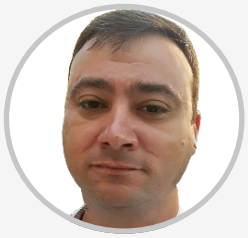
europass



Mihai Popa

Data nașterii: 10/09/1979 | **Cetățenie:** română | **Număr de telefon:** (+40) 0754607385 (Număr de telefon mobil) | **E-mail:** mihai.popa@academic.tuiasi.ro | **E-mail:** popa_mihai79@yahoo.com | **Adresă:** România (Acasă)

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

09/02/2024 – ÎN CURS Iași, România
ȘEF LUCRĂRI UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GH. ASACHI" DIN IAȘI

01/10/2020 – 08/02/2024 Iași, România
ASISTENT UNIVERSITAR UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GH. ASACHI" DIN IAȘI

Asistenții universitari preiau o parte din volumul de muncă al cadrelor didactice dintr-o universitate sau dintr-un colegiu universitar, în special susținerea aplicațiilor de laborator/proiecte și a seminariilor. De asemenea, combină cursurile și alte responsabilități academice cu desfășurarea propriilor activități de cercetare în domeniul lor de studiu. Asistenții universitari ocupă un post titular cu normă întreagă, în ciuda a ceea ce poate sugera elementul de subordonare din gradul profesional.

11/05/2023 – 30/11/2024 Iași, România
EXPERT FORMARE / C.O.R. 235104 UNIVERSITATEA TEHNICA "GH. ASACHI" DIN IAȘI

Contract de tip ROSE SGCU PV, AG nr. 341/SGU/PV/III din 27.07.2020
Titlu proiect "Creativitate și Educație la Știința și Ingineria Materialelor" (CESIM)
Director de grant Șef lucr.dr.ing. Daniela-Lucia Chicet

11/05/2023 – 30/11/2024 Iași, România
EXPERT FORMARE / C.O.R. 235104 UNIVERSITATEA TEHNICA "GH. ASACHI" DIN IAȘI

Contract de tip ROSE SGCU-PV, AG nr. 118/SGU/PV/II din 07.05.2020
Titlu proiect "Șansă la Educație la Știința și Ingineria Materialelor" (SESIM)
Director de grant conf.univ.dr.ing. Mihai Axinte

09/01/2023 – 30/06/2023 Iași, România
CERCETĂTOR ȘTIINȚIFIC (CS)/ASISTENT SC RANCON SRL

Contract cu agent economic nr. 49104/2022
Titlu "Cercetări privind influența condițiilor de turnare asupra proprietăților pieselor turnate din aliaje SAE 430 B (CuZn25Al5Fe3Mn4)"
Director contract Șef lucr.dr.ing. Nicoleta-Monica Lohan

01/10/2020 – 30/09/2021 Iasi, România
CERCETĂTOR ȘTIINȚIFIC UNIVERSITATEA TEHNICA "GH. ASACHI" DIN IAȘI

Contract de finanțare tip PED 321_2020_PN-III-P2-2.1-PED-2019-4138
Titlu "Sistem compozit inteligent cu configurație auto-controlabilă constituit din aliaje cu memoria formei / materiale magnetice amorfe încorporate în matrici elastomerice"
Director proiect prof.univ.dr.ing. Leandru-Gheorghe Bujoreanu.
Atribuții:
Activități de cercetare-dezvoltare și inovare:

- Proiectarea și aplicarea tratamentului termic de omogenizare a aliajului cu memoria formei;
- Imprimarea formei elementelor active de aliaj cu memoria formei;
- Educarea termomecanică a elementelor active de aliaj cu memoria formei.

Activități necesare realizării în bune condiții a obiectivelor proiectului:
- Diseminarea rezultatelor. Raport științific etapă.

30/06/2017 – 30/12/2019 Iași, România

ASISTENT CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ C.O.R. 214652 UNIVERSITATEA TEHNICA "GH. ASACHI" DIN IAȘI

Contract de finanțare tip PN III ID-PCE nr. PN-III-P4-ID-PCE2016-0468/2017
Titlul "Un studiu al factorilor care favorizează termoelasticitatea în aliajele superelastice cu memoria formei pe bază de Fe"
Director proiect prof.univ.dr.ing. Leandru-Gheorghe Bujoreanu.
Atribuții:

- Cercetare fundamentală - Tăierea longitudinală prin electroeroziune a lingourilor turnate;
- Cercetare fundamentală - Laminarea la cald și șlefuirea;
- Cercetare fundamentală - Îndepărtarea fisurilor, debavurarea mecanică și șlefuirea benzilor laminate;
- Cercetare fundamentală - Prinderea probelor în pachet, șlefuirea și lustruirea mecanică, atacul chimic și măsurarea prin microscopie optică a dimensiunilor medii ale grăunților cristalini;
- Cercetare fundamentală - Efectuarea încercărilor izoterme de încărcare-descărcare la tracțiune, la diverse temperaturi;
- Cercetare fundamentală - Ciclarea mecanică a probelor superelastice.

02/12/2007 – 14/06/2011 Iasi, România

INGINER TEHNIC FILIALA IASI ATLAS CORPORATION SRL

- Intretinere si service masini de colorat vopsea
- Constatarea si rezolvarea reclamatiilor de calitate pe zona Nord-Est a Romaniei
- Identificare de noi posibili clienti
- Contactare si ofertare clienti
- Distributie si incasare
- Responsabil parc auto filiala Iasi

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

02/09/2024 – 30/09/2024 Iași, România

EMPOWERING EDUCATORS THROUGH EMI, ENGLISH AS MEDIUM OF INSTRUCTION ”GHEORGHE ASACHI” TECHNICAL UNIVERSITY OF IASI, ROMANIA - INGENIUM EUROPEAN UNIVERSITY

19/09/2023

ONLINE CYBER HYGIENE TRAINING TO PROTECT YOUR INSTITUTION AGAINST CYBERTHEFT OF RESEARCH AND INTELECTUAL PROPERTY (IP) CRDF GLOBAL

01/10/2016 – 19/11/2021 Iasi, România

DOCTOR Universitatea Tehnica „Gh. Asachi” din Iași

Domeniu de studiu INGINERIA MATERIALELOR |

Lucrare de diplomă CONTRIBUȚII LA INVESTIGAREA POTENȚIALULUI APLICATIV AL ALIAJELOR CU MEMORIA FORMEI PE BAZĂ DE FIER PENTRU DEZVOLTAREA AMORTIZOARELOR ANTISEISMICE PASIVE

10/07/2021 Iasi, România

INSPECTOR ÎN DOMENIUL SECURITĂȚII ȘI SĂNĂTĂȚII ÎN MUNCĂ Universitatea Tehnica „Gh. Asachi” din Iași – Facultatea de Stiința și Ingineria Materialelor

09/07/2021 Iasi, România

EVALUATOR DE RISC ȘI AUDITOR ÎN DOMENIUL SECURITĂȚII ȘI SĂNĂTĂȚII ÎN MUNCĂ Universitatea Tehnica „Gh. Asachi” din Iași – Facultatea de Stiința și Ingineria Materialelor

01/10/2017 – 08/09/2019 Iasi, România

INGINERIA MATERIALELOR - ȘTIINȚA MATERIALELOR / DIPLOMĂ DE INGINER Universitatea Tehnica „Gh. Asachi” din Iași – Facultatea de Stiința și Ingineria Materialelor

30/09/2008 – 29/06/2010 Iasi, România

MANAGEMENT ȘI ADMINISTRAREA AFACERILOR / DIPLOMA DE MASTER Universitatea Tehnica "Gh. Asachi" din Iași - Fac. de Textile Pielarie si Management Industrial

Clasificare națională ISCED 5 (invatamant postuniversitar, zi, 2 ani)

30/09/2005 – 29/06/2006 Iasi, România

TEHNICI AVANSATE ÎN INGINERIA PROCESĂRII MATERIALELOR / DIPLOMĂ DE MASTER Universitatea Tehnica „Gh. Asachi" din Iași – Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor

Clasificare națională ISCED 5 (invatamant postuniversitar, zi, 1 an)

30/09/1999 – 29/06/2005 Iasi, România

ȘTIINȚA MATERIALELOR - PRELUCRĂRI PLASTICE ȘI TRATAMENTE TERMICE / DIPLOMĂ DE INGINER DIPLOMAT Universitatea Tehnica „Gh. Asachi" din Iași – Facultatea de Stiința și Ingineria Materialelor

Clasificare națională ISCED 5 (invatamant universitar, zi, 5 ani)

COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): **ROMANA**

Altă limbă (Alte limbi):

	COMPREHENSIUNE		VORBIT		SCRIS
	Comprehensiune orală	Citit	Exprimare scrisă	Conversație	
ENGLEZA	B2	B1	B1	B1	B1
ITALIANA	B1	A2	A2	A2	A1

Niveluri: A1 și A2 Utilizator de bază B1 și B2 Utilizator independent C1 și C2 Utilizator experimentat

COMPETENȚE ORGANIZATORICE

Competențe organizatorice

- abilitati de leadership
- capacitate de sinteza si analiza
- capacitati decizionale
- spirit organizatoric
- aptitudini de coordonare
- punctualitate
- capacitate de a analiza sarcini si responsabilitati
- spirit analitic
- lucru in echipa
- spirit de evaluare si imbunatatire
- monitorizarea lucrului echipei
- capacitatea de autoperfectionare (autodidact)

COMPETENȚE DE COMUNICARE ȘI INTERPERSONALE

Competențe de comunicare și interpersonale

- Capacitate buna de comunicare ca urmare a activitatii profesionale desfasurate
- Excelente abilitati de adaptare la situatii si persoane complexe
- Seriozitate
- Capacitate de asimilare de noi informatii si abilitati
- Disponibilitate pentru implicare in activitati socio-culturale