



ANDREI GABRIEL

Nume / Prenume	
Adresă(e)	Armata Poporului nr.8, 800456, GALATI, RO
Telefon(oane)	+40 336 120 213 +40 236 314 463
Fax(uri)	+40 236 314 463
E-mail(uri)	gabriel.andrei@ugal.ro
Naționalitate(-tăți)	Romana
Data nașterii	
Sex	masculin
Experiența profesională	
Perioada	Martie 2016 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Prodecan – Facultatea de Inginerie Octombrie 2011 – 2013 Director Departament Organe de Masini si Grafica
Perioada	Octombrie 2007 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Conducator doctorat
Perioada	Martie 2004 – martie 2012
Funcția sau postul ocupat	Prodecan – Facultatea de Mecanica – Universitatea Dunarea de Jos Galati
Responsabilitati	Coordonarea activitatii didactice si practice a studentilor
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Dunarea de Jos Galati, 47 Domneasca, 800008, GALATI, RO
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educatie, invatamant superior Educatie, invatamant, cercetare stiintifica 2001- prezent Profesor titular - Facultatea de Mecanica Predare curs si coordonare aplicatii Universitatea Dunarea de Jos Galati, 47 Domneasca, 800008, GALATI, RO 1998-2001 Conferentiar titular - Facultatea de Mecanica Predare curs si coordonare aplicatii Universitatea Dunarea de Jos Galati, 47 Domneasca, 800008, GALATI, RO 1991-1998 Lector titular - Facultatea de Mecanica Predare curs si coordonare aplicatii Universitatea Dunarea de Jos Galati, 47 Domneasca, 800008, GALATI, RO 1990-1991 Asistent titular - Facultatea de Mecanica Predare curs si coordonare aplicatii Universitatea Dunarea de Jos Galati, 47 Domneasca, 800008, GALATI, RO 1985-1990 Asistent suplinitor Coordonare aplicatii; cercetare stiintifica si aplicativa Universitatea Dunarea de Jos Galati, 47 Domneasca, 800008, GALATI, RO 1980-1985 Inginer mecanic – Sef atelier Coordonare activitate productiva, reparatii si intretinere Combinatul Siderurgic Galati

Educație și formare

Perioada	1990-1997
Calificarea / diploma obținută	Studii doctorale - Facultatea de Mecanica - Universitatea Dunarea de Jos Galati Diploma de DOCTOR INGINER Tribologie, Mecanica solidelor, Mecanica fluidelor, Organe de masini Cercetare teoretica si experimentală, modelare si simulare Universitatea Dunarea de Jos Galati 2001 – Visiting scientist Austrian Research Centers – Seibersdorf - Viena 2001 – Visiting professor Newman College Higher Education – Birmingham – UK 1999 – Visiting professor School of Manufacturing and Mechanical Engineering – University of Birmingham – UK 1998 – Visiting professor Universita degli Studi Federico II di Napoli, Italia 1995 – Stagiul didactic si cercetare Laboratoire de Mecanique des Solides – Universite de Poitiers - France
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	1994 – Curs de perfectionare Certificat de absolvire - Formator autorizat – Proiectare Asistata de Calculator si Certificate of Completion – Trainer – AutocAD – level 2 and 3; Centrul de Perfectionare in Informatica Bucuresti 1992 – Stagiul didactic Ecole des Mines de Paris, CEMEF Sophia Antipolis, France 1992 - Curs de perfectionare Certificate of Completion – Trainer - AutocAD – level 1; Universitatea de Constructii Bucuresti 1983 Curs de perfectionare – Reparatii si intretinere utilaje siderurgice Centrul de perfectionare Combinatul Siderurgic Galati 1975-1980 – Facultatea de Mecanica Diploma de inginer mecanic Universitatea din Galati 1979 Stagiul practic la Universitatea Wilhelm Pieck din Rostok, Germania 1970-1974 Liceul teoretic Vasile Alecsandri din Galati Diploma de Bacalaureat 1962-1970 Scoala Generala nr.21 Galati. Certificat de absolvire 8 clase.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) **Romana**

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Engleza

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
B1	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B2	Utilizator independent

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

Competențe și abilități sociale

Capacitate de adaptare, comunicare si spirit de echipa dobandite in timpul colaborarii in industrie (la CS Galati), in mediul universitar si in timpul stagiilor petrecute in universitati din strainatate

Competențe și aptitudini organizatorice	Leadership – sef atelier la Combinatul Siderurgic Galati (120 de oameni in subordine), prodecan al Facultatii de Mecanica (maxim 110 persoane staff academic si 2000 studenti)
Competențe și aptitudini tehnice	Utilizarea echipamentelor de laborator pentru testarea si analiza materialelor (echipament pentru teste de impact, sistem de masura si achizitie DMC Plus Hottinger, tribometru CETR)
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Programare Fortran, C++, Pascal, Visual Basic, Matlab, Autolisp Modelare grafica, AutoCAD, Inventor, MDT Utilizarea curenta a instrumentelor Microsoft Office™ (Word™, Excel™ și PowerPoint™)
Permis(e) de conducere	Categoria B
Informații suplimentare	<ul style="list-style-type: none"> - Conducator de doctorat – 6 teze confirmate de CNATDCU si 3 doctoranzi in stagi; - Peer-reviewer <i>Mechanism and Machine Theory</i>, Elsevier, ISSN: 0094-114X, FI = 2,576; - Peer-reviewer <i>Journal of Nanoparticle Research</i>, Springer, ISSN: 1388-0764; FI = 3,287; - Peer-reviewer <i>Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part C: Journal of Mechanical Engineering Science</i>; FI = 1,015; - Peer-reviewer <i>Engineering Science and Technology</i>, an International Journal, Elsevier, ISSN: 2215-0986 - Peer- reviewer <i>Frontiers in Marine Science</i>, ISSN: 2296-7745 - Expert evaluator <i>Natural Science and Engineering Research Council of Canada</i>; - Expert evaluator – Ministry of Education, Lifelong Learning and Religious Affairs of Republic of Greece; - Membru al Grupului de Experți aferent Comisiei 2 – CNCSIS (2005-2009); - Membru in Registrul Național al Experților; - Expert evaluator CNCSIS; - Expert FP7; - Membru în comitetul științific si referent al revistei The Annals of “Dunărea de Jos” University of Galați, Fascicle VIII, Tribology, (ISSN 1220-4590); pagina web: http://www.om.ugal.ro/AnnalsFasc8Tribology/index.htm. Revista este acreditată CENAPOSS tip B+ - Membru in comitetul de redactie al revistei MECHANICAL TESTING AND DIAGNOSIS <ul style="list-style-type: none"> - Chairman Session Seals - AITC Tribology Conference – Parma, Italy, 2006; - Chairman RORTIB 03, Galati 2003; - Chairman DIPRE 07, Galati 2007; - Chairman DIPRE 12, Galati 2012; - Chairman Rotrib Galati 2016; - Chairman CoSME Brasov 2016; - Chairman ImanEE Iasi 2017. - Peste 150 de lucrari stiintifice si articole publicate in reviste si prezentate in conferinte nationale si internationale; - 41 articole publicate in reviste cotate ISI (Web of Science) si lucrari in conferinte ISI; - 7 brevete acordate; - 31 de proiecte si contracte de cercetare si resurse umane; - 8 proiecte in calitate de director si responsabil; - un proiect international (FP5) in calitate de lider de grup; - un proiect IDEI 2009-2011 in calitate de director; - 3 proiecte CNCSIS tip A -2001,2004 si 2006; - un proiect CEEEX 2006-2008; - un proiect PN II- Inovare 2007-2009; - un proiect IMPACT 2007 in calitate de director; - 3 proiecte doctorale POSDRU 2008-2013; - 3 proiecte CNCSU. - Indice Hirsh – WoS - 7; SCOPUS - 10; Google – 11 (i10 -11)
Anexe	Lista lucrarilor

Prof.univ.dr.ing. Gabriel ANDREI

