

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **ARGEȘANU Veronica**
 Adresă(e)
 Telefon(oane)
 E-mail(uri) veronica.argesanu@upt.ro
 Naționalitate(-tăți)
 Data nașterii
 Sex

Experiența profesională

Perioada	2017- prezent
Funcția sau postul ocupat	Profesor universitar
Activități și responsabilități principale	Didactice și de cercetare în domeniile: Organe de mașini, Tribologie, Ergonomie, Proiectare ergonomică uman-centrată, Calculul și construcția autovehiculelor ; management contracte de cercetare naționale și proiecte; managementul masterului de Ergoinginerie în Mecatronică.
Numele și adresa angajatorului	Departamentul de Mecatronică, Universitatea POLITEHNICA din Timișoara, Piața Victoriei, nr. 2, 300006, Timișoara, România.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ universitar
Perioada	1999- 2016
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar universitar
Activități și responsabilități principale	Didactice și de cercetare în domeniile: Organe de mașini, Tribologie, Ergonomie, Proiectare ergonomică uman-centrată, Calculul și construcția autovehiculelor ; management contracte de cercetare naționale și proiecte; managementul masterului de Ergoinginerie în Mecatronică.
Numele și adresa angajatorului	Departamentul de Mecatronică, Universitatea POLITEHNICA din Timișoara, Piața Victoriei, nr. 2, 300006, Timișoara, România.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ universitar
Perioada	1990 - 1999
Funcția sau postul ocupat	Șef de lucrări
Activități și responsabilități principale	Didactice și de cercetare în domeniile: Organe de mașini, Construcția echipamentelor electronice.
Numele și adresa angajatorului	Departamentul de Mecatronică, Universitatea POLITEHNICA din Timișoara, Piața Victoriei, nr. 2, 300006, Timișoara, România.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ universitar
Perioada	1980 - 1990
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Activități și responsabilități principale	Didactice și de cercetare în domeniile: Organe de mașini.
Numele și adresa angajatorului	Departamentul de Mecatronică, Universitatea POLITEHNICA din Timișoara, Piața Victoriei, nr. 2, 300006, Timișoara, România.

Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ universitar

Perioada Octombrie 1977 – Noiembrie 1980

Funcția sau postul ocupat Inginer Mecanic

Activități și responsabilități principale Proiectare mecanică.

Numele și adresa angajatorului Tehnometal, Timișoara, România.

Tipul activității sau sectorul de activitate Industria auto.

Educație și formare

Perioada 2017-prezent

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Domeniul de studii universitare de doctorat: Inginerie Mecanica

Calificarea / diploma obținută Atestat de abilitare conducere doctorat
Ordin MEN nr 3688 din 13.04.2017

Perioada Octombrie 1993 – Decembrie 1998

Calificarea / diploma obținută Doctor Inginer/Diplomă de Doctor

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Organe de mașini, Mecanisme și Tribologie

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea POLITEHNICA din Timișoara, Piața Victoriei, nr. 2, 300006, Timișoara, România.

Nivelul în clasificarea națională sau internațională ISCED 6

Perioada Septembrie 1972 – Iulie 1977

Calificarea / diploma obținută Inginer Mecanic Diplomat

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Inginerie Mecanică/Mașini termice/Motoare

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea POLITEHNICA din Timișoara, Piața Victoriei, nr. 2, 300006, Timișoara, România.

Nivelul în clasificarea națională sau internațională ISCED 5

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) Română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare
Nivel european (*)

Engleză

Franceză

Germană

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	B2	Utilizator independent	C1	Utilizator experimentat
C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat
A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar

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

Competențe și abilități sociale

Aptitudini bune de comunicare obținute prin natura muncii depuse. Capacitate de adaptare la medii multiculturale, obținută prin colaborări internaționale de cercetare. Bună capacitate de comunicare și de instruire, obținută din experiența de cadru didactic.

Competențe și aptitudini organizatorice	Foarte bune competențe organizatorice obținute prin statutul de președinte/membru al următoarelor organizații profesionale internaționale și naționale: - Societatea Română de Ergonomie (SRE) 2011 – președinte; fondator; - European Society of Dental Ergonomics (ESDE)2003; - Societatea Română de Ergonomie Dentară (SRED)2006-fondator vicepreședinte; - Societatea Română de Mecatronică 2000-fondator; - Association for Multidisciplinary Research – Vest Zone INT (ACM-V) 2003 - Asociația Română de Roboți (ARR) 1989; - Asociația Română de Tribologie (ART) 1990; - Romanian Association Of Mechanical Transmissions (ROAMET) 1991- branch responsible Timisoara; - Theory of Mechanisms and Machines Romanian Association (ARoTMM) 1985. Organizarea/participare la conferințe în domeniul ergonomiei și transmisilor mecanice, etc. Leadership, responsabil al mai multor echipe de cercetare (programe naționale, tutoriere doctoranzi). Experiență bună în managementul de proiect sau al echipei.
Competențe și aptitudini tehnice	Cărți, tratate, monografii de specialitate: 24; Publicații științifice: 131 (77 după 1999) din care 6 ISI International Revues, 19 ISI International Proceedings/IEEE; Contacte de cercetare și proiecte: 28; Brevete invenție: 2. Specializări și calificări: - International training program – Ergonomic Principles for Patient Treatment, Certified Graduate with the C nr. 7352/May 2004 series, UMFVB Timisoara (Prof. Oene Hokverda, Holland, Prof. Dr. Jerome Rotgans, Germania); - International Congress of Dental Ergonomics – Specialization studies, June 2006, Porto Portugal; - Certificate of Attendance Seri Nr. 492, DCC Constanta counties 'CMEREGISTRY, the 5th Congress of Oro dental Health and Dental Management in the Black Sea Region, Albena – Constanta 2007; - Certificate – Hands – On Introduction And Exercises about Ergonomic Principles in Practice, 2007 Constanta Romania; - Certificate for sustaining the conference "Dental ergonomics mirrored in mechatronics", the 20th ESDE annual meeting, 2007, Dental Ergonomics – Health for the Dental Team, June 2007; - Graduation certificate- IX Corso Teorico e Pratico Biomedica Posturale e Biometria Digitalizzata, Direttore del corso prof. R. Gimigliano, prof. C. Villani, 12-18 March, 2008,seconda Università degli Studi di Napoli Italia; - Certificate of attendance, International congress "Interdisciplinary in the actual Dental Medicine", 25/28 July, 2008,Timisoara; - Participation Diploma at the Annual Meeting ESDE (European Society of Dental Ergonomics) 2008, Desenzano del Garda , 30-31 mai,2008, Italia; - Training "La coreratta Postura secondo gli innovativi sistemi posturali ed antidecubito VICAIR e presentazione nuovi ausili OFFCARR"; "Workshop sull' industria toscana dei medical device";"3rd telemedicine workshop";"L'ausilio come sintesi di innovazione, ricerca tecnologica e di esigenze riabilitative" 25-30 mai,2008,Exposanita, 16th international healthcare exhibition (products, technologies, meetings, seminars, training courses), Bologna, Italia. - Virtual Reality Workshop, RWRH Aachen University 2008; - Virtual Reality Workshop, RWRH Aachen University 2009;
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Stăpânire a aplicațiilor pentru birotică, management bazelor de date, proiectare asistată de calculator. Bună stăpânire a aplicațiilor pentru organizarea activității (agendă, calendar, poștă electronică, planificare/urmărire proiecte etc.)
Alte competențe și aptitudini	Ergonomia echipamentelor medicale, Product Design, Modelare și Simulare, Proiectare asistată, Tribologie, Ergoinginerie, Proiectarea Ergonomica Uman-centrată, Modelare cu elemente finite.
Permis(e) de conducere	Categoria B.

Informații suplimentare

- Expert evaluator CNCSIS from 2004;
- Senator Universitatea Politehnica Timisoara 2012-2016;
- Membru în comisia de admitere/examinare/teze doctorale în domeniile mecatronică, ergonomie, proiectare ergonomică uman centrată, tribologie.
- Membru în board-ul specializării de Autovehicule Rutiere și SET;
- Coordinator la proiectele de diploma în domeniile mecanică inginerie medicală;
- Publicistica didactica si stiintifica: lucrari stiintifice publicate in reviste de specialitate si volumele unor manifestari stiintifice nationale si internationale, carti de specialitate, tratate si monografii, contracte de cercetare, granturi: FP7, CEEX, CNMP, ANCS, etc.
- Participant activ la infiintarea, dotarea si modernizarea laboratoarelor de ergoingenierie in mecatronica si organe de masini ale specializarii de inginerie medicala si mecatronica, dezvoltarea centrului de cercetare de Ergoingenierie/Contract CNMP 91-022/2007 (finantarea constructiei spatiilor aferente si doatrea cu echipamente si aparatura specifice);
- Participarea la Centrul de Cercetare Tip C "Calitatea In Transmisii Mecanice, Mecanica Fina si Mecatronica, Certificat Nr. 71/cc-c/11.05.2001 emis de CNCSIS" Intocmire documentatie si infiitare/acreditare ARACIS a unui master complementar de Ergoingenierie.
- Participant si organizator de conferinte si simpozioane stiintifice de specialitate, nationale si internationale, inclusiv pe termen de ergonomie(conform listei extras)(ex: Speaker/Co-organizer-summer workshop "International Project Cooperation and Knowhow Exchange",Bucuresti-Snagov, Clubul oamenilor de stiinta, august 27-31,2008 BHN-Associates International Gmbh.Muenchen);