



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **DOLGA Valer**
Adresă(e) Calea Sever Bocu, nr.45, bl.35, ap.6, 300278, Timisoara, Romania
Telefon(oane) +40 – 256 – 403544 Mobil: +40 – 722 - 232067
+40 – 256 – 403551
Fax(uri) 40 – 256 - 403569
40 – 256 - 403523
E-mail(uri) valer.dolga@upt.ro
Naționalitate(-tăți) Româna
Data nașterii 24 decembrie 1951
Sex Masculin

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

Vechime la locul de muncă actual 35 ani
Conducere de doctorat în domeniul Inginerie mecanică din anul 2008

Experiența profesională

Perioada 2011 –prezent
Funcția sau postul ocupat Profesor universitar, Departamentul de Mecatronică
Activități și responsabilități Activitate didactică, conducător de doctorat din anul 2008, domeniul Inginerie mecanică, cercetare științifică, activitate instituțională
Numele și adresa angajatorului Universitatea Politehnica Timișoara, Piața Victoriei nr.2, 300006, Timișoara
Tipul activității sau sectorul de activitate Educație universitară, cercetare
Perioada 2001 - 2011
Funcția sau postul ocupat Profesor universitar, Șef de catedră „Mecatronică și Mecanică fină”
Activități și responsabilități principale Coordonare activitate didactică și administrativă a catedrei „Mecatronică și Mecanică fină”, activitate didactică cu studenții licență și master, conducător de doctorat, cercetare științifică, activitate instituțională
Numele și adresa angajatorului Universitatea „Politehnica” din Timișoara, Piața Victoriei nr. 2, 300006, Timișoara
<http://www.upt.ro>
Tipul activității sau sectorul de activitate Educație universitară, cercetare
Perioada 1979 - 2001
Funcția sau postul ocupat Profesor universitar (1997 – prezent), Conferențiar universitar (1993-1997), șef de lucrări (1989-1993), Asistent universitar (1979-1989)

Activități și responsabilități principale	Activități didactice a mai multor discipline (Senzori, Acționări electrice, Proiectarea sistemelor mecatronice, LabView și achiziții de date), activitate de cercetare, activitate educativă instituțională
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Politehnica” din Timișoara, Piața Victoriei nr. 2, 300006, Timișoara http://www.upt.ro
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație universitară, cercetare
Perioada	1975 - 1979
Funcția sau postul ocupat	Inginer electromecanic
Activități și responsabilități principale	Inginer de producție
Numele și adresa angajatorului	Întreprinderea pentru Lianți Deva, Chișcădaga, Deva Hunedoara
Tipul activității sau sectorul de activitate	Producție industrială

Educație și formare

Perioada	1989-1993
Calificarea / diploma obținută	Doctor inginer
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Mecanisme compliante, procese de asamblare robotizate
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică din Timișoara, Facultatea de Mecanică
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 6
Perioada	1970 - 1975
Calificarea / diploma obținută	Inginer diplomat licențiat în electromecanică
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Analiză matematică, Fizică, Matematici speciale, Bazele electrotehnicii, Măsurări electrice, Electronică, Acționări electrice, Utilajul electromecanic al întreprinderilor industriale, Tracțiune electrică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Institutul Politehnic „Traian Vuia” Timișoara, Facultatea de Electrotehnică
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 5

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)	Română									
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)										
Autoevaluare	Înțelegere				Vorbire			Scriere		
Nivel european (*)	Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
Limba	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent
Limba	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent

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

Competențe și abilități sociale	Spirit de echipă, capacitate de adaptare la diverse medii de lucru, abilitate de lucru cu echipe diverse, capacitate de comunicare și experiență academică
Competențe și aptitudini organizatorice	Spirit de inițiativă, spirit de echipă, autonomie în activitate, capacitate de analiză și sinteză, abilități decizionale, putere de convingere. Coordonator de proiecte de cercetare
Competențe și aptitudini tehnice	Teoria sistemelor, senzori și actuatori, achiziții de date, sisteme mecatronice

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului Competențe și abilități în aplicații de modelare / simulare (Matlab / Simulink, LabView, 20Sim), aplicații grafice asistate, pachet Microsoft, aplicații internet

Permis(e) de conducere Categoria B

Informații suplimentare Membru al Comisiei de inginerie mecanică, mecatronică și robotică din cadrul Consiliului Național de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare (2011-2012)

Membru în Senatul Universității „Politehnica” din Timișoara

Membru al Consiliului Facultății de Mecanică
Membru în Consiliul de coordonare al Departamentului de Mecatronică

Membru în asociații și organizații internaționale (extras):IEEE

Cărți, cursuri editate: 18
Articole publicate: 134
Contracte de cercetare și proiecte: 31
Brevete de invenție: 5

Anexe Diploma de doctor
Lista cu monografiile, lucrări, contracte

Timișoara, 23.05.2017