



Curriculum vitae Europass

Inserați fotografia. (rubrică facultativă)

Informații personale

Nume / Prenume

Atanasiu, Virgil

Adresă(e)

Lascar Catargi nr. 52A, Iasi, cod poștal 700107, Romania

Telefon(oane)

Mobil:0751163145

Fax(uri)

E-mail(uri)

virgil.atanasiu@gmail.com

Naționalitate(-tăți)

Română

Data nașterii

8.12.1949

Sex

bărbătesc

Domeniul ocupațional

Educație/Învățământ Superior și Cercetare, Profesor Dr. Ing

Experiența profesională

Perioada

1993 - prezent

Funcția sau postul ocupat

Prof.univ.dr.ing., Facultatea Mecanică
Conducător de doctorat

Activități și responsabilități principale

Activitate didactică: titular discipline Mecanisme, Ingineria Calității, Managementul proiectelor,
Managementul calității.
Activitate de cercetare științifică: director contracte cercetare.

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Tehnică Gh. Asachi din Iași, Bdul D. Mangeron nr. 67, Iași, cod poștal 700050,
România

Tipul activității sau sectorul de activitate

Educație /învățământ superior și Cercetare științifică

Educație și formare

Perioada

1999 – 2000

Calificarea / diploma obținută

Studii postuniversitare/ Managementul calității

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite

Managementul calității

Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare

Academia de Studii Economice București

Nivelul în clasificarea națională sau
internațională

Perioada

1980 -1986

Calificarea / diploma obținută

Dr. în științe tehnice inginerești, specializarea „Organe de mașini, mecanisme și tribologie”

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite

Competențe în modelarea, simularea cinematică și dinamică, sinteza și analiza mecanismelor cu roți
dințate

Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare

Institutul Politehnic “Gheorghe Asachi” din Iași

Nivelul în clasificarea națională sau
internațională

Perioada

1967 - 1972

Calificarea / diploma obținută

Diplomă de inginer mecanic

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite

Competențe în proiectarea constructivă și tehnologică a sistemelor mecanice

Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare

Institutul Politehnic "Gheorghe Asachi" Iași

Nivelul în clasificarea națională sau
internațională

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	B1	Utilizator independent	B2	Utilizator independent
A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar

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

Competențe și abilități sociale

Competențe de comunicare și adaptare la mediul social național și internațional.

Competențe și aptitudini
organizatorice

Competențe manageriale / șef catedră, 2000 - 2011

director Școala Doctorală a Facultății de Mecanică, 2006 - 2012

director contracte de cercetare:

- Contract nr. 37/1998, Tema nr. 56, Cod. CNCUSU: 45 Optimizarea modificării danturii în vederea minimizării răspunsului dinamic la angrenajele cilindrice cu dantura înclinată
- Contract nr. 34280/1999, Tema nr. 35, Cod CNCISIS: 255 . Influența factorilor de excitație internă asupra răspunsului dinamic al angrenajelor cilindrice cu dantura înclinată.
- Contract nr. 30089/2000, Tema nr. 26, Cod CNCISIS: 897. Optimizarea parametrilor geometrico-cinematici ai angrenajelor cilindrice cu dantura înclinată după criteriul dinamic.
- Contract nr. 35259/2001, Tema nr. 42, Cod CNCISIS: 210 Modelarea, simularea și prognoza funcționării în regim dinamic a angrenajelor cu mișcări intermitente din structura roboților.
- Contract nr. 33479/2002, Tema nr. 7, Cod CNCISIS: 407. Modelarea factorilor de excitație internă pentru angrenaje cilindrice cu mișcări intermitente.
- Contract nr. 33557/2003, Tema nr. 3, Cod CNCISIS: 297. Analiza și prognoza în regim dinamic a angrenajelor cilindrice cu mișcări intermitente.
- Modelarea dinamică, sinteza și controlul mișcării la transmisii cu roți dintate utilizate în servomecanisme și roboți 2004-2006. Beneficiar: CNCISIS. Cod CNCISIS: 460. Tema nr. 2. Actul Adicional nr. 33371/29.06.2004 . Actul aditional nr. 34664/24.06.2005. Contract nr. A1/GR 164/19.05.2006.
- Contract CNCISIS cod 189/2007-2008. Dinamica mecanismelor cu roți dintate cu includerea fenomenelor tribologice ale contactului cu rostogolire-alunecare ale dinților în angrenare, tema nr. 2, contract nr. 33GR/2007, contract nr. 97GR/2008, 96000 lei.
- Contract CNCISIS – PNII /2007-2010 . Sinteza integrată optimală și prognoza preciziei mișcării în regim dinamic a servomecanismelor cu roți dintate cu utilizare în robotică și aplicații biomecanice. Programul Idei , ID_296, contract nr. 76/2007, 2007 – 2010, 530724 lei.
- Contract ANSTI: Analiza, prognoza și îmbunătățirea nivelului de vibrații prin considerarea caracteristicilor dinamice ale angrenajelor componente. Nr. tema B2/1999, act adițional 294/1999. Cod program: 11.1.3.
- Contract ANSTI: Modelarea și analiza fenomenelor cinematice și dinamice la angrenaje cilindrice cu număr mic de dinți. Nr. contract: 6199/2000, tema B35/2000.
- Contract ANSTI: cod A41-2001. Act adițional nr. 1/2001.
- Contract ANSTI : Tema nr. A2/2000, act adițional 294/1999. Coordonator științific.

Competențe și aptitudini tehnice	Competențe ingineresti in domeniul ingineriei mecanice, a ingineriei calității și managementului proiectelor. Aptitudini tehnice de modelare si simulare cinematică și dinamică asistata de software performant. in domeniul Imecanismelor și transmisilor mecanice.
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Utilizator de programe de birotica, Microsoft Office. Elaborarea unei biblioteci de programe pentru analiza și sinteză cinematică și dinamică a mecanismelor.
Competențe și aptitudini artistice	
Alte competențe și aptitudini	Aptitudini de evaluare si monitorizare a proiectelor de cercetare și educație Auditor calitate, QAcademia București, 2001
Permis(e) de conducere	Da/categoria B
Informații suplimentare	Includeți aici orice alte informații utile, care nu au fost menționate anterior, de exemplu: persoane de contact, referințe etc.

Anexe Listă lucrări

1.09/2020

