

**PLAN OPERATIONAL-Facultatea de Matematica si Informatica
atasat Programului Managerial:**

40 de Actiuni/Idei pentru o Facultate Europeana

I. ACADEMIC

1. Acreditarea domeniului informatica specializarea informatica.
Raspunde Prof.univ.dr.C.Popa, Sef de Catedra IMN ; se va intocmi Dosarul de Acreditare pana la data de 20 Sept.2008 si se va depune la ARACIS.
2. Reacreditarea domeniului matematica specializarile matematica si matematica informatica.
Raspunde Conf.univ.dr. V.Ene, Sef de Catedra Matematica ; dosarul pentru specializarea Matematica se va face in anul 2010 , dosarul pentru specializarea Matematica Informatica se va face pana la 20 Sept.2008.
3. Autorizarea masteratelor corespunzatoare programului de studii Bologna.
Raspund: Conf.univ.dr. V.Ene si Prof.univ.dr. C.Popa ; cele 4 dosare de masterate corespunzatoare sistemului Bologna sunt din 24.01.2008 in curs de elaborare.
4. Reanalizarea concordantelor dintre materiile studiate si elaborarea unui nou Ghid de Studii gandit conform noilor programe matematice si de informatica din invatamantul preuniversitar.
Raspund: Prof.univ.dr. A.Leahu pentru disciplinele de informatica si Lect.univ.dr. C.D.Costara pentru disciplinele de matematica. Termen de depunere a rapoartelor 01.07.2008. Termen de analiza in CP : 20.09.2008
5. Cizelarea-remodelarea cursurilor si seminariilor pe care le avem deja pe web pentru sporirea atractivitatii lor.
Raspund: Prof.univ.dr. D.Popa- disciplinele de analiza
Prof.univ.dr. M.stefanescu- disciplinele de algebra
Lect.univ.dr. L.Homentcovschi-disciplinele de geometrie
Conf.univ.dr. L.Barbu-disciplinele de Ecuatii
Lect.univ.dr. G.Iorgulescu-disciplinele de Complemente
Lect.univ.dr. E.Pelican-disciplinele de Analiza Numerica
Prof.univ.dr. A. Leahu –disciplinele de Probabilitati, Combinatorica si Cercetari operationale
Lect.univ.dr. D.Sburlan –disciplinele de informatica
Colectarea observatiilor sub forma raportului scris : Conf.univ.dr. R.Vernic
Termen : 01.07.2009
6. Acordarea unei atentii deosebite criteriilor domeniilor de licenta, de masterat si de doctorat care asigura finantarea de baza pe baza de clasificarea domeniilor din universitatile din tara noastra.
Raspund: Prof.univ.dr.C.Popa si Conf.univ.dr.V.Ene ; cerinta este in concordanta cu cerintele 1 ;2 ;3 ;
7. Mentinerea si chiar diversificare programului de asistenta colegiala care in mod cert mareste calitatea orelor noastre.

Raspund : Lect.univ.dr. A.Nicola pentru IMN si Lect.univ.dr.D.Ibadula pentru M ; se vor intocmi dosarele cu rapoartele de observatie din cadrul acestei activitati ; Termen : continuu, de-a lungul fiecarui semestru de an universitar incepand cu sem.II 2007-2008 si terminand cu acelasi semestru in anul universitar 2011-2012.

8. Acordarea unei mai mari atentii metodelor alternative de predare, cu folosirea mijloacelor multimedia.

Raspund : Prof.univ.dr. M.Craciun pentru M si Lect.univ.dr. A.Russu pentru IMN ; propunerile se centralizeaza la Decanat la inceputul fiecarui semestru.

9. Verificari mai stricte la corelarea materiei de curs cu cea de seminar pentru a preintampina esecul studentilor la diverse examene.

Raspund : profesorii titulari de curs sub forma unei note catre Seful de Catedra in care este precizata corelarea sau nu dintre materia de curs si cea de seminar.

10. Verificari mai stricte ale prezentei atat pentru cadrele didactice cat si pentru studenti.

Raspund : Decanul, Prodecanul, Sefii de Catedra si Secretarul Stiintific intocmesc foaia saptamanala de prezenta dupa regula : Decan (sapt.1), Prodecan (sapt.2), etc. Foile se stang intr-un dosar la Decanat.

II. CERCETARE

1. Acreditarea Centrului de Cercetare la competitia din anul 2008.

Responsabil : prof.univ.dr. M.Craciun. Termen : 28.07.2008

2. Obtinerea de Granturi de Cercetare la competitii lansate de autoritatile implicate in finantarea activitatii stiintifice din tara noastra si din Europa si eventuala finantare a unor baze de date de tipul J-Store, EMIS, Springerlink, MathSciNet.

Responsabilizare individuala, in conformitate cu obiectivele de cercetare ale colectivelor pe domenii stiintifice.

3. Intelegerea corecta a ideii ca fiecare profesor/conferentiar universitar are obligatia pe langa facultatea care l-a consacrat sa obtina granturi care sa permita prin acordarea a 20% cheluieli de regie pentru universitate finantarea salariilor uzuale ale colegilor (sau surplusuri salariale). Alocarea celor 20% cheluieli de regie permit reducerea corespunzatoare a contributiei facultatii la fondul centralizat, reducere dispusa de Senatul Universitatii Ovidius din Constanta la finele anului 2007.

Responsabil : Decanul, termen permanent.

4. Cresterea valorii seminariilor stiintifice prin invitarea unui numar tot mai mare de personalitati ale matematicii din tara noastra si din afara ei.

Responsabili : Coordonatorii de Seminarii Stiintifice, termen permanent.

5. Schimbarea locului actual al facultatii in clasamentul Facultatilor de Matematica si Informatica din tara prin cresterea numarului de lucrari ISI si a numarului de autori de lucrari ISI din facultate.

Responsabilizare individuala. Coordonator responsabil : Secretarul Stiintific ; Obiectivele de depasit sunt cele legate de numarul de persoane cu articole ISI (actualmente 17 din 36) si numarul de lucrari ISI pe an (actualmente 12).

6. Continuarea afirmarii membrilor facultatii ca persoane implicate in sustinerea Societatii de Stiinte Matematice din Romania prin realizarea de numere ale GMB si GMA.

Responsabil : Decanul, termen 20.12.2008/20.12.2009/20.12.2010,20.12.2011

7. Mentinerea Concursului de Matematica al Facultatii de Matematica si Informatica si extinderea sa cu cel de Informatica pentru sporirea popularitatii la nivelul invatamantului preuniversitar din Romania.

Responsabili : Conf.univ.dr. V.Ene, Lect.univ.dr. L.Homentcovschi, Lect.univ.dr. C.D.Costara, Lect.univ.dr. A. Rabaea, Conf.univ.dr. M.Popovici, Termen : luna februarie in fiecare an.

8. Transformarea Analelor Stiintifice ale UOC- Seria Matematica in revista cotata ISI (electronic) chiar daca este un obiectiv care pare greu de atins.

Responsabili : Prof.univ.dr. M.Stefanescu, Lect.univ.dr.C.Flaut ; Termen : Decembrie 2011

9. Cresterea prestigiului Scolii Doctorale prin marirea numarului de conducatori de doctorat si acceptarea unor teze de doctorat ce contin NUMAI contributii originale sustinute de articole ISI si BDI aparute sau acceptate pentru publicare.

Responsabili : profesorii universitari si Seful de Catedra Matematica, termen permanent

10. Sustinerea unor seminarii stiintifice cu studentii performanti pentru realizarea pepinierii de cadre didactice asociate facultatii noastre (prin atragerea acestor studenti in programele masterale si doctorale ale facultatii) eventual introducerea unei sesiuni anuale de comunicari stiintifice ale cadrelor didactice si studentilor.

Responsabili : cadrele didactice care vor fi nominalizate de Sefii de catedra

III. CALITATE

1. Continuarea evaluarii cadrelor didactice de catre studenti (va rog sa remarcati ca in proiectul de lege actual se cere publicarea rezultatelor evaluarii pe site-ul facultatii).

Responsabil : Coordonatorul Programului de Calitate ; Termen : permanent

2. Continuarea efectuării de analize ale admiterii, sesiunilor, licenței pentru îmbunătățirea activităților menționate.

Responsabil : Coordonatorul Programului de Calitate ; Termen : permanent

3. Cresterea reala a numarului de ore dedicate consultatiilor cu studentii in conditiile in care proiectul de lege actual propune reducerea numarului de ore ale cadrelor didactice.

Responsabili : Coordonatorul Programului de Calitate si Secretarul Stiintific; Termen : permanent

4. Obținerea unui Certificat de Calitate în condițiile în care acum există două organisme naționale și unul European abilitate să elibereze astfel de certificate.

Responsabil : Coordonatorul Programului de Calitate ; Termen : 2011

5. Acordarea prin publicitate în diverse reviste și ziare a ideii că activitatea noastră este IDENTICĂ cu cea dintr-o facultate de top din străinătate, iar acest lucru este posibil prin cuantizarea rezultatelor programului de calitate.

Responsabili : Decanul, Prodecanul și Coordonatorul Programului de Calitate ; Termen : permanent

6. Obținerea de certificate manageriale (prin participarea la cursuri de profil) pentru membrii echipei manageriale din perioada 2004-2008, acest lucru asigurând creșterea competenței, randamentului și calității echipei manageriale.

Responsabil : Decanul ; Termen - iulie 2010

7. Realizarea bazei de date Alumni pentru întărirea ideii că studenții facultății noastre lucrează în domeniul studiat după terminarea facultății.

Responsabili : Secretariatul și Coordonatorul Programului de Calitate ; Termen : permanent

8. Acordarea de către studenți a calificativelor pentru cursuri, calificative vizibile pe net.

Responsabil : Coordonatorul Programului de Calitate ; Termen : fiecare sesiune începând cu sesiunea de iarnă a anului universitar 2007-2008.

9. Acordarea de către cadrele didactice a calificativelor pentru calitatea activității manageriale a membrilor echipei de conducere în perioada 2004-2008.

Responsabil : Coordonatorul Programului de Calitate ; Termen : permanent

10. Discutarea concluziilor asistentelor colegiale în cadrul catedrelor în prezența Decanului, Prodecanului și a Secretarului Științific cu stabilirea de măsuri atunci când rezultatele nu sunt conform pretențiilor facultății în care ne aflăm.

Responsabil : Decanul, termen - iulie 2008/2009/2010/2011.

IV. BUGET

1. Atragerea de resurse bugetare prin câștigarea competiției de clasificare a domeniilor și specializărilor universităților din țară.

Responsabil : Directorul Centrului de Cercetare ; Termen : permanent

2. Reducerea contribuției către universitate (în prezent de 20% din totalul veniturilor) prin alocarea de sume din Granturi conform punctului 3, capitolul II.

Responsabili : Decanul și Directorul Administrativ în înțelegere cu Directorii de Grant; Termen : permanent

3. Atragerea de resurse bugetare prin îndeplinirea indicatorului 3% calitate în activitatea științifică, indicator ce ne-a permis să modernizăm baza materială.

Responsabili : Secretarul Stiintific si Directorul Centrului de Cercetare ;
Termen : fiecare an universitar cu raportare a situatiei la finele fiecarui an universitar.

4. Atragerea de resurse din activitati ale studentilor coordonati de profesori prestate tertilor (gen Proiectul de Semaforizare, Studii Statistice privind alegerile, gradul de satisfactie al populatiei la schimbarile economice, etc)

Responsabili : Lect.univ.dr.D.Sburlan, Asist.univ.drd. M.G.Ciuca, Lect.univ.dr. O.Chelai; Termen : permanent

5. Atragerea de resurse prin ECDL, CISCO, etc, alte programe, la care facultatea noastra poate fi parte.

Responsabili :Conf.univ.dr.E.Petac, Lect.univ.dr. A.Nicola, Lect.univ.dr. C.Bogdan, Asist.univ.drd. T.Udrescu; Termen : permanent

6. Completarea veniturilor salariale din granturi, programe de cercetare, plati ale articolelor ISI si activitati pe baza de contract prestate catre alte facultati sau universitati (a se vedea organizarea licentei pentru Universitatea Titulescu, etc).

Responsabili : Decanul, Directorul Administrativ si Consiliul Profesoral.

Termen : fiecare an universitar/financiar.

7. Mentinerea echilibrului cheltuielilor in cadrul platilor corespunzatoare domeniilor de licenta, masterat si doctorat exact asa cum am facut in perioada 2004-2008.

Responsabili : Decanul, Directorul Administrativ si Consiliul Profesoral.

Termen : fiecare an universitar/financiar.

8. Compensarea corecta, la timp si completa a tuturor serviciilor prestate de membrii facultatii noastre celorlalte facultati din universitate.

Responsabili : Decanul si Directorul Administrativ. Termen : permanent

9. Atragerea de studenti din strainatate pentru sporirea aportului valutar al facultatii.

Responsabili : Decanul, Secretarul Stiintific si Consiliul Profesoral. Termen : fiecare an universitar.

10. Obtinerea ca si pana acum de sponsorizari si donatii pentru cresterea bugetului alocat unor actiuni concrete.

Responsabili : Decanul, Directorul Administrativ si Conf.univ.dr.P.Anghel.

Termen : permanent.

Prof.univ.dr. Wladimir-Georges Boskoff