

Europass Curriculum Vitae



Date personale

Prenume, nume **Neculai Eugen, Seghedin**
Adresa Șoseaua Nicolina nr. 74, Iași, ROMANIA
Telefon 0232.262.328 Mobil: 0742137548
Fax 0232.262.328
E-mail neculai.seghedin@tuiasi.ro; nseghed2003@yahoo.com
Nationalitate romana
Data nasterii 1963, Octombrie 7

Experiență profesională

Perioada	Martie 2012-prezent
Funcția sau postul ocupat	Prorector responsabil cu activitatea didactică și asigurarea calității
Activități și responsabilități principale	Activitatea didactică, Evaluarea și asigurarea calității
Perioada	Febr. 2008-Martie 2012
Funcția sau postul ocupat	Membru al Comisiei pentru Evaluarea și Asigurarea Calității
Activități și responsabilități principale	Evaluarea și asigurarea calității programelor de studii
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educatie, Management, Evaluarea și asigurarea calității
Perioada	Mai 2008-Martie 2012
Funcția sau postul ocupat	Director al Departamentului de Evaluare și Asigurare a Calității
Activități și responsabilități principale	Evaluarea și asigurarea calității programelor de studii
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educatie, Management, Evaluarea și asigurarea calității
Perioada	Ianuarie 2008-Mai 2008
Funcția sau postul ocupat	Prodecan al Facultății de Construcții de Mașini și Management Industrial
Activități și responsabilități principale	coordonarea procesului de asigurare a calității; coordonarea activității de practică industrială
Perioada	Ianuarie 2008-prezent
Funcția sau postul ocupat	Membru al Consiliului Facultății de Construcții de Mașini și Management Industrial, Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, Romania
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, Romania, Str. Prof. Dr. Doc.. Dimitrie Mangeron, nr.67, 700050 Iași, România, Tel/Fax: +40232231041, http://www.tuiasi.ro

Perioada	2009-2017
Funcția sau postul ocupat	Expert al Oficiului European de Patente/ Academia Europeană de Patente
Activități și responsabilități principale	Coordonator al Road Map/ Plan de măsuri și al Steering Committee pentru diseminarea cunoștințelor de proprietate intelectuală în universități din România
Numele și adresa angajatorului	European Patent Academy , Erhardsstrasse 27, 80469 München, Germania
Tipul activității sau sectorul de activitate	Proprietate intelectuală
Perioada	2013-2017
Funcția sau postul ocupat	Membru în Comisia de evaluare instituțională pentru activități manageriale și financiare din cadrul Agenției Romane pentru Asigurarea Calitatii în Invatamantul Superior (ARACIS)
Perioada	2017-prezent
Funcția sau postul ocupat	Membru în Consiliul Agenției Romane pentru Asigurarea Calitatii în Invatamantul Superior (ARACIS)
Numele și adresa angajatorului	Agenția Română pentru Asigurarea Calității în Învățământul Superior (ARACIS), Str. Spiru Haret nr. 12, 010176, București.
Poziții didactice	
Perioada	Octombrie 1990-prezent,
Funcția sau postul ocupat	Membru al comunității academice din Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, Romania
	2008-prezent, Profesor universitar
	2003-2008, Conferențiar universitar
	1995-2003, Șef de lucrări
	1990-1995, Asistent
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică și de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, Romania, Bd. Dimitrie Mangeron, nr.67, 700050 Iași, România, Tel/Fax: +40232231041, http://www.tuiasi.ro
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activități didactice și de cercetare în domeniul dispozitivelor tehnologice și al creației tehnice
Studii	
Perioada	1878-1982
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Bacalaureat
Instituția de învățământ / formare	Liceul Cuza-Voda Husi, sectia Matematica-Fizica
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 4
Perioada	1983-1988
Calificarea / diploma obținută	Inginer mecanic
Disciplinele studiate / competențe	Inginer mecanic în Tehnologia Construcțiilor de Mașini
Instituția de învățământ / formare	Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, Romania, Bd. Dimitrie Mangeron, nr.67, 700050 Iași, România, Tel/Fax: +40232231041, http://www.tuiasi.ro
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 6, ISCED7
Perioada	1992-1998
Calificarea / diploma obținută	Doctor Inginer
Disciplinele studiate / competențe	Inginerie Industrială
Instituția de învățământ / formare	Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, Romania, Bd. Dimitrie Mangeron, nr.67, 700050 Iași, România, Tel/Fax: +40232231041, http://www.tuiasi.ro
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 8



Activități industriale

Perioada	1988-1990
Funcția sau postul ocupat	Inginer mecanic
Activități și responsabilități principale	Proiectarea și cercetarea științifică a mașinilor-unelte speciale
Numele și adresa angajatorului	SC AGMUS SA Iasi, Calea Chisinaului, 104
Tipul activității sau sectorul de activitate	Concepție, proiectare și comercializare de mașini-unelte

Activități de cercetare

Perioada	2000-2001
Funcția sau postul ocupat	Director , Proiect independent CNFIS si Banca Mondială, <i>Program de formare a abilităților de cercetare în domeniul dispozitivelor tehnologice</i> , Proiect independent, Runda a IV-a a competiției pentru obținerea de granturi în cadrul Componentei a II-a programului finanțat de Guvernul României și din împrumutul de la Banca Mondială, cod CNFIS 191, 2000
Activități și responsabilități principale	dezvoltarea abilităților de cercetare ale studenților
Numele și adresa angajatorului	Agencia Națională pentru Cercetare Științifică, Str. Schitu Magureanu., No. 1, Et. 3, 5, 050025, Bucuresti
Tipul activității sau sectorul de activitate	cercetare științifică

Perioada	2005-2007
Funcția sau postul ocupat	Director , Proiect de cercetare de tip A "Sistem informatic pentru concepția și proiectarea mecanismelor de strângere multiplă"
Activități și responsabilități principale	Proiectarea performantă a dispozitivelor
Numele și adresa angajatorului	Agencia Națională pentru Cercetare Științifică, Str. Schitu Magureanu., No. 1, Et. 3, 5, 050025, Bucuresti
Tipul activității sau sectorul de activitate	cercetare științifică

Perioada	2010-2013
Funcția sau postul ocupat	Director Executiv , POS DRU /88/1.5/S/59410 Burse doctorale pentru excelență-EURODOC
Activități și responsabilități principale	Managementul proiectului
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, Romania, Bd. Dimitrie Mangeron, nr.67, 700050 Iași, România, Tel/Fax: +40232231041, http://www.tuiasi.ro
Tipul activității sau sectorul de activitate	Dezvoltarea resurselor umane pentru cercetarea științifică

Perioada	2010-2013
Funcția sau postul ocupat	Coordonator de proiect , POS DRU 86/1.2/S/62485, <i>Sistem de formare și evaluare centrat pe student, on-line, la discipline fundamentale de licență și masterat din învățământul superior tehnic</i> , POS-DRU, ID 62 485 2010-2013
Activități și responsabilități principale	Managementul proiectului
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, Romania, Bd. Dimitrie Mangeron, nr.67, 700050 Iași, România, Tel/Fax: +40232231041, http://www.tuiasi.ro
Tipul activității sau sectorul de activitate	Dezvoltarea resurselor umane pentru cercetarea științifică

Perioada	2012-2015
Funcția sau postul ocupat	Manager de proiect , POS CCE Dezvoltarea platformei de cercetare pentru energie eficienta si durabila ENERED" ID 911. Valoare 10.000.000 euro
Activități și responsabilități principale	Managementul proiectului
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, Romania, Bd. Dimitrie Mangeron, nr.67, 700050 Iași, România, Tel/Fax: +40232231041, http://www.tuiasi.ro

Tipul activității sau sectorul de activitate Cercetare științifică

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă Română

Limbi străine cunoscute Engleză, franceza

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba engleza

Limba franceza

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

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

Competențe și aptitudini organizatorice

Coordonare de echipe de cercetare
Coordonare de echipe de evaluare a calității
Abilități de coordonare a echipelor educaționale

Competențe și aptitudini tehnice

Concepția și proiectarea dispozitivelor pentru mașini-unelte
Tehnici și metode de creație tehnică
Comportarea dinamică a dispozitivelor
Sinteza performanta a structurilor mecanice
Proprietate intelectuală
Evaluarea și asigurarea calității
Inginerie medicală

Informații suplimentare

Autor a 18 cărți, 127 lucrări științifice, 5 brevete de invenție, 28 proiecte/ granturi de cercetare

20.06.2018