

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume

Adresa(e)

Telefon(oane)

Fax(uri)

E-mail(uri)

Ilare BORDEASU

23 Aurel Popovici, Ap.6, 300050 Timisoara, România

+40 356402953

Mobil: 0723650248

+40 256403523, +40 256403682

ilarica59@gmail.com, ilare.bordeasu@upt.ro

Naționalitate(-tăți)

Data nașterii

Sex

Română

24.04.1959

Masculin

Experiența profesională

Perioada

Funcția sau postul ocupat

2008-prezent

Conducător doctorat în domeniul Inginerie Mecanică

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

Februarie 2007- prezent

Profesor universitar

Activitate didactică și de cercetare

Universitatea „Politehnica” din Timișoara

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

Octombrie 1998-Februarie 2007

Conferențiar universitar

Activitate didactică și de cercetare și Șeful Laboratorului de Mașini Hidraulice

Universitatea „Politehnica” din Timișoara

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

Octombrie 1994-Octombrie 1998

Șef de lucrări

Activitate didactică și de cercetare

Universitatea Tehnică din Timișoara

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

Octombrie 1988- Octombrie 1994

Asistent universitar

Activitate didactică și de cercetare și Șeful Laboratorului de Mașini Hidraulice

Institutul Politehnic „Traian Vuia” din Timișoara

Educație și formare

Perioada

Calificarea / diploma obținută

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Februarie 1990 – Martie 1997

Doctor inginer

Universitatea „Politehnica” din Timișoara

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Ph.D



Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

Română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

	Înțelegere		Vorbire		Scriere
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Franceza	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat
Engleza	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator elementar	Utilizator elementar	Utilizator elementar

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

Competențe și abilități sociale

Conducător de doctorat: Atestat în anul 2008 – 8 persoane au obținut titlul de doctor; 6 doctoranzi în stagiul.

Competențe și aptitudini tehnice

Cavitatie
 Hidraulica și masini hidraulice
 Echipamente de acționare hidraulică și pneumatică
 Tehnologia fabricației echipamentelor hidromecanice
 Turbine eoliene

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Sisteme de operare: DOS, WINDOWS
 Pachete PC uzuale: MS-Office, Adobe Photoshop, Corel Draw, ACAD,
 Pachete științifice: Matcad, Matlab

Alte competențe și aptitudini

Soluționarea disputelor prin mediere, competență dobândită ca urmare a funcțiilor deținute în timpul stagiului militar, în cadrul universității (Șef catedră și Director Departament) și în mișcarea sindicală;

Permis(e) de conducere

Categororia B

Informații suplimentare**Membru al asociațiilor și organizațiilor profesionale**

2019-prezent Referent Științific revista International Journal of Multiphase Flow
 2019-prezent Referent Științific revista Surface & Coatings Technology
 2018-prezent Referent Științific Revista Ultrasonics – Sonochemistry
 2018-prezent Referent Științific revista CORROSION SCIENCE
 2017-prezent Referent Științific revista WEAR
 2015-prezent Referent științific revista Materials & Design
 2014-prezent: membru în Comitetul de referenți științifici al revistei „Hidraulica” Magazine of Hydraulics, Pneumatics, Tribology, Ecology, Sensorics, Mechatronics, ISSN 1453 – 7303
 2007 –2010: Membru ASTM Technical Committee G02 on Wear and Erosion Subcommittee G02.10 on Erosion by Solids and Liquids, Task Group on revision of Method G32 (“cavitation Erosion using Vibratory Apparatus”)
 2007 –prezent: Membru al Asociației Generale a Inginerilor din ROMÂNIA
 1990 –prezent: Membru al Asociației Inginerilor Hidraulicieni din Romania- filiala Timișoara
 2000 – prezent: Membru al Consiliului Director al Asociației Profesionale “PROCATEDRA”
 2007 –prezent: Membru în Colegiul de redacție și referent științific al revistei MATERILAE PLASTICE
 2007- prezent: membru în comitetul științific al Revistei Machine Design a Facultății de Științe Tehnice din Novi Sad (Serbia)

Alte activități profesionale	2003 –prezent: Expert evaluator CNCIS 2008 –prezent: Expert ARACIS 2012-prezent: Membru CNATDCU-Comisia de Științe Inginerești-Inginerie Mecanică, Mecatronică și Robotică
Activitatea inovatoare și publicistică:	- Invenții: 1 - Manuale și cursuri cu cod ISBN: 10 (la 2 prim autor și la 2 unic autor) - Indrumatoare de laborator și proiectare: 2 (la 1 prim autor) - Culegeri de probleme: 1 - Lucrări publicate în reviste de specialitate: 234 (60 în reviste ISI, 53 BDI și 121 recunoscute ANCS); - Lucrări publicate în volume conferințe, congrese, simpozioane: 211 (53 în proceedings ISI, 32 în volume conferințe și simpozioane organizate în străinătate, 45 la conferințe internaționale organizate în România și 81 conferințe naționale); - Inovații: 3 - WEB of Science-ISI (număr total lucrări 126, citat în 328 lucrări, suma citărilor 580, fără autocitări 346, rata de citare 4.35, indicele HIRCH h = 14) - Scopus (Numărul total de lucrări 135, suma citărilor 707, fără autocitări 407, indicele HIRCH h = 16) - Google scholar 525 lucrări (suma citărilor 1125, indicele HIRCH h = 17)
Participare la programe/proiecte/contracte :	- de cercetare (Granturi și în alte programe naționale): 44 dintre care responsabil la 1 - de cercetare cu terți: 21 dintre care la 7 responsabil de tema - de execuție produse: 5 dintre care la 2 responsabil - granturi și contracte internaționale: 3
Premii și medalii :	Medalia de aur la Salonul Internațional de invenții din Genova (Aprilie 2007) ; Medalia de argint la salonul Internațional de invenții și tehnologii noi INVENTIKA de la București (2-6 octombrie 2007), Medalia de aur la Centrul Internațional de afaceri și invenții tehnologice Bruxelles (2008), Diploma de merit (Primăria Orașului SEBEȘ –ALBA-30-31 mai 2008), Distincția de merit (Filiala Cluj a AGIR-05.06.2009), Medalia Jubiliară (Facultatea de Inginerie Mecanică și Electrică din Petroșani-15.05.2007), 2 Diplome de excelență CARTEA TEHNICĂ 2009 (Filiala Timiș AGIR-14.09.2009);
Experiență managerială:	Ianuarie 2020-prezent Director Departament Mașini, Mecanice, Utilaje și Transporturi Martie 2008 – 2012: Șef Catedra Mașini Hidraulice Martie 2012-prezent: Șef Colectiv Mașini Hidraulice Martie 2004 –martie 2008: Secretar științific Catedra Mașini Hidraulice Aprilie 2004-ianuarie 2012: Președinte SLUPT Martie 1996 – Martie 2008: Șef Laborator Mașini Hidraulice Martie 2004 – prezent: Membru Consiliul Profesional al Facultății de Mecanică Martie 2008 – prezent: Martie 2004- prezent: Membru în Senatul Universității Politehnica din Timișoara Septembrie 2012- prezent: Președintele de onoare Sindicatului Liber din Universitatea Politehnica din Timișoara Mai 2009 - prezent Vicepreședinte al Federației Sindicale Naționale ALMA MATER Mai 2004 – prezent Membru în Biroul Executiv al Federației Sindicale Naționale ALMA MATER-responsabil Zona de Vest - Președinte la comisii de bacalaureat: 18 - Membru în comisii de admitere la doctorat: 19 - Membru în comisii de examene și referate din stagiatura de la doctorat: 46 - Membru în comisii de susținere a doctoratului : 40 - Membru în comisii de susținere a Gradului didactic 1 : 20 - Doctori ing. conduși și cu titlul obținut : 12 - Doctoranzi în stagiul : 12
ANEXA	- se pot prezenta la cerere copii după orice document de atestare sau articol la care s-a făcut referire .

Timisoara, 16.06.2023

Pagina / - Curriculum vitae al
Nume Prenume

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