Europass Curriculum Vitae



Date personale

Prenume, nume	**Neculai Eugen, Seghedin**
Addresa	Str. Victor Mihailescu-Craiu, nr. 7B, Iaşi, ROMANIA
Telefon	0232.262.328 Mobil: 0742137548
Fax	0232.262.328
E-mail	neculai-eugen.seghedin@academic.tuiasi.ro; nseghed2003@yahoo.com
Nationalitate	romana
Data nasterii	1963, Octombrie 7

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**
Activităţi şi responsabilităţi principale	Activitatea didactică, Evaluarea și asigurarea calității
Perioada	**2012-2016; 2020-prezent**
Funcţia sau postul ocupat	**Președintele Comisiei pentru Evaluarea și Asigurarea Calității** din cadrul U.T. ”Gh. Asachi” din Iași
Activităţi şi responsabilităţi principale	Educatie, Management, Evaluarea și asigurarea calității
Perioada	**2006-2008**
Funcţia sau postul ocupat	**Membru al Comisiei pentru Evaluarea și Asigurarea Calității**
Activităţi şi responsabilităţi principale	Evaluarea și asigurarea calității programelor de studii
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Educatie, Management, Evaluarea și asigurarea calității
Perioada	**Mai 2008-Martie 2012**
Funcţia sau postul ocupat	**Director al Departamentului de Evaluare și Asigurare a Calității**
Activităţi şi responsabilităţi principale	Evaluarea și asigurarea calității programelor de studii
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Educatie, Management, Evaluarea și asigurarea calității
Perioada	**Ianuarie 2008-Mai 2008**
Funcţia sau postul ocupat	**Prodecan al Facultății de Construcții de Mașini și Management Industrial**
Activităţi şi responsabilităţi principale	coordonarea procesului de asigurare a calității; coordonarea activității de practică industrială
Perioada	**Ianuarie 2008-prezent**

Funcţia sau postul ocupat	**Membru al Consiliului Facultății** de Construcții de Mașini și Management Industrial, Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi" din Iaşi, Romania
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi" din Iaşi, Romania, Str. Prof. Dr. Doc.. Dimitrie Mangeron, nr.67, 700050 Iaşi, România, Tel/Fax: +40232231041, http://www.tuiasi.ro
Perioada	**2009-2017**
Funcţia sau postul ocupat	**Expert al Oficiului European de Patente/ Academia Europeană de Patente**
Activităţi şi responsabilităţi principale	Coordonator al Road Map/ Plan de măsuri și al Steering Committee pentru diseminarea cunoștințelor de proprietate intelectuală în universități din România
Numele şi adresa angajatorului	**European Patent Academy**, Erhardsstrasse 27, 80469 München, Germania
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Proprietate intelectuală
Perioada	**2013-2017**
Funcția sau postul ocupat	**Membru** in Comisia de evaluare instituțională pentru activități manageriale și financiare din cadrul Agentiei Romane pentru Asigurarea Calitatii in Invatamantul Superior (ARACIS)
Perioada	**2017-prezent**
Funcția sau postul ocupat	**Membru în Consiliul** Agenției Romane pentru Asigurarea Calitatii in 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,** Membru al comunității academice din Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi" din Iaşi, Romania
Funcţia sau postul ocupat	**2008-prezent, Profesor universitar** **2003-2008, Conferențiar universitar** **1995-2003, Șef de lucrări** **1990-1995, Asistent**
Activităţi şi responsabilităţi principale	Activitate didactică și de cercetare
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Activități didactice si de cercetare în domeniul dispozitivelor tehnologice și al creației tehnice

Studii

Perioada	**1878-1982**
Calificarea / diploma obţinută	Diploma de Bacalaureat
Instituţia de învăţământ / formare	Liceul Cuza-Voda Husi, sectia Matematica-Fizica
Nivelul în clasificarea naţională sau internaţională	ISCED 4
Perioada	**1983-1988**
Calificarea / diploma obţinută	Inginer mecanic
Disciplinele studiate / competenţe	Inginer mecanic în Tehnologia Construcțiilor de Mașini
Instituţia de învăţământ / formare	Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi" din Iaşi, Romania
Nivelul în clasificarea naţională sau internaţională	ISCED 6, ISCED7
Perioada	**1992-1998**
Calificarea / diploma obţinută	Doctor Inginer
Disciplinele studiate / competenţe	Inginerie Industrială
Instituţia de învăţământ / formare	Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi" din Iaşi, Romania,
Nivelul în clasificarea naţională sau internaţională	ISCED 8

Activități industriale

Perioada	**1988-1990**
Funcţia sau postul ocupat	**Inginer mecanic**
Activităţi şi responsabilităţi principale	Proiectarea și cercetarea științifică a mașinilor-unelte speciale
Numele şi adresa angajatorului	SC AGMUS SA Iasi, Calea Chisinaului, 104
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Concepție, proiectare și comercializare de mașini-unelte

Activități de cercetare

Perioada	**2000-2001**
Funcţia sau postul ocupat	**Director**, Proiect independent CNFIS si Banca Mondială, *Program de formare a abilităţilor de cercetare în domeniul dispozitivelor tehnologice*, Proiect independent, Runda a IV-a a competiţiei pentru obţinerea de granturi în cadrul Componentei a II-a programului finanţat de Guvernul României şi din împrumutul de la Banca Mondială, cod CNFIS 191, 2000
Perioada	**2005-2007**
Funcţia sau postul ocupat	**Directo**r, Proiect de cercetare de tip A “Sistem informatic pentru concepția și proiectarea mecanismelor de strângere multiplă”
Perioada	**2010-2013**
Funcţia sau postul ocupat	**Director Executiv**, POS DRU /88/1.5/S/59410 Burse doctorale pentru excelență-EURODOC
Perioada	**2010-2013**
Funcţia sau postul ocupat	**Coordonator de proiect** , POS DRU 86/1.2/S/62485, *Sistem de formare şi evaluare centrat pe student, on-line, la discipline fundamentale de licenţă şi masterat din învăţământul superior tehnic*, POS-DRU, ID 62 485 2010-2013
Perioada	**2012-2015**
Funcţia 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
Perioada	**2019-2021**
Funcția	**Manager proiect**, Dezvoltarea culturii antreprenoriale a studenților de la inginerie și arhitectură prin crearea unei rețele de centre de pregătire în antreprenoriat – AntreprenorIng, FSE-POCU/ 379/ 6/21/ 123975, 2019, 7.888.735,48 lei.

Aptitudini şi competenţe personale

Limba maternă	Română
Limbi străina cunoscută	Engleză, franceza

Autoevaluare	Înţelegere				Vorbire				Scriere	
Nivel european (*)	Ascultare		Citire		Participare la conversaţie		Discurs oral		Exprimare scrisă	
Limba engleza	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent
Limba franceza	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 Referinţă Pentru Limbi Străine

Competenţe şi aptitudini organizatorice	Coordonare de echipe de cercetare Coordonare de echipe de evaluare a calității Abilități de coordonare a echipelor educaționale

Competenţe şi 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
Informaţii suplimentare	Autor a 20 cărți, 152 lucrări științifice, 8 brevete de inventie, director a 18 proiecte/ granturi de cercetare/ dezvoltare/ inovare, membru în 22 proiecte/ granturi de cercetare/ dezvoltare/ inovare.

04.10.2025