

Universitatea Politehnica Timișoara
 Departamentul _____

Nr. 13 / 06.12.2023

**Cerere depunere candidatură MEMBRU ÎN CONSILIUL
 DEPARTAMENTULUI/CONSILIUL FACULTĂȚII/SENATUL UNIVERSITĂȚII
 POLITEHNICA TIMIȘOARA**

Subsemnatul/subsemnata Șef lucr. dr. ing. ec. Dinu Ceruța Maria
 cadru didactic titular în Universitatea Politehnica Timișoara, Departamentul
 _____ prin prezenta îmi depun candidatura pentru mandatul de membru în

- | | |
|-------------------------------------|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Consiliul Departamentului <u>de Inginerie Electrică și Informatică Industrială</u> |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Consiliul Facultății <u>de Inginerie Hunedoara</u> |
| <input type="checkbox"/> | Senatul Universității Politehnica Timișoara |

În conformitate cu Regulamentul Universității Politehnica Timișoara privind constituirea și alegerea structurilor și funcțiilor de conducere pentru legislatura 2024 – 2029, anexez următoarele documente:

- Curriculum Vitae;

Acord privind prelucrarea datelor cu caracter personal:

Cunoscând faptul că datele cu caracter personal pe care dosarul meu de candidatură le conține, vor fi prelucrate de Universitatea Politehnica Timișoara în procedura de alegeri, conform Regulamentului Universității Politehnica Timișoara privind constituirea și alegerea structurilor și funcțiilor de conducere pentru legislatura 2024 – 2029, declar expres că sunt de acord cu prelucrarea acestor date, inclusiv cu postarea lor în mediul online și la avizier (a CV-ului și planului de management, cu anonimizarea semnăturii, respectiv a adresei, număr de telefon, data nașterii, e-mail trecute în CV) și menținerea acestora până la încheierea proceselor de constituire a structurilor de conducere conform calendarului, Anexa nr. 1 la Regulament. De asemenea sunt de acord cu transmiterea acestor date ministerului de resort și altor instituții și autorități publice abilitate. Declar expres că sunt de acord ca dosarul de candidatură în original să poată fi consultat de membrii comunității academice ai Universității Politehnica Timișoara, fără ca aceștia să poată copia/fotografia documentele aflate în dosarele originale.

Data

05.12.2023

Nume prenume, semnătura

C. Dinu

INFORMAȚII PERSONALE



 B-dul Libertății, nr.7A, bl. 14B, sc. A, ap. 15, 331031, Hunedoara, România

 +40-254207581  +40- 723071715

 corina.dinis@fih.upt.ro; corina.dinis@upt.ro



 Facebook

Sexul feminin | Data nașterii 25/01/1972 | Naționalitatea română

 LOCUL DE MUNCA PENTRU
CARE SE CANDIDEAZĂ

Membru în Consiliul Departamentului de Inginerie Electrică și Informatică Industrială
Membru în Consiliul Facultății de Inginerie Hunedoara

 EXPERIENȚA PROFESIONALĂ
generală

1-10-2001 – prezent

Șef de lucrări

Universitatea „Politehnica” Timișoara, Facultatea de Inginerie Hunedoara, Str. Revoluției nr. 5, 331128, Hunedoara, Tel. +40254207502, +40254207500, Fax +40254207501, E-mail: decan@fih.upt.ro, Website: <http://www.fih.upt.ro/v3/>

- Predare (Teoria circuitelor electrice 1 și 2, Măsurări electrice și electronice, Tehnica măsurării, Proiectarea asistată de calculator, Proiectarea asistată a modulelor electronice, Proiectare asistată în ingineria electrică), activități practice cu studenții (Teoria circuitelor electrice, Măsurări electrice și electronice, Tehnica măsurării, Proiectarea asistată de calculator, Proiectarea asistată a modulelor electronice, Proiectare asistată în ingineria electrică), responsabil cu practica la specializarea Electromecanică începând cu anul 2010, organizarea practicii, supravegherea studenților în practică și evaluarea acestora la finalul stagiului de practică, consultații, conducere de proiecte de diplomă și disertație, membră în comisii de examen de licență și disertație, participare la conferințe, cercetare

Tipul sau sectorul de activitate [Învățământ superior](#)

1-10-1998 – 1-10-2001

Asistent universitar

Universitatea „Politehnica” Timișoara, Facultatea de Inginerie Hunedoara, Str. Revoluției nr. 5, 331128, Hunedoara, Tel. +40254207502, +40254207500, Fax +40254207501, E-mail: decan@fih.upt.ro, Website: <http://www.fih.upt.ro/v3/>

- Activități practice cu studenții (Teoria circuitelor electrice, Măsurări electrice și magnetice, Fundamente de inginerie electrică și electronică), organizarea practicii, supravegherea studenților în practică și evaluarea acestora la finalul stagiului de practică, consultații, cercetare

Tipul sau sectorul de activitate [Învățământ superior](#)

1-10-1995 – 1-10-1998

Preparator universitar

Universitatea „Politehnica” Timișoara, Facultatea de Inginerie Hunedoara, Str. Revoluției nr. 5, 331128, Hunedoara, Tel. +40254207502, +40254207500, Fax +40254207501, E-mail: decan@fih.upt.ro, Website: <http://www.fih.upt.ro/v3/>

- Activități practice cu studenții (Mașini electrice, Acționări electrice), asistare la cursuri, organizarea practicii, supravegherea studenților în practică și evaluarea acestora la finalul stagiului de practică

Tipul sau sectorul de activitate [Învățământ superior](#)

 EXPERIENȚA PROFESIONALĂ
specifică

1995 - prezent **Preparator universitar/Asistent universitar/Șef lucrări**

Universitatea „Politehnica” Timișoara, Facultatea de Inginerie Hunedoara, Str. Revoluției nr. 5, 331128, Hunedoara

Activități cu studenții: comunicarea cu studenții și monitorizarea activității acestora ca și decan de an/tutore, coordonare activitate de practică în întreprinderi, susținere de activități practice cu studenții, participări la diverse activități extrascolare cu studenții, vizite în întreprinderi

Tipul sau sectorul de activitate Invățământ superior

2023 - 2024 **Director de proiect**, în cadrul proiectului cu titlul „*SMART Controller for Power Factors Correction and Harmonics Filtering in Power Substations*”, **Contract de finanțare Nr.28/03.01.2023**

Universitatea Politehnica Timișoara, Programul privind "Susținerea activității de cercetare prin finanțarea unei competiții de granturi interne – **SACER 2023**", Competiția 2022, Contract de finanțare Nr.28/03.01.2023

Tipul sau sectorul de activitate Cercetare

Martie 2022 – Iunie 2022 **Evaluator, responsabil arii**, în cadrul Contractului cu terți/Continental Automotive Products SRL, Director contract: Adrian DUME cu titlul *Servicii de evaluare personal întreținere în vederea realizării unei analize de nevoi de training pentru compania Continental Automotive Products SRL*, Nr. contract BC 32/22.03.2022

Tipul sau sectorul de activitate Educație/Formare

2019 - 2021 **Membru în grup țintă**, în cadrul proiectului POCU, Nr. 39168 / 29.05.2019 cu titlul *Asigură-ți Viitorul prin Educație și Antreprenariat / AVEA*
Personal didactic proiectare și predare activități studenți 3 - Formator

- Participarea la cursuri de Antreprenariat Inovativ
- Responsabil cu întocmirea și asigurarea materialului suport pentru seminar la disciplina Antreprenariat Inovativ, asigurarea resurselor și organizarea și realizarea formării cu studenții din grupul țintă

Universitatea Politehnica Timișoara, Proiect POCU „Asigură-ți Viitorul prin Educație și Antreprenariat-AVEA”, POCU/379/6/21/123900

Tipul sau sectorul de activitate Educație/Formare

2018 - 2020 **Expert grup țintă**, în cadrul proiectului POCU/90/6//19/107330 cu titlul „*Construiește-ți viitorul prin stagiile de practică! - CONPrACT*”.

- Înscrie studenții în grupul țintă
- Verifică, validează și semnează documentele studenților din grupul țintă
- Completează anexele referitoare la grupul țintă
- Participă la procesul de selecție și evaluare a studenților
- Urmărește activitatea fiecărui student din grupul țintă
- Informează studenții despre activitățile din proiect, orarul și locul de desfășurare
- Raportează periodic situația grupului țintă și a indicatorilor legați de acesta
- Este informat și informează managementul cu privire la reglementările și instrucțiunile finanțatorului referitoare la grupul țintă
- Raportează periodic managerului cu privire la problemele întâmpinate de GT
- Participă la ședințele cu echipa de management și cu experții pentru rezolvarea problemelor specifice proiectului referitoare la GT
- Respectă metodologia de implementare a activităților proiectului
- Participă alături de membrii echipei de implementare la buna desfășurare a activităților proiectului
- Realizează alte activități cerute de către șefii ierarhici superiori în vederea implementării cu succes a proiectului.

Universitatea Politehnica Timișoara, Proiect POCU „Construiește-ți viitorul prin stagiile de practică! - CONPrACT”, POCU/90/6//19/ Cod proiect 107330, 2018

Tipul sau sectorul de activitate Educație/Formare

- 2019 – 3 luni **Formator-Lector curs Operator calculator electronic și rețele** în cadrul proiectului **POCU/298/3/14/121663** cu titlul :*"Parteneriate pentru stimularea angajabilității și locuri de muncă inovatoare"*
 Responsabil cu întocmirea și asigurarea materialului suport, asigurarea resurselor și organizarea și realizarea formării
Coordonator: Asociația pentru Dezvoltare Socio-Economică Alba, Manager proiect: URSU Dorel
 Tipul sau sectorul de activitate **Educație/Formare**
- 2015 **Cadru Didactic Supervisor practică P1** în cadrul proiectului **POSDRU/189/2.1/G/156607** cu titlul: *„Parteneriat dezvoltat pentru CONSilierea și PRACTica Studenților în vederea creșterii angajabilității lor - CONPRACTIS”*.
 Responsabil cu însoțirea studenților în practică și evaluarea studenților împreună cu tutorii.
 Universitatea Politehnică Timișoara, Proiect POSDRU „Parteneriat dezvoltat pentru CONSilierea și PRACTica Studenților în vederea creșterii angajabilității lor - CONPRACTIS”, POSDRU/189/2.1/G/156607, 2015
 Tipul sau sectorul de activitate **Educație/Formare**
- 2015 **Formator P1** în cadrul proiectului **POSDRU/125/5.1/S/125723** cu titlul :*„ACTIV pe Piața Muncii: Abilități și Competențe Tehnice pentru Integrare și Valorificare pe Piața Muncii”*
 Responsabil cu întocmirea și asigurarea materialului suport, asigurarea resurselor și organizarea și realizarea formării
 Universitatea Politehnică Timișoara, Proiect POSDRU „ACTIV pe Piața Muncii: Abilități și Competențe Tehnice pentru Integrare și Valorificare pe Piața Muncii”, POSDRU/125/5.1/S/125723, 2015
 Tipul sau sectorul de activitate **Educație/Formare**
- 2005 **Membru** în echipa de proiect a **Grantului AT 2005** cu titlul *„Cercetări ale parametrilor electrici ai electrofiltrelor cu plăci industriale”*, **COD CNC SIS Nr.73, Nr. Contract 27688/14.03.2005**, Director proiect: **Popa Gabriel Nicolae**
 Tipul sau sectorul de activitate **Cercetare**

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 25.08.2020 – 11.09.2020 **Curs de inițiere în Designer pagini Web**
 Universitatea Politehnică Timișoara,
 Certificat de absolvire Seria M Nr. 00288407
- Aprilie 2020 **Studii postuniversitare de Antreprenoriat Inovativ**
 Universitatea Politehnică Timișoara, Școala de Studii Postuniversitare
 Adeverința Nr.157/18/15.04.2020 de absolvire a cursurilor postuniversitare de Antreprenoriat Inovativ
 Certificat de absolvire Seria CP Nr.0003679 eliberat de Universitatea Politehnică Timișoara, Facultatea de Construcții
- 01.04.2019 - 03.04.2019 **Curs de specializare: PLC211 - SIMATIC S7 – Nivel de bază**
 Universitatea Politehnică Timișoara, Facultatea de Inginerie Hunedoara
 Certificat eliberat de FESTO Didactic România
- 1 martie 2012 - 23 noiembrie 2012;
 24 martie 2013 - 31 martie 2013 **Studii de formare profesională continuă**
 Universitatea Politehnică Timișoara, Centrul de e-Learning
- Participant în cadrul programului de formare și dezvoltare continuă „DidaTec” POSDRU/87/1.3/S/ /60891, Certificat de formare și dezvoltare profesională continuă. Formare în blended-learning și tehnologii educaționale moderne pentru învățământul universitar-DidaTec Nr.111/20/30.03.2013

- 2008 – 2010 **Inginer masterand/ Diplomă de master**
 Universitatea Politehnica Timișoara, Facultatea de Inginerie Hunedoara
- Studii masterale în specializarea Sisteme avansate pentru utilizarea industrială a energiei electrice. Diplomă de master Seria I Nr.0035338
- 2003 – 2005 **Studii postuniversitare**
 Universitatea Politehnica Timișoara, Facultatea de Inginerie Hunedoara
- Specializare în Informatică și Calculatoare, Diplomă de studii postuniversitare de specializare Seria D Nr.0010848
- 1996 – 2004 **Titlul științific de doctor în Științe Inginerești**
 Universitatea din Petroșani, Facultatea de Inginerie Mecanică și Electrică
- Studii doctorale în domeniul Automatică, Diplomă de doctor Seria E Nr.0001886
- 1999 – 2003 **Economist / Diplomă de licență**
 Universitatea din Petroșani, Facultatea de Științe
- Studii de licență în specializarea Managementul Firmei, Diplomă de licență Seria U Nr.0113365
- Oct.-Dec. 2001 **Curs de specializare: AutoCAD 2D**
 Universitatea „Politehnica” Timișoara, Departamentul de educație permanentă
- Certificat de stagiu Nr.458/21.02.2002
- 26.03.2001-30.03.2001 **Curs de specializare: Calitatea produselor și serviciilor**
 Universitatea „Politehnica” Timișoara, Departamentul de educație permanentă
- Certificat de stagiu Nr.302/30.03.2001
- 1990 – 1995 **Inginer / Diplomă de licență**
 Universitatea „Politehnica” Timișoara, Facultatea de Inginerie Hunedoara
- Specializarea Electromecanică, Diplomă de licență Seria N Nr.011311
- 1986 – 1990 **Bacalaureat**
 Liceul de Matematică-Fizică Hunedoara
- Studii liceale la specializarea matematică-fizică, Diplomă de bacalaureat Seria I Nr.30846

COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă română

Alte limbi străine cunoscute

| | INTELEGERE | | VORBIRE | | SCRIERE |
|----------|------------|--------|----------------------------|--------------|---------|
| | Ascultare | Citire | Participare la conversație | Discurs oral | |
| Engleză | B2 | B2 | B2 | B2 | B2 |
| Franceză | A2 | A2 | A1 | A1 | A1 |

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat
 Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare

- Obiectivitate și exigență în activitate, spirit de echipă și colegialitate, bun comunicator, integrare în colectiv dobândite în urma activităților cu studenții și a celor desfășurate în colectivitățile în care am activat.

Competențe organizaționale/managieriale

- Experiență managerială bună dobândită ca Responsabil cu practica studentească la Specializarea Electromecanică Decizie nr.145/2/27.01.2010. De asemenea în anii universitari 2011/2012 și 2012/2013 am fost responsabil de practică la specializarea Electromecanică conf. Deciziei nr.49/13.01.2012 și Deciziei nr.6/1/07.01.2013 iar în anii universitari 2016/2017 și 2017/2018 am fost responsabil de practică la specializarea Informatică Industrială conf. Deciziei nr.1126/1/26.09.2016 și Deciziei nr.891/1/07.09.2017.
- Bun organizator, spirit de leader, capacitate de analiză și sinteză dobândite prin participarea la granturi de cercetare în calitate de director și de colaborator

Competențe dobândite la locul de muncă

- Utilizare aparate electrice și electronice folosite în cadrul orelor de laborator la disciplinele Tehnica măsurării, Teoria circuitelor electrice, Măsurări electrice și electronice 1 și Fundamente de Inginerie Electrică și Electronică
- Diferite competențe și aptitudini tehnice dobândite prin activități practice din cadrul facultății (proiecte anuale, precum și lucrări de licență) și în mod individual, precum utilizarea anumitor tipuri de echipamente: osciloscop, multimetru digital, sursă de tensiune stabilizată, generator de semnal, etc
- Noțiuni dobândite pe parcursul pregătirii doctorale

Competențe digitale

| AUTOEVALUARE | | | | |
|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Procesarea informației | Comunicare | Creare de conținut | Securitate | Rezolvarea de probleme |
| Utilizator experimentat | Utilizator experimentat | Utilizator experimentat | Utilizator experimentat | Utilizator experimentat |

Niveluri: Utilizator elementar - Utilizator independent - Utilizator experimentat
 Competențele digitale - Grîă de auto-evaluare

Stăpînirea timpului liber

- O bună cunoaștere a programelor: Matlab/Simulink, Circuit Design Suite-Multisim 10/WORKAD 10, PROTEA (proiectare asistată electronică) și DONKEYWPCAD 7, SEMI-ELECTICAL (SEM-Electrical) și IET (proiectare asistată de sisteme) și National Instruments 2010/IEEM 2014 (proiectare asistată de sisteme de operare, delimitare avută în Office 2016 Office 2016 am fost pe rând pe departaj și în facultăți și în didactică și de cercetare.

Alte competențe

- Pasionată de muzică

Permis de conducere

Categoria B din 1994

INFORMATII SUPLIMENTARE

Membu în Consiliul Departamentului de Inginerie Electrică și Informatică Industrială în legislaturile 2012-2016 și 2016 – prezent. cu responsabilități stabilirea posturilor didactice scoase la concurs, avizarea posturilor scoase la concurs, întocmire dosare de acreditare etc.

Membu în Consiliul Facultății de Inginerie din Hunedoara, în legislatura 2016 – 2020, cu responsabilități elaborare de programe de studii, evaluare programe de studii etc.

Membu în comisii pentru concursuri pe post în cadrul departamentului IEII și membru în comisii de finalizare de studii (licență și disertație).

Introducerea în planul de învățământ al secției Inginerie Electrică și calculatoare a unui curs nou (Proiectarea asistată a modulelor electronice, opțional anul III) și reorganizarea unor cursuri existente în planurile de învățământ de la FIH, specializarea IEC (Teoria circuitelor electrice 1, anul II), (Teoria circuitelor electrice 2, anul II), și IIND (Tehnica măsurării, anul II), master TIIE (Proiectarea asistată în ingineriac electrică, anul II). Predarea acestor cursuri, susținerea activităților practice aferente și evaluările necesare, parțiale și finale.
 Membu în comitetele de organizarea a conferințelor ICAS (2016, 2017) Hunedoara.

Coordonarea activităților de practică și preluarea dosarelor de practică din anul 2010 și până în prezent. Coordonare de proiecte de diplomă și disertație în perioada 2001 – prezent.

Data, 05.12.2023

