



PLANUL OPERAȚIONAL pentru anul 2009

OBIECTIVELE SPECIFICE PENTRU ANUL 2009

A. COMPONENTA DIDACTICĂ

1. Îmbunătățirea bazei de selecție a candidaților pentru toate programele de studiu prin campanii de informare moderne și eficiente.

1. Etapa 1. Stabilirea strategiei de desfășurare a campaniei de informare

Termen: februarie 2009.

Răspund: Decan, Prodecan, Directori Departamente

2. Etapa 2. Realizarea materialului informativ

Termen: martie 2009.

Răspund: Decan, Prodecan, Directori Departamente

3. Etapa 3. Desfășurarea campaniei de informare în licee

Perioada: aprilie, mai, iunie 2009.

Răspund: Decan, Prodecan, Directori Departamente

2. Dezvoltarea colaborării cu firmele în care sunt efectuate stagiile de practică ale studenților, inclusiv creșterea numărului și valorii burselor private pentru studenții merituoși.

Termen: mai 2009.

Răspund: Prodecan, Supervizorii de practică

3. Finalizarea dosarelor de evaluare periodică la specializările Tehnologia construcțiilor de mașini, Echipamente pentru procese industriale și Electromecanică, precum și a celui pentru autorizarea specializării Autovehicule rutiere.

Termen: martie 2009.

Răspund: Prodecan, Directorii de departament, Șefii de catedră



4. Finalizarea dosarelor pentru acreditarea specializărilor de master conform Programului Bologna.

Termen: martie 2009.

Răspund: Prodecan, Directorii de departament, Șefii de catedră

5. Acordarea de sprijin logistic, material și uman pentru consolidarea formațiunii de pregătire doctorală în inginerie mecanică.

Termen: permanent.

Răspund: Decan, Biroul Consiliului Facultății

6. Diversificarea ofertei de educație continuă prin programe de studii postuniversitare de perfecționare și specializare.

Termen: permanent.

Răspund: Directorii de departament, Șefii de catedră

7. Elaborarea procedurilor de asigurare a calității în procesul academic conform legislației actualizate.

Termen: permanent.

Răspunde: Prodecan

8. Implicarea departamentelor și catedrelor în proiecte și granturi didactice internaționale.

Termen: permanent.

Răspund: Directorii de departament, Șefii de catedră

9. Inițierea măsurilor necesare pentru accesul la reviste electronice și baze de date internaționale.

Termen: permanent.

Răspunde: Secretar științific



10. Utilizarea stagiilor de doctorat cu frecvență pentru recrutarea viitoarelor cadre didactice și întinerirea corpului academic.

Termen: permanent.

Răspund: Decan, Directorii de departament, Șefii de catedră

11. Îmbunătățirea sistemului de îndrumare prin promovarea treptată a sistemului tutorial.

Termen: permanent.

Răspund: Biroul Consiliului Facultății, Prodecan

12. Dezvoltarea colaborării cu un număr cât mai mare de absolvenți pentru atragerea acestora în politica de dezvoltare a activităților didactice și de cercetare.

Termen: permanent.

Răspund: Prodecan, Directorii de departament, Șefii de catedră

13. Menținerea acordurilor bilaterale cu facultățile din țară și străinătate și inițierea unor acorduri noi.

Termen: permanent.

Răspunde: Decan, Directorii de departament, Șefii de catedră

B. COMPONENTA DE CERCETAREA ȘTIINȚIFICĂ

1. Identificarea obiectivelor de cercetare importante la nivel regional, național și internațional specifice facultății.

Termen: permanent.

Răspunde: Secretar științific

2. Identificarea direcțiilor și temelor de cercetare științifică specifice pentru fiecare departament.

Termen: permanent.

Răspunde: Secretar științific, Directorii de departament



3. Consolidarea Centrului de Informare Tehnologică din cadrul facultății.

Termen: permanent.

Răspund: Biroul Consiliului Facultății, Director centru

4. Antrenarea cadrelor didactice, doctoranzilor și studenților în activități de elaborare a proiectelor de cercetare și participarea la sesiunile de licitații de proiecte finanțate din diferite surse naționale și internaționale.

Termen: permanent

Răspunde: Secretar științific, Directorii de departament, Șefii de catedră

5. Elaborarea de contracte de studii, cercetări și servicii cu parteneri din mediul socio-economic de către cadrele didactice, cu participarea doctoranzilor și studenților.

Termen: permanent.

Răspunde: Secretar științific, Directorii de departament, Șefii de catedră

6. Constituirea la nivelul facultății a unei echipe specializate în redactarea granturilor și proiectelor finanțate din fonduri naționale și internaționale.

Termen: iulie 2009.

Răspund: Decan, Biroul Consiliului Facultății

7. Redactarea în comun a unor proiecte de finanțare care să includă parteneri universitari, unități de cercetare și companii prestigioase.

Termen: permanent.

Răspunde: Secretar științific

8. Sprijinirea departamentelor și catedrelor în organizarea de conferințe științifice naționale și internaționale pe domenii de competență, precum și încurajarea cadrelor universitare și cercetătorilor pentru participarea activă la conferințe, mese rotunde și simpozioane organizate de alte facultăți din țară și din străinătate.

Termen: permanent.

Răspunde: Decan, Secretar științific



9. Creșterea prestigiului și calității revistelor facultății.

Termen: permanent.

Răspunde: Secretar științific

10. Întocmirea documentației pentru constituirea a două centre de cercetare și aprobarea lor în Senat.

Termen: martie 2009.

Răspunde: Secretar științific

11. Participarea formațiunii doctorale de inginerie mecanică la rețele internaționale cu rol mixt învățământ-cercetare pentru includerea facultății în sistemul de doctorat cu programe inter-universitare ale UE.

Termen: permanent.

Răspunde: Biroul Consiliului Facultății, Secretar științific

C. INVESTIȚII ȘI INFRASTRUCTURĂ

1. Întocmirea de proiecte privind dotarea laboratoarelor, astfel încât achizițiile anuale de echipamente și dotări să fie în concordanță cu direcțiile de dezvoltare pe termen lung. Concentrarea resurselor financiare pe obiective (spații și dotări) utilizabile în comun de către toate catedrele.

Termen: permanent.

Răspund: Decan, Prodecan, Directorii de departament, Șefii de catedră

2. Finalizarea amenajării laboratoarelor:

1. Laborator interdisciplinar de încercări mecanice și tehnologice

Termen: mai 2009.

Răspunde: Șef catedră Ingineria Sistemelor Mecanice

2. Laborator interdisciplinar de sisteme tehnologice de fabricație

Termen: mai 2009.

Răspunde: Șef catedră Sisteme Tehnologice și Management Tehnologic



3. Laborator interdisciplinar de proiectare asistată și simulare

Termen: martie 2009.

Răspunde: Șef catedră Sisteme Tehnologice și Management Tehnologic

4. Laborator interdisciplinar de organe de mașini, tribologie și mecanisme pentru sisteme industriale

Termen: septembrie 2009.

Răspunde: Șef catedră Sisteme Tehnologice și Management Tehnologic

5. Laborator interdisciplinar de utilaje și echipamente industriale, mentenanță și fiabilitate

Termen: septembrie 2009.

Răspunde: Șef catedră Sisteme Tehnologice și Management Tehnologic

6. Laborator de măsurări și achiziții de date.

Termen: februarie 2009.

Răspunde: Șefi catedră Electrotehnică și Electroenergetică, Electronică și Calculatoare

7. Laborator telecomunicații.

Termen: februarie 2009.

Răspunde: Șef catedră Electronică și Calculatoare

8. Laborator automatizări computerizat.

Termen: februarie 2009.

Răspunde: Șef catedră Electronică și Calculatoare

9. Laborator de mașini și acționări electrice (refacere instalație electrică și tablou)

Termen: septembrie 2009.

Răspunde: Șefi catedră Electrotehnică și Electroenergetică

10. Laborator de aparate și protecții prin rele (refacere instalație electrică și tablou)

Termen: septembrie 2009.

Răspunde: Șefi catedră Electrotehnică și Electroenergetică



11. Laborator de rețele și instalații electrice (refacere instalație electrică și tablou)

Termen: septembrie 2009.

Răspunde: Șefi catedră Electrotehnică și Electroenergetică

3. Îmbunătățirea condițiilor de desfășurare a activităților în spațiile facultății prin modernizarea instalațiilor și reparare mobilier.

Termen: septembrie 2009.

Răspunde: Biroul Consiliului Facultății

4. Generalizarea procesului de informatizare în activitatea curentă și de gestiune a datelor.

Termen: permanent.

Răspunde: Decan

5. Realizarea unui rețele wireless la nivelul întregului spațiu al facultății în scopul utilizării internetului în activitățile didactice desfășurate în toate sălile.

Termen: ianuarie 2009.

Răspunde: Prodecan

D. COMPONENTA STUDENȚEASCĂ

1. Înlesnirea schimburilor de experiența cu asociații studentești din țară și străinătate.

Termen: permanent.

Răspunde: Prodecan

2. Antrenarea studenților într-un parteneriat activ de îmbunătățire a planurilor de învățământ și a programelor analitice, în promovarea formelor moderne de predare și examinare

Termen: permanent.

Răspunde: Prodecan



3. Stimularea activității de cercetare-inovare prin atragerea studenților în colective interdisciplinare, inclusiv la temele de cercetare din programele internaționale.

Termen: permanent.

Răspunde: Secretar științific, Directorii de departament, Șefii de catedră

4. Organizarea sesiunii științifice studentești „NordTECH STUDENT”

Termen: mai 2009.

Răspunde: Secretar științific, Directorii de departament, Șefii de catedră

5. Stimularea formelor de comunicare student-cadru didactic.

Termen: permanent.

Răspund: Prodecan, Biroul Consiliului Facultății, Șefii de catedră

E. PROMOVAREA IMAGINII FACULTĂȚII

1. Realizarea materialelor promoționale privind oferta academică și de cercetare a facultății.

Termen: mai 2009.

Răspunde: Decan, Prodecan, Directorii de departament, Șefii de catedră

2. Reactualizarea paginilor web ale facultății, departamentelor și catedrelor

Termen: aprilie 2009 și permanent.

Răspunde: Prodecan, Directorii de departament, Șefii de catedră