



**Curriculum vitae
Europass**



Informații personale

Nume / Prenume **Nicoleta Monica / LOHAN**

Adresă(e) Iasi, Romania

Telefon(oane)

Mobil:

Fax(uri)

E-mail(uri) nicoleta-monica.lohan@academic.tuiasi.ro

Naționalitate(-tăți) română

Data nașterii

Sex feminin

Experiența profesională

Perioada 2007 - 2011

Funcția sau postul ocupat Preparator universitar

Numele și adresa angajatorului Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi", din Iași, B-dul Dimitrie Mangeron, Nr. 53A, Telefon: +40-232-278683, Fax: 0232-21.16.67

Perioada 2011 - 2014

Funcția sau postul ocupat Asistent universitar

Activități și responsabilități principale Activități de laborator

Numele și adresa angajatorului Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi", din Iași,, B-dul Dimitrie Mangeron, Nr. 53A, Telefon: +40-232-278683, Fax: 0232-21.16.67

Perioada 2014 - prezent

Funcția sau postul ocupat Șef lucrări

Activități și responsabilități principale Cursuri: Proprietățile și alegerea materialelor (1), Tehnici avansate de analiză termică (1) și (2), Tehnici de analiză și caracterizare a materialelor, Riscuri profesionale generate de componentele sistemului de muncă industrial (2) Etică și integritate

Numele și adresa angajatorului Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi", din Iași,, B-dul Dimitrie Mangeron, Nr. 53A, Telefon: +40-232-278683, Fax: 0232-21.16.67

Educație și formare

Perioada Octombrie 2000 iunie 2005

Calificarea / diploma obținută Inginer

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Știința și tehnologia materialelor, metalurgie fizică, teoria deformării plastice, tratamente termice
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi", din Iași, facultatea de Știința și Ingineria Materialelor
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Universități cu grad ridicat de încredere. (5 -ISCED 97)
Perioada	Octombrie 2005 – iulie 2006
Calificarea / diploma obținută	Diploma master
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Materiale avansate, Materiale cu memoria formei, Materiale amorfe, Materiale biocompatibile
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi", din Iași, facultatea de Știința și Ingineria Materialelor
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Universități cu grad ridicat de încredere.
Perioada	Octombrie 2007 – iulie 2008
Calificarea / diploma obținută	Diploma master
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Bazele legislative, metodologice și teoretice ale activității de SSM, Medicina muncii, Primul ajutor în accidente de muncă și îmbolnăviri profesionale
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi", din Iași, facultatea de Știința și Ingineria Materialelor
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Universități cu grad ridicat de încredere
Perioada	Octombrie 2007 – mai 2012
Calificarea / diploma obținută	Doctor în Ingineria Materialelor
Titul tezei	Efecte calorimetrice și structurale ale ciclării complexe asupra memoriei termice a aliajelor Cu-Zn-Al
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi", din Iași, facultatea de Știința și Ingineria Materialelor
Perioada	Aprilie 2013 – decembrie 2013
Calificarea / diploma obținută	Absolventă a Școlii universitare de formare inițială și continuă a personalului didactic și a trainerilor din domeniul specializărilor tehnice și inginerești - DidaTech
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi", din Iași,
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Universități cu grad ridicat de încredere. (5 -ISCED 97)
Perioada	Februarie 2018-iunie 2018
Calificarea / diploma obținută	Absolventă a Cursurilor Scolii de inventica 2018
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi", din Iași,
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Universități cu grad ridicat de încredere. (5 -ISCED 97)
Perioada	Noiembrie- Decembrie 2018
Calificarea / diploma obținută	Absolventă a Cursurilor Etică și integritate academică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi", din Iași,
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Universități cu grad ridicat de încredere. (5 -ISCED 97)

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă **Română**

Limba străină(cunoscută

Autoevaluare

Nivel european (*)

Înțelegere

Ascultare

Citire

Vorbire

Participare la
conversație

Discurs oral

Scriere

Exprimare scrisă

Engleza

B1 Utilizator
independent

B1 Utilizator
independent

A1 Utilizator
independent

B1 Utilizator
independent

A2 Utilizator
elementar

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și abilități sociale

- Abilități de comunicare dobândite în învățământul universitar
- Evaluarea obiectivă a persoanelor, obținută din examene
- Spirit de echipa;

Competențe și aptitudini organizatorice

Spirit organizatoric, organizarea unor manifestari stiintifice

Competențe și aptitudini tehnice

Analiză termică, analiza calorimetrica diferențială cu baleiaj, analiza microscopică optica

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

O bună stăpânire a instrumentelor Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint), Proteus

Alte competențe

Recenzor pentru reviste ISI și BDI în domeniul Ingineriei materialelor

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații

cărți, manuale didactice, îndrumare de laborator: 9

articole în reviste cotate Clarivate Analytics: 54

Brevete: 1

Citări

citări în publicații indexate Clarivate Analytics (fără autocitări): 246

Indice Hirsch

Clarivate Analytics: h-index=11

Proiecte:

10 din care Director: 2

Data:

septembrie, 2023