

Universitatea din Oradea

Nr. 18195 / 31.10.2023

Nr. 865 din 31.10.2023

FORMULAR DE CANDIDATURĂ

pentru funcțiile de conducere din structura Universității din Oradea
(director de departament, membru în Consiliul departamentului, membru în
Consiliul facultății, decan, membru în Senatul universitar, președinte al Senatului,
reprezentant al studenților în CA, rector)
mandatul 2023 - 2028

Subsemnatul:

Numele și prenumele NOVAC CORNELIA-MIHAELA

Gradul didactic Șef lucrări

Titular la Departamentul de Inginerie Electrică

Facultatea de Inginerie Electrică și Tehnologia Informației

Depun candidatura pentru

Funcția de membru în Consiliul facultății

la Departamentul (dacă este cazul) de Inginerie Electrică

Facultatea (dacă este cazul) de Inginerie Electrică și Tehnologia Informației

Declar pe proprie răspundere că în cazul în care voi fi ales/selectat ~~voi intra~~/nu voi intra în stare de incompatibilitate sau în conflict de interese, în sensul celor prevăzute de Carta universității și anexele acesteia.

Data

30.10.2023

Semnătura candidat



Formularul se completează în 2 exemplare, se înregistrează la registratura universității și se depune la secretariatul facultății pentru toate candidaturile, cu excepția candidaturii la funcția de rector, președinte al Senatului și reprezentant al studenților în CA, cazuri în care se depune la rectorat. Prezentul formular ține loc și de scrisoare de intenție.



Curriculum vitae Europass

INFORMAȚII PERSONALE

Nume **NOVAC**
Prenume **CORNELIA MIHAELA**
Adresă **Str. Universității nr.1, ORADEA, ROMÂNIA**
Laboratorul de Utilizarea Calculatoarelor în Electrotehnică, sala V213c, Facultatea de Inginerie Electrică și Tehnologia Informației, Departamentul de Inginerie Electrică
Telefon **+40259408272**
Fax
E-mail **mnovac@uoradea.ro, mihaelanovac72@gmail.com**
Naționalitate **Română**
Data nașterii
Sex **Feminin**
Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional **MEMBRU ÎN CONSILIUL FACULTĂȚII**
Rolul / Funcție în proiect

EXPERIENȚĂ PROFESIONALĂ

Perioada	01.10.2002 – Prezent
Funcția sau postul ocupat	Șef lucrări
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică (curs, seminar, laborator, proiect) la diverse discipline (Metode Numerice, Metode Numerice pentru Ingineri, Bazele Proiectării Asistate, Chestiuni Speciale de Electrotehnică, Didactica specialității, Aplicații în Matlab și Mathcad, Proiectarea Sistemelor Numerice, Tehnici de programare, Electromagnetism tehnic); Activități de cercetare pe bază de contract POSDRU. Activitate de îndrumare studenți.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Oradea / Facultatea de Inginerie Electrică și Tehnologia Informației
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioada	01.10.2000 - 30.09.2002
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică (curs, laborator) la diverse discipline (Metode Numerice, Bazele Proiectării Asistate) și de cercetare științifică.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Oradea / Facultatea de Electrotehnică și Informatică
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioada	01.10.1998 – 30.09.2000
Funcția sau postul ocupat	Preparator universitar
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică (laborator) la diverse discipline (Metode Numerice, Bazele Proiectării Asistate).
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Oradea / Facultatea de Electrotehnică și Informatică
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior

Perioada	13.10.1997 – 28.10.1998
Funcția sau postul ocupat	Inginer
Activități și responsabilități principale	Activitate de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Oradea, Str. Universității Nr.1, Oradea, Bihor, cod 410087
Tipul activității sau sectorul de activitate	Facultatea de Electrotehnică și Informatică Învățământ superior
Perioada	01.03.1997 – 13.10.1997
Funcția sau postul ocupat	Inspector de specialitate
Activități și responsabilități principale	Informare, verificare și preluare documente necesare diferitelor activități din domeniul tehnic și economic
Numele și adresa angajatorului	Primăria Municipiului Oradea, Bihor
Tipul activității sau sectorul de activitate	CIP (Centrul de Informații Publice)

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Perioada	2020
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire- SPECIALIST ÎN ACTIVITATEA DE COACHING. Tipul de program de formare profesională- specializare.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	eliberat de Corporative Consulting, din proiectul "Antreprenor pentru viitor " în colaborare cu Universitatea din Oradea, recunoscut de Ministerul Muncii și Justiției Sociale și de Ministerul Educației Naționale.
Perioada	2020
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire- FORMATOR. Tipul de program de formare profesională- perfecționare.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	eliberat de Corporative Consulting, din proiectul "Antreprenor pentru viitor " în colaborare cu Universitatea din Oradea și recunoscut de Ministerul Muncii și Justiției Sociale și Ministerul Educației Naționale.
Perioada	2020
Calificarea / diploma obținută	Certificat de atestare –DESIGNER INSTITUȚIONAL în domeniul Științe ale educației.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Departamentul de Pregătire a Personalului Didactic, Programul postuniversitar de formare și dezvoltare profesională continuă, Universitatea din Oradea
Perioada	2020
Calificarea / diploma obținută	Certificat de participare pentru Workshop-urile cu tematica ABILITĂȚI DE VIAȚĂ Certificat de participare pentru Workshop-urile cu tematica COACHINF PENTRU CARIERĂ Desfășurate în perioada Februarie- Octombrie 2020- în cadrul proiectului "Antreprenor pentru viitor " Universitatea din Oradea
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	
Perioada	2014-2015
Calificarea / diploma obținută	Certificat ANC(Autoritatea Națională pentru Calificări)DE DIDACTICĂ SI PSIHOPEDAGOGIE UNIVERSITARĂ
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Lucian Blaga din Sibiu și Universitatea de Vest din Timișoara
Perioada	2014-2015
Calificarea / diploma obținută	Certificat ANC (Autoritatea Națională pentru Calificări) DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ UNIVERSITARĂ
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Lucian Blaga din Sibiu și Universitatea de Vest din Timișoara

Perioada **1999 – 2007**
 Calificarea / diploma obținută **Diploma de Doctor**
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite **Doctor în Inginerie Electrică la Universitatea din Oradea**
 Titlul tezei de doctorat: „Analiza numerică a câmpului electromagnetic cuplat cu cel termic utilizând tehnici informatice”
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare **Universitatea din Oradea, Facultatea de Inginerie Electrică și Tehnologia Informației**
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională **Postuniversitar**

Perioada **1996 – 1997**
 Calificarea / diploma obținută **Diplomă de studii aprofundate, specializarea: Tehnologii moderne utilizând echipamente din domeniul încălzirilor inductive și microundelor**
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite **Discipline studiate: Echipamente de încălzire prin inducție
 Chestiuni speciale de electrotehnică
 Modelarea numerică a echipamentelor electrotehnice**
 Competențe în tehnologii de încălzire inductive și microundelor
 Universitatea din Oradea, Facultatea de Electrotehnică și Informatică
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională **Postuniversitar**

Perioada **1991 – 1996**
 Calificarea / diploma obținută **Diplomă de licență, titlul de inginer, specializarea Electromecanică**
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite **Discipline studiate: Bazele electrotehnicii, Materiale electrotehnice, Metode numerice, Bazele proiectării asistate, Măsurări electrice, Mașini electrice, Aparate electrice, Surse noi de energie etc. / Inginer electromecanic**
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare **Universitatea din Oradea, Facultatea de Electrotehnică și Informatică**
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională **Studii universitare de lungă durată**

Perioada **1987-1991**
 Calificarea / diploma obținută **Diplomă de bacalaureat**
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite **Profilul electrotehnic, meseria electromecanic
 Studii liceale**
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare **Liceul Samuil Vulcan, Beiuș, Bihor**
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională **Studii medii**

APTITUDINI ȘI COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)
 Limba(i) străină(e) cunoscută(e)
 Autoevaluare
 Nivel european (*)

Limba Engleză

Limba Franceză

Română

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

Competențe și abilități sociale

- spirit de lucru în echipă, sociabilă, comunicativă, conștiințioasă, responsabilă și creativă
- capacitate de comunicare și transmitere clară a informațiilor
- aptitudini de relaționare și comunicare cu studenții dobândite în context profesional

Competențe și aptitudini organizatorice

- spirit organizatoric
- inițiativă, asumarea responsabilităților, capacitate de planificare a activităților
- Membru în Consiliul Departamentului de Inginerie Electrică din anul 2015 până în prezent.
- Membru în Consiliul Facultății de Inginerie Electrică din anul 2019 până în prezent.
- Responsabil de program la specializarea Electromecanică.
- Participarea la întocmirea planurilor de învățământ și introducerea acestora în uniweb.
- Coordonarea din 2015 până în prezent (cu o pauză de 3 semestre) a activității de întocmire a orarelor pentru studenții de la specializarile Departamentului de Inginerie Electrică.

Competențe și aptitudini tehnice

- Modelarea numerică a câmpului electromagnetic cuplat cu cel termic în procesele de încălzire prin inducție electromagnetică
- Metode de optimizare a proceselor de încălzire prin inducție
- Introducerea de cursuri noi (Aplicații în Matlab și Mathcad, Metode Numerice II, Proiectarea Sistemelor Numerice) și acreditarea de noi specializări (Inginerie Electrică și Calculatoare).
- Participarea la întocmirea documentațiilor programelor de studii ale departamentului (inclusiv verificarea fișelor de disciplină), a dosarului pentru evaluarea periodică a programului de studii de licență Electromecanică, Sisteme Electrice, Electromecanică Beiuș, Inginerie Electrică și Calculatoare și a programului de studii de master SAIE.
- Membru în comisiile de licență la programul de studiu Electromecanică sesiunile din iulie-septembrie 2022-2023
- 2023 membru în comisia de concurs pentru ocuparea posturilor didactice de șef lucrări, pozițiile 18 și 24

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

-- Utilizator PC, Microsoft Office tools (Word, Excel, Power-Point), software-uri de specialitate (Matlab, MathCAD, Xilinx, OrCAD, AutoCAD, Flux 2D, Magnet 2D)

Alte competențe și aptitudini

- Sport, citit, înot, excursii, activități ce implică folosirea calculatorului și folosirea internetului

permis de conducere

Categoria B

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

1. Cărți/ Monografii/ Cursuri /Indrumătoare elaborate: 3 /-/-/4

2. Lucrări elaborate și / sau publicate la:

- Conferințe/Seminarii naționale: 5
- Conferințe/Seminarii internaționale: 9
- Reviste de specialitate naționale: 36
- Reviste de specialitate internaționale cotate ISI: 5
- În și proceeding-uri cotate ISI și articole în reviste și volumele unor manifestări științifice indexate în alte baze de date internaționale BDI: 66

3. Programe/Granturi/Proiecte:

- 8 contracte de cercetare obținute prin competiție (membru)
- Participare la grantul de cercetare CNCSIS 364 / 2001 (contract derulat pe anii: 2002, 2003, 2004) „Evoluția stratului de schimbare de fază la încălzirea prin inducție a materialelor”.
- Membru - Phare 02PH RU115 Formarea profesională și certificare 2004-2005 .
- Contract Nr.131/26.02.2010 – Studiu privind proiectarea de echipamente și tehnologii specifice proceselor de producție, perioada: 2010-2012, SC UAMT SA Oradea, 11 membrii, Director de contract: Ștefan Nagy Membru;
- Programe postdoctorale în avangarda cercetării de excelență în Tehnologiile Societății Informaționale și dezvoltarea de produse și procese inovative, POSDRU/89/1.5/S/56287, derulat în perioada 01.04.2010 – 31.03.2013. (Certificat de participare în cadrul proiectului) .În cadrul acestui proiect am beneficiat de o mobilitate de o lună de zile, din 25.06.2012 până în 24.07.2012 în Franța la ESSEC Business School, în localitatea Cergy-Pontoise, și am mai primit de asemenea și un Certificat de participare - Experiență

de cercetare în Franța, de la partenerul ESSEC Business School din proiect.

-DidaTec - „Program de formare în blended learning și tehnologii educaționale moderne pentru învățământul universitar”, eliberat de Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, proiect Posdru/87/1.3/S/60891 2013-2014. (Atestat de absolvire a programului postuniversitar de formare și dezvoltare profesională).

-POSDRU/109/2.1/G/82033, „Convergența pregătirii practice universitare pentru integrarea reușită pe piața muncii”, unde s-a realizat îndrumarea studenților pe durata stagiilor lor de practică la diferite firme de specialitate din domeniu ingineriei electrice în localitățile Oradea și Beiuș. S-a participat de asemenea și la activitatea de evaluare a studenților, după efectuarea stagiului de practică (2012). Tutore studenți din partea departamentului de Inginerie Electrică a Facultății de Inginerie Electrică și Tehnologia Informației.

-Proiectului Societatea Antreprenorială Studențească (SAS-UO), desfășurat la Universitatea din Oradea (2023, Coordonator studenți din partea Facultății de Inginerie Electrică și Tehnologia Informației).

- Participarea la programe Socrates (Bursă de studii ENTUA în Grecia) și Erasmus (la Lecce și Modena în Italia, Debrecen și Gyöngyös în Ungaria, Lille și Paris în Franța și Aachen și Munchen în Germania, Coimbra Portugalia)

4. Apartenența la organizații profesionale:

- Membru SRAIT- Societatea Română de Automatică și Informatică Tehnică
- Membru din 2015 în MTA (Magyar Tudományos Akademia) - ASM (Academia Științifică Maghiară).

5. Membru în colective de redacție ale unor reviste științifice recunoscute:

- Membru în comitetul de organizare la conferința EMES 2009, 2011, 2013.
- Membru în comitetul de organizare la conferința ICADET 2010, 2012, 2014.
- Membru în comitetul de recenzare DAAAM 2010, 2011, 2012, 2014, 2016.
- Membru în comitetul tehnic de program (TPC) la conferința ECAI 2021, 2022.
- Membru în comitetul de program (PC member) la conferința ECAI-2023.

Oradea
30.10.2023

Semnătura,
Ș.I. dr. ing. Mihaela Cornelia Novac



Universitatea din Oradea	Metodologia de organizare și desfășurare a alegerilor și concursurilor pentru structurile și funcțiile de conducere la Universitatea din Oradea	Aprobat în ședința de Senat din 28.09.2023
--------------------------------	---	--

Anexa 2

DECLARAȚIE PE PROPRIA RĂSPUNDERE

Subsemnatul NOVAC CORNELIA-MIHAELA, cetățean ROMÂN, fiul lui MIHAI-VIOREL și al CORNELIA, născut la data de 9 IULIE 1971, în localitatea BEIUȘ, județul BIHOR, domiciliată în localitatea ORADEA str. DE, nr. —, bl. —, ap. —, posesor al BT/CI seria —, nr. —, eliberat de SCLEP ORADEA, la data 04.07.2018 cunoscând prevederile art. 292 din Codul penal cu privire la falsul în declarații, declar prin prezenta, pe proprie răspundere, că **NU AM FOST** lucrător sau colaborator al Securității, astfel cum sunt definiți prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 24/2008 privind accesul la propriul dosar și deconspirarea Securității, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 293/2008 și nu am fost condamnat penal definitiv pentru săvârșirea cu intenție a unei infracțiuni pentru care nu a intervenit reabilitarea conf. art.146, al.9 din Legea Învățământului Superior 199/2023.

Dau această declarație și o susțin,

Data

30.10.2023

Semnătura

