



Curriculum vitae

Informații personale

Nume / Prenume **Dobrescu, Lidia**
Telefon(oane) Mobil: +40 723713224
E-mail(uri) liadiad@mcma.pub.ro
Naționalitate(-tăți) Română
Data nașterii 25.06.1962
Sex Feminin

Experiența profesională

Perioada	2007-prezent
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică și de cercetare
Numele angajatorului	U.P.B , Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Ingineria Informației Catedra DCAE
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioada	2002- 2007
Funcția sau postul ocupat	Șef de lucrări
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică și de cercetare
Numele angajatorului	U.P.B , Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Ingineria Informației Catedra DCAE
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioada	1997 – 2002
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică și de cercetare
Numele angajatorului	U.P.B , Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Ingineria Informației Catedra DCAE
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioada	1986 – 1997
Funcția sau postul ocupat	Inginer
Activități și responsabilități principale	Proiectarea și întreținerea de baze de date și implementarea unor sisteme de calcul
Numele angajatorului	Societatea Națională a Căilor Ferate Române
Tipul activității sau sectorul de activitate	Tehnică de calcul

Educație și formare

Perioada	1997 – 2002
Calificarea / diploma obținută	Doctor, calificativul "Magna cum laudae"
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea Politehnica București , Facultatea de Electronică și Telecomunicații
Perioada	iunie-iulie 2001
Calificarea / diploma obținută	Stagiu doctoral
Numele și tipul instituției de învățământ	E.P.F. Lausanne, Elveția
Perioada	noiembrie- decembrie 2000
Calificarea / diploma obținută	Stagiu doctoral
Numele și tipul instituției de învățământ	L.P.C.S. Grenoble, Franța
Perioada	10.1981-07.1986
Calificarea / diploma obținută	Inginer, Specializarea Componente Electronice, Media generală 9,64 (media 10 la proiectul de diplomă, medii din anii de studii: 9,46)
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea Politehnica București , Facultatea de Electronică și Telecomunicații

Perioada 09.1977-07.1981
 Calificarea / diploma obținută Diploma de bacalaureat
 Numele și tipul instituției de învățământ Liceul Mircea cel Batran, Constanța

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă **Română**

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare
 Nivel european (*)

Engleza

Franceza

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat
C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat

Competențe și abilități sociale

Experiența muncii în echipă prin participarea la contracte de cercetare
 Absolvirea cursului post-universitar de Pedagogie și psihologie educațională

Competențe și aptitudini organizatorice

Conducere de activități practice de laborator și seminar;
 Elaborarea și supravegherea unor teme de casă pentru studenți;
 Membru în comisia de înscriere și admitere în învățământul universitar
 Organizarea unui nou laborator

Competențe și aptitudini tehnice

Întreținerea funcționării rețelelor de calculatoare
 Efectuarea de măsurători în cadrul contractelor de cercetare

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Întreținerea funcționării rețelelor de calculatoare
 Utilizarea software pentru baze de date și a limbajului de programare C++, prin absolvirea unor cursuri specifice
 Utilizarea de programe specifice domeniului circuitelor electronice precum: SPICE, PARTS

Competențe și aptitudini artistice

Premiant al unui concurs de recitări

Alte competențe și aptitudini

Patinaj

Permis(e) de conducere

Categoria B

Informații suplimentare

Lucrări științifice relevante:
 1. D.Dobrescu, L.Dobrescu, "Dispozitive si Circuite Electronice-Caiet de Activitate", 158 pag., Ed. Printech, ISBN 973-652-829-4, București, 2003;
 2. A. Rusu, D. Dobrescu, L. Dobrescu, "Dispozitive si Circuite Electronice note de curs si probleme rezolvate", 90 pg., Ed. Printech, ISBN 973-652-828-6, Bucuresti, 2003;
 3. L. Dobrescu, D.Dobrescu, "Basics of the Semiconductor Devices Physics", 142 pg., Ed. Printech, ISBN 973-718-364-9, Bucuresti, 2005;
 4. L. Dobrescu, D. Dobrescu, "Modelarea avansată a dispozitivelor MOS", 104 pag., Ed. Printech, ISBN 973-652-561-9, București, 2002;
 5. L. Dobrescu, "Structuri Superpantă pentru Tehnologii Nanometrice", Grant al Academiei Romane, Nr. 154/2005, 2005.

Anexe