

## Anexa B.9.9 – Cercuri științifice studențești, sesiuni de comunicări studențești

Instituția de învățământ superior: **UNIVERSITATEA TEHNICĂ “GHEORGHE ASACHI” DIN IAȘI**

Facultatea: **INGINERIE ELECTRICĂ, ENERGETICĂ ȘI INFORMATICĂ APLICATĂ**

Domeniul de licență: **INGINERIE ȘI MANAGEMENT**

Programul de studii de licență: **INGINERIE ECONOMICĂ ÎN DOMENIUL ELECTRIC, ELECTRONIC ȘI ENERGETIC**

Participarea studenților la activități de cercetare și comunicare științifică este susținută prin organizarea anuală de **cercuri științifice studențești, concursuri/competiții tematice** și prin participarea la evenimente universitare (inclusiv antreprenoriale), care contribuie la dezvoltarea competențelor de documentare, analiză, redactare și prezentare publică.

A) **Cercurile științifice studențești** se organizează anual la nivelul facultății/departamentelor, în cadrul unor sesiuni tematice; în cele ce urmează sunt prezentate, cu titlu exemplificativ, activități desfășurate în anul 2025.

Nr. crt.	Activitate	Organizator / structură	Data și locul	Observații
1	Cerc științific studențesc „Electrotehnică teoretică, circuite electrice, aparate electrice și aplicațiile acestora în sistemele electrice”	IEEIA – Departamentul de Electrotehnică	<b>22 mai 2025</b> , ora 13:00, sala <b>E102</b>	Sesiune de cercuri științifice studențești (tematică electrotehnică). ( <a href="http://ieeia.tuiasi.ro">ieeia.tuiasi.ro</a> )
2	Cercuri științifice studențești 2025 (Comisia I / Comisia II)	IEEIA – Departamentul de Energetică	<b>22 mai 2025</b> , ora 14:00, sălile <b>EN109</b> și <b>EN212</b>	Sesiune de prezentări/lucrări studențești (aria energetică). ( <a href="http://ieeia.tuiasi.ro">ieeia.tuiasi.ro</a> )
3	Concurs științific studențesc cu premii „Dumitru Bărbulescu”	IEEIA – Departamentul de Măsurări Electrice și Materiale Electrotehnice	<b>23 mai 2025</b> , sala <b>E205</b>	Concurs cu componentă științifică, dedicat studenților (cu premii). ( <a href="http://ieeia.tuiasi.ro">ieeia.tuiasi.ro</a> )
4.	Cercul științific „Prof.dr.doc. Nicolae V. Boțan”	IEEIA - Departamentul de Utilizări, Acționări și Automatizări Industriale	<b>16 mai 2025</b> Sala <b>EN012</b>	Concurs cu componentă științifică, dedicat studenților (cu premii). ( <a href="http://ieeia.tuiasi.ro">ieeia.tuiasi.ro</a> )

B) **Competiții / evenimente interdisciplinare** relevante (management, sustenabilitate, antreprenoriat)

Nr. crt.	Eveniment	Organizator / platformă	Perioada / data	Observații
1	<b>Concurs național de Sustenabilitate Organizațională</b>	(în comunicarea publică DIMA–MISP)	<b>14–16 mai 2025</b> , Timișoara	Competiție adresată studenților; secțiuni: <b>Marketing, Logistică, Managementul talentelor, Economie antreprenorială.</b> ( <a href="http://MISP.TUIASI">MISP TUIASI</a> )
2	<b>Juridic, dar Cool: Antreprenoriatul începe cu o bază solidă</b> (workshop SAS)	SAS TUIASI	<b>27 mai 2025</b> , Sala de Conferințe „Cristea Niculescu Otin”, Rectorat	Eveniment de formare antreprenorială pentru studenți; intră în seria de evenimente SAS. ( <a href="http://SAS.TUIASI">SAS TUIASI</a> )
3	<b>ConnectAll @ SAS TUIASI</b>	SAS TUIASI	<b>11 decembrie 2025</b> , Amfiteatrul „Nicolae Otin”, Rectorat	Eveniment de închidere a seriei „Start Your Business @ TUIASI 2025” (conform SAS). ( <a href="http://SAS.TUIASI">SAS TUIASI</a> )

### C) Canale de informare / diseminare

Activitățile și oportunitățile pentru studenți sunt promovate și prin canalele publice ale structurilor universitare, inclusiv paginile de social media ale Facultății de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată și a Departamentului Inginerie și Management (<https://www.facebook.com/ieeiatiiasi> [https://www.facebook.com/IngineriesiManagementiasi/?ref=embed\\_page#](https://www.facebook.com/IngineriesiManagementiasi/?ref=embed_page#) )

### D) Exemple de evenimente și rezultate

1. Țuchendria Bianca-Elena, **absolventă a programului IEDEEE (promoția 2024)** și, ulterior, masterandă la specializarea „Managementul sistemelor electroenergetice” (IEEIA–TUIASI), a fost selectată pentru participarea în programul internațional **NextGen Student Cohort – CERAWeek 2026** (Houston, SUA), prin parteneriatul cu **Tenaris România**. Programul oferă acces la **Innovation Agora**, sesiuni dedicate NextGen și oportunități de interacțiune cu lideri ai industriei energetice, potențiali angajatori și parteneri pentru proiecte de cercetare și inovare, în cadrul conferinței CERAWeek (**23–27 martie 2026**). <https://www.ceraweek.com/en/partner-programs/nextgen>
2. În perioada **9-11 octombrie 2025** a avut loc la Iași a **IV-a ediție a Simpozionului Științific Studentesc ELStudIS**, la care au participat 45 de studenți și masteranzi de la Universitatea Transilvania Brașov, Universitatea Politehnică București, Universitatea de Medicină și Farmacie G.T.Popa Iași, Universitatea Tehnică Gheorghe Asachi din Iași. La secțiunea inginerie energetică, **absolvenți ai promoției 2025 IEDEEE**, Apostol Diana, Pitian Florin, Bordeianu Andreea au obținut premiul III, respectiv mențiuni. Lucrările sunt publicate în volumul simpozionului, ISSN 3061-4384.





3. În cadrul aceluiași eveniment, au avut loc panelurile de discuții din ziua tematică (9 octombrie) **Rolul cercetării în formarea studenților ingineri**, cu invitați/ speakeri din industrie și foști absolvenți ai facultății, care au realizat proiecte remarcabile și au obținut medalii la concursuri naționale și internaționale. Workshopul interactiv **Construirea unui traseu de carieră prin cercetare** s-a desfășurat împreună cu studenți de **anul III IEDEEE** și EPAE, alături de participanții înscriși la simpozion.





4. În cadrul competiției naționale **E.ON Energy Challenge, ediția 2025**, organizată pentru studenți și masteranzi cu idei/proiecte inovatoare în domeniul energiei (eficiență energetică, digitalizare, sustenabilitate etc.), la nivelul programului a fost constituită o echipă de **studenți din anul IV IEDEEE** (Bitiușcă Alina, Păuleț Andreea și Pitian Florin) care a participat în faza locală a competiției, ca activitate aplicativă de tip proiect și diseminare a soluțiilor propuse. <https://www.facebook.com/studentenergychallenge/>
5. În perioada **17-19 octombrie 2024** a avut loc la Iași a **III-a ediție a Simpozionului Științific Studențesc ELStudis**, la care au participat 51 de studenți, masteranzi și doctoranzi de la Universitatea Transilvania Brașov, Universitatea Politehnica București, Universitatea Tehnică din Cluj Napoca, Universitatea din Oradea, Universitatea de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie „George Emil Palade” din Târgu Mureș, Universitatea de Medicină și Farmacie G.T.Popa Iași, Universitatea Tehnică a Moldovei, Universitatea Tehnică Gheorghe Asachi din Iași. La secțiunea inginerie energetică, Tofan Sebastian Ionuț (**absolvent IEDEEE promoția 2024**) a obținut mențiuni <https://www.epe.tuiasi.ro/elstudis/>



Decan,  
Prof.dr.ing. Dumitru-Dorin Lucache

Coordonator program,  
Conf.dr.ing. Elena Serea