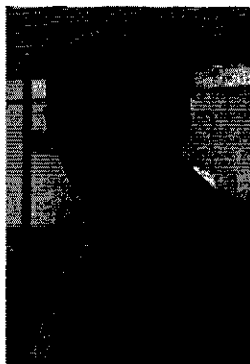


Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume

Ilare BORDEAȘU

Adresă(e)

Str. Aurel Popovici, nr. 23, Ap.6, 300050 Timișoara, România

Telefon(oane)

+40 356402953

Mobil: 0723650248

Fax(uri)

+40 256403523, +40 256403682

E-mail(uri)

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

Naționalitate(-tăți)

Română

Data nașterii

24 Aprilie 1959

Sex

Masculin

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

Universitatea „Politehnica” din Timișoara / Învățământ Superior Tehnic

Experiența profesională

Perioada/

- 1985-1988: **Inginer tehnolog și proiectant** la Electrotimiș Timișoara;
- 1988-1990; **Asistent suplitor** la Universitatea “Politehnica” din Timișoara, Facultatea de Mecanică, Catedra de Mașini Hidraulice;
- 1990-1994: **Asistent universitar titular** la Universitatea “Politehnica” din Timișoara, Facultatea de Mecanică, Catedra de Mașini Hidraulice;
- 1994- 1998: **Șef lucrări** la Universitatea “Politehnica” din Timișoara, Facultatea de Mecanică, Catedra de Mașini Hidraulice;
- 1998- februarie 2007 **Conferențiar universitar** la Universitatea “Politehnica” din Timișoara, Facultatea de Mecanică, Catedra de Mașini Hidraulice
- Februarie 2007- prezent **Profesor universitar** la Universitatea “Politehnica” din Timișoara, Facultatea de Mecanică, Catedra de Mașini Hidraulice
- 2008 – prezent **Conducător doctorat** în domeniul Inginerie Mecanică

Activități și responsabilități principale

Șef Catedra Mașini Hidraulice (2008-2012), Secretar științific catedra Mașini Hidraulice (2004-2008); Șef Laborator Mașini Hidraulice (1996-2008); Membru Biroul și Consiliul Departamentului Mașini, Mecanice, Utilaje și Transporturi (2008-), Șef Colectiv MH, Șef Atelier reparații și întrețineri mașini hidraulice (1996-2008), Membru Consiliul Profesional al Facultății de Mecanică (2000-), Membru în Senatul Universității Politehnica din Timișoara (2008-);
Președintele Sindicatului Liber din UPT (2004-2012), Vicepreședinte al Federației Sindicale Naționale ALMA MATER (2008-), Presedinte de onoare SLUPT (2012-) Membru în Biroul Executiv al Federației Sindicale Naționale ALMA MATER-responsabil Zona de Vest (2004-), Președintele Sindicatului Liber din UPT-Facultatea de Mecanică (2000-2004); Membru Consiliul Sindicatului Liber din UPT (1998-);

Numele și adresa angajatorului

Universitatea „Politehnica” din Timișoara, P-ța Victoriei nr. 2, 300006 Timișoara, jud. Timiș



Sectorul de activitate

- Învățământ superior de stat, domeniul tehnic

Educație și formare

Perioada/ Calificarea / diploma obținută

- 1966-1974: Școala Generală de 8 clase, din Burila -Mică, Jud. Mehedinți;
- 1974-1978: Liceul Industrial Nr.1 din Drobeta Tr. Severin, Jud. Mehedinți.
- 1980-1985: Institutul Politehnic "Traian-Vuia" din Timișoara, Facultatea de Mecanică; Secția de Masini Hidraulice și Pneumatice,
- 1990-1997: Urmare cursuri doctorat,
- 1997: Obținere titlu de **Doctor inginer în științe inginerști**, la Universitatea "Politehnica" din Timișoara, (diploma seria P, nr. 0000557)

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

Mecanica Fluidelor, Turbine hidraulice, Pompe și stații de pompare, Tehnologia fabricației mașinilor hidraulice, Cavitație, Acționări și comenzi hidraulice și pneumatice, Turbine eoliene/ cercetător, proiectant și tehnolog în domeniul turbomașinilor, agregatelor eoliene, sistemelor hidraulice de acționare

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Universitatea Politehnica 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 (*)

Engleza

Franceza

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent
B1	Utilizator experimentat	B1	Utilizator experimentat	B1	Utilizator experimentat	B1	Utilizator experimentat	B1	Utilizator experimentat

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

Competențe și abilități sociale

- spirit de echipă, dobândit în lucrul în echipele din programele de proiectare și cercetare și mai ales în domeniul sindical
- bună capacitate de comunicare obținută ca urmare a experienței de cadru didactic universitar și participant activ la simpozioane, conferințe profesionale;
- capacitate de adaptare la medii sociale și culturale diverse ca urmare a experienței de muncă în industrie și în calitate de cadru didactic.

Competențe și aptitudini organizatorice

Membrii 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") (2007-2010); Membru al Asociației Generale a Inginerilor din ROMÂNIA (2007-); Membru al Asociației Inginerilor Hidraulicieni din România- filiala Timișoara (1990-); Membru al Consiliului Director al Asociației Profesionale "PROCATEDRA" (2000-); Membru în Colegiul de redacție și referent științific al revistei MATERILAE PLASTICE (revistă ISI) (2007-); Referent științific al revistei Machine Design, The Journal of Faculty of Technical Sciences Novi Sad-BDI- (2008-), Referent științific al revistei "HIDRAULICA", Magazine of Hydraulics, Pneumatics, Tribology, Ecology, Sensorics, Mechatronics -BDI- (2014-), Referent științific al revistei Elsevier Review Materials & Design -ISI- (2014-), Expert evaluator CNCSIS (2003-), Expert ARACIS (2008-); Membru CNATDCU (2012-)

Competențe și aptitudini tehnice

Cavitație, Hidraulica și mașini hidraulice, instalații de canalizare, echipamente de acționare hidraulică și pneumatică, Tehnologia fabricației echipamentelor hidromecanice, aerodinamică;

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

- bună stăpânire a tuturor instrumentelor Microsoft Office (word, excel, power-point) și a altor programe utilitare necesare activității de editare calcul, text, desen sau fotografii

Alte competențe și aptitudini	- soluționarea disputelor prin mediere, competență dobândită ca urmare a funcțiilor deținute în timpul stagiului militar, în cadrul universității și mișcarea sindicală; - abilități în scrierea de proiecte și management de proiect
Permis(e) de conducere	- Permis de conducere categoria B
Informații suplimentare	<p>Activitatea inovatoare și publicistică:</p> <p>- Invenții: 1 - Inovații: 3 - Manuale și cursuri cu cod ISBN: 12 (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: 177 (28 în reviste din străinătate (4 ISI și 24 BDI), 149 în reviste românești: 29 ISI, 23 BDI și 97 recunoscute ANCS) - Lucrări publicate la conferințe, congrese, simpozioane: 187 (37 la conferințe și simpozioane ISI din străinătate, 5 la conferințe ISI din România, 24 la conferințe și simpozioane organizate în străinătate, 40 la conferințe internaționale organizate în România și 81 conferințe naționale); - Articole citate 70 (Numărul total de citări 97, fără autocitări 58, rata de citare 2,11, indicele h = 6)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Participare la contracte: • de cercetare (Granturi și în alte programe naționale): 44 dintre care responsabil la 14 (toate granturi CNCSIS cu MEC); • de cercetare cu terți: 20 dintre care responsabil tema la 6 • de execuție produse: 5 dintre care responsabil la 2 • programe/proiecte/contracte internaționale: 2 • Premii și medalii : Medalia de aur la Salonul Internațional de inventică din Geneva (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 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); Diploma de Cetățean de onoare al Comunei Gogosu, jud. Mehedintii (2014) • Președinte la comisii de bacalaureat: 18 • Membru în comisii de admitere la doctorat: 8 • Membru în comisii de examene și referate din stagiatura de la doctorat: 22 • Membru în comisii de susținere a doctoratului : 18 • Membru în comisii de susținere a Gradului didactic 1 : 7 • Doctori ing. conduși și cu titlul obținut : 4 <p>Anexe - se pot prezenta la cerere copii după orice document de atestare sau articol la care s-a făcut referire .</p>

Timisoara,

30.01.2016