



Academia de Științe Tehnice din România

Secția Inginerie Mecanică

Propuneri activitati 2024

Coordonarea activităților specific ale Colegiului Consultativ pentru Cercetare, Dezvoltare și Inovare de la nivelul Ministerului Cercetării, Inovării și Digitalizării – Secretar de Stat prof. dr. ing. Tudor PRISECARU

Activitate legată de sprijinul demarării transformării motoarelor ALCO de pe navele purtătoare de rachete de către INCD COMOTI - Universitatea Națională de Știință și Tehnologie Politehnica București

Activitate legată de sprijinirea implementării unui pendul Foucault în cadrul INCD Fizica Pământului – Universitatea Națională de Știință și Tehnologie Politehnica București

Organizare manifestări științifice

- Concursul Tehnic "Mihai Honoriu TEODORESCU"CMHT 2024 – Galați.
- Concursul „ORAȘUL VAZUT PRIN OCHII MEI”, EDIȚIA II, 2024, Concurs de creație pentru elevi – Galați.
- Conferinta Scientific and Cultural Dialogues, A patra Editie, Galati, 2024, Universitatea “Dunarea de Jos” din Galati. Editie ONLINE.
- The Joint International Conference of the XIV International Conference on Mechanisms and Mechanical Transmissions (MTM) and the XXVI International Conference on Robotics (ROBOTICS), Iasi, Romania, November 14 – 16, 2024, Ioan Doroftei, Conference Chairman.
- The 11th International Conference on Advanced Concepts in Mechanical Engineering, ACME 2024, June 6 – 7, 2024, IAȘI, ROMANIA, Ioan Doroftei, Chair of Organizing Committee, Membru Scientific Committee.
- 6th IFToMM Symposium on Mechanism Design for Robotics, MEDER 2024, Timișoara, Romania, June 27-29, 2024, Ioan Doroftei, Membru National Organizing Committee.
- 11th International Conference - Modern Technologies in Industrial Engineering, ModTech 2023, June 24-27, 2024, Kuala Lumpur, Malaysia - Ioan Doroftei, Membru Organizing Committee, Membru Scientific Committee.
- Organizarea Colocviului *Creativitate, Inventică, Robotică* de către AGIR Sucursala Brașov în colaborare cu SRR Filiala Brașov, ASTR Filiala Brașov și CRIFȘT Filiala Brașov-răspunde Ionel Starețu.
- Organizarea *Conferințelor de Inginerie ale AGIR Sucursala Brașov* în parteneriat cu Universitatea Transilvania din Brașov și ASTR Filiala Brașov, prin invitarea unor membrii marcați ai ASTR-răspunde Ionel Starețu.

Organizare internship-uri pentru studenți

- Internship 30 zile la SC Criomec SA Galați – Proiectare și fabricație confecții metalice și echipamente
- Internship 30 zile la Centrul de Excelență Prelucrarea Polimerilor Galați din cadrul Facultății de Inginerie, Universitatea “Dunărea de Jos” din Galați – Caracterizare și prelucrare materiale polimerice.

Organizare workshop-uri pentru elevi – Ingineria Fabricației în era printului 3D – Universitatea “Dunărea de Jos” din Galați

Sponsorizarea ASTR, trimestrial, cu acordul Consiliului de Administratie al Plastor SA, Oradea.

Vizită efectuată de membrii Secției IM, în luna mai la Societatea Plastor SA din Oradea, care împlinește 110 ani de existență – SC Plastor SA Oradea, Universitatea din Oradea.