

Universitatea din Oradea

Nr. 18194/31.10.2023

Facultatea de Inginerie Electrică și Tehnologia Informației
Nr. <u>865</u> din <u>31.10.2023</u>

Anexa 1

**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 OVIDIU-CONSTANTIN**

**Gradul didactic CONFERENȚIAR**

**Titular la Departamentul de Calculatoare și Tehnologia Informației**

**Facultatea de Inginerie Electrică și Tehnologia Informației**

**Depun candidatura pentru**

**Funcția de membru în Consiliul facultății**

**la Departamentul (dacă este cazul) de Calculatoare și Tehnologia Informației**

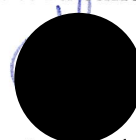
**Facultatea (dacă este cazul) de Inginerie Electrică și Tehnologia Informației**

*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.*

## Europass Curriculum Vitae

### Informații personale

Prenume / Nume **OVIDIU CONSTANTIN NOVAC**  
Adresă **Str. Universității Nr.1, cod 410087, ORADEA, BIHOR, ROMÂNIA**  
**Laboratorul de Proiectare Logică, Sala B112, Facultatea de Inginerie Electrică și  
Tehnologia Informației, Departamentul de Calculatoare și Tehnologia Informației**  
Telefon **+40259408192**  
Fax  
E-mail [ovnovac@uoradea.ro](mailto:ovnovac@uoradea.ro) [ovidiuconstantinnovac@gmail.com](mailto:ovidiuconstantinnovac@gmail.com)  
Naționalitate **Română**  
Data nașterii  
Sex **Masculin**

### Locul de muncă vizat / Domeniul ocupației

**Membru în Consiliul facultății**

### Experiența profesională

Perioada	<b>4 Octombrie 2010- Prezent</b>
Ocupația sau poziția deținută	<b>Conferențiar universitar</b>
Activități și responsabilități principale	Activitățile și responsabilitățile mele s-au extins, astfel că preocupărilor didactice anterioare, li s-au mai adăugat pregătirea și editarea altor cursuri: Bazele Informaticii, Fiabilitate și Fiabilitatea sistemelor electronice, Procesarea imaginii pe calculator, Prelucrarea imaginii pe computer, atât pentru studenți de la forma lungă de învățământ cât și pentru cei de la studii aprofundate. Pe plan științific și de cercetare activitatea mea este consacrată rezolvării unor probleme în cadrul unor contracte de cercetare, prin publicarea unor articole, lucrări științifice la conferințe naționale și internaționale.
Denumirea și adresa angajatorului	Universitatea din Oradea, Facultatea de Inginerie Electrică și Tehnologia Informației Str. Universității Nr.1, Oradea, Bihor, cod 410087
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioada	<b>1 Martie 2000 – 3 Octombrie 2010</b>
Ocupația sau poziția deținută	<b>Lector (Sef de lucrări)</b>

Activități și responsabilități principale	Activitățile și responsabilitățile mele s-au extins, astfel că preocupărilor didactice anterioare, li s-au mai adăugat pregătirea și editarea unor cursuri: Programarea în limbaj de asamblare, Echipamente Periferice, Metode Numerice utilizând Matlab și patru îndrumătoare de laborator la: Analiza și sinteza circuitelor logice, Analiza și sinteza dispozitivelor numerice, Programarea în limbaj de asamblare și Metode numerice atât pentru studenți de la forma lungă de învățământ cât și pentru cei de la învățământul la distanță și colegiu. Pe plan științific și de cercetare activitatea mea este consacrată rezolvării unor probleme în cadrul unor contracte de cercetare, prin publicarea unor articole, lucrări științifice la conferințe naționale și internaționale.
Denumirea și adresa angajatorului Tipul activității sau sectorul de activitate	Universitatea din Oradea / Facultatea de Electrotehnică și Informatică Învățământ superior
Perioada	<b>Martie 1997- Februarie 2000</b>
Ocupația sau poziția deținută	Asistent universitar
Activități și responsabilități principale	Principalele activități și responsabilități au rămas aceleași ca în perioada anterioară
Denumirea și adresa angajatorului Tipul activității sau sectorul de activitate	Universitatea din Oradea / Facultatea de Electrotehnică și Informatică Învățământ superior
Perioada	<b>1 Octombrie 1994- Februarie 1997</b>
Ocupația sau poziția deținută	Preparator universitar
Activități și responsabilități principale	Activitatea didactică de-a lungul acestor ani, a constat în pregătirea unor lucrări de laborator pentru studenții Facultății de Inginerie Electrică și Tehnologia Informației din Oradea. Activitatea științifică și de cercetare a fost consacrată publicării unor articole, lucrări științifice la conferințe naționale și internaționale..
Denumirea și adresa angajatorului Tipul activității sau sectorul de activitate	Universitatea din Oradea / Facultatea de Electrotehnică și Informatică Învățământ superior

## Educație și formare

Perioada	<b>2020</b>
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire- SPECIALIST ÎN ACTIVITATEA DE COACHING.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Tipul de program de formare profesională- specializare. 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	<b>2020</b>
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire- FORMATOR.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Tipul de program de formare profesională- perfecționare 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	<b>2020</b>
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 Calificarea / diploma obținută Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	<b>2014-2015</b> Certificat ANC(Autoritatea Națională pentru Calificări)DE DIDACTICĂ SI PSIHOPEDAGOGIE UNIVERSITARĂ Universitatea Lucian Blaga din Sibiu și Universitatea de Vest din Timișoara
Perioada Calificarea / diploma obținută Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	<b>2014-2015</b> Certificat ANC (Autoritatea Națională pentru Calificări) DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ UNIVERSITARĂ Universitatea Lucian Blaga din Sibiu și Universitatea de Vest din Timișoara
Perioada Calificarea / diploma obținută Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Nivelul în clasificarea națională sau internațională	<b>Octombrie 1998- Februarie 2008</b> Doctor în Știința Calculatoarelor al Universității "Politehnica" din Timișoara Universitatea "Politehnica" din Timișoara, Facultatea de Automatică și Calculatoare, Învățământ Postuniversitar
Perioada Titlul calificării obținute Denumirea și tipul instituției care asigură educația și formarea Nivelul în clasificarea națională sau internațională	<b>Septembrie 1996- Iulie 1997</b> Diploma de Studii aprofundate, Specializarea: Tehnologii moderne utilizând echipamente din domeniul încălzirilor inducve și microundelor Universitatea din Oradea, Facultatea de Electrotehnică și Informatică Învățământ Postuniversitar
Perioada Titlul calificării obținute Denumirea și tipul instituției care asigură educația și formarea Nivelul în clasificarea națională sau internațională	<b>Septembrie 1989 - Iulie 1994</b> Diploma de Licență, Electric, Specializarea Automatică și Calculatoare, Inginer in Știința calculatoarelor Universitatea "Politehnica" din Timișoara, Facultatea de Automatică și Calculatoare, Învățământ Studii universitare de lungă durată
Perioada Calificarea / diploma obținută Denumirea și tipul instituției care asigură educația și formarea Nivelul în clasificarea națională sau internațională	<b>1984-1988</b> Diplomă de bacalaureat Liceul Industrial nr.1, Oradea, Bihor profil Electronica si Automatizari Studii medii

## Aptitudini și competențe personale

Limba maternă **Română**

Limbi străine

Autoevaluare  
Nivel european (\*)

**Engleză**

**Franceză**

**Maghiară**

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Interacțiunea în vorbire		Producția în vorbire			
C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent
B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	A2	Utilizator de bază	A2	Utilizator de bază	A1	Utilizator de bază

(\*) *Common European Framework of Reference (CEF) level*

Aptitudini și competențe sociale

Sunt o persoană sociabilă, comunicativă, de încredere, conștiincioasă, responsabilă și foarte creativă. Sport, citit, înot, excursii, activități ce implică folosirea calculatorului și folosirea internetului. 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 Facultății de Inginerie Electrică din anul 2016 până în prezent.
- Membru în Senatul Universității din Oradea din anul 2019 până în prezent

Aptitudini și competențe tehnice în domeniul calculatoarelor

Sistemul de operare MS-DOS, Sistemul de operare Windows XP, Sistemul de operare UNIX, Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint), Programare în limbaje de nivel înalt (C, Pascal), Programare în limbaj de asamblare (80X86), Programarea bazelor de date, Matlab, Mathcad, Orcad, Spice, Autocad, XilinX, Python, Arduino IDE, Java,

## INFORMAȚII SUPLIMENTARE

1. Cărți/ Monografii/ Cursuri /Indrumătoare elaborate: 5 /-2/5
2. Lucrări elaborate și / sau publicate la:
  - Conferințe/Seminarii naționale: 2
  - Conferințe/Seminarii internaționale: 10
  - Reviste de specialitate naționale: 29
  - Reviste de specialitate internaționale cotate ISI: 4
  - În și proceeding-uri cotate ISI și articole în reviste și volumele unor manifestări științifice indexate în alte baze de date internaționale BDI: 69
3. Programe/Granturi/Proiecte:
  - **8** contracte de cercetare obținute prin competiție (membru)
  - Membru - Phare 02PH RU115 **Formarea profesională și certificare** 2004-2005 .
  - Membru în colectivul de cercetare - Contract C.N.C.S.I.S. nr. 27684 din 14.03.2005- „**Cercetări privind elaborarea unui sistem distribuit de plată cu proprietăți de toleranță la defecte**”, 2005-2006
  - Membru în Proiect POSDRU/89/1.5/S/56287, - **Programe postdoctorale în avangarda cercetării de excelență în Tehnologiile Societății Informaționale și dezvoltarea de produse și procese inovative**, , 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.
  - Membru- Proiect POSDRU/87/1.3/S/60891 - **DidaTec - „Program de formare în blended learning și tehnologii educaționale moderne pentru învățământul universitar**”, eliberat de Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, 2013-2014. (Atestat de absolvire a programului postuniversitar de formare și dezvoltare profesională).
  - Membru (Expert pe termen scurt) în proiectul 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 domeniul Calculatoare și Tehnologia Informației în localitatea Oradea. S-a participat de asemenea și la activitatea de evaluare a studenților, după efectuarea stagiului de practică (2012). Tutore studenți din partea departamentului de Calculatoare și Tehnologia Informației, al Facultății de Inginerie Electrică și Tehnologia Informației.

- Membru-Proiect POSDRU//156/1.2/G/139751, „SocioPlus - Servicii de pregătire, documentare și acces pentru studenți în programe de licență și masterat în Sociologie și Asistență Socială”, Responsabil IT, 14.05.2014 – 13.11.2015

-Membru-Proiect POSDRU/157/1.3/S/135590, „UNIVERSITARIA – școală de didactică universitară și cercetare științifică avansată”, 09.12.2014-15.11.2015

- Formator studenți- POCU/379/6/21/124167-ANTREV: „ANTREPRENOR PENTRU VIITOR”, 24.05.2019 - 23.05.2021

- Participarea la programe Erasmus: Lecce și Modena în Italia, Debrecen și Gyöngyös în Ungaria, Lille și Paris în Franța, Aachen și München în Germania, respectiv Coimbra în Portugalia.

4. Apartenența la organizații profesionale:

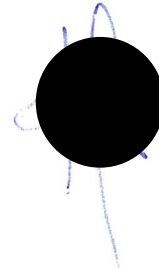
- Membru **SRAIT- Societatea Română de Automatică și Informatică Tehnică**
- Membru din 2015 în **MTA (Magyar Tudományos Akademia)** - ASM (Academia Științifică Maghiară).
- Membru asociat al Filialei Arges a **C.R.I.F.S.T. al Academiei Române.**

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

- Publication Chair la conferința ICEMES 2021.
- Membru în Technical Committee (review) CISSE 2008-2009
- Membru în Editorial Board la Discoveries Journals 2016-2023
- Membru în Editorial Board la Acta Karolus Robertus 2014- 2019
- Membru în comitetul tehnic de program (TPC) la conferința ECAI 2021, 2022, 2023
- Membru în comitetul de program (PC member) la conferința ECAI-2023
- Membru în International Program Committee DAAAM 2010-2018
- Membru în comitetul de recenzare (review) DAAAM 2010-2018
- Membru în comitetul de recenzare JEEE 2016
- Membru în comitetul de recenzare ICEMES 2017, 2019, 2021
- Membru în comitetul de recenzare ECAI 2018-2023

Permis de conducere Categoria B

Oradea  
30.10.2023



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 OVIDIU-CONSTANTIN, cetățean ROȚÂN, fiul lui TRAIAN și al ILEANA, născut la data de 03.11.1969, în localitatea ORADEA, județul BIHAR, domiciliat în localitatea ORADEA str. [REDACTED], nr. 158, bl. —, ap. —, posesor al BT/CI serie [REDACTED], nr. 5 / [REDACTED] eliberat la ORADEA, la data 06.10.2023, 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

[REDACTED]