

Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi” din Iași
Facultatea de Mecanică
Domeniul de licență: *MECATRONICĂ ȘI ROBOTICĂ*

MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE

Studentii pot participa cu lucrări prezentate la sesiunea anuală a Cercurilor științifice studențești. La aceasta manifestare științifică participă studenți de la toate programele de studii (licență, masterat, doctorat), având secțiuni separate. Sesiunea Cercurilor științifice studențești se desfășoară în doua etape: pe centre și respectiv pe facultate. Lucrările premiate pe facultate pot fi publicate în Buletinul Institutului Politehnic din Iași.

Manifestări științifice adiționale la care au fost implicați studenții:

- Salonul de Invenții Euroinvent, 11- 12 mai 2023, 06- 08 iunie 2024
- „EDU TECH FEST- Festivalul Tehnologiilor în Educație”, organizat de TUIASI și Quartz Matrix, 12-13 mai 2023, 29-30 mai 2024;
- echipa de studenți T.U.Iasi Mechatronics au participat la a doua ediție a conferinței DIZ – Transformare Digitală 2.0, ce s-a desfășurat pe data de 28 martie 2024, la Centrul de evenimente Agora, Iași;
- T.U.Iasi Mechatronics au participat la Zilele Educației Mecatronice – Olimpiada Națională de Mecatronică, atât în anul 2023 cât și în anul 2023 (eveniment organizat de Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLTEHNICA București, în perioada 23-26 aprilie 2024 și Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, în perioada 23-26 mai 2023);
- Studenți de la specializarea mecatronică avansată, an.I master: ACSINTE Mihai (căpitan) și BAZATIN Iulian (pilot dronă) au participat la Military Student Multirotor Fest, MFMS 2024, Academia Forțelor Aeriene “Henri Coandă”, Brașov, în perioada 28-31.05.2024, obținând Premiul Special.

EDU TECH FEST



Conferința DIZ – Transformare Digitală 2.0



Military Student Multirotor Fest, MFMS 2024



Zilele Educației Mecatronice – Olimpiada Națională de Mecatronică (2023, 2024)



Alte manifestari stiintifice organizate de Facultatea de Mecanică, la care pot participa și studenții, sunt prezentate în tabelul de mai jos.

Nr.crt.	Denumirea manifestării	Data și locul de desfășurare	Organizatori
1.	ACME 2020 (The 9th International Conference on Advanced Concepts on Mechanical Engineering) http://www.mec.legacy.tuiasi.ro/acme2020/index.html	04–05 iunie 2020 (online), Facultatea de Mecanică, Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi” din Iași	-Conf.dr.ing. Gelu IANUȘ- președinte conferință -Prof.dr.ing. Ioan DOROFTEI – copreședinte comitet de organizare - Prof.dr.ing. Aristotel POPESCU – copreședinte comitet de organizare - Prof.dr.ing. Carmen BUJOREANU – secretar
2.	ACME 2022 (The 10th International Conference on Advanced Concepts on Mechanical Engineering) https://mec.tuiasi.ro/acme2022/	09–10 iunie 2022, Facultatea de Mecanică, Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi” din Iași	-Conf.dr.ing. Gelu IANUȘ- președinte conferință -Prof.dr.ing. Ioan DOROFTEI – copreședinte comitet de organizare - Prof.dr.ing. Aristotel POPESCU – copreședinte comitet de organizare - Prof.dr.ing. Carmen BUJOREANU – secretar
3.	SYROM & ROBOTICS 2022 (The Joint International Conference of the 13th IFToMM International Symposium on Science of Mechanisms and Machines and the XXV International Conference on Robotics) https://syrom-robot.upt.ro/	17–18 noiembrie 2022, Facultatea de Mecanică, Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi” din Iași	- Prof.dr.ing. Ioan DOROFTEI - președinte conferință -Prof.dr.ing. Mircea NITULESCU – copreședinte comitet de organizare - Prof.dr.ing. Doina PISLA – copreședinte comitet de organizare - Prof.dr.ing. Erwin-Christian LOVASZ – copreședinte comitet de organizare
4.	ISMCR2023 (25th International Symposium on Measurement and Control in Robotics) https://ismcr.org/2023-ismcr/	21–22 septembrie 2023, Facultatea de Mecanică, Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi” din Iași	- Prof.dr.ing. Ioan DOROFTEI - președinte conferință -Prof.dr.ing. Yvan Baudoin – copreședinte comitet de organizare
5.	ACME 2024 (The 11th International Conference on Advanced Concepts on Mechanical Engineering) https://mec.tuiasi.ro/acme2024/	06–07 iunie 2024, Facultatea de Mecanică, Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi” din Iași	-Conf.dr.ing. Gelu IANUȘ- președinte conferință -Prof.dr.ing. Ioan DOROFTEI – copreședinte comitet de organizare - Prof.dr.ing. Aristotel POPESCU – copreședinte comitet de organizare - Prof.dr.ing. Carmen BUJOREANU – secretar

6.	<p>MTM & ROBOTICS 2024 (The Joint International Conference of the XIV International Conference on Mechanisms and Mechanical Transmissions and the XXVI International Conference on Robotics) https://mtm-robotics2024.upt.ro/</p>	<p>14–16 noiembrie 2024, Facultatea de Mecanică, Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi” din Iași</p>	<p>- Prof.dr.ing.Ioan DOROFTEI - președinte conferință -Prof.dr.ing.Mircea NITULESCU – copreședinte comitet de organizare - Prof.dr.ing. Doina PISLA – copreședinte comitet de organizare - Prof.dr.ing. Erwin-Christian LOVASZ – copreședinte comitet de organizare - Prof.dr.ing. Mircea NEAGOE – copreședinte comitet de organizare</p>
----	---	---	--

Director departament,
 Prof.univ.dr.ing. Ioan Doroftei

Întocmit,
 Ș.I.dr.ing. Cristina-Magda Cazacu