

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume

Adresa(e)

Telefon(oane)

Fax(uri)

E-mail(uri)

Naționalitate(-tăți)

Data nașterii

Sex

Ilare BORDEASU

Experiența profesională

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

Febroarie 2007- prezent

Profesor universitar

Activitate didactică și de cercetare

Universitatea „Politehnica” din Timișoara

Octombrie 1998-Febroarie 2007

Conferențiar universitar

Activitate didactică și de cercetare și Șeful Laboratorului de Mașini Hidraulice

Universitatea „Politehnica” din Timișoara

Octombrie 1994-Octombrie 1998

Șef de lucrări

Activitate didactică și de cercetare

Universitatea Tehnică din Timișoara

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																					
<i>Nivel european (*)</i>																					
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Înțelegere</th> <th colspan="2">Vorbire</th> <th>Scriere</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ascultare</td> <td>Citire</td> <td>Participare la conversație</td> <td>Discurs oral</td> <td>Exprimare scrisă</td> </tr> <tr> <td>Franceza</td> <td>Utilizator experimentat</td> <td>Utilizator experimentat</td> <td>Utilizator experimentat</td> <td>Utilizator experimentat</td> </tr> <tr> <td>Engleza</td> <td>Utilizator independent</td> <td>Utilizator independent</td> <td>Utilizator elementar</td> <td>Utilizator elementar</td> </tr> </tbody> </table>	Înțelegere		Vorbire		Scriere	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă	Franceza	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Engleza	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator elementar	Utilizator elementar
Înțelegere		Vorbire		Scriere																	
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă																	
Franceza	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat																	
Engleza	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator elementar	Utilizator elementar																	
	(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine																				
Competențe și abilități sociale	Capacitate de a lucra în echipă, bun organizator și mediator în soluționarea disputelor - competențe dobândite ca urmare a funcțiilor deținute în timpul stagiului militar, în cadrul universității și în mișcarea sindicală;																				
Competențe și aptitudini tehnice	<p>Cavitatie Hidraulica și masini hidraulice Echipamente de acționare hidraulică și pneumatică Tehnologia fabricației echipamentelor hidromecanice Turbine eoliene Conducător de doctorat: Atestat în anul 2008 – 8 cu titlul de doctor și 6 doctoranzi în stagiul.</p>																				
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	<p>Sisteme de operare: DOS, WINDOWS Pachete PC uzuale: MS-Office, Adobe Photoshop, Corel Draw, ACAD, Pachete științifice: Matcad, Matlab</p>																				
Alte competențe și aptitudini	Adept al respectării principiilor sănătoase și moralei																				
Permis(e) de conducere	Categoria B																				
Informații suplimentare																					
Membru al asociațiilor și organizațiilor profesionale	<p>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 Boardul științific 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) 2014-prezent: membru în board și referent științific al revistei „Hidraulica” Magazine of Hydraulics, Pneumatics, Tribology, Ecology, Sensorics, Mechatronics, ISSN 1453 – 7303 Referent științific reviste ISI: WEAR (2018-), Materials & Design (2015-), International Journal of Multiphase Flow (2019-) Ultrasonics–Sonochemistry (2018-), Applied Surface Science (2019-), Surface & Coatings Technology (2019-)</p>																				

Alte activități profesionale	2003 –prezent: Expert evaluator CNCSIS 2008 –prezent: Expert ARACIS 2012-prezent: Membru CNATDCU-Comisia de Științe Inginerești-Inginerie Mecanică, Mecatronică si Robotică
Activitatea inovatoare și publicistică:	<ul style="list-style-type: none"> • Inventii: 1 • Manuale și cursuri cu cod ISBN: 10 (la 2 prim autor si la 2 unic autor) • Indrumatoare de laborator si proiectare: 2 (la 1 prim autor) • Culegeri de probleme: 1 • Lucrari publicate in reviste de specialitate ISI: 57 • Lucrări publicate în volume proceeding ale conferintelor ISI: 50 • Lucrari publicate in reviste de specialitate BDI (altele decât ISI): 40 • Lucrări publicate în reviste romanesti, BDI și recunoscute de ANCS: 121 • Lucrari publicate la conferințe și simpozioane organizate în străinătate: 24 • Lucrari publicate la conferințe și simpozioane organizate în Romania: 40 la conferințe internaționale și 81 conferințe naționale; • Inovații: 3 • Articole ISI citate: 173 • Suma citărilor ISI 439 (fără autocitări 262, rata de citare 4,1, indicele HIRCH h = 14)
Participare la programe/proiecte/contracte :	<ul style="list-style-type: none"> • de cercetare (Granturi si in alte programe nationale): 45; responsabil la 14 • de cercetare cu terti: 20 dintre care la 6 responsabil de tema • de executie produse: 5; responsabil la 2 • membru în contracte internationale: 3
Premii si medalii :	Medalia de aur la Salonul Internațional de inventică din Genova (Aprilie 2007) ; Medalia de argint la salonul International de invenții și tehnologii noi INVENTIKA de la Bucuresti (2-6 octombrie 2007), Medalia de aur la Centrul International de afaceri și invenții tehnologice Bruxel (2008), Diploma de merit (Primăria Orașului SEBEȘ –ALBA-30-31mai 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:	<p>Martie 2008 – 2012: Șef Catedra Mașini Hidraulice Martie 2012-prezent: Șef Colectiv Mașini Hidraulice Martie 2004 –martie 2008: Secretar știintific Catedra Mașini Hidraulice Aprilie 2004-ianuarie 2012: Presedinte SLUPT Martie 1996 – Martie 2008: Sef Laborator Mașini Hidraulice Martie 2004 – prezent: Membru Consiliul Profesional al Facultății de Mecanică Martie 2008 – prezent: Membru în Senatul Universității Politehnica din Timișoara Septembrie 2004- 2012: Președintele Sindicatului Liber din Universitatea Politehnica din Timișoara Mai 2008 – prezent Vicepreședinte al Federației Sindicale Naționale ALMA MATER Mai 2004 – Mai 2008 Membru in Biroul Executiv al Federației Sindicale Naționale ALMA MATER- responsabil Zona de Vest</p> <ul style="list-style-type: none"> • Presedinte la comisii de bacalaureat: 32 • Membru in comisii de admitere la doctorat: 16 • Membru in comisii de examene si referate din stagiatura de la doctorat: 32 • Membru în comisii de susținere a doctoratului : 40 • Membru în comisii de susținere a Gradului didactic 1: 12 • Doctori ing. condusi si cu titlul obtinut : 9 • Doctoranzi in stagiu: 6
ANEXA	- se pot prezenta la cerere copii după orice document de atestare sau articol la care s-a făcut referire
HOBII	Dansurile populare, cantece de muzica populara, fotbal, excursii

Timisoara, 30.10.2019