ntin	2	Inginerie Electrică	Conf. Arădoaie Sebastian
9.	Parcare inteligentă	Mărguță Daniel	2	Inginerie Electrică	Conf. Arădoaie Sebastian
10.	Imprimanta 3D	Ghervasă Cristian Minea Marta- Elena Minea Rareș- Constantin	2	Inginerie Electrică	Conf. Arădoaie Sebastian
11.	Robotul păianjen	Apostol Adrian Duca Alexandru	2	Inginerie Electrică	Conf. Arădoaie Sebastian
12.	Controlul motoarelor de curent continuu fără perii fără senzori	Coșarca Tudor	3	Inginerie Electrică/Sisteme Electrice	Șef de lucrări Virlan Bogdan
13.	Generatorul sincron	Sîrghe Bogdan - Valentin	3	Inginerie Electrică/Sisteme Electrice	Șef de lucrări Virlan Bogdan
14.	Utilizarea sistemelor PLC pentru comanda echipamentelor de comutație și protecție ale stațiilor electrice de înaltă tensiune	Iacob Iulian-Marian	4	Inginerie Electrică/Sisteme Electrice	Conf. Dragoș Astanei Prof. Radu Burlică
15.	Sisteme de automatizare pentru o locuință	Calalb Cristi	4	Inginerie Electrică/Sisteme Electrice	Conf. Dragoș Astanei Prof. Radu Burlică
16.	Evaluarea timpului de acționare specific aparatelor de comutație	Macovei Vasile Alexandru	4	Inginerie Electrică/Sisteme Electrice	Conf. Dragoș Astanei Prof. Radu Burlică
17.	Sistem hibrid de comanda, monitorizare și protecție a motoarelor asincrone trifazate	Galan Sebastian Stefan	4	Inginerie Electrică/Sisteme Electrice	Conf. Dragoș Astanei Prof. Radu Burlică
18.	Mentenanța predictivă a motoarelor electrice	Conoval Mihail		Inginerie Electrică/Sisteme Electrice	Prof. Haba Cristian-Gyozo
19.	Controlul motoarelor de curent continuu fără perii cu senzori HALL de poziție rotorică	Trofin Teodor Claușu Andreea	4	Inginerie Electrică/Electronica de putere și acționări electrice	Conf. Livadaru Leonard
20.	Proiectarea și optimizarea unui generator sincron cu excitație electromagnetică de putere redusă	Ivanob Leonte	4	Inginerie Electrică/Sisteme Electrice	Șef de lucrări Virlan Bogdan

21.	Generator sincron cu excitație electromagnetică și q fracționar subunitar	Cărare George-Daniel	4	Inginerie Electrică/Sisteme Electrice	Șef de lucrări Vîrlan Bogdan
22.	Generator sincron cu magneți permanenți	Anton Andi	4	Inginerie Electrică/Sisteme Electrice	Șef de lucrări Nacu Ionuț
23.	Tahogenerator sincron	Tache Giani-Madalin	4	Inginerie Electrică/Sisteme Electrice	Șef de lucrări Nacu Ionuț
24.	Controlul motoarelor BLDC folosind microcontrolere ST	Manole Alexandru	5	Inginerie Electrică/Sisteme Electrice Avansate	Prof. Haba Cristian-Gyozo
25.	Frâna electromagnetică – Analiza utilizând MEF	Huștiuc Dan	6	Inginerie Electrică/Sisteme Electrice Avansate	Șef de lucrări Vîrlan Bogdan

(05.06.2022)

## Concursul profesional anual „Cezar Parteni”

Sâmbătă, 04 iunie 2022, începând cu ora 10<sup>00</sup>, au avut loc, în Sala de Conferințe „Dragomir Hurmuzescu” a Facultății de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată, decernarea premiilor anuale ale Concursului Profesional Studentesc “Cezar Parteni-Antoni”.

Concursul s-a adresat studenților de la specializările “Sisteme Electrice” – ingineri respectiv “Sisteme Electrice Avansate” – masterat și astfel s-au premiat rezultatele deosebite obținute în studiul Mașinilor Electrice.

Concursul a fost sponsorizat de ing. Gabriel Mardarasevici, absolvent al specializării “Mașini electrice” și antreprenor.

### *Marele Premiu pentru rezultate deosebite în studiul mașinilor electrice*

**Doboș Ioan-Marian** (an IV, Licență, Sisteme Electrice)

Premiu de excelență – an III, Licență, Sisteme Electrice

Ivanov Leonte

Premiu de excelență – an IV, Licență, Sisteme Electrice

Pingescu Bogdan-Andrei

Premiu de excelență – an VI/VI, Master, Sisteme Electrice Avansate

Huștiuc Dan





Acordarea premiilor pentru Sesiunea de comunicări științifice studențești „  
Electrotehnică teoretică și aplicații în sisteme electrice”, mai 2022

Sâmbătă, 04.06.2022, ora 10.00, în sala „Dragomir Hurmuzescu” din Facultatea de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată s-au acordat premiile Sesiunii de comunicări științifice studențești „Electrotehnică teoretică și aplicații în sisteme electrice”.

Felicitările corpului didactic și de cercetare al Departamentului de Electrotehnică se îndreaptă către toți studenții câștigători și de asemenea, urează mult succes tuturor studenților participanți pentru o prezentare cel puțin la fel de energică în anul 2023.

Sesiuniunea a fost sponsorizată de Societatea Absolvenților Facultății de Electrotehnică din Iași și SC AUTOMATIC INVEST SRL – industrial marketplace.

## Câștigătorii sesiunii de comunicări științifice „Electrotehnică teoretică și aplicații în sisteme electrice”, mai 2022, sunt:

### Premiul I:

Năstase Alexandru

– Anul IV, Sisteme Electrice, cu lucrarea: Generator sincron cu magneți, cu volant și lagăre magnetice

### Premiile II:

Roca Eduard–Marcel și Pîrlea Tony–Sorinel

– Anul II, Inginerie Electrică cu lucrarea: Mașinuța arduino

Trofin Teodor

– Anul III, Electronică de putere și acționări electrice, cu lucrarea: Generator sincron cu magneți permanenți

### Premiul III:

Ghiuzan Ovidiu–Xaveriu

– Anul IV, Sisteme Electrice, cu lucrarea Stand de încercare a alternatoarelor pentru încărcarea bateriilor de pe autovehicule

### Mențiuni:

Doboș Ioan–Marian

– Anul IV, Sisteme Electrice, cu lucrarea Actuator liniar cu magneți permanenți

Ojică Tudor–Gheorghe

– Anul IV, Sisteme Electrice, cu lucrarea Transformator de sudură în puncte

Huștiuc Dan

– Anul V, Sisteme Electrice Avansate, cu lucrarea Motor sincron cu magneți permanenți





(31.05.2022)

## Acordarea premiilor pentru Sesiunea de comunicări științifice studențești „Electrotehnică teoretică și aplicații în sisteme electrice”, mai 2022

Sâmbătă, 04.06.2022, ora 10.00, în sala „Dragomir Hurmuzescu” din Facultatea de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată vor fi premiați participanții sesiunii de comunicări științifice studențești „Electrotehnică teoretică și aplicații în sisteme electrice”.

Sesiuniunea este sponsorizată de Societatea Absolvenților Facultății de Electrotehnică din Iași și SC AUTOMATIC INVEST SRL – industrial marketplace.

Lucrările susținute și premiate sunt următoarele:

Nr.	Temă prezentare	Echipa	An de studiu	Domeniu de studiu/ Specializare	Cadrul didactic îndrumător
1.	Tipuri și variante constructive de transformatoare electrice	Coța Claudia-Vasilica	2	Inginerie Electrică	Șef de lucrări Vîrlan Bogdan
2.	Mașinuța arduino	Roca Eduard Marcelin Pîrlea Tony Sorinel	2	Inginerie Electrică	Conf. Arădoaie Sebastian
3.	8x8x8 RGB LED CUBE	Moroșanu Tiberiu Nicolae Petroaia Casian	2	Inginerie Electrică	Conf. Arădoaie Sebastian
4.	Generator sincron cu magneti permanenți si q fracționar	Matei George	4	Inginerie Electrică/Sisteme Electrice	Șef de lucrări Vîrlan Bogdan
5.	Analiza funcționării întrerupătoarelor de tip miniatura in regim de defect si verificarea selectivității la deconectare;	Antoche Emanuel-Cosmin	4	Inginerie Electrică/Sisteme Electrice	Prof. Burlică Radu Șef de lucrări Astanei Dragoș
6.	Studiul si verificarea funcționării echipamentelor de protecție împotriva curenților reziduali;	Tudos Dan	4	Inginerie Electrică/Sisteme Electrice	Prof. Burlică Radu Șef de lucrări Astanei Dragoș
7.	Evaluarea influenței metodelor de pornire si alimentare a motoarelor cu inducție asupra calității energiei din rețeaua de alimentare;	Pingescu Bogdan-Andrei	4	Inginerie Electrică/Sisteme Electrice	Prof. Burlică Radu Șef de lucrări Astanei Dragoș
8.	Anclanșarea automata a rezervei (AAR);	Mosorete Ilie	4	Inginerie Electrică/Sisteme	Prof. Burlică Radu Șef de lucrări Astanei

				Electrice	Dragoș
9.	Generator sincron cu magneți permanenți	Trofin Teodor	3	Inginerie Electrică/Electronica de putere și acționări electrice	Conf. Livadaru Leonard
10.	Generator sincron cu magneți, cu volant și lagăre magnetice	Năstase Alexandru	4	Inginerie Electrică/Sisteme Electrice	Șef de lucrări Vîrlan Bogdan
11.	Transformator de sudură în puncte	Ojică Tudor-Gheorghe	4	Inginerie Electrică/Sisteme Electrice	Șef de lucrări Vîrlan Bogdan
12.	Motor sincron cu magneți permanenți	Huștiuc Dan	5	Inginerie Electrică/Sisteme Electrice Avansate	Șef de lucrări Vîrlan Bogdan
13.	Stand de încercare a alternatoarelor pentru încărcarea bateriilor de pe autovehicule	Ghiuzan Ovidiu-Xaveriu	4	Inginerie Electrică/Sisteme Electrice	Conf. Livadaru Leonard
14.	Actuator liniar cu magneți permanenți	Doboș Ioan-Marian	4	Inginerie Electrică/Sisteme Electrice	Șef de lucrări Vîrlan Bogdan
15.	Generator sincron cu magneți permanenți monofazat	Cărare George-Daniel	3	Inginerie Electrică/Sisteme Electrice	Șef de lucrări Vîrlan Bogdan
16.	Conversia unui generator sincron cu poli gheara în generator sincron cu magneți permanenți	Ivanov Leonte	3	Inginerie Electrică/Sisteme Electrice	Șef de lucrări Vîrlan Bogdan
17.	Controlul motoarelor sincrone cu magneți permanenți	Sârbu Radu-Bogdan	4	Inginerie Electrică/Sisteme Electrice	Șef de lucrări Rățoi Maricel

## Concursul profesional anual „Cezar Parteni”

Sâmbătă, 04 iunie 2022, începând cu ora 10<sup>00</sup>, va avea loc, în Sala de Conferințe „Dragomir Hurmuzescu” a Facultății de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată, decernarea premiilor anuale ale Concursului Profesional Studențesc “Cezar Parteni-Antoni”. Concursul se adresează studenților de la specializările “Sisteme Electrice” – ingineri respectiv “Sisteme Electrice Avansate” – masterat și premiază rezultatele deosebite obținute în studiul Mașinilor Electrice.

Concursul este sponsorizat de ing. Gabriel Mardarasevici, absolvent al specializării “Mașini electrice” și antreprenor.

Nominalizările candidaților la cele trei premii sunt:

Anul III	Anul IV	Masterat
Anton Andi	Doboș Ioan-Marian	Cabiniuc Ciprian-Constantin
Cărare George-Daniel	Ghiuzan Ovidiu-Xaveriu	Covali Ionuț-Alexandru
Damian Florin-Ionuț	Ojică Tudor-Gheorghe	Huștiuc Dan
Iacob Iulian-Marian	Nastasă Alexandru	Racoviță Mihai
Ivanov Leonte	Pingescu Bogdan-Andrei	Popescu Cosmin-Adrian

Organizatori: Prof. Alecsandru Simion; Conf. Leonard Livadaru; Conf. Munteanu Adrian; S.L. Nacu Ionuț; S.L. Vîrlan Bogdan

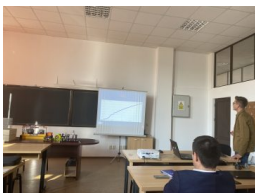
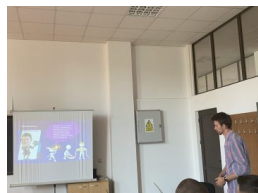
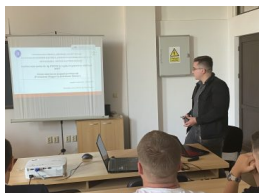
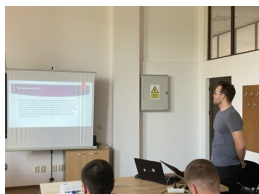
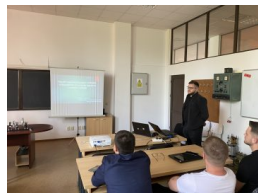
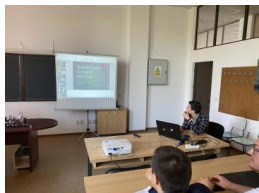
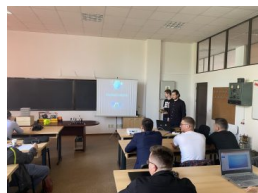
(25.05.2022)

## Sesiunea de comunicări științifice studențești „Electrotehnică teoretică și aplicații în sisteme electrice”, mai 2022

În data de 24 mai 2022, începând cu ora 15.00 s-a desfășurat Sesiunea de comunicări științifice studențești „Electrotehnică teoretică și aplicații în sisteme electrice”, organizată de Departamentul de Electrotehnică al Facultății de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată. În această sesiune au fost susținute o serie de lucrări de specialitate din domeniul electrotehnicii teoretice, mașinilor și aparatelor electrice. Mulțumim tuturor studenților participanți.

*Participanții la această sesiune de comunicări științifice studențești vor fi premiați în cadrul unei festivități speciale ce va fi organizată în data de 04.06.2022, ora 10.00, în sala „Dragomir Hurmuzescu” din Facultatea de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată.*

*În același cadru, după o perioadă de 2 ani de pauză, se va relua concursul profesional anual „Cezar Parteni”. În acest „concurs” vor fi premiați studenții ai Facultății de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată, viitori ingineri, ce au dovedit o implicare deosebită în domeniul mașinilor electrice.*



(20.05.2022)

## Sesiunea de comunicări științifice studențești „Electrotehnică teoretică și aplicații în sisteme electrice”, mai 2022

Departamentul de Electrotehnică al Facultății de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată organizează în data de 24 mai 2022 începând cu ora 15.00, în Laboratorul de masini electrice, sala ETH 114, corp EH, o sesiune de comunicări științifice la care sunt invitați să participe studenții cu interes deosebit pentru domeniul electrotehnicii teoretice și al aplicațiilor în sisteme electrice. Ordinea de desfășurare a prezentărilor este următoarea:

Nr.	Temă prezentare	Echipa	An de studiu	Domeniu de studiu/ Specializare	Cadrul didactic îndrumător	Ora susținere prezentare
1.	Tipuri și variante constructive de transformatoare electrice	Coța Claudia-Vasilica	2	Inginerie Electrică	Șef de lucrări Vîrlan Bogdan	15.00
2.	Mașinuța arduino	Roca Eduard MarcelinPîrlea Tony Sorinel	2	Inginerie Electrică	Conf. Arădoaie Sebastian	15.15
3.	8x8x8 RGB LED CUBE	Moroșanu Tiberiu NicolaePetroaia Casian	2	Inginerie Electrică	Conf. Arădoaie Sebastian	15.30
4.	Generator sincron cu magneți permanenți și q fracționar	Matei George	4	Inginerie Electrică/Sisteme Electrice	Șef de lucrări Vîrlan Bogdan	15.45
5.	Analiza funcționării întrerupătoarelor de tip miniatura în regim de defect și verificarea selectivității la deconectare;	Antoche Emanuel- Cosmin	4	Inginerie Electrică/Sisteme Electrice	Prof. Burlică RaduȘef de lucrări Astanei Dragoș	16.00
6.	Studiul și verificarea funcționării echipamentelor de protecție împotriva curenților reziduali;	Tudos Dan	4	Inginerie Electrică/Sisteme Electrice	Prof. Burlică RaduȘef de lucrări Astanei Dragoș	16.15
7.	Evaluarea influenței metodelor de pornire și alimentare a motoarelor cu inducție asupra calității energiei din rețeaua de alimentare;	Pingescu Bogdan- Andrei	4	Inginerie Electrică/Sisteme Electrice	Prof. Burlică RaduȘef de lucrări Astanei Dragoș	16.30
8.	Anclanșarea automată a rezervei (AAR);	Mosorete Ilie	4	Inginerie Electrică/Sisteme Electrice	Prof. Burlică RaduȘef de lucrări Astanei Dragoș	16.45
9.	Analiza funcționării releelor cu logica programabilă de tip Easy	Popescu Cosmin	6	Inginerie Electrică/Sisteme Electrice Avansate	Prof. Burlică RaduȘef de lucrări Astanei Dragoș	17.00
10.	Generator sincron cu magneți, cu volant și lagăre magnetice	Năstase Alexandru	4	Inginerie Electrică/Sisteme Electrice	Șef de lucrări Vîrlan Bogdan	17.15
11.	Transformator de sudură în puncte	Ojică Tudor	4	Inginerie Electrică/Sisteme Electrice	Șef de lucrări Vîrlan Bogdan	17.30
12.	Motor sincron cu magneți permanenți	Huștiuc Dan	5	Inginerie Electrică/Sisteme Electrice Avansate	Șef de lucrări Vîrlan Bogdan	17.45
13.	Motor BLDC cu rotor exterior pentru trotinete electrice	Păduraru Bogdan	4	Inginerie Electrică/Sisteme Electrice	Șef de lucrări Vîrlan Bogdan	18.00
14.	Stand de încercare a alternatoarelor pentru	Ghiuzan Ovidiu	4	Inginerie Electrică/Sisteme	Conf. Livadaru Leonard	18.15

	încărcarea bateriilor de pe autovehicule			Electrice		
15.	Actuator liniar cu magneți permanenți	Doboș Marian	4	Inginerie Electrică/Sisteme Electrice	Șef de lucrări Vîrlan Bogdan	18.30
16.	Generator sincron cu magneți permanenți monofazat	Cărare George-Daniel	3	Inginerie Electrică/Sisteme Electrice	Șef de lucrări Vîrlan Bogdan	18.45
17.	Conversia unui generator sincron cu poli gheara în generator sincron cu magneți permanenți	Ivanov Leonte	3	Inginerie Electrică/Sisteme Electrice	Șef de lucrări Vîrlan Bogdan	19.00
18.	Controlul motoarelor sincrone cu magneți permanenți	Sîrbu Radu-Bogdan	4	Inginerie Electrică/Sisteme Electrice	Șef de lucrări Rățoi Maricel	19.15

(13.05.2022)

## Sesiunea de comunicări științifice studențești „Electrotehnică teoretică și aplicații în sisteme electrice”



Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași,  
Facultatea de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată

**Sesiunea de comunicări științifice studențești  
„Electrotehnică teoretică și aplicații în sisteme electrice”**



**Pe data de 24 mai 2022, începând cu ora 15.00, în Laboratorul de Mașini electrice, sala ETH 114, etaj 1, corp TEX 6, va avea loc Sesiunea de comunicări științifice studențești „Electrotehnică teoretică și aplicații în Sisteme electrice”.**



**La această sesiune de comunicări științifice sunt invitați să participe studenții cu interes deosebit pentru domeniile Electrotehnică teoretică, Mașini electrice, Aparate electrice și aplicații ale acestora în Sistemele electrice**



**Participanții la această sesiune de comunicări științifice vor primi diplome de participare și pentru cele mai bune prezentări vor fi acordate și premii în bani**

**\* Pentru organizarea eficientă a sesiunii, participanții sunt rugați să își exprime dorința de participare până în data 23 mai printr-un mesaj pe email la adresa bogdan.virlan@tuiasi.ro**

(19.10.2021)

## Două personalități ieșene ale electrotehnicii românești – pionieri în cercetarea circuitelor neliniare și parametrice:

### Profesorii Gheorghe Savin și Hugo Rosman

Domnul profesor Adrian Adăscăliței ne prezintă în articolul publicat în volumul 5 al seriei „Din galeria marilor electricieni români. Oameni. Vieți. Fapte” apărut sub îndrumarea profesorului Florin Teodor Tănăsescu, doi dintre profesorii de seamă ai facultății noastre, personalități de marcă ce au avut contribuții deosebite în dezvoltarea electrotehnicii atât în România cât și în întreaga lume.

Mai multe informații și conținutul articolului domnului prof.dr.ing. Adrian A. Adăscăliței: „Două personalități ieșene ale electrotehnicii românești – pionieri în cercetarea circuitelor neliniare și parametrice: Gheorghe Savin și Hugo Rosman” găsiți aici.

(12.07.2021)

## A început sesiunea de admitere la specializarea de master Sisteme Electrice Avansate

Specializarea de Sisteme Electrice Avansate (SEA) este un program de studii masterale deschis tuturor deținătorilor unei diplome de licență, interesați să se perfecționeze în domeniul sistemelor electrice.

Programul și-a început activitatea în anul 2009 și a produs un număr de aproximativ 200 specialiști. Majoritatea sunt în prezent angajați în departamentele de proiectare, implementare și testare a sistemelor electrice din cadrul unor companii de renume ce activează în domenii precum: automotive, instalații electrice de joasă și medie tensiune, automatizări industriale, etc.

Începând cu anul 2019, programul a fost reorganizat în conformitate cu cerințele companiilor de top din domeniu, prin analiza pieței muncii și prin consultarea directă cu specialiștii implicați atât în partea de management cât și în cea de producție, pentru a oferi disciplinelor predate o latură practică sporită.

Planul de învățământ este conceput și structurat în așa fel încât să ofere un parcurs ușor, dar incitant, care face trecerea de la nivelul specializării de licență la nivelul absolventului de master capabil să se integreze într-o companie de profil în care să își valorifice pe deplin cunoștințele și abilitățile dobândite, într-un mod competitiv și creativ.

Pentru înscriere sunteți invitați să accesați <https://ieeia.tuiasi.ro/admitere/admitere-master/>




**Denumire specializare master:  
Sisteme Electrice Avansate (SEA)**

Specializarea de **Sisteme Electrice Avansate (SEA)** este un program de studii masterale deschis tuturor deținătorilor unei diplome de licență, interesați să se perfecționeze în domeniul sistemelor electrice.

Programul și-a început activitatea în anul 2009 și a produs un număr de aproximativ 200 specialiști. Majoritatea sunt în prezent angajați în departamentele de proiectare, implementare și testare a sistemelor electrice din cadrul unor companii de renume ce activează în domenii precum: automotive, instalații electrice de joasă și medie tensiune, automatizări industriale, etc.

Începând cu anul 2019, programul a fost reorganizat în conformitate cu cerințele companiilor de top din domeniu, prin analiza pieței muncii și prin consultarea directă cu specialiștii implicați atât în partea de management cât și în cea de producție, pentru a oferi disciplinelor predate o latură practică sporită.

Planul de învățământ este conceput și structurat în așa fel încât să ofere un parcurs ușor, dar incitant, care face trecerea de la nivelul specializării de licență la nivelul absolventului de master capabil să se integreze într-o companie de profil în care să își valorifice pe deplin cunoștințele și abilitățile dobândite, într-un mod competitiv și creativ.

**Plan de învățământ**

**Anul I**

**Discipline obligatorii:**

Comanda și controlul mașinilor cu comutație electronică  
Modelarea electromagnetică și termică în sisteme electrice  
Software specializat pentru sisteme electrice  
Soluții moderne pentru comutația și protecția aparatelor electrice  
Tehnici de creativitate și inovare  
Protecția sistemelor electrice  
Sisteme electrice pentru tracțiune și automobile  
Etică și integritate

**Discipline opționale (una din două):**

Sisteme microelectromecanice  
Convertoare electromecanice cu magneți permanenți

**Anul II**

**Discipline obligatorii:**

Sisteme moderne de comandă și control ale mașinilor electrice de c.a.  
Proiectarea optimă a mașinilor electrice  
Dezvoltarea durabilă și ecoconcepția produselor electrotehnice

**Discipline opționale (una din două):**

Aparate electrice inteligente  
Metode numerice pentru analiza aparatelor electrice



**Competențe dobândite**

**Competențe profesionale**

Cunoașterea celor mai noi realizări privind componenta sistemelor electrice precum și a metodelor de optimizare a acestora.  
Pregătirea unor specialiști în domeniul curenților tari capabili să conceapă, să realizeze, să întrețină și să exploateze performant instalațiile electrice de joasă tensiune.  
Dezvoltarea abilităților practice de cercetare, proiectare, exploatare și integrare a sistemelor tehnice complexe ce conțin sisteme electrice.

**Competențe transversale**

Identificarea obiectivelor, a resurselor disponibile, a condițiilor de finalizare, etapelor de lucru, timpilor de lucru, termenelor de realizare și riscurilor aferente.  
Identificarea rolurilor și responsabilităților într-o echipă multidisciplinară de cercetare și proiectare, aplicarea de tehnici de relaționare și muncă eficientă în cadrul echipei.  
Utilizarea eficientă a surselor informaționale și a resurselor de comunicare și formare profesională asistată atât în limba română cât și într-o limbă de circulație internațională.



Detalii suplimentare privind admiterea:  
<https://ieeia.tuiasi.ro/admitere/admitere-master/>

Responsabil program  
conf.dr.ing. Adrian Munteanu  
amunteanu@tuiasi.ro

(23.05.2021)

## Sesiunea de comunicări științifice studențești „Electrotehnică teoretică și aplicații în sisteme electrice”, mai 2021

Departamentul de Electrotehnică al Facultății de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată organizează în data de 27 mai 2021 începând cu ora 14, online, o sesiune de comunicări științifice la care sunt invitați să participe studenții cu interes deosebit pentru domeniul electrotehnicii teoretice și al aplicațiilor în sisteme electrice.

Programul sesiunii

Nr.	Prezentare	Echipa	Anul de studiu	Specializarea	Indrumator	Ora
1	Modelarea și funcționarea unor surse de tensiune speciale	Grosu Gabriela , Gorghe Teodor	I	Calculatoare și Tehnologie	Prof.dr.ing. Camelia Petrescu	14:00

				Informații		
2	Dispozitive inteligente	Cișlariu Ștefan-Andrei	II	Inginerie electrica	Conf.dr.ing. Aradoaei Sebastian	14:15
3	Casa inteligenta	Calalb Cristi	II	Inginerie electrica	Conf.dr.ing. Aradoaei Sebastian	14:30
4	Modul electronic multifunctional pentru comanda unui sistem de iluminat trepte	Buhaeanu Felix Mihai, Daniel Olariu	II	Inginerie electrica	Conf.dr.ing. Aradoaei Sebastian	14:45
5	Principiul de funcționare al anclanșării automate a rezervei într-o stație de distribuție a energiei electrice	Druta Alexandru-Robert	II	Sisteme electrice avansate	Sef lucr.dr.ing. D. Astanei, Prof.dr.ing. R. Burlica	15:00
6	Studiul unui transformator monofazat de frecvență mare pentru OBC-uri utilizând metoda elementului finit	Hustiuc Dan	IV	Sisteme electrice	Sef lucr.dr.ing. Bogdan Virlan	15:15
7	Proiectarea unui transformator monofazat de frecvență mare pentru un convertor c.c.-c.c. ce alimentează auxiliarele unui automobil electric	Cristea Alin	IV	Sisteme electrice	Sef lucr.dr.ing. Bogdan Virlan	15:30
8	Stand experimental pentru testarea unui generator sincron cu magneti permanenți și flux axial	Dedita Alexandru	IV	Sisteme electrice	Sef lucr.dr.ing. Bogdan Virlan	15:45
9	Motor sincron cu magneti permanenți	Ursu Daniel	IV	Sisteme electrice	Sef lucr.dr.ing. Bogdan Virlan	16:00
10	Realizarea unui brat robotic și funcționarea lui alimentat de la o sursă de c.c. (UPC)	Viziteu Liviu, Nastasa Alexandru	III	Sisteme electrice	Sef lucr.dr.ing. Bogdan Virlan	16:15
11	Studiul unui motor monofazat cu faza auxiliara utilizând programe de calcul de câmp	Pingescu Bogdan, Paduraru Bogdan	III	Sisteme electrice	Sef lucr.dr.ing. Bogdan Virlan	16:30
12	Un sistem de măsurare a cuplului electromagnetic utilizând o mașină de curent continuu	Sava Andrei	IV	Sisteme electrice	Sef lucr.dr.ing. Bogdan Virlan	16:45
13	Aplicații de automatizare a locuinței de tip IoT cu acces și afișare a parametrilor la distanță	Piscuc Tiberiu	IV	Sisteme electrice	Prof.dr.ing. Cristian-Gyozo Haba	17:00
14	Automatizarea unei locuințe folosind un automat programabil	Ciubotariu Daniel-Ilie	IV	Sisteme electrice	Prof.dr.ing. Cristian-Gyozo Haba	17:15

(10.12.2019)

## Alegeri 2020–2024

Începând cu data de 10 decembrie 2019 se desfășoară alegerile pentru structurile de conducere la nivelul Facultății de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată pentru legislatura 2020-2024.

Informații privind alegerile la nivelul departamentului de Electrotehnică se găsesc [aici](#).

(10.06.2017)

## Rezultatele Concursului Profesional „Cezar Parteni” (2016–2017)

Premiile concursului profesional anual „Cezar Parteni”, pentru anul 2016/2017, acordate sâmbătă 20.05.2017 sunt:

**Marele Premiu** - Alexandra Bobu, an VI Masterat, Sisteme Electrice Avansate

**Premiu de excelență** - Gurdîș Valeriu, an IV Sisteme Electrice

**Premiu de excelență** - Alexandru Rotariu, an III Sisteme Electrice



(10.06.2017)

## Rezultatele Sesiunii de Comunicări Științifice Studențești (2016–2017)

Rezultatele Sesiunii de Comunicari Stiintifice Studentesti pentru anul 2016/2017, sectiunea Mașini Electrice sunt:

Premiul I – Alexandru Rotariu, *Optimizarea generatorului sincron cu poli gheară*, coordonator – Asistent B. Virlan;

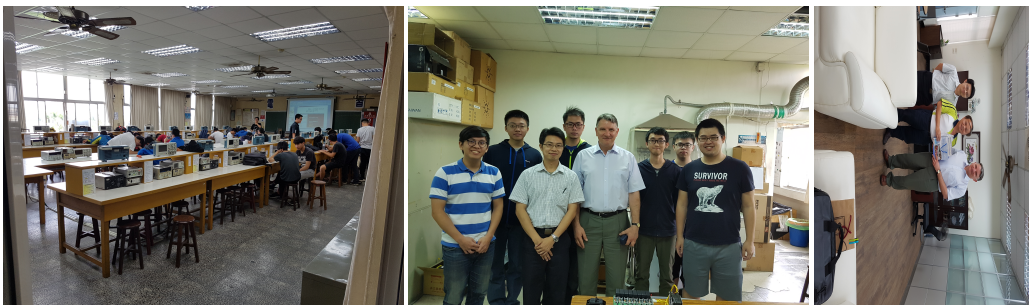
Premiul II – Cătălin Dumitrachi, *Influența defectelor din circuitul rotoric asupra performanțelor motorului asincron trifazat*, coordonator – Asistent B. Virlan;

Premiul III – Florin-Ciprian Tudosanu și Cosmin Radoiu, *Generatorul sincron trifazat cu flux axial*, coordonator – Asistent B. Virlan;



(3.05.2017)

În data de 28 aprilie 2017 d-l Prof.dr.ing. Cristian-Gyozo Haba, membru al departamentului de Electrotehnică a efectuat o vizită la Universitatea Națională de Științe Aplicate din Kaohsiung, Taiwan. Cu această ocazie s-a stabilit o legătură între Facultatea de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată și Departamentul de Inginerie Electrică al Universității din Taiwan. Au fost vizitate câteva laboratoare didactice și de cercetare după care s-a discutat posibilitatea de încheiere a unor acorduri de mobilitate între cele două universități, identificarea unor domenii comune de cercetare în domeniul electric și energetic precum și colaborarea pentru organizarea unor manifestări științifice cu participanți din ambele universități. În același context, s-a făcut o vizită la Oficiul de Relații Internaționale a universității din Kaohsiung unde a fost prezentată structura Universității „Gheorghe Asachi” din Iași și disponibilitatea acesteia de a colabora cu universitatea din Kaohsiung pe gamă largă de teme ce privesc activitățile didactice și de cercetare.



(12.04.2017)

### Sesiunea de comunicări științifice studențești pentru anul universitar 2016-2017

Înca din 2005, anual se desfășoară, în cadrul Laboratorului de Mașini Electrice, o sesiune de comunicări științifice la care participanți sunt studenți cu deosebit interes pentru mașinile electrice.

Aceștia, împreună cu profesorii îndrumători, sunt invitați să participe și anul acesta pentru a prezenta și discuta lucrările și realizările anului universitar 2016-2017 în aria disciplinelor de mașini electrice din cadrul Facultății de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată.

Sesiunea de comunicări științifice studențești va avea loc în data de **16 Mai 2017** ora **14.00** în Laboratorul de Transformatoare Electrice (TEX 6 Et. 1). Aprecierea lucrărilor, cu premierea acestora, va avea loc în data de **20 Mai 2017**, ora **10.00**, în Sala de conferințe D. Hurmuzescu, (ETH), în cadrul decernării premiilor Concursului profesional anual “Cezar Parteni”.

### Vezi câștigătorii edițiilor precedente

(22.10.2016)

În data de 20.10.2016 a fost organizat de către prof.dr.ing. Dorin Lucache și prof.dr.ing. Cristian-Gyozo Haba masa rotundă cu participare internațională „Workshop on Trends in Innovation and Technological Transfer”. La masa rotundă au participat reprezentanți din România, Republica Moldova și Liban. Cu această ocazie au fost prezentate și rezultatele programului Tempus TecTNet la care Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași este parteneră alături de alte universități din Italia, Portugalia, Slovacia și Republica Moldova.



(22.10.2016)

În data de 21.10.2016 a fost organizată de către prof.dr.ing. Cristian-Gyozo Haba în cadrul Facultății de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată, masa rotundă cu participare internațională „Workshop on Internet of Things”. Cu această

ocazie au fost prezentate tehnologiile actuale utilizate pentru realizarea aplicațiilor de tip Internet of Things și modul cum aceste aplicații pot contribui la dezvoltarea diferitelor domenii de activitate.

Într-o transmisiune directă București – Iași, firma PTC a prezentat platforma ThingWorx oferită pentru dezvoltarea aplicațiilor de tip Internet of Things și facilitățile oferite de firmă pentru utilizarea acestei platforme în scop didactic.

(10.04.2016)

În data de 9.04.2016, în sala „Dragomir Hurmuzescu” din cadrul Facultății de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată, a fost organizat de către prof.dr.ing. Cristian-Gyozo Haba și prof.dr.ing. Valeriu David evenimentul IoT-IS.

Ziua IoT-IS a fost eveniment organizat de Facultatea de Inginerie electrică, Energetică și Informatică Aplicată a Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași cu ocazia Zilei internaționale a Internetului Lucrurilor (Internet of Things Day) care se sărbătorește în fiecare an la data de 9 aprilie. Scopul acestui eveniment a fost de a aduce împreună cercetători, cadre didactice, antreprenori și specialiști din industrie pentru a discuta despre proiectarea, dezvoltarea și implementarea sistemelor care se încadrează în conceptul de Internet al lucrurilor (IoT).

Evenimentul IoT-IS a fost conceput și ca o ocazie de a identifica actorii activi în domeniul Internetului lucrurilor (IoT) din regiunea municipiului Iași și a constituit un prim pas în stabilirea unor legături de colaborare pentru viitoare proiecte în domeniu. Cu această ocazie au fost facute prezentări de către firmele Quartz Matrix, RomSoft și Continental.

Evenimentul a fost inclus pe lista evenimentelor internaționale organizate cu această ocazie, listă disponibilă pe pagina web <http://iotday.org>.



(15.05.2003)

Va facem cunoscut ca in ziua de **06.06.2003**, la ora **12<sup>00</sup>** in amfiteatrul P6, corpul A al Universitatii Tehnice „Gh. Asachi”, va avea loc sustinerea publica a tezei de doctorat intitulata:

### **INFLUENTA CAMPULUI ELECTRIC SI MAGNETIC VARIABIL ASUPRA FIABILITATII RULMENTILOR MASINILOR ELECTRICE**

elaborata de doamna **ing. Cristina RACOCEA** , in vederea conferirii titlului stiintific de doctor inginer.

Comisia de doctorat este alcatuita din:

Prof. dr. ing. Mircea Gusa.....Presedinte  
Decanul Facultatii de Electronica  
Universitatea Tehnica „Gh. Asachi” Iasi

Prof. dr. ing. Alexandru Simion.....Conducator stiintific  
Universitatea Tehnica „Gh. Asachi” Iasi

Prof. dr. ing. Ioan Stefanescu.....Membru  
Universitatea din Galati

Prof. dr. ing. Dorel Cernomazu.....Membru  
Universitatea „Stefan cel Mare” Suceava

Prof. dr. ing. Petru Leonte.....Membru  
Universitatea Tehnica „Gh. Asachi” Iasi

(01.03.2003)

Va facem cunoscut ca in ziua de **14.03.2003**, la ora **12<sup>00</sup>** in aula Universitatii Tehnice „Gh. Asachi”, va avea loc sustinerea publica a tezei de doctorat intitulata:

#### **CERCETARI ASUPRA UTILIZARII MOTOARELOR ASINCRONE BIFAZATE IN ACTIONARI ELECTRICE**

elaborata de domnul **ing. Leonard LIVADARU** , in vederea conferirii titlului stiintific de doctor inginer.

Comisia de doctorat este alcatuita din:

Prof. dr. ing. Mircea Gusa.....Presedinte

Decanul Facultatii de Electronica  
Universitatea Tehnica „Gh. Asachi” Iasi

Prof. dr. ing. Alexandru Simion.....Conducator stiintific

Universitatea Tehnica „Gh. Asachi” Iasi

Prof. dr. ing. Ioan-Adrian Viorel.....Membru

Universitatea Tehnica Cluj-Napoca

Prof. dr. ing. Dorel Cernomazu.....Membru

Universitatea „Stefan cel Mare” Suceava

Prof. dr. ing. Petru Leonte.....Membru

Universitatea Tehnica „Gh. Asachi” Iasi

---

Copyright. All rights reserved.

Proudly powered by WordPress | Education Hub by WEN Themes