

Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **IONESCU Romeo Danut**
Adresă(e) Suceava, Romania
Telefon(oane) Servici: 0040 0230 216147 int 260 Mobil: 0230 (0)740344792
Fax(uri) Servici: 00 40 230 520080
E-mail(uri) romit@fim.usv.ro
Naționalitate(-tăți) Romana
Data nașterii 16/09/1955
Sex Masculin



**Locul de muncă vizat /
Domeniul ocupațional** **Mandat in Senat,** Universitatea Stefan cel Mare din Suceava

Experiența profesională

1. Perioada 01/10/1990-prezent
Funcția sau postul ocupat 01/10/1990-01/02/1991 –inginer la IMUS si cadru didactic asociat la universitate
01/02/1991-1998 Sef de lucrari,
1998 - 2003 Conferentiar,
2004 – prezent **Profesor universitar**
Martie 2011-oct 2011 –Sef de catedra
2012-2015 – Decan al facultatii
La Facultatea de Inginerie Mecanica, Mecatronica si Management



Activități și responsabilități principale

- Activitate didactica: predare cursuri, aplicatii (laboratoare, seminarii), programe de studiu la licenta si masterat (curs, laborator, seminar), indrumare studenti (coordonator lucrari de diploma, disertatie, tutore de an, responsabil cu practica, responsabil linie de studiu)
- Cursuri predate: Automatizarea proceselor industriale, Sisteme flexibile de fabricatie, Tehnologia constructiei de masini (TCM), Robotica, Automatizarea si robotizarea proceselor tehnologice, Bazele cercetarii experimentale, Planificarea experimentelor, Reparatia si intretinerea masinilor, Dezvoltare economica durabila, Sisteme integrate de productie, Gestiune industrială, Organizarea muncii, Tehnici si instrumente ale ingineriei calitatii*
- *Activitate periodica de evaluare in comisii de licenta, disertatie, doctorat*
- Organizare si participare ca trainer la programe de formare continua (robotica, utilizarea calculatoarelor, tehnologii de prelucrare in proiect Phare)
- Organizare/management la catedra, facultate (sef de catedra, membru in biroul departamentului, membru in consiliul facultatii, membru in senat, decan)
- Cercetare stiintifica aplicativa (participare la proiecte de cercetare nationale si internationale, proiecte de transfer tehnologic cu intreprinderi, publicare de carti, articole, studii, participare la conferinte in tara si strainatate, participare in comitetele stiintifice ale unor conferinte sau seminare)
- Redactor sef si editor de revista, Revista TEHNOMUS (cu ISSN si BDI), evaluata CNSIS, cu comitet stiintific international
- Proiecte de dotare a laboratorului de robotica si mentenanta echipamentelor (cu Banca Mondiala, cu Bezirk Shwabem, Kuka Robotics Germania, intreprinderi din Franta, Denso din Japonia)
- Colaborari internationale (inclusiv predare, proiecte didactice si de cercetare, Erasmus, Comenius, Leonardo, Mira, CEEPUS) cu universitati din Franta, Belgia, Germania, Grecia, Portugalia, Polonia, Anglia, Bulgaria
- Vizite in intreprinderi industriale renumite din strainatate (Renault, Volvo, Kuka Robotics, Staubli Robotics, Linatec etc), invitat la expozitii internationale (Virtual Laval, 2010, 2011, Industrie Lyon 2007, 2009)
- Activitati de colaborare in asociatii profesionale (Tehnomus, AGIR-pana in 2011, Societatea Romana de Robotica/SRR.....)

In 2009- membru al asociatiilor: ASPE (American Society for Precision Engineering), ACerS (The American Ceramic Society), AIST (Association for Iron & Steel Technology), ASM (ASM International), TMS (The Minerals, Metals & Materials Society) Society

- Evaluare proiecte de cercetare natioanle si proiecte ca expert european pe programul Socrates (Bruxelles, 2004-2008)

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Stefan cel Mare
Str. Universitatii 13, Suceava, Romania

Tipul activității sau sectorul de activitate

Educatie, formare, cercetare

2. Perioada

01/09/1980 - 30/01/1991

Funcția sau postul ocupat

Inginer stagiar, proiectare 1980-1981
Inginer, Sef de atelier (1982- 1.02.1991)

Activități și responsabilități principale

- proiectare, cercetare,
- conducerea si organizare procesului de productie, sef de atelier

Numele și adresa angajatorului

Intreprinderea de masini-unelte Suceava (IMUS), str. Unirii, 30-31, Suceava, Romania, www.usv.ro

Tipul activității sau sectorul de activitate

Constructii de masini, productie de masini-unelte, prelucrari mecanice, reparatii, servicii

Educație și formare

1.Perioada

02.02.2015-10.02.2015

Calificarea / diploma obținută

Auditor in domeniul calitatii

Disciplinele principale studiate /

Mnagementul calitatii, auditul calitatii

competențe profesionale dobândite

Analiza si auditul calitatii

Numele și tipul furnizorului de formare

Scoala de Studii Comerciale, Bacau

2.Perioada

20.01.2010 - 07.02.2010

Calificarea / diploma obținută

Formator, Certificat de absolvire (curs de specializare)

Disciplinele principale studiate /

Realizarea activitatilor de formare, Evaluarea participantilor la formare, Proiectarea programelor de

competențe profesionale dobândite

formare, organizarea programelor de formare, Evaluarea si asigurarea calitatii stagiilor de formare

Numele și tipul furnizorului de formare

SC QCERT SRL Suceava- organizator de cursuri de formare si calificare adulti

3.Perioada

14.03.2009-08.03.2009

Calificarea / diploma obținută

Manager de proiecte, Certificat de absolvire

2-Pagina - Curriculum vitae
Nume Prenume: Ionescu Romeo

Pentru mai multe informatii despre Europass accesați pagina: <http://europass.cedefop.europa.eu>
© Comunitățile Europene, 2003 20060628

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Precizarea cerintelor proiectului, Conducerea implementarii proiectului, Identificarea si analiza riscurilor proiectului, Asigurarea resurselor operationale ale proiectului, Estimarea resurselor si identificarea surselor proiectului
Numele și tipul furnizorului de formare	SC EUROPERSONAL SRL, organizator de cursuri de specializare si formare
4.Perioada	Februarie 2010
Calificarea / diploma obținută	Perfectionare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Gestion de la production Predarea materiei Gestiunea productiei, curs/laborator
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitate « Claude Bernard » IUT , Departamentul Génie Mécanique et Productique, Lyon, Franta
5.Perioada	01/11/2007-15/11/2007
Calificarea / diploma obținută	Diploma de formare NX CAM ,NX Manufacturing Fundamentals ; Fixed Axis Techniques
Disciplinele principale studiate	Proiectare tehnologica asistata pe calculator, Softul NX CAM
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	SC ADA Computers , Bucuresti
6.Perioada	03/02/2006 - 04/03/2006
Calificarea / diploma obținută	Atestat de perfectionare didactica si cercetare Bursa AUF 'Agence universitaire de la Francophonie
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Robotica Metode moderne de predare si implicatii in cercetare
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea « Claude Bernard » , Lyon, Franta
7.Perioada	01/10/2001-30/05/2005
Calificarea / diploma obținută	Economist licentiat , Diploma de licenta (durata de studii 4 ani)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Generale: Economie, Contabilitate, Statistica, Management, Marketing, Informatica, Drept Profesionale: Economist, competente in Economie, Economia turismului, Management in turism, Preturi si tarife, Fundamentele economice ale investitiilor, Analiza economica-financiara, Contabilitate de gestiune, Informatica de gestiune
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Stefan cel Mare Suceava, universitate Facultatea de Stiinte Economice si Administratie Publica – facultate
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 5
7.Perioada	28-30.10.2002
Calificarea / diploma obținută	Cursul « Living Values : Iniziative Educative »
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Educatia in UE, Principiile unei educatii moderne, bazata pe valori
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Asociatia « <i>Living Values Education</i> » (cu consultare UNESCO si UNICEF)
8.Perioada	03/11/2000 – 03/03/2001
Calificarea / diploma obținută	Formare continuă « <i>Integrare europeană</i> »
Disciplinele principale studiate	Principiile politice ale Uniunii europene, Economia UE, Integrare europeana
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Casa Corpului Didactic Suceava / Universitatea Babes-Bolyai din Cluj-Napoca
9. Perioada	1992-1998
Calificarea / diploma obținută	Stiintifica, stiinte ingineresti, doctor
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Cercetare aplicativa, fundamentare teoretica a procesului tehnologic Titlul tezei: <i>Contribuții la studiul influenței unor factori asupra rugozității suprafețelor superfinisate</i>
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnica Gh. Asachi din Iasi, Universitate
Nivelul în clasificarea internațională	ISCED 6
10.Perioada	01/06/1994 – 30/07/1994
Calificarea / diploma obținută	<i>Atestare de perfectionare</i>

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Robotica, Sisteme flexibile de fabricatie Predare curs, aplicatii in cercetare robotica si sisteme flexibile de fabricatie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Université d'Etat de Liège, Génie Mécanique, Liège, Belgia
11.Perioada	01/10/1993 – 30/04/1994
Calificarea / diploma obținută	<i>Atestare de specializare, perfectionare</i>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Robotica, Metrologie, automatizari Predare curs, aplicatii la disciplina Robotica (roboti industriali), metrologie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitaté « Claude Bernard » IUT , Departamentul Génie Mécanique et Productique, Lyon, Franta
12.Perioada	1-30 noiembrie 1993
Calificarea / diploma obținută	Cerificat de participare, "International business seminar"
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Planificare strategica, Strategii in marketing, Strategii de productie, Strategii de preturi, Cercetarea pietii, Managementul afacerilor, Competitivitate globala, Educatie continua (in afaceri)
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	The Ohio State University, College of Business, SUA Center on Education and Training for Employment, Ohio si Universitatea « Ștefan cel Mare » Suceava
13.Perioada	15-27.04.1985 si 07-12.10.1985
Calificarea / diploma obținută	Programul: Conducerea si organizarea atelierelor de constructii metalice, utilaj chimic si sudura Adeverinta de perfectionare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Organizarea muncii si a productiei,Gestiunea productiei, Management Conducerea atelierelor de productie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Centrul de perfectionare a lucratorilor din industria constructiilor de masini, filiala Timisoara
14.Perioada	01/10/1975 - 30/06/1980
Calificarea / diploma obținută	Inginer , Diploma de inginer (durata de studii 5 ani)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Matematica, Desen tehnic si geometrie descriptiva, Ingineria materialelor, Tehnologia materialelor, Masini-unelte, Scule aschietoare, Bazele generarii suprafetelor, Masini-unelte, Tehnologia constructiei de masini, Rezistenta materialelor, Organe de masini, Mecanica teoretica, Organizarea productiei, Activitate de proiectare si cercetare, Practica profesionala.....
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Institutul Politehnic Gh. Asachi din Iasi, Universitate
Nivelul în clasificarea internațională	ISCED 5 A
15.Perioada	1970-1974
Calificarea / diploma obținută	Absolvent de liceu, Diploma de bacalaureat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Matematica, Limba romana, Fizica, Chimia, Biologia, Geografia, Istoria, Limba franceza Studiu individual, pregatire pentru invatamantul superior sau postliceal
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Liceul teoretic, sectia reala
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 3

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă

Romana

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba Franceza

Limba Engleza

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator independent
A2	Utilizare la nivel elementar	B1	Utilizator independent	A2	Utilizare la nivel elementar	A2	Utilizare la nivel elementar	A2	Utilizare la nivel elementar

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

Competențe și abilități sociale	<ul style="list-style-type: none">- Activitate in asociatii (profesionale si neprofesionale) :a) Presedintele SRR (Societatea Romana de Robotica), filiala Suceava; b) Vicepresedintele Asociației Romane de Filosofie si Etica in Inginerie; c) Membru AGIR (Asociatia Generala a Inginerilor din Romania), d) Membru al Asociației profesionale TEHNOMUS;d) Presedintele Asociației Curcubeul succesului, (care a stat la baza infratirii oraselor Suceava si Laval, Franta, in 2011, a organizat actiuni culturale, sportive, didactice...)- Activitati de cadru didactic universitar, integrare in colectiv, capacitate de comunicare cu colegii si cu studenti- Stagii si vizite in universitati din strainatate (Franta, Germania, Belgia, Polonia, Grecia, Portugalia, Bulgaria)- Munca in echipa in proiecte nationale si internationale (Erasmus, Comenius, MIRA, Leonardo)- Capacitate de comunicare in colectivele proiectelor de cercetare
Competențe și aptitudini organizatorice	<ul style="list-style-type: none">- sef de atelier de productie , IMUS, 1982-1991,- sef de catedra 2011,- decan 2012-2016- membru al Biroului departamentului Mecanica si Tehnologii , oct. 2011-mai 2012- membru al Consiliului facultatii, doua mandate- coordonator in proiecte didactice si de cercetare, partenerul USV (natioanle sau internationale)- organizarea unui laborator nou si modern de robotica (din 2005-2015)- coordonarea unei publicatii stiintifice (Tehnomus) cu BDI si evaluata CNSIS- organizarea mai multor editii ale conferintei stiintifice TEHNOMUS- International conference, <i>new technologies and products in machines manufacturing technologies</i>- organizarea si coordonarea unor asociatii profesionale si neprofesionale (presedinte si vicepresedinte)- participarea la cursuri de perfectionare in management (1985-Timisoara, 2010-Iasi, 2011-Sibiu)- membru in comitetul de pilotare a unui proiect international Comenius, 2001-2004
Competențe și aptitudini tehnice	<p>Proiectare, cercetare – facultatea de inginerie, perfectionari in strainatate, proiecte de transfer tehnologic</p> <p>Proiectare, cercetare, fabricatie si managementul productiei – intreprindere industrială, stagii de perfectionare</p> <p>Cercetare avansata - doctorat, proiecte de cercetare, proiecte de transfer tehnologic</p> <p>Studii economice-facultatea de stiinte economice, perfectionari postuniversitare,</p> <p>Cercetare - doctorat in stiinte ingineresti, perfectionari in strainatate, proiecte de cercetare si transfer tehnologic</p>
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Microsoft office, Windows programe specializate in robotica
Alte competențe și aptitudini	Descrieți aceste competențe și indicați contextul în care au fost dobândite. (Rubrică facultativă, vezi instrucțiunile)
Pasiuni extraprofesionale	Antichitatile, filatelia, vizionare filme, literatura, calatorii <i>Ionescu R., Les collections d'icônes roumaine sur verre: à la decouverte d'un patrimoine. În cartea "MOSAÏQUE. Quelques facettes de l'information", Editura ADBS Rhône-Alpes, pag. 225, Lyon, 1997 (ISBN 2-84365-004-6, 18 pag.).</i>
Permis(e) de conducere	Permis de conducere și categoria B, din 1978

Informații suplimentare

Selectie de publicatii ca autor sau co-autor:

Carti

- *Amarandei, D., Ionescu, R., Prelucrarea cu mare viteză, o tehnologie actuală*, Ed. AGIR, București, 2005.
- *Ionescu, R., Amarandei, R., Roboți Industriali. Programe de simulare*, Editura Universitatea Suceava, 2003.
- *Ionescu, R., Amarandei, R., Planificarea experimentelor, eficiență și calitate*, Editura AGIR, București, 2003.
- *Muscă, G., Amarandei, D., Ionescu, R., Experimentarea, Modelarea și optimizarea produselor și proceselor*, Editura TEHNICA, Chișinău, Rep. Moldova, 1998.
- *Amarandei, D., Ionescu, R., Semenciuc, D., Productica, un concept modern de fabricație*, Editura OID ICM, București, 1999.
- *Ionescu, R., Semenciuc, D., Roboți industriali. Cinematică, elemente constructive, aplicații*, Editura Universității Suceava, 1997.
- *Ionescu, R., Semenciuc, D., Roboți industriali. Principii de bază și aplicații*. Editura Oficiului de Informare și Documentare "OID-ICM", București, 1996.

Articole

- *Ionescu R, Severin, T., A New Robotics Laboratory and an Evolution of Teaching Methods R*The First IFToMM Asian Conference on Mechanism and Machine Science (Asian-MMS 2010), Oct. 21-25, 2010, National Taiwan University, Taiwan
- *Ionescu R, Amarandei D, Influential factors on the superfinished surfaces*, Materials Science & Technology 2008 - MS&T'08 • October 5-9, 2008 • Pittsburgh, Pennsylvania, SUA.
- *Ionescu R, Amarandei D., Optimization of quality of the cylindrical superfinished surfaces*, 12th International Conference on Precision Engineering- ICPE , October 19 to October 24, 2008, Portland, Oregon, SUA.
- *Ionescu R, Amarandei, D., Musca, G., Régime d'usinage des chemins de roulements sur les bagues intérieures et la qualité des surfaces superfinies* XIV International Science and Engineering Conference XIV International Science and Engineering Conference Machine-building and technosphere of the XXI century, pag. 93, T5, Sevastopol, Ucraina, 2007.
- *Ionescu, R., The initial training schemes for engineers between Romanian industrial reality and European education system*, 3rd Balkan Region Conference on Engineering Education, Sibiu, 12 - 15 September, 2005 (vol. *Advancing Engineering Education*, pag. 71).
- *Ionescu, R., A mathematical model which can determine the roughness of cylindrical superfinished surfaces* , International Conference " Measurement and control in complex systems (MSSC-2005), 24-28 oct. 2005, Vinnytsya, Ucraina.
- *Ionescu, R, La construction partenariale à partir des sciences*, Congresul « Développement durable : leçons et perspectives » tome 1, pag. 183, Ouagadougou, du 1^{er} au 4 juin, Burkina-Faso 2004
- *Ionescu, R., Documentation technique et normalisation dans la nomenclature des procédés de fabrication*, în volumul *Miroirs, l'art et la manière d'informer*, ", pag. 27, Ed. ADBS, 1999, Paris, Franța.

- 6 brevete de inventie (autor, co-autor)

- **Profesor invitat** la mai multe universități din strainatate (*European teaching staff mobility*) si universitati cu care colaborez (majoritatea sunt colaborari active in prez
- Universite « Claude Bernard » din Lyon, INSA Strasbourg, INSA Lyon, Franța,
- Katholieke Hogeschool « Sint Lieven » Gent, Belgia ,
- Instituto Superior Tecnico Lisabona, Portugalia,
- Université d'Etat de Liège, Belgia,
- Universities of Applied Sciences Augsburg si Aalen, Germania
- Centre de Formation Pédagogique Lorraine-Alsace, Metz, Franta
- Univeridade Nova de Lisboa, Portugalia
- Katholieke Universiteit Leuven, Belgia
- AGH University of Science and Technology Cracovia, Polonia
- University of Technology, Institute of Micromechanics and Photonics of Faculty of Mechatronics – Warsaw, Poland
- 'Kazimierz Pulaski' Technical University, Institute of Vehicles and Machines Maintenance – Radom. Poland
- Technical University of Sofia, Faculty of Machine Technology – Sofia si Plovdiv, Bulgaria
- Technological Education Institute of Kavala, Grecia

12.17.2015

Ionescu Romeo