

Cerere depunere candidatură MEMBRU ÎN CONSILIUL DEPARTAMENTULUI

Nr. 157, 16-12-2019

Universitatea Politehnica Timișoara
Departamentul de Automatică și Informatică Aplicată

Subsemnata, **Loredana-Mihaela STANCIU**, cadru didactic titular în Universitatea Politehnica Timișoara, **Departamentul de Automatică și Informatică Aplicată**, prin prezenta îmi depun candidatura pentru mandatul de **membru în consiliul departamentului**.

În conformitate cu Regulamentul privind organizarea și desfășurarea proceselor de constituire a structurilor de conducere și de alegere/desemnare/ocupare prin concurs a funcțiilor de conducere la nivelul Universității Politehnica Timișoara, pentru legislatura 2020 – 2024, anexează 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 alegere, conform Regulamentului privind organizarea și desfășurarea proceselor de constituire a structurilor de conducere și de alegere/desemnare/ocupare prin concurs a funcțiilor de conducere la nivelul Universității Politehnica Timișoara, pentru legislatura 2020 – 2024, 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 și de alegere/desemnare/ocupare prin concurs a funcțiilor de conducere la nivelul Universității Politehnica Timișoara, pentru legislatura 2020-2024, după calendarul de alegeri. 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,

16-12-2019

Loredana-Mihaela STANCIU

INFORMAȚII PERSONALE



Loredana-Mihaela STANCIU

📍
 ☎ +40-256-403253 📠
 ✉ loredana.stanciu@upt.ro
 🌐 <http://www.aut.upt.ro/~loredanau/>
 📱 Facebook Loredana Stanciu

Sexul feminin | Data nașterii
 Naționalitatea română

LOCUL DE MUNCA PENTRU
CARE SE CANDIDEAZĂ

**Membru în Consiliul Departamentului de Automatică și Informatică
Aplicată**

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ
generală

1-10-2016 – prezent

Conferențiar universitar

Universitatea Politehnica Timișoara (Piața Victoriei nr. 2, 300006, Timișoara, România, www.upt.ro)

- Predare (Utilizarea Calculatoarelor, Programming Language 1, Logistică Industrială și Comercială, Programare Vizuală), activități practice cu studenții (Programare Concurrentă, Embedded Systems 2), consultații, conducere de proiecte de diplomă și disertație, participare la conferințe, organizare de conferințe, cercetare

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ

1-10-2008 – 30-09-2016

Șef de lucrări

Universitatea Politehnica Timișoara (Piața Victoriei nr. 2, 300006, Timișoara, România, www.upt.ro)

- Predare (Utilizarea Calculatoarelor, Object Oriented Programming, Programare Vizuală și Modelare, Logistică Industrială și Comercială, Programare Vizuală), activități practice cu studenții (Programare Concurrentă, Embedded Systems 2), consultații, conducere de proiecte de diplomă, participare la conferințe, cercetare

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ

1-10-2003 – 1-10-2008

Asistent universitar

Universitatea Politehnica Timișoara (Piața Victoriei nr. 2, 300006, Timișoara, România, www.upt.ro)

- Activități practice cu studenții (Arhitectura Calculatoarelor, Programare Concurrentă, Programare Java, Utilizarea Calculatoarelor, Embedded Systems 2, Sisteme de Programare în Timp Real, Conducerea Structurilor Flexibile de Fabricație), consultații, cercetare

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ

1-10-2001 – 1-10-2003

Preparator universitar

Universitatea Politehnica Timișoara (Piața Victoriei nr. 2, 300006, Timișoara, România, www.upt.ro)

- Activități practice cu studenții (Arhitectura Calculatoarelor, Programare Concurrentă, Conducerea Structurilor Flexibile de Fabricație), asistare la cursuri

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ

Aprilie 1999 – septembrie 2001

Asistent de vânzări

Romus Industries SA, București, Filiala Timișoara (Bd. Revoluției 1989, nr. 15A, 300034, Timișoara, România)

- Relații cu clienții, contabilitate primară, asistență tehnică pentru produsele (Canon și DTK) și soluțiile IT distribuite

Tipul sau sectorul de activitate Proiectare și integrare de soluții IT, distribuție de produse și soluții IT

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ
specifică

2003 - prezent
Asistent universitar/Sef lucrari/Conferențiar universitar

Universitatea Politehnica Timișoara, Piața Victoriei Nr. 2

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

2009 - 2010
Formator, proiect POSDRU, ID 21608

Activități elaborare platformă informatică pentru studenți, activități didactice cu studenții și cadrele didactice face-to-face și pe platforma informatică, marketing universitar, activități de analiză a pieței muncii, asigurarea comunicării cu partenerii, asigurarea implementării activităților la partenerul P5.

Universitatea Politehnica Timișoara, Proiect POSDRU „Formarea profesională a celulelor regionale de sprijin pentru reintegrarea socială și profesională a surzilor implantați cohlear”, POSDRU/37/3.2/G/21608, 2009

Tipul sau sectorul de activitate Educație/IT

2011 Consultanț formare proiect POSDRU ID 61397

Activități didactice cu cadrele didactice face-to-face și pe platforma informatică. Comunicarea cu acestea.

Tipul sau sectorul de activitate Educație/IT

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Septembrie 2017 – prezent

Studentă la psihologie

Universitatea de Vest, Facultatea de Sociologie și Psihologie, Timișoara

- Neuropsihologie, Psihologie experimentală, Statistică, Psihologie cognitivă, Fundamentele psihologiei, Psihologie educațională, Psihologia personalității, Psihologie socială, Bazele testării psihologice, Psihologia vârstelor, Psihanaliză, Psihopatologie, Antreprenoriat

Noiembrie 2011 – noiembrie 2015

Formare în terapie familială sistemică

Institutul de Terapie Familială și Practică Sistemică Areopagus din cadrul Centrului Regional de Integrare Socială și Dezvoltare Umană (CRISDU), Timișoara, acreditat de Colegiul Psihologilor din România

- Introducere în gândirea sistemică: principalele concepte și metode, sinele terapeutului, etapele vieții de familie, abordarea structurală, abordarea transgenerațională, abordarea strategică, principii etice în terapia familială, terapia de cuplu, abordarea narativă, adolescenți și copii cu patologii psihiatrice, familii dezorganizate și abuz. Studii de caz. Supervizare clinică.

13–16 mai 2013

Curs de perfecționare: SOA — Architectural Concepts and Design Principles

Oradea University Training Class, Academia de Științe Economice, București

- Modelul SOA, Arhitectura, designul și securitatea sistemelor orientate pe servicii

15–26 septembrie 2008

Curs de perfecționare: Manager de proiect

Camera de Comerț, Industrie și Agricultură Timișoara

- Managementul proiectului, Definirea, planificarea și implementarea proiectului, Surse de finanțare

- 4–5 august 2008 Curs de perfecționare: Instruire pentru potențialii beneficiari – Sprijin pentru elaborarea propunerilor de proiecte de calitate pentru Fondul Social European
Consortiul European Profiles S.A., Archidata, Ecosfera prin proiectul "Sprijin pentru Ministerul Muncii, Familiei și Egalității de Șanse în pregătirea ca Autoritate de Management pentru Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane — România
- Elaborarea unor propuneri de proiecte de calitate pentru finanțarea prin cererea deschisă de propuneri de proiecte din cadrul Programului Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane
- 12 iulie 2007 Curs de perfecționare: How to Write a Competitive Proposal for Framework 7 (Fp 7)
Romanian Association of Research Managers and Administrations (RARMA) și Hyperion Ltd.
- A Quick Overview of Framework 7, The Research Programs, The Funding Mechanisms, Legal and Financial Rules, How to Find the Best Partners, How Proposals are Evaluated, Implementation of the Project, A Strategy for Writing a Proposal
- 18 septembrie – 18 decembrie 2006 Curs de perfecționare: Laser machining technologies and design optimization (bursă ERASMUS/SOCRATES)
Institut Universitaire de Technologie Bethune, Franța
- Designing of human prosthesis, Laser machining technologies, The dynamic functioning control of a human hand prosthesis
- 29 august – 16 septembrie 2005 Curs de perfecționare: Biomedical Engineering in an European Perspective 2005 (bursă DAAD)
University of Applied Sciences Oldenburg/Ostfriesland/Wilhelmshaven, Wilhelmshaven, Germania
- Design and Tissue Engineering, Safety and Security, Medical Imaging
- 6–9 decembrie 2004 Curs de perfecționare: Microelectronic Sensors and Actuators with Biomedical Applications
„EuroTraining”, Universitatea Tehnologică Varșovia, Polonia
- Microelectronics and MEMS Technology for Sensors and Actuators, Biomedical Applications (Sensors and MS for Humidity Measurement, Biosensors, MS for Monitoring the Blood Circulation)
- 2001 – 2007 Doctor
Universitatea „Politehnica” din Timișoara, Facultatea de Mecanică
- Cinematica și dinamica mâinii umane, protezarea corpului uman, sisteme hidraulice și motoare electrice, modelare și simulare folosind C, Matlab, SolidEdge, CosmosWorks și programare vizuală în SimMechanics, V Realm Builder, LabView
- 2001 – 2002 Studii aprofundate
Universitatea „Politehnica” din Timișoara, Facultatea de Automatică și Calculatoare, secția Calculatoare
- Inteligență artificială, ingineria programării, metode euristice, sisteme inspirate din biologie
- 1996– 2001 Inginer / Diplomă de licență
Universitatea „Politehnica” din Timișoara, Facultatea de Automatică și Calculatoare, secția Calculatoare
- Limbaje de programare, rețele de calculatoare, arhitecturi de calculatoare
- 1992 – 1996 Bacalaureat
Grupul Școlar Industrial „Electrotimiș”, Timișoara
- Programarea și utilizarea calculatoarelor

INFORMATII SUPLIMENTARE

Membru în Consiliul Departamentului de Automatică și Informatică Aplicată 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.

Membru în Consiliul Facultății de Automatică și Calculatoare, în legislatura 2016 – prezent, cu responsabilități elaborare de programe de studii, evaluare programe de studii etc.

Membru în comisii pentru concursuri pe post în cadrul departamentului AIA, membru în comisii de finalizare de studii (licență și disertație), membru în comisii de îndrumare doctorale.

Introducerea în planul de învățământ al secției Ingineria Sistemelor a unui curs nou (Programare Vizuală, opțional anul IV) și reorganizarea unor cursuri existente în planurile de învățământ de la ETC Engleză (Programming Language 1, anul II), SC, Traducere și Interpretare (Utilizarea Calculatoarelor, anul I), master SIAPS (Logistică Industrială și Comercială, anul II). Predarea acestor cursuri, susținerea activităților practice aferente și evaluările necesare, parțiale și finale.

Membru în comitetele de organizarea a conferințelor SACI (2010 – 2019), ICSTCC 2019, recenzor la EHB (2015 – 2019), recenzor ICSTCC 2019.

Coordonarea activităților de practică și preluarea dosarelor de practică în perioada 2004 – 2010. Coordonare de proiecte de diplomă și disertație în perioada 2004 – prezent.

Director de grant: „Conceperea și realizarea unei proteze antropomorfe necesară reconstrucției mâinii umane și a principalelor sale funcții”, grant CNCIS, 2739/19.05.2006, Tema 13, Cod CNCIS 100 și grant CNCIS, GR76/23.05.2007, Tema 8, Cod CNCIS 100, Valoare totală: 40.000 RON

Membru: "Formarea profesională a celulelor regionale de sprijin pentru reintegrarea socială și profesională a surzilor implantați cohlear", POSDRU/37/3.2/G/21608, 2009, Valoare: 703.942,47 RON

Membru: "Platformă de implantologie, protezare inteligentă și recuperare biomecanică", nr. 5/15.09.2006, nr. 4/06.06.2007, nr. 5/22.04.2008, Valoare totală: 8.381.980.36 RON

Membru: "Sistem autonom de prehensiune pentru asistarea persoanelor cu handicap sau acces în zone periculoase", grant CNCIS nr. 27688/14.03.2005, Tema 11, grant CNCIS nr. 2739/19.05.2006, Tema 11, grant CNCIS, GR76/23.05.2007, Tema 14, Cod CNCIS 655, Valoare totală: 79000 RON

Membru: "Studierea dinamicii mandibulei și modelarea de implantate pentru corectarea prin intervenții chirurgicale a ruperilor sale accidentale", grant CNCIS, 33501/7.07.2002, Tema 14, Cod CNCIS 68, grant CNCIS, nr.33550/1.07.2003, Tema 10, Cod CNCIS 11, grant CNCIS, nr. 32940/22.06.2004, Tema 7, Cod CNCIS 11, Valoare totală: 33.250 RON