



UNIVERSITATEA „VASILE ALECSANDRI” din BACĂU  
Facultatea de Inginerie  
Calea Mărășești, Nr. 157, Bacău, 600115, Tel./Fax +40 234 580170  
<http://www.ub.ro/inginerie/> ; e-mail: [decaning@ub.ro](mailto:decaning@ub.ro)



2109/1/ 05.09.2019

**PLAN MANAGERIAL**  
pentru funcția de  
**DIRECTOR AL DEPARTAMENTULUI**  
**„INGINERIA ȘI MANAGEMENTUL SISTEMELOR INDUSTRIALE”**

Departamentul Ingineria și managementul sistemelor industriale (IMSI) este unul din vectorii învățământului superior tehnic băcăuan.

Prin apartenența sa la Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău, departamentul IMSI își asumă întrutotul misiunea și obiectivele acesteia, și anume dezvoltarea activităților didactice și de cercetare, orientarea către necesitățile regionale și implicarea activă în parteneriatele cu mediul academic, economic și social național și internațional. În prezent departamentul IMSI este implicat prin membrii săi în toate ciclurile de studii ale învățământului universitar: licență, master, doctorat.

Din calitatea de director al departamentului IMSI, voi urmări îndeaproape îndeplinirea următoarelor obiective strategice:

- consolidarea și dezvoltarea în continuare a programelor de studii universitare aflate în coordonarea departamentului – Tehnologia construcțiilor de mașini, Ingineria și managementul calității, Design industrial, Managementul fabricației produselor industriale, Strategii în asigurarea calității în industrie – precum și a programului de studii doctorale;
- înființarea unui nou program de studii de licență în domeniul Ingineriei industriale – Informatică aplicată în ingineria industrială;
- evaluarea și evoluarea continuă a conținutului programelor de studiu astfel încât acestea să răspundă în permanență la cerințele pieței muncii, prin crearea competențelor necesare inginerilor din societatea modernă;

- actualizarea notelor de curs și publicarea de noi manuale didactice, îndrumare de laborator și îndrumare / ghiduri de proiectare;
- dezvoltarea bazei materiale destinate activităților practice astfel încât studenții să poată asimila mai ușor cunoștințele teoretice, pe care să le asocieze mai apoi cu abilitățile practice cerute de angajatori;
- dezvoltarea activității de cercetare științifică a departamentului, deoarece aceasta constituie principalul motor de creștere a prestigiului la nivel național, dar mai ales internațional. În acest sens va fi încurajată activitatea de publicare a articolelor științifice în revistele indexate în bazele de date internaționale, participarea la granturile de cercetare naționale și internaționale, participarea la conferințe etc.;
- dezvoltarea de parteneriate cu întreprinderile din zonă care să vizeze rezolvarea unor teme de cercetare, cât și posibilitatea studenților de a efectua practici de producție;
- dezvoltarea bazei materiale a laboratoarelor de cercetare științifică;
- consolidarea și dezvoltarea relațiilor de colaborare cu departamente și universități din străinătate prin programul Erasmus+, participarea la contracte de cercetare internaționale sau alte mijloace;
- asigurarea unui management transparent, atât al resurselor financiare cât și a resurselor umane.

05.09.2019

Conf. dr. ing. Bogdan Alexandru

CHIRIȚĂ