



PLAN STRATEGIC 2012 - 2016

Misiune:

Pregătirea unor ingineri electricieni compatibili cu cerințele spațiului economico-industrial actual. Asigurarea cadrului adecvat de realizare a unor cercetări teoretice și aplicative de înalt nivel, care să contribuie la ridicarea nivelului calității învățământului, dar și la însușirea de către toți studenții facultății a unor competențe superioare în domeniul ingineriei și nu numai.

Obiective strategice:

- Adaptarea la standardele europene ale unui învățământ performant;
- Creșterea performanțelor cercetării științifice și a vizibilității facultății;
- Perfecționarea resurselor umane prin măsuri stimulative de dezvoltare individuală, promovarea cadrelor didactice tinere și cu realizări remarcabile;
- Creșterea eficacității procesului educațional prin stimularea parteneriatului profesor- student;
- Menținerea poziției de lider național în domeniul ingineriei electrice și consolidarea cooperării cu facultățile din Consorțiul Național de Inginerie Electrică;
- Dezvoltarea relațiilor cu mediul socio-economic;
- Dezvoltarea de parteneriate internaționale;
- Modernizarea continuă a bazei materiale și laboratoarelor didactice și de cercetare.

Obiective operaționale :

I. În domeniul educațional

1. Adaptarea la realitățile impuse de reforma procesului de învățământ și cerințele privind implementarea Procesului Bologna se regăsesc în acțiuni la toate cele trei niveluri:

1.1 Pentru ciclul de licență :

- Analiza competențelor obținute, a satisfacției absolvenților și revizuirea programelor de studiu;
- Întocmirea rapoartelor de autoevaluare a tuturor programelor de studiu în vederea evaluării periodice de către ARACIS, deoarece se vor împli în această perioadă 5 ani de la ultima evaluare instituțională - acreditare;
- Generalizarea utilizării platformei informatice Moodle;
- Identificarea modalităților de perfecționare a stagiilor de practică.

1.2 Pentru ciclul de master :

- Proiectarea noilor programe de master pe baza competențelor stabilite prin consultarea tuturor părților interesate (facultate, angajatori, absolvenți și studenți);
- Pregătirea resurselor umane și a bazei materiale necesare;

1.3 Pentru doctorat:

- Dezvoltarea de noi direcții de cercetare inter și multidisciplinare.



2. Promovarea permanentă a ofertei educaționale a facultății, cu participarea tuturor membrilor comunității academice, prin campanii în licee, pe pagina de web;
3. Formularea unei oferte educaționale atractive pentru formarea continuă;
4. Promovarea unor acțiuni educaționale de tipul școlilor de vară.

II. În domeniul cercetării științifice

- Elaborarea unei strategii la nivelul facultății și definirea unor direcții prioritare de cercetare în context național și european;
- Stimularea participării la proiectele europene și la competiții interne din PN-III, FP7;
- Stimularea diseminării și valorificării rezultatelor cercetării prin publicații și transfer tehnologic;
- Antrenarea tuturor cadrelor didactice și a unui număr mai mare de studenți în activitățile de cercetare;
- Organizarea cercurilor științifice studențești la nivelul departamentelor;
- Organizarea manifestărilor științifice tradiționale din facultate (ATEE, SNET-ISFEE) și creșterea participării internaționale.

III. În domeniul resurselor umane

- Atragerea celor mai buni absolvenți spre cariera didactică;
- Dezvoltarea unor planuri de carieră pentru tinerele cadre didactice prin evaluare permanentă și stabilirea unui traseu profesional individual;
- Valorificarea capacității cadrelor didactice tinere, bogata experiență și profesionalismul celor mature, prin lucrul în echipă ;
- Stimularea participării la programe educaționale europene;
- Crearea unei culturi organizaționale în facultate și promovarea în rândurile membrilor comunității academice a sentimentului apartenenței la aceasta și a responsabilității pentru valorile sale;
- Consolidarea comunității academice prin organizarea Zilei Facultății de Inginerie Electrică.

IV. Relațiile cu studenții

- Promovarea unui proces de formare profesională centrat pe student;
- Cultivarea unui parteneriat dinamic cu studenții având în vedere interesele comune;
- Sprijinirea acțiunilor privind evaluarea periodică de către studenți a calității procesului didactic și stabilirea de măsuri în consecință;
- Îmbunătățirea consilierii studenților prin intermediul sistemului de tutorat;
- Realizarea de contacte periodice cu studenții și liderii organizației studențești; organizarea de dezbateri libere cu studenții și operaționalizarea unui forum pe site-ul facultății;
- Repartizarea computerizată în căminele facultății, pe criterii profesionale și sociale;
- Acordarea sprijinului pentru organizarea de manifestări extra curriculare și încurajarea participării la concursuri și competiții științifice, culturale sau sportive.
- Organizarea de festivități la nivelul facultății cu prilejul deschiderii anului universitar și la absolvire;
- Aplicarea consecventă a regulamentelor în vigoare în UPB.



V. Relații de cooperare naționale și internaționale

- Extinderea cooperării cu facultățile din Consorțiul Național de Inginerie Electrică (proiecte comune și stagii de cercetare, schimburi de profesori);
- Dezvoltarea relațiilor bilaterale cu parteneri europeni în domeniile educației și cercetării;
- Sprijinirea și dezvoltarea programelor de mobilitate a cadrelor didactice și studenților;
- Realizarea unei relații continue cu mediul socio-economic; instituirea unui punct de informare privind ofertele de angajare pentru studenți și absolvenți;
- Păstrarea contactului cu absolvenții facultății prin intermediul Asociației ALUMNI.

VI. Baza materială

- Achiziționarea și instalarea de echipamente multimedia pentru sălile de curs și pentru departamente;
- Reabilitarea și modernizarea tuturor sălilor de curs și seminar și al spațiilor adiacente;
- Sprijinirea eforturilor privind dotarea laboratoarelor didactice și de cercetare;
- Utilizarea intensivă a Centrului de Calcul Studentesc în activitățile didactice și dotarea unui nou laborator informatic;
- Întreținerea spațiului verde aferent facultății.

DECAN,

Prof.univ.dr.ing. Valentin NĂVRĂPESCU