

Compania PHINIA a inaugurat în cadrul Facultății noastre, noul Laborator de Tehnologii de Sudare, modernizat și re tehnologizat.

Investiție de 30000 Euro în pregătirea viitorilor ingineri sudori

În data de 16.10.2025, Facultatea noastră a inaugurat noul laborator de Tehnologii de Sudare, un spațiu modern și primitor, dedicat studiului proceselor de sudare. Modernizarea acestuia a fost posibilă prin câștigarea de către domnul Șef. Lucrări Boca Mihai, a competiției de proiecte deschise la începutul acestui an de către Compania PHINIA, lider în fabricația de pompe de injecție și injectoare, prezentă pe piața Iașului. Compania a finanțat proiectul cu o investiție în valoare de 30.000 de euro pentru realizarea de activități de modernizare și re tehnologizare a laboratorului.

Laboratorul, destinat în principal studenților de la specializarea de Ingineria Sudării și nu numai, a fost complet renovat și echipat cu tehnologie de vârf, similar cu cea folosită în mediul industrial modern. Investiția a permis astfel crearea unui număr de două posturi de sudare individuale, dotate cu aparatură performantă pentru desfășurarea procedeeleor de sudare MIG/MAG, TIG/WIG și sudare cu fascicul Laser. De asemenea, laboratorul dispune acum de un sistem avansat, parțial automatizat, de ventilație și de extracție a fumului, precum și de o serie de echipamentele de protecție și monitorizare a condițiilor de lucru, toate acestea fiind necesare în lucrul cu studenții, pentru desfășurarea activităților practice în deplină siguranță.

Prezent la evenimentul de inaugurare din partea companiei PHINIA a fost domnul John LIPINSKI, în calitate de vice președinte și manager general al acesteia pe regiunea întregii Europe, care a subliniat importanța colaborării dintre mediul de afaceri și cel academic. Alături de acesta a fost prezent și domnul Dan ȚEȚU, directorul fabricii din Iași, care a declarat că: „suntem mândri să oferim studenților de la Facultatea de Construcții de Mașini și Management Industrial șansa de a lucra pe echipamente pe care le vor întâlni ulterior în cariera lor profesională.”

Conducerea facultății a salutat inițiativa companiei, subliniind beneficiile directe pentru procesul educațional. „Acest parteneriat este un exemplu elocvent al modului în care universitățile pot colabora cu industria pentru a răspunde cerințelor pieței,” a declarat domnul profesor Florin Negoescu, în calitate de decan al Facultății de Construcții de Mașini.

„Investiția în educație și în pregătirea tinerelor generații de ingineri reprezintă o prioritate strategică pentru noi. Piața muncii are o nevoie acută de specialiști în domeniul sudării, iar Compania PHINIA se angajează să sprijine formarea lor la cele mai înalte standarde. Noul laborator de Tehnologii de Sudare nu este doar un spațiu modernizat, ci și un hub de inovație unde studenții noștri vor putea îmbina cunoștințele teoretice cu abilitățile practice esențiale. Mulțumim Companiei Phinia pentru finanțarea propunerii de proiect și a viziunii noastre, de investiție făcută în viitorul ingineriei românești.”, a declarat Șef Lucrări Mihai BOCA, coordonatorul proiectului intitulat: WeLab3E (Welding Laboratory, Engineering and Energetic Efficiency).

Studenții facultății și nu numai aceștia, vor putea folosi noul laborator, atât pentru lucrările practice din cadrul cursurilor, cât și pentru dezvoltarea proiectelor de licență sau dizertație și pentru activități de cercetare în cadrul cercurilor științifice studențești.





