

Nr. 1909 / 13.09.2019

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA

FACULTATEA DE INGINERIE ELECTRICĂ

DOSAR DE CANDIDATURĂ

PENTRU FUNCȚIA

**DIRECTOR AL DEPARTAMENTULUI DE
INGINERIE ELECTRICĂ, ENERGETICĂ ȘI AEROSPAȚIALĂ**

conf.dr.ing. NEACĂ Mitică Iustinian

*CRAIOVA
2019*

PLAN MANAGERIAL

*pentru susținerea candidaturii la funcția de director al
Departamentului de Inginerie Electrică, Energetică și Aerospațială
din cadrul Facultății de Inginerie Electrică Craiova*

Candidat: conf.dr.ing. NEACĂ Mitică Iustinian

Planul managerial expus în continuare își propune materializarea, într-o măsură cât mai mare, a misiunii și obiectivelor ce revin Departamentului de Inginerie Electrică, Energetică și Aerospațială, conform Planului Strategic al Universității, respectiv Planului Operațional al acesteia. Datorită caracterului specific al Departamentului care cuprinde un corp profesoral cu interese științifice variate, gestionând multiple specializări de licență și master, voi evidenția obiectivele propuse pe următoarele direcții:

1. Procesul educațional

- ✚ Inițierea unor acțiuni de analiză și revizuire a planurilor de învățământ la specializările coordonate de departament în scopul oferirii unei pregătiri temeinice studenților din punct de vedere teoretic și practic, în concordanță cu cerințele actuale pe piața muncii. Se va avea de asemenea în vedere punerea în acord a acestor planuri, astfel încât să permită în caz de necesitate financiară cuplarea mai multor specializări în cadrul unor cursuri comune.
- ✚ Evaluarea permanentă a specializărilor coordonate de departament prin optimizarea continuă a programelor analitice la disciplinele aparținând acestor specializări în scopul obținerii unui proces educațional performant.
- ✚ Revizuirea periodică a materialelor didactice tipărite sau în format electronic pe care membrii corpului profesoral le pun la dispoziția studenților.
- ✚ Repartizarea corectă a disciplinelor din planurile de învățământ pe baza competențelor profesionale ale membrilor Departamentului în interesul asigurării unui proces didactic performant.
- ✚ Asigurarea unui grad de încărcare echitabil în statele de funcții ale corpului profesoral în interesul asigurării unui raport corect între diferite funcții și performanțe ale membrilor Departamentului.
- ✚ Analiza posibilității și oportunității inițierii unui program de studiu de licență în limba engleză, care ar putea spori atraktivitatea facultății în rândul viitorilor candidați.
- ✚ Inițierea unor programe de master interdisciplinar în colaborare cu membrii celorlalte departamente sau foste catedre din cadrul Universității.
- ✚ Inițierea unor cursuri postuniversitare în scopul formării continue sau a reprofilării absolvenților altor specializări în domeniile de licență și master din oferta departamentului.

2. Cercetarea științifică

- ✚ Implicarea membrilor departamentului în organizarea manifestărilor științifice naționale și internaționale gestionate de departament sau facultate și atragerea colaboratorilor din alte centre universitare din țară și străinătate.

- ↓ Definirea clară a strategiilor pe termen mediu și lung și a direcțiilor de cercetare la nivel de departament, inclusiv prin organizarea unor grupuri de cercetare aferente acestor direcții.
- ↓ Stabilirea colectivelor de cercetare pe baza afinităților și competențelor științifice în scopul participării la manifestări științifice, a publicării de articole științifice în reviste de prestigiu indexate ISI și recunoscute pe plan național și a participării la competiții de proiecte de cercetare interne și internaționale.
- ↓ Inițierea unor programe de cercetare interdisciplinare ținând cont de domeniile de competență ale cadrelor didactice care fac parte din departament.
- ↓ Asigurarea condițiilor de dotare, spațiu și timp pentru ca ponderea cercetării științifice a membrilor departamentului să crească. Motivarea membrilor Departamentului pentru a desfășura o activitate de cercetare cu vizibilitatea și impact național și internațional.
- ↓ Actualizarea permanentă a bazei de date a departamentului cu activitatea de cercetarea, care să cuprindă toate realizările membrilor.
- ↓ Clarificarea posibilității de integrare a unor noi cercetători în cadrul Departamentului prin angajarea acestora pe perioadă determinată (proiecte de cercetare) sau nedeterminată.
- ↓ Motivarea și implicarea studenților valoroși în activitatea de cercetare prin participarea la manifestări științifice studențești sau colaborarea cu cadrele didactice în proiecte de cercetare derulate.
- ↓ Clarificarea statutului centrelor de cercetare coordonate de Departament. Se impune o analiză pentru determinarea mecanismelor prin care acestea își pot câștiga recunoașterea națională sau internațională.

3. Resursa umană

3.1. Corpul profesoral

- ↓ Găsirea soluțiilor de stimulare a eficienței în plan didactic și de cercetare pe baza performanțelor obținute de către membrii Departamentului.
- ↓ Evaluare periodică a activității membrilor Departamentului conform Metodologiei de evaluare a cadrelor didactice, și, respectiv, printr-o comunicare eficientă cu studenții pentru o imagine obiectivă asupra calității conținutului și actului de predare a disciplinelor din planurile de învățământ.
- ↓ Susținerea colegilor din Departament în promovarea pe plan didactic și/sau managerial.
- ↓ Selecția și recrutarea transparentă și bazată pe competență a cadrelor didactice tinere care să asigure continuitatea și dezvoltarea viitoare a Departamentului.
- ↓ Asigurarea existenței în statul de funcțiuni al Departamentului IEEA a unor posturi didactice vacante pe care să poată fi promovate sau angajate prin concurs cadre didactice de perspectivă.
- ↓ Încurajarea colegilor din Departament în dezvoltarea carierei științifice (ex. teza de abilitare) în scopul obținerii titlului de doctor abilitat și a calității de conducător de doctorat.
- ↓ Inițierea unor noi relații de cooperare și dezvoltarea celor existente în domeniul cercetării științifice cu cadre didactice din centre naționale și din străinătate dar și cu parteneri din sectorul economic.
- ↓ Încurajarea și chiar susținerea materială a vizitelor cadrelor didactice în universități străine pentru a menține un înalt nivel de competență.

Eficientizarea participării la programele internaționale și găsirea de noi parteneri în scopul creșterii vizibilității și prestigiului membrilor Departamentului.

3.2. Studenții

- ✚ Implicarea studenților valoroși în acțiuni organizate de Departament, și în activitățile de cercetare desfășurate de membrii Departamentului, care să aibă ca efect chiar și acoperirea unor necesități materiale prin burse, mobilități și în final o formare profesională cu care să se poată integra mai ușor pe piața muncii.
- ✚ Creșterea gradului de comunicarea bidirectională student-cadru didactic prin reluarea activității din cercurile științifice studențești și intensificarea activităților comune extra-curriculare.
- ✚ Găsirea de soluții pentru motivarea studenților de a participa la orele de curs, seminar, laborator și lucrări practice de la toate disciplinele din planul de învățământ și de a se implica din timp în elaborarea lucrării de licență prin care să-și definitivize domeniile de competență.
- ✚ Încurajarea studenților în vederea participării la conferințele științifice studențești, alte conferințe care au secțiuni pentru studenți sau la diversele concursuri studențești organizate în țară și străinătate.
- ✚ Integrarea masteranzilor în activitățile de cercetare ale membrilor departamentului, aceasta contribuind la o mai bună selectare a eventualilor doctoranți pentru conducătorii de doctorat din departament.
- ✚ Selecția pe criterii de competență și de interacțiune umană a doctoranzilor este cu atât mai necesară cu cât aceștia vor fi implicați inclusiv în activitățile didactice de la programele de licență, (laboratoare, seminarii, proiecte și cercetare).
- ✚ Organizarea de întâlniri periodice între reprezentanții mediului de afaceri și studenții din anii terminali, în scopul facilitării inserției pe piața muncii a viitorilor absolvenți.

4. Relații de colaborare și de imagine a departamentului

- ✚ Îmbunătățirea acțiunilor de atragere a candidaților la specializările gestionate de departament.
- ✚ Crearea unui sistem de popularizare și reclamă a programele de studii prin întărirea relațiilor cu mediul preuniversitar. În acest scop invitarea colegilor din mediul preuniversitar la manifestările științifice organizate de Departament ar putea genera un pas important în atragerea elevilor din liceele județului și nu numai pentru a urma una dintre specializările gestionate de Departamentul IEEA. Cu aceste ocazii vor fi prezentate realizări semnificative care pot contribui la cunoașterea de către potențialii candidați a preocupărilor actuale, dar și a posibilităților de evoluție pe care Facultatea de Inginerie Electrică le asigură absolvenților săi.
- ✚ Identificarea și derularea unor activități care să creeze o imagine reală și completă a competențelor și resurselor de care dispune Departamentul de Inginerie Electrică, Energetică și Aerospațială, în vederea valorificării acestora în parteneriate și contracte de colaborare, cercetare, consultanță sau asistență cu mediul economic, identificând obiectivele și preocupările comune cu beneficii reciproce.

- ↓ Încurajarea membrilor Departamentului în a stabili relații de colaborare profesională individuală sau instituțională cu specialiștii sau alte centre universitare naționale sau internaționale.
- ↓ Actualizarea periodică a CV-urilor personalului și actualizarea paginilor web personale ale membrilor Departamentului în scopul creșterii vizibilității performanțelor și intereselor științifice ale acestora.

5. Resurse materiale

- ↓ Întreținerea și dezvoltarea infrastructurii didactice existente.
- ↓ Crearea sau dotarea cu ajutorul agenților economici a unor laboratoare didactice performante.
- ↓ Dezvoltarea de laboratoare noi sau reprofilarea celor existente dacă planul de învățământ o impune.
- ↓ Implicarea mai activă a personalului didactic auxiliar atât în menținerea în bună stare de funcționare a laboratoarelor existente (cu infrastructura și echipamentele aferente) cât și în dezvoltarea noilor laboratoare.
- ↓ Îmbunătățirea dotării sălilor de curs și lucrări practice cu materialul didactic la nivelul tehnologiilor actuale.

APRECIERI FINALE

În scopul realizării obiectivelor propuse se va pune accent pe următoarele aspecte:

- ↓ Asigurarea unui climat de lucru colegial, optim, fără stres și tot felul de nemulțumiri exprimate "pe la colțuri".
- ↓ Consultarea permanentă a membrilor Departamentului în cadrul procesului de decizie.
- ↓ Transparenta actului decizional.
- ↓ Acces la informații și comunicare eficientă. În acest scop site-ul departamentului trebuie refăcut, astfel încât să cuprindă toate informațiile de interes pentru specializările patronate de departament.

Plecând de la vechea structură, bazată pe cele patru catedre, este imperios necesară crearea unui **COLECTIV UNIC ȘI UNIT**, cu interese care să conducă la creșterea prestigiului departamentului. Să uităm cu toții ca am aparținut unor structuri diferite și să înțelegem că nu există altă cale de a evoluă decât împreună. De aceea îmi propun ca prin ceea ce voi întreprinde ca și director de departament să contribui la crearea unui climat de muncă, colaborare și prietenie. Interesul departamentului, care însumează interesele individuale ale **fiecăruia dintre noi**, vor fi mai presus de dorințele directorului de departament. Cadrele didactice din departament vor fi tratate pe picior de egalitate, evident atâta vreme cât atribuțiile fiecăruia sunt îndeplinite în același grad iar implicarea în rezolvarea problemelor departamentului va fi comparabilă.

09.09.2019

Conf.dr.ing. Iustinain Neacă

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume	NEACĂ Mitică Iustinian
Adresă(e)	Str.Păuniței, nr.76, Craiova, jud.Dolj, Romania , CP:200444
Telefon(oane)	+40251435320
Fax(uri)	Mobil: +40729921333
E-mail(uri)	ineaca@elth.ucv.ro , ineaca@yahoo.com
Naționalitate(-tăți)	română
Data nașterii	01 Iunie 1958
Sex	M

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

Lector / trainer in cadrul proiectului cod SMIS 107075

Experiența profesională

Perioada	2002 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar universitar
Activități și responsabilități principale	Activități didactice și de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, str. A. I. Cuza nr.13, Craiova, Romania, cod postal: 200585 (Facultatea de Inginerie Electrică, departamentul de Inginerie Electrică, Energetică și Aerospațială)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior și cercetare științifică Cursuri predate: <ul style="list-style-type: none">- Simularea, modelarea și comanda convertoarelor statice de putere- Electrotehnica și electronică- Analiza interacțiunii rețea-echipamente de comutație- Electrotermie- Metode și procedee tehnologice- Proiectarea circuitelor bazate pe microcontrolere
Perioada	2008 – 2012
Funcția sau postul ocupat	Prodecan al Facultății de Electrotehnica
Activități și responsabilități principale	Coordonare activități didactice și de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, str. A. I. Cuza nr.13, Craiova, Romania, cod postal: 200585 (Facultatea de Electrotehnica, catedra de Bazele Electrotehnicii)
Tipul activității sau sectorul de activitate	În calitate de prodecan cu probleme studențești, pe lângă activitățile didactice și de cercetare specifice învățământului, coordonez activitatea de practică a studenților, conferințele științifice studențești, etc

	Perioada	2004 - 2008
	Funcția sau postul ocupat	Secretar științific al Facultății de Electrotehnica
	Activități și responsabilități principale	Coordonarea activității științifice și de cercetare din facultate
	Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, str. A. I. Cuza nr.13, Craiova, Romania, cod postal: 200585 (Facultatea de Electrotehnica, catedra de Bazile Electrotehnicii)
	Tipul activității sau sectorul de activitate	Activități de coordonare a cercetării științifice
	Perioada	1996 - 2002
	Funcția sau postul ocupat	Şef de lucrări
	Activități și responsabilități principale	Activități didactice și de cercetare
	Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, str. A. I. Cuza nr.13, Craiova, Romania, cod postal: 200585 (Facultatea de Electrotehnica, catedra de Bazile Electrotehnicii)
	Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior și cercetare științifică
	Perioada	1991 - 1996
	Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
	Activități și responsabilități principale	Activități didactice și de cercetare
	Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, Facultatea de Electrotehnica, catedra de Bazile Electrotehnicii
	Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior și cercetare științifică
	Perioada	1989 - 1991
	Funcția sau postul ocupat	Membru în colectivul de cercetare - proiectare pentru Echipamente Complexe
	Activități și responsabilități principale	Utilizarea microprocesoarelor în comanda instalațiilor electronice de putere
	Numele și adresa angajatorului	Institut Național de Cercetare - Dezvoltare și Încercări pentru Electrotehnica ICMET Craiova, B-dul Decebal, nr.118A, 200746, Craiova
	Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare - Proiectare
	Perioada	1987 - 1989
	Funcția sau postul ocupat	Membru (prin detașare) în colectivul de coordonare a producției de aparatură din domeniul electrotehnic destinată Centralei Nuclearoelectrice Cernavodă – Romania. Colectivul funcționa în cadrul Centralei Industriei Electrotehnice Craiova
	Activități și responsabilități principale	Asimilarea și omologarea produselor noi, din profil electrotehnic, care urmau a se produce în întreprinderile subordonate C.I.E. Craiova, fiind destinate uzului în cadrul CNE Cernavoda
	Numele și adresa angajatorului	Institut Național de Cercetare - Dezvoltare și Încercări pentru Electrotehnica ICMET Craiova, B-dul Decebal, nr.118A, 200746, Craiova
	Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare, coordonare și supraveghere în asimilarea produselor electrotehnice
	Perioada	1984 - 1987
	Funcția sau postul ocupat	Membru în colectivul de cercetare - proiectare pentru Echipamente Complexe
	Activități și responsabilități principale	Proiectarea echipamentelor electronice care echipează stațiile de foraj
	Numele și adresa angajatorului	Institut Național de Cercetare - Dezvoltare și Încercări pentru Electrotehnica ICMET Craiova, B-dul Decebal, nr.118A, 200746, Craiova
	Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare - proiectare

Educație și formare

	Perioada	1992 - 2000
	Calificarea / diploma obținută	Doctor în domeniul Inginerie Electrică
	Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Studiul regimului deformant în circuite cu mutatoare

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova																				
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Doctorat - Nivel 8																				
Perioada	1979 - 1984																				
Calificarea / diploma obținută	Inginer în domeniul Inginerie electrică, specializarea Acționări electrice																				
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Bazele electrotehnicii, Electronică, Convertoare statice, Acționări electrice Proiectarea echipamentelor electrotehnice, a convertoarelor statice, a sistemelor de acționare electrică																				
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova																				
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Diploma de inginer - Nivel 7																				
Perioada	1973 - 1978																				
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de bacalaureat (Muncitor cu înaltă calificare în Electronică industrială)																				
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Dispozitive și circuite electronice, Electronică, Măsurări electrice și electronice, Calculatoare electronice (hardware). Abilități de lucru în domeniul electronicii Competențe în utilizarea diverselor echipamente și mașini specifice industriei electrotehnice																				
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Liceul Industrial nr.1 Craiova																				
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Diplomă de bacalaureat - Nivel 4																				
Aptitudini și competențe personale																					
Limba(i) maternă(e)	Limba Română																				
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)																					
Autoevaluare																					
Nivel european (*)																					
Limba engleză	<table border="1"><thead><tr><th colspan="2">Înțelegere</th><th colspan="2">Vorbire</th><th>Scris</th></tr><tr><th>Asculta</th><th>Citire</th><th>Participare la conversație</th><th>Discurs oral</th><th>Exprimare scrisă</th></tr></thead><tbody><tr><td>C1</td><td>Da</td><td>C1</td><td>Da</td><td>B2</td></tr><tr><td>B1</td><td>Da</td><td>B1</td><td>Da</td><td>A2</td></tr></tbody></table>	Înțelegere		Vorbire		Scris	Asculta	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă	C1	Da	C1	Da	B2	B1	Da	B1	Da	A2
Înțelegere		Vorbire		Scris																	
Asculta	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă																	
C1	Da	C1	Da	B2																	
B1	Da	B1	Da	A2																	
Limba germană																					
	(*) <i>Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine</i>																				
Competențe și abilități sociale	<p>Spirit de echipă și o bună capacitate de comunicare. Am îndeplinit funcții de coordonare în plan profesional, precum și funcții de coordonare de tipul: șef de an – în timpul studiilor, secretar UTC al Intreprinderii Electroputere Craiova. Lider de sindicat.</p>																				
Competențe și aptitudini organizatorice	<p>Spirit organizatoric deosebit. Am fost secretar științific și prodecan al Facultății de Electrotehnica</p>																				
Competențe și aptitudini tehnice	<ul style="list-style-type: none"> - Am lucrat în cercetare și mi-am adus contribuția la proiectarea unor echipamente care echipează stațiile de foraj. - Am lucrat efectiv în proiectare mai ales în domeniul instalațiilor electronice de comandă și reglare. - Îmi place să lucrez nemijlocit la realizarea unor produse, mai ales a produselor noi cu caracter de prototip. 																				

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Bune cunoștințe de operare pe calculator Lucrez cu mai multe softuri specializate dintre care: SPICE, MATLAB, MATHEMATICA, PLECS, PSIM, MULTISIM, TINA, PROTEUS. Simularea circuitelor electronice bazate pe microcontrolere
Competențe și aptitudini artistice	
Alte competențe și aptitudini	Imi place şahul
Permis(e) de conducere	Da, categoria B

Informații suplimentare

Sunt membru al unor organizații profesionale de tipul IEEE, AGIR, SIEAR
Sunt cuprins în grupul de experti evaluatori în cadrul ARACIS

Anexe

Subsemnatul/subsemnata a luat la cunoștință faptul ca, în baza articolului 26 din legea 15/68, declarațiile false, falsul în acte și utilizarea de acte false sunt pedepsite în baza codului penal și a legilor speciale.

De asemenea, subsemnatul/subsemnata, autorizează prelucrarea datelor personale, în baza legii 675/96 din 31 decembrie 1996.

Localitate,
CRAIOVA
Data: 09.09.2019

Titlu, Nume Prenume
Conf.univ.dr.ing. NEACĂ Mitică Iustinian