

NR. 1868 / 12.09.2019

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA

FACULTATEA DE INGINERIE ELECTRICA

**DOSAR DE CANDIDATURA
PENTRU FUNCTIA
DIRECTOR AL DEPARTAMENTULUI DE INGINERIE
ELECTRICA, ENERGETICA SI AEROSPATIALA**

CONF.DR.ING. DANIELA POPESCU

CRAIOVA

2019

Daniela Popescu

**DEPARTAMENTUL DE INGINERIE ELECTRICĂ,
ENERGETICĂ SI AEROSPATIALĂ**

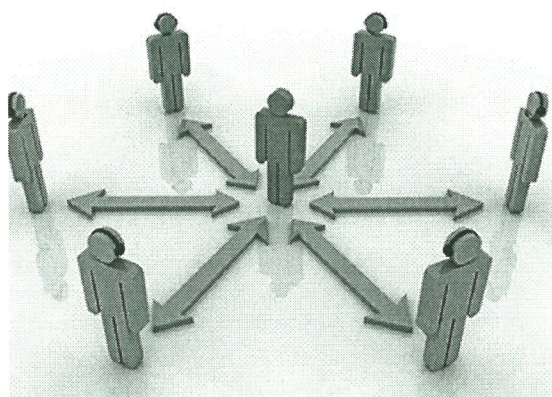
Strategia, centrată pe oameni, continuă

PROGRAM MANAGERIAL

2019 – 2023

PROLOG

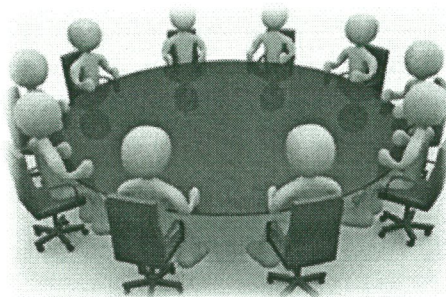
Personal, consider activitatea managerială specifică sistemului universitar ca fiind o activitate specială. Relațiile cu și dintre membrii unui departament universitar sunt cruciale pentru performanță și calitate în educație.



În ultimul timp, s-a pus prea mult accentul pe performanță individuală, în detrimentul echilibrului de grup. De multe ori, funcțiile manageriale sunt confundate cu mijloace de ascensiune personală. Din punctul meu de vedere, obiectivul perfect al managementului universitar nu poate fi decât grupul, în deplinătatea lui. Urmarea: în loc să vedem multe mâini întinse care cer ajutor, vom vedea multe mâini întinse care oferă ajutor.



Totodată am convingerea că obiectivele ce compun acest plan managerial nu pot fi atinse fără implicarea, din convingere, a membrilor Departamentului de Inginerie Electrică, Energetică și Aerospațială. De aceea, reușitele nu aparțin managerului, ci aparțin colectivului acestui departament.



Propun, pentru următorii patru ani, să abordăm viitorul departamentului asumându-ne noua mentalitate de project management – internationalizare, antreprenoriat, open si online.

Principala noastră provocare este aceea de a demonstra că ne putem schimba, adapta, dezvolta si conecta rapid, la realitățile momentului. Aceste deziderate pot fi obtinute prin management si calitate.

EDUCATIE

Studentii, “forta scolii”

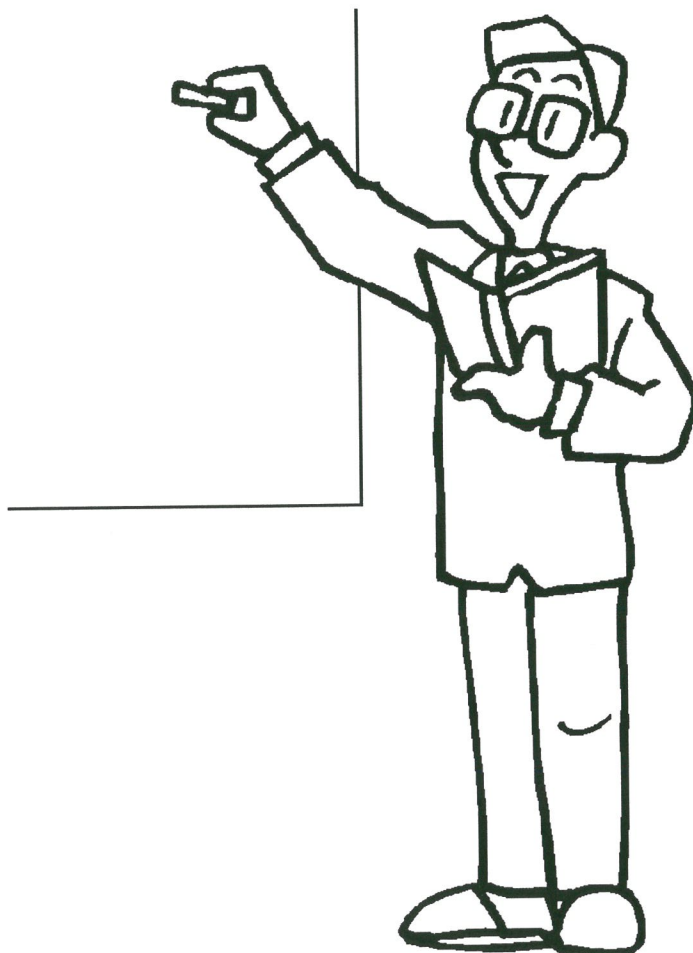
Prima dimensiune a misiunii noastre este aceea de a forma specialisti în domeniile ingineriei electrice, energetice si aerospatiale, pregătiti pentru provocările unei piete a muncii globalizată. Ei trebuie să fie si vor fi în centrul tuturor preocupărilor noastre didactice, pedagogice si extracurriculare.



Pentru a le creste motivatia si a-i face mai activi, vom gasi resurse de acordare a unor burse, pentru cei care se implică în activități stiintifice si oportunități de a realiza stagii de practică în firme care pot deveni apoi angajatori ai absolventilor nostri.

Cadrele didactice, “ sufletul si spiritul scolii”

Profesorul modern trebuie să fie entuziast, mobilizator, flexibil, mereu aproape de studenți, capabil să se adapteze oricăror provocări și schimbări intervenite în procesul didactic. Toate acestea trebuie dublate de permanenta dezvoltare profesională, pentru a fi pregătit cu noi strategii atractive de transmitere a informației.



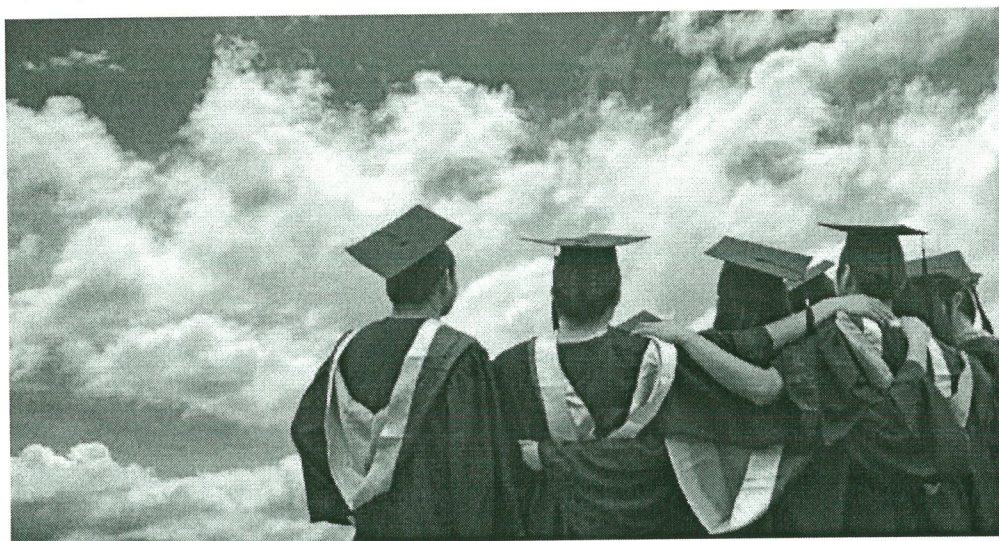
Actualizarea permanentă a materialelor didactice, utilizarea aplicațiilor virtuale (studii de caz, exemple, material video, aplicații de specialitate) vor fi aspecte prioritare pentru cadrele didactice ale departamentului.

De asemenea, deschiderea către lumea internțională impune experiențe internaționale cadrelor didactice. Ne dorim și ne propunem o implicare cât mai mare a cadrelor didactice în programul de mobilitate Erasmus+.

Asadar, ne propunem să fim recunoscuti, vizibili si credibili, în primul rând prin calitatea actului didactic. Oferirea unei educatii de calitate depinde de relatia profesorului cu studentul, de capacitatea celui dintâi de a-l face atent, curios, interesat si implicat pe cel de-al doilea.

Absolventii, “credibilitatea scolii”

Obiectivele primordiale ale urmatorilor patru ani sunt câstigarea respectului angajatorilor pentru calitatea angajatilor, care au absolvit specializarile noastre de licență si master si implicit, recunostiinta absolventilor nostri, care se poate materializa prin recomandarea facultății, în rândul absolventilor de liceu. În continuare, absolventii nostri trebuie să rămână conectati cu departamentul, trebuie să găsim pârgurile optime pentru a valorifica aceste legături.



Programe de studii moderne, “viitorul scolii”

Amplificarea studiilor masterale, precum si dezvoltarea unor noi programe de pregătire profesională continuă si reconversie profesională, reprezintă directii strategice ale viitorului mandat. De asemenea, atragerea de studenti internationali este un obiectiv al următorului mandat.

Vom crea o bază de date specifice fiecărui program de studii, care să furnizeze informații referitoare la beneficiile absolvirii respectivului program de studii (rata de absolvire, de angajare, venituri post absolvire). Aceste informații vor constitui un atu în activitatea de promovare, în vederea admiterii.

CERCETARE

Linii directoare ale activității de cercetare științifică în următorii patru ani vor fi:

- Integrarea rezultatelor cercetării în procesul de educație
- Creșterea integrării studenților și masteranzilor în activitatea de cercetare
- Intensificarea implicării cadrelor didactice în inițierea, coordonarea și implementarea unor proiecte de cercetare științifică

SERVICII PENTRU STUDENȚI ȘI COMUNITATE

Online

Educația online este agreată de studenți, mediul virtual devenind principala platformă de comunicare dintre profesor și student. Asadar, un loc important în strategia managerială pentru următorii ani îl deține dezvoltarea infrastructurii tehnologiei informațiilor și a comunicațiilor pentru a asigura accesibilitate extinsă la informație. De asemenea, se va intensifica promovarea online a programelor de studii.





Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **Popescu, Daniela**
Adresă(e) 12, Oituz, 200405, Craiova, Romania
Telefon(oane) 0040721213756
Fax(uri) 0040251436447
E-mail(uri) dpopescu@elth.ucv.ro
Naționalitate Română
Data nașterii 22.04.1958
Sex F

Experiența profesională

Perioada	1 octombrie 2015 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Director Departament
Activități și responsabilități principale	Manager financiar, al cercetării și calității, în cadrul Departamentului de Inginerie Electrică, Energetică și Aerospațială
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova / Facultatea de Inginerie Electrică 107, Decebal 200440 Craiova ROMÂNIA
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invățământ / Formare profesională
Perioada	August 2019-August 2020
Funcția sau postul ocupat	Expert 1 grup tinta cadre didactice IE
Activități și responsabilități principale	Recrutarea, selectarea și implicarea în activități a grupului țintă cadre didactice
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova / Facultatea de Inginerie Electrică 107, Decebal 200440 Craiova ROMÂNIA
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitati extracurriculare in cadrul proiectului „Student antreprenor în cadrul Facultăților de Științe și Inginerie”, Contract 11009 A/22.08.2019
Perioada	Martie-mai 2019
Funcția sau postul ocupat	Expert activitati extracurriculare
Activități și responsabilități principale	Responsabil activitati extracurriculare si tutoriat cu studenți ciclul licență de profil electric și energetic în cadrul unui proiect privind Învățământul Secundar (ROSE) Schema de Granturi Necompetitive pentru Universități (SGU-N)
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitati extracurriculare in cadrul subproiectului: „Am ales, FIE – rămân” (FIE-R) ;Acord de grant nr. 24/SGU/NC/I din 16.10.2017
Perioada	Iulie 2016
Funcția sau postul ocupat	Lector curs
Activități și responsabilități principale	Transferul de informații legate de rețele termice către grupul țintă format din personal din industrie
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova / Facultatea de Inginerie Electrică 107, Decebal 200440 Craiova ROMÂNIA
Tipul activității sau sectorul de activitate	Formare profesională în cadrul programului “Manageri energetici pentru industrie”

Perioada	Iulie - septembrie 2015
Funcția sau postul ocupat	Expert pe termen scurt
Activități și responsabilități principale	Responsabil practică tehnologică studenți ciclul licență, desfășurând activități de organizare și tutoriat al activității de formare profesională a studenților de profil electric și energetic în cadrul unui proiect de parteneriat cu RELOC, SITCO, Avioane SA
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova / Facultatea de Inginerie Electrică 107, Decebal 200440 Craiova ROMÂNIA
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ / Formare profesională în cadrul Proiectului POSDRU 189/2.1/G/155789, Axa prioritara 2, Domeniul major de intervenție 2.1, Stagii de practică - Parteneriat pentru integrarea tinerilor ingineri pe piața muncii
Perioada	2011 - 2013
Funcția sau postul ocupat	Expert pe termen scurt
Activități și responsabilități principale	Responsabil practică pedagogică studenți ciclul licență
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova / Facultatea de Inginerie Electrică 107, Decebal 200440 Craiova ROMÂNIA, în parteneriat cu Universitatea Politehnica din Timișoara
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ / Formare profesională în cadrul Proiectului POSDRU 60/2.1/S/33675, Axa prioritara 2, Domeniul major de intervenție 2.1, Practica ta pentru educatia viitorului, 2010-2013
Perioada	Octombrie 2003...
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar titular
Activități și responsabilități principale	Titular disciplină (6), activități de predare, proiect, seminar, laborator, coordonare lucrări de licență (Bologna) și de disertație (master), coordonare de practică tehnologică, anual, în ultimii 20 de ani, conform activităților din fișa postului. Cercetare științifică
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova / Facultatea de Inginerie Electrică 107, Decebal 200440 Craiova ROMÂNIA
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ / Formare profesională și cercetare științifică
Perioada	Octombrie 1994 – Octombrie 2003
Funcția sau postul ocupat	Șef lucrări titular
Activități și responsabilități principale	Titular disciplină (3), activități de predare, proiect, seminar, laborator, coordonare lucrări de diplomă, coordonare de practică tehnologică. Cercetare științifică
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova / Facultatea de Electrotehnică 107, Decebal 200440 Craiova ROMÂNIA
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ / Formare profesională și cercetare științifică
Perioada	Octombrie 1992 – Octombrie 1994
Funcția sau postul ocupat	Asistent titular
Activități și responsabilități principale	Activități de proiect, seminar, laborator. Coordonare lucrări de diplomă. Cercetare științifică
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova / Facultatea de Mecanică, Craiova, ROMÂNIA
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ / Formare profesională și cercetare științifică
Perioada	Ianuarie 1989 – Octombrie 1992
Funcția sau postul ocupat	Cercetător titular
Activități și responsabilități principale	Rezolvare contracte de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova/ Facultatea de Mecanică, Craiova, ROMANIA
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare științifică



Perioada	August 1983 – Ianuarie 1989
Funcția sau postul ocupat	Inginer
Activități și responsabilități principale	Responsabil energetic
Numele și adresa angajatorului	Întreprinderea Mecanică de Material Rulant Roșiori, Secția Vagoane Craiova

Perioada	Septembrie 1982 - August 1983
Funcția sau postul ocupat	Inginer stagiar
Activități și responsabilități principale	Exploatare instalații PRAM - AMC
Numele și adresa angajatorului	Întreprinderea Electrocentrale Turceni

Educație și formare

Perioada	Septembrie 2005
Calificarea/diploma obținută	Curs de formare "Tehnici de comunicare profesională"
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	IUT Cachan Universite de Paris Sud, France & Universitatea din Craiova, 13, A.I. Cuza 200585 Craiova ROMÂNIA
Perioada	Septembrie 2004 - Decembrie 2004
Calificarea/diploma obținută	Cursuri postuniversitare „Întocmirea și analiza bilanțurilor electroenergetice”, certificat de absolvire nr. 49802.02.2005 ,eliberat de Ministerul Învățământului.
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Universitatea din Craiova, 13, A.I. Cuza 200585 Craiova ROMÂNIA

Perioada	Mai 2002
Calificarea/diploma obținută	Stagiu de pregătire în domeniul energetic
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Universitatea Paul Sabatier din Toulouse, Franța

Perioada	Octombrie 1994 – Decembrie 2001
Calificarea / diploma obținută	Doctor în inginerie mecanică
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	<i>Comportarea materialelor compozite la solicitări statice și variabile / cercetare</i>
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	<i>Universitatea "Politehnică" din Timișoara</i>
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	doctorat

Perioada	Septembrie 1977 – Iunie 1982
Calificarea / diploma obținută	Inginer - profil electric, specializarea electromecanică
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Bazele electrotehnicii, Mașini electrice, Acționări electrice, Utilizări ale energiei, Măsurări electrice, Teoria sistemelor, Programarea calculatoarelor, Mecanică, Rezistența materialelor.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Facultatea de Electrotehnică 107, Decebal 200440 Craiova ROMÂNIA
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	licență (BAC + 5)

Aptitudini și competențe personale



Limba(i) maternă(e) română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba engleză

Limba franceză

Înțelegere				Vorbire				Scriere
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă
B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B2 Utilizator independent
A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A2 Utilizator elementar

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și abilități sociale Abilități foarte bune de lucru în echipă dezvoltate în activitatea de educație și în echipe de cercetare stabile sau flexibile.

Abilități de comunicare interpersonală în cadrul colaborărilor în cercetare și în activitatea de director de departament.

Abilități de comunicare publică în cadrul prezentărilor profesionale și a activităților de promovare instituțională

Competențe și aptitudini organizatorice Organizare și gestionare activități de cercetare acoperind un spectru larg: stabilirea obiectivelor generale și de etapă, programarea activităților, alocarea resurselor materiale și umane, coordonare echipă, monitorizare și raportare.

Inclinare spre organizarea activităților ca proiecte sau liste de lucru

Atenție deosebită la detalii

Experiență în gestionarea aspectelor logistice ale unui proiect

Capacitate foarte bună de motivare a voluntarilor

Competențe și aptitudini tehnice Elaborare și implementare proiecte de cercetare și investiții

Elaborare studii în energetică

Proiectare instalații hidraulice

Modelare și simulare numerică

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

- Sisteme de operare: Windows (mediu) Programare în medii de programare dedicate: Matlab, Utilizare software profesional: WORLD PUMPS, ASKSIM.

Programare – elaborare software personalizat în domeniul sistemelor hidraulice

Utilizare programe software: Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) – experimentat

O foarte bună stăpânire a utilizării Internetului, motoarelor de căutare

Permis(e) de conducere

B

Informații suplimentare 60 articole științifice publicate în reviste și proceeding-uri ale unor conferințe naționale și internaționale, o

carte - unic autor și o carte – prim autor, membru SIEAR și AGIR

Membru în colectivul de rezolvare a 7 contracte de cercetare cu terți (Avioane S.A. , S.C. ALRO S.A, PETROM, Hidroelectrica S.A. Sucursala Hidrocentrale Ramnicu Valcea, S.C. MULTIGAMA SRL) și 4 contracte de cercetare castigate prin licitație națională(CNCSIS)

Membru programe internaționale:

Program C85 finanțat de Banca Mondială și Guvernul României, Centrul Regional de Formare Continuă în Domeniul Energetic în zona Oltenia