

Europass Curriculum Vitae



Date personale

Prenume, nume **Neculai Eugen, Seghedin**
 Addressa
 Telefon 0232.262.328
 Fax 0232.262.328
 E-mail neculai-eugen.seghedin@academic.tuiasi.ro;
 Nationalitate romana
 Data nasterii

Experiență profesională

Perioada	2024-prezent
Funcția sau postul ocupat	Prorector responsabil cu asigurarea calității și imagine universitară
Perioada	Martie 2012-2024
Funcția sau postul ocupat	Prorector responsabil cu activitatea didactică și asigurarea calității
Activități și responsabilități principale	Activitatea didactică, Evaluarea și asigurarea calității
Perioada	2012-2016; 2020-prezent
Funcția sau postul ocupat	Președintele Comisiei pentru Evaluarea și Asigurarea Calității din cadrul U.T. "Gh. Asachi" din Iași
Activități și responsabilități principale	Educatie, Management, Evaluarea și asigurarea calității
Perioada	2006-2008
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 , Erhardtsstrasse 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) Director al Departamentului de Evaluare Externa.
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
Activități și responsabilități principale	2008-prezent, Profesor universitar
	2003-2008, Conferențiar universitar
	1995-2003, Șef de lucrări
	1990-1995, Asistent
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitate didactică și de cercetare 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, secția Matematică-Fizică
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
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,
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 8
Activități industriale	

Perioada
 Funcția sau postul ocupat
 Activități și responsabilități principale
 Numele și adresa angajatorului
 Tipul activității sau sectorul de activitate

1988-1990
Inginer mecanic
 Proiectarea și cercetarea științifică a mașinilor-unelte speciale
 SC AGMUS SA Iasi, Calea Chisinaului, 104
 Concepție, proiectare și comercializare de mașini-unelte

Activități de cercetare

Perioada
 Funcția sau postul ocupat

2000-2001
Director, Proiect independent CNFIS si Banca Mondială, *Program de formare a abilităților de cercetare în domeniul dispozitivelor tehnologice*, 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

Perioada
 Funcția sau postul ocupat

2005-2007
Director, Proiect de cercetare de tip A "Sistem informatic pentru concepția și proiectarea mecanismelor de strângere multiplă"

Perioada
 Funcția sau postul ocupat

2010-2013
Director Executiv, POS DRU /88/1.5/S/59410 Burse doctorale pentru excelență-EURODOC

Perioada
 Funcția sau postul ocupat

2010-2013
Coordonator de proiect, POS DRU 86/1.2/S/62485, *Sistem de formare și evaluare centrat pe student, on-line, la discipline fundamentale de licență și masterat din învățământul superior tehnic*, POS-DRU, ID 62 485 2010-2013

Perioada
 Funcția sau postul ocupat

2012-2015
Manager de proiect, POS CCE Dezvoltarea platformei de cercetare pentru energie eficienta si durabila ENERED" ID 911. Valoare 10.000.000 euro

Perioada
 Funcția

2019-2021
Manager proiect, Dezvoltarea culturii antreprenoriale a studenților de la inginerie și arhitectură prin crearea unei rețele de centre de pregătire în antreprenariat – AntreprenorIng, FSE-POCU/ 379/ 6/21/ 123975, 2019, 7.888.735,48 lei.

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă
 Limbi străine cunoscute
 Autoevaluare
 Nivel european (*)
 Limba engleza
 Limba franceza

Română
 Engleză, 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 performanță a structurilor mecanice Proprietate intelectuală Evaluarea și asigurarea calității Inginerie medicală
Informații suplimentare	Autor a 20 cărți, 152 lucrări științifice, 8 brevete de invenție, director a 18 proiecte/ granturi de cercetare/ dezvoltare/ inovare, membru în 22 proiecte/ granturi de cercetare/ dezvoltare/ inovare.