



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume

Lupu Ana-Georgiana

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

Șef lucrări, poziția 22

Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași

Facultatea de Mecanică, Departamentul de Inginerie Mecanică și Autovehicule Rutiere

Experiența profesională

Perioada	10.2019 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Cadru didactic îndrumător
Activități și responsabilități principale	Relaționare și comunicare cu studenții grupului țintă, întâlniri săptămânale cu studenții din grupul țintă; îndrumarea, sprijinul și informarea studenților privind activitățile desfășurate în cadrul proiectului, asigurarea suportului necesar integrării studenților de anul I, îndrumarea și motivarea studenților pentru participarea la activitățile organizate în cadrul proiectului, campanii de informare și de conștientizare, asistarea studenților în sesiunile de examene, sarcini administrative.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași (Facultatea de Mecanică)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Creșterea deschiderii parcursului educațional către absolvire prin reducerea abandonului în primul an de studii la Facultatea de Mecanică de la Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, Mec4Pass
Perioada	10.2018 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar (durată determinată)
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică: lucrări de laborator, seminarii, tutoriat pentru disciplina Termotehnică și Mașini Termice (1+2), lucrări de laborator și proiect pentru disciplina Transfer de Căldură Am asistat cadrele didactice la curs și aplicații (laborator, proiect, seminar) Activitate administrativă: participare activă în comisia de admitere master și licență, comitete de organizare conferințe științifice
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași Facultatea de Mecanică
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație și cercetare
Perioada	10.2014 – 02.2015
Funcția sau postul ocupat	Inginer documentație tehnică
Activități și responsabilități principale	Întocmire, redactare și actualizare documentație tehnică pentru avioane de pasageri AIRBUS, respectând procedurile și documentele de lucru specifice departamentului
Numele și adresa angajatorului	Sonovision România SRL, Calea Chișinăului 23 C Iași
Tipul activității sau sectorul de activitate	Întocmire, redactare și actualizare documentație tehnică

Perioada	06.2009 – 09.2009 07.2011 – 10.2011 07.2012 – 10.2012
Funcția sau postul ocupat	Internship
Activități și responsabilități principale	Completarea fișelor SSM și PSI, listare, ștampilare și verificare documentație, verificare documente Word și Excel, verificarea documentelor necesare pentru noi parteneri, participarea la instruirea privind securitatea și sănătatea la locul de muncă
Numele și adresa angajatorului	SC PROSALV PROFESSION SRL, Piatra Neamț, Str. Mihai Viteazu 44B
Tipul activității sau sectorul de activitate	Consultanță și Prestări Servicii în Domeniul Sănătății și Securității în Muncă, Prevenirea și Stingerea Incendiilor, Resurse Umane
Perioada	06.2012
Calificare/diploma obținută	Internship la Modern Calor Botoșani
Educație și formare	
Perioada	2015 – 2021
Calificarea / diploma obținută	Studii doctorale / Diplomă de doctor Seria J, Nr. 0053955 / 2021
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Inginerie mecanică Cercetări teoretice și experimentale în domeniul sistemelor de cogenerare și trigenerare asistate solar; elaborare lucrări științifice și teză de doctorat
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași (Facultatea de Mecanică)
Perioada	2020 – 2021
Calificarea / diploma obținută	Studii de licență / Diplomă de Inginer
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Mașini și instalații pentru agricultură și industrie alimentară
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași (Facultatea de Mecanică)
Perioada	15.04.2022
Calificarea / diploma obținută	Atestat de participare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Elemente de comunicare, public speaking și management al conflictului. Inteligențele multiple
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași CRU TUIASI / AFU ECO TRANSVERSAL(ITÉ) DANS L'UNIVERS(ITÉ)
Perioada	11.2020
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Metode interactive și creative de predare – învățare – evaluare, norme de deontologie în elaborarea materialelor științifice și drept de proprietate intelectuală
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași
Perioada	10.2019 – 11.2019
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Program de formare profesională a adulților autorizat pentru multiple ocupații de specializare pentru „Competențe cheie, comune mai multor ocupații – Comunicare în limba engleză”
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași

Perioada	2017 – 2018
Calificarea / diploma obținută	Nivelul II – 13675/25.06.2018/DPPD/8
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Formare psihopedagogică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași (Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic)
Perioada	2016 – 2017
Calificarea / diploma obținută	Nivelul I – 13674/25.06.2018/DPPD/11
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Formare psihopedagogică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași (Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic)
Perioada	06.2016
Calificarea / diploma obținută	Certificat de participare „Summer School on Advances in Heat Transfer Enhancement: from basic to nano, 4-th Edition”
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Transfer de căldură
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași (Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor)
Perioada	07.2015
Calificarea / diploma obținută	Certificat de participare Școala de vară A.F.C.R.
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Instalații frigorifice, condiționarea aerului, criogenie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Transilvania din Brașov (Facultatea de Construcții)
Perioada	07.2015 – 08.2015
Calificarea / diploma obținută	Certificate of attendance
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Curs de limba engleză
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași (British Romanian Educational Exchange Programme)
Perioada	2013 – 2015
Calificarea / diploma obținută	Studii de masterat / master în inginerie mecanică
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Mașini Termice, Frigotehnie și Climatizare
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași (Facultatea de Mecanică)
Perioada	07.2014
Calificarea / diploma obținută	Certificat de participare Thermal Sciences Summer School
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Instalații frigorifice, condiționarea aerului, criogenie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Politehnică Timișoara (Facultatea de Construcții)
Perioada	01.03.2014 – 01.06.2014
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Energy Plus; DesignBuilder; Microsoft Office: Word, Power Point, Excel; Microsoft Visual Basic
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Instituto Superior Técnico Lisbon, Portugalia

Perioada
Calificarea / diploma obținută
Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite
Numele și tipul instituției de
învățământ / furnizorului de formare

2009 – 2013
Studii de licență / Diplomă de Inginer
Sisteme și echipamente termice
Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași
(Facultatea de Mecanică)

Perioada
Calificarea / diploma obținută
Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite
Numele și tipul instituției de
învățământ / furnizorului de formare

2005 – 2009
Atestat în informatică / Diploma de Bacalaureat
Matematică Informatică
Matematică, Informatică, Fizică, Chimie
Colegiul Tehnic de Transporturi
Piatra Neamț

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă **Română**

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare
Nivel european (*)

Limba engleză

Limba franceză

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator independent
A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar

Competențe și abilități sociale

Abilități psihopedagogice, de comunicare, de consiliere și lucru în echipă, capacitatea de a soluționa probleme, de adaptare la medii multiculturale, spirit organizatoric și inițiativă, receptivă, echilibru, creativitate, responsabilitate, fire sociabilă, calmă și prietenoasă

Competențe și aptitudini
organizatorice

Cadru didactic îndrumător în cadrul proiectului ROSE MEC4PASS 2019-2020, 2020-2021
Membru în Consiliul Școlii Doctorale a Facultății de Mecanică, 2015-2018
Activitate logistică în comisia de admitere master a Facultății de Mecanică 2015-2019
Membru în comitetul de organizare al conferințelor internaționale ACME 2016, ACME 2018, ACME 2020 și la NACOT 2015 (conferință națională cu participare internațională)
Implicare și devotament în cadrul grupului

Competențe și aptitudini de
utilizare a calculatorului

Microsoft Office: Word, Power Point, Excel; Microsoft Visual Basic; Solid Works; LabView; Mathcad; MatLab; Catia; Energy Plus; Adobe Acrobat

Alte competențe și aptitudini

Aptitudini de asistare, comunicare;
Rezistență la efort și stres;
Perseverență, spirit intuitiv și empatic
Iubitoare de animale
Hobby-uri: drumeții, ciclism, fotbal, pescuit, fotografie

Informații suplimentare

16 Lucrări științifice din care: 7 ISI – fără FI, 8 BDI, 1 simpozion științific
1 carte; 1 îndrumar de laborator
Membru în societăți științifice și profesionale: AFCR, AMIS

Anexe

–

10.06.2022