

Universitatea Politehnica Timișoara
 Departamentul MECATRONICĂ

Nr. 44/07.12.2023.

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

Subsemnatul/subsemnata Eugen Sever ZĂBĂVĂ nr. 3
 cadru didactic titular în Universitatea Politehnica Timișoara, Departamentul
MECATRONICĂ prin prezenta imi depun candidatura pentru mandatul de **membru în**

- Consiliul Departamentului MECATRONICĂ
 Consiliul Facultății MECATRONICĂ
 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

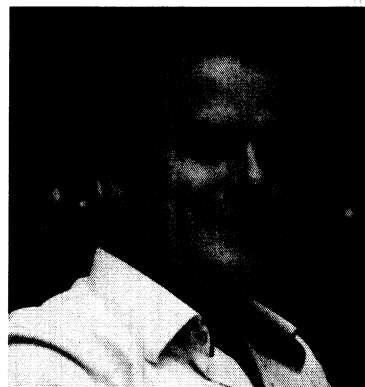
Nume prenume, semnătura

Eugen Sever ZĂBĂVĂ





Curriculum vitae



Informații personale

Nume / Prenume

Eugen-Sever ZABAVA

Telefoane

0040-256-403784

E-mail-uri

eugen.zabava@upt.ro

Naționalitate

Romana

Data nașterii

20.04.1978

Sex

Masculin

Experiența profesională

Perioada
Funcția sau postul ocupat
Activități și responsabilități principale

26.09.2016 – prezent
Sel lucrari, Doctor inginer / Diploma de Doctor inginer (14.08.2009)
Facultatea de Mecanica, Universitatea Politehnica din Timisoara
Universitatea Politehnica din Timisoara, Facultatea de Mecanica, Departamentul de
Mecatronica, Blv. Mihai Viteazu nr.1, RO-300222, Timisoara

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de
activitate

- activitate didactica
- activitate de cercetare
- activitate administrativa

Perioada
Funcția sau postul ocupat
Activități și responsabilități principale

25.02.2008 – 25.09.2016
Asistent universitar, Doctor inginer / Diploma de Doctor inginer (14.08.2009)
Facultatea de Mecanica, Universitatea Politehnica din Timisoara
Universitatea Politehnica din Timisoara, Facultatea de Mecanica, Departamentul de
Mecatronica, Blv. Mihai Viteazu nr.1, RO-300222, Timisoara

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de
activitate

- activitate didactica
- activitate de cercetare
- activitate administrativa

Perioada
Funcția sau postul ocupat
Activități și responsabilități principale

01.11.2003 – 25.02.2008
Doctorand, Asistent universitar
- activitate didactica
- activitate de cercetare stiintifica





Numele și adresa angajatorului | Universitatea Politehnică din Timisoara, Facultatea de Mecanica, Departamentul de Mecatronica,
Blv. Mihai Viteazu nr.1, RO-300222, Timisoara

Tipul activității sau sectorul de activitate | Educatie, cercetare

Educație și formare

Perioada | 25.08.2008 – prezent

Calificarea / diploma obținută | Doctor inginer / Diploma de Doctor inginer (14.08.2009)

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | Modelarea și Simularea Sistemelor Tehnice și Biologice, Roboți de Construcție Avansată, Roboți de prestări servicii – Master, Aplicații Multirobot, Robotica Avansată, Grafică tehnică asistată de calculator, Desen tehnic și infografică – Licență.
Foarte bune cunoștințe CAD/CAM/CAE, Tribologia contactului liniar, Sinteză mecanismelor inseriate (mecanisme cu came și bare), Organe de mașini și Mecanisme.

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare | Universitatea Politehnică din Timisoara

Nivelul în clasificarea națională sau internațională | Nivel ISCED 8

Perioada | 01.10.1998 – 07.07.2003

Calificarea / diploma obținută | Inginer, diploma de inginer – specializarea Roboți industriali cu predare în limba germană

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | Discipline fundamentale, discipline tehnice generale conform programei analitice specializării în cauză.

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare | Universitatea Politehnică din Timisoara, Facultatea de Mecanica

Nivelul în clasificarea națională sau internațională | Nivelul ISCED 6

Limbi străine cunoscute | Engleza și germană

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba engleză

Limba germană

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C2	experimentat	C2	experimentat	C1	experimentat	C1	experimentat	C1	experimentat
B1	independent	B1	independent	B1	independent	B1	independent	B1	independent

(*) <http://europass.cedefop.europa.eu/ro/resources/european-language-levels-cefr>

Competențe și abilități sociale

- Spirit de echipă (colaborare cu colegii departamentului și ai catedrei și nu numai la realizarea și finalizarea unor programe de cercetare și diverse activități desfășurate în cadrul Departamentului)
- Fire comunicativă (mediul profesional în care activez ca și cadru didactic m-a ajutat să dezvolt încontinuu această abilitate)
- mă adaptez și fac față cu succes oricărei situații



Competențe și aptitudini organizatorice	<ul style="list-style-type: none"> - Membru in Consiliul de Coordonare al Departamentului de Mecatronica, Facultatea de Mecanica, Universitatea Politehnica din Timisoara - Membru in consiliul Facultatii de Mecanica; - Presedinde Comisia de Calitate Facultatea de Mecanica; - Competente organizatorice recunoscute prin organizarea si desfasurarea cu succes a concursului anual BEST Student CAD, implicarea in buna functionare si organizare a concursului anul ZTS „Zilele Tehnice Studentesti” ale Facultatii de Mecanica – StudentCAD organizat in cadrul Catedrei de GDDGC. - administrator retea level 1 in cadrul Departamentului de Mecatronica.
Competențe și aptitudini tehnice	Robotica, Mecatronica, CAD/CAM/CAE, Proiectare si design CAD – Autodesk Inventor, CATIA V5, Solid Works.
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Stapanesc foarte bine softuri de profil CAD/CAM/CAE, MathCAD, ma descurc cu succes in rezolvarea oricarei probleme software sau hardware in lucrul cu calculatorul.
Competențe și aptitudini artistice	Pasionat de design grafic CAD, Robotica, Mecatronica, Inteligenta Artificiala.
Activitate stiintifica si de cercetare	<ul style="list-style-type: none"> - 17 lucrari stiintifice. - Director 1 grant PDC TC - RADMI, 67/TC-2017 - Membru in 3 granturi CNFIS-FDI : CNFIS-FDI-2019-0672 CNFIS-FDI-2020-0354 CNFIS-FDI-2019-0708 - membru in 3 granturi de cercetare: nr. 250485/ EU/2010-2013 nr. 88/2006/ VIASAN/2006-2008 nr. 13/2012/ASR - membru in 2 granturi cu terti: nr. 67/2011 SC Modelleisenbahn SRL nr. 40/2012 SC INA Baia Mare
Alte competențe și aptitudini	<ul style="list-style-type: none"> - 01.02.2005 – 28.02.2005 Universitatea MARIBOR SLOVENIA - Bursă CEEPUS RO-0124-04/05 - 15.03.2006 – 30.06.2006 Universitatea Tehnică din Dresda, Germania – Bursă SOCRATES/ERASMUS - 03.2006 – 07.2006 Colaborare firma XENON Automatisierungstechnik GmbH Dresden Germany, realizare parte experimentală a tezei de doctorat
Permis de conducere	Categoria B

