



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) romitit@fim.usv.ro
 Naționalitate(-tăți) Romana
 Data nașterii 16/09/1955
 Sex Masculin

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

Mandat in Consiliul facultatii, Facultatea de Inginerie Mecanica, Mecatronica si Management Universitatea Stefan cel Mare Suceava
 (din cele 8 mandate prevazute pentru CF al FIM)

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 industriala, 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 Shwabben, 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, Linattec 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 /
Managementul 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 accesati 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 form	Universitaté « 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 : Initiave 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 fabricație Predare curs, aplicații în cercetare robotică și sisteme flexibile de fabricație
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	Atestare de specializare, perfecționare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Robotica, Metrologie, automatizări Predare curs, aplicații la disciplina Robotica (roboti industriali), metrologie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Université « Claude Bernard » IUT, Departamentul Génie Mécanique et Productique, Lyon, Franța
12.Perioada	1-30 noiembrie 1993
Calificarea / diploma obținută	Cerificat de participare, "International business seminar"
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Planificare strategică, Strategii în marketing, Strategii de producție, Strategii de prețuri, Cercetarea pieții, Managementul afacerilor, Competitivitate globală, Educație continuă (în 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 și Universitatea « Ștefan cel Mare » Suceava
13.Perioada	15-27.04.1985 și 07-12.10.1985
Calificarea / diploma obținută	Programul: Conducerea și organizarea atelierelor de construcții metalice, utilaj chimic și sudură Adeverința de perfecționare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Organizarea muncii și a producției, Gestiunea producției, Management Conducerea atelierelor de producție
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Centrul de perfecționare a lucrătorilor din industria construcțiilor de mașini, filiala Timișoara
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 și geometrie descriptivă, Ingineria materialelor, Tehnologia materialelor, Mașini-unelte, Scule aschietoare, Bazele generării suprafețelor, Mașini-unelte, Tehnologia construcției de mașini, Rezistența materialelor, Organe de mașini, Mecanica teoretică, Organizarea producției, Activitate de proiectare și cercetare, Practică profesională.....
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Institutul Politehnic Gh. Asachi din Iași, 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 română, Fizica, Chimia, Biologia, Geografia, Istoria, Limba franceză Studiu individual, pregătire pentru învățământul superior sau postliceal
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Liceul teoretic, secția reală
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 Cadrelor Europene Comune de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și abilități sociale	<ul style="list-style-type: none">- Activitate în asociații (profesionale și neprofesionale) :a) Președintele SRR (Societatea Română de Robotica), filiala Suceava; b) Vicepreședintele Asociației Române de Filosofie și Etică în Inginerie; c) Membru AGIR (Asociația Generală a Inginerilor din România); d) Membru al Asociației profesionale TEHNOMUS;d) Președintele Asociației Curcubeul succesului, (care a stat la baza înfratirii orașelor Suceava și Laval, Franța, în 2011, a organizat acțiuni culturale, sportive, didactice...)- Activități de cadru didactic universitar, integrare în colectiv, capacitate de comunicare cu colegii și cu studenții- Stagii și vizite în universități din străinătate (Franța, Germania, Belgia, Polonia, Grecia, Portugalia, Bulgaria)- Muncă în echipă în proiecte naționale și internaționale (Erasmus, Comenius, MIRA, Leonardo)- Capacitate de comunicare în colectivele proiectelor de cercetare
Competențe și aptitudini organizatorice	<ul style="list-style-type: none">- șef de atelier de producție, IMUS, 1982-1991,- șef de catedră 2011,- decan 2012-2016- membru al Biroului departamentului Mecanica și Tehnologii, oct. 2011-mai 2012- membru al Consiliului facultății, două mandate- coordonator în proiecte didactice și de cercetare, partenerul USV (naționale sau internaționale)- organizarea unui laborator nou și modern de robotica (din 2005-2015)- coordonarea unei publicații științifice (Tehnomus) cu BDI și evaluată CNSIS- organizarea mai multor ediții ale conferinței științifice TEHNOMUS- International conference, <i>new technologies and products in machines manufacturing technologies</i>- organizarea și coordonarea unor asociații profesionale și neprofesionale (președinte și vicepreședinte)- participarea la cursuri de perfecționare în management (1985-Timisoara, 2010-Iasi, 2011-Sibiu)- membru în comitetul de pilotare a unui proiect internațional Comenius, 2001-2004
Competențe și aptitudini tehnice	<p>Proiectare, cercetare – facultatea de inginerie, perfecționări în străinătate, proiecte de transfer tehnologic</p> <p>Proiectare, cercetare, fabricație și managementul producției – întreprindere industrială, stagii de perfecționare</p> <p>Cercetare avansată - doctorat, proiecte de cercetare, proiecte de transfer tehnologic</p> <p>Studii economice-facultatea de științe economice, perfecționări postuniversitare,</p> <p>Cercetare - doctorat în științe inginerești, perfecționări în străinătate, proiecte de cercetare și transfer tehnologic</p>
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Microsoft office, Windows programe specializate în robotica
Alte competențe și aptitudini	Descrieți aceste competențe și indicați contextul în care au fost dobândite. (Rubrică facultativă, vezi instrucțiunile)
Pasiuni extraprofesionale	Antichitățile, filatelia, vizionare filme, literatură, călătorii <i>Ionescu R., Les collections d'icônes roumaine sur verre: à la découverte 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., Producția, 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 RThe 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, in 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 (*europaen teaching staff mobility*) și 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 și Aalen, Germania
- Centre de Formation Pedagogique Lorraine-Alsace, Metz, Franța
- 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 și Plovdiv, Bulgaria
- Technological Education Institute of Kavala, Grecia

12.17.2015

Ionescu Romeo