



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume	Dulca Oana-Anca
Adresă	
Telefon	
E-mail	oana.pop@gmail.com
Naționalitate	Română
Data nașterii	
Sex	Feminin

Experiența profesională

Perioada	septembrie 2013 - până în prezent
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică și de cercetare Elaborare și publicare lucrări pentru manifestări științifice și reviste de specialitate Participare la manifestări științifice
Numele și adresa angajatorului	Universitatea "Politehnica" din Timișoara, Facultatea de Electrotehnică și Electroenergetică, Catedra de Electroenergetică, Str. Piața Victoriei nr. 2, Timișoara, jud. Timiș, România, Website: http://www.upt.ro
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioada	Din iunie 2010 – iulie 2013
Funcția sau postul ocupat	Cercetător postdoc
Activități și responsabilități principale	Activitate de documentare și cercetare Elaborare rapoarte lunare și anuale de activitate Elaborare și publicare lucrări pentru manifestări științifice și reviste de specialitate Participare la manifestări științifice Titlul temei de cercetare postdoctorală: Optimizarea regimurilor de funcționare a sistemelor electroenergetice complexe în condițiile liberalizării piețelor de energie electrică. Studiu de caz: sistemul electroenergetic al României interconectat cu sistemul UCTE
Numele și adresa angajatorului	Universitatea "Politehnica" din Timișoara, Facultatea de Electrotehnică și Electroenergetică, Catedra de Electroenergetică, Str. Piața Victoriei nr. 2, Timișoara, jud. Timiș, România, Website: http://www.upt.ro
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioada	Noiembrie 2008 – Decembrie 2010
Funcția sau postul ocupat	Consilier 1A
Activități și responsabilități principale	Activități de management a contractelor de cercetare științifică ale Filialei Timișoara Activități de organizare a festivităților și manifestărilor științifice ale Filialei Timișoara Activități de secretariat: corespondență, evidența documentelor, ș.a. Alte activități: elaborare lucrări pentru manifestări științifice, elaborare rapoarte de activitate.

Numele și adresa angajatorului	Academia Oamenilor de Știință din România, Filiala Timișoara Splaiul Independenței nr. 54, sector 5, 050094 București, România, Website: www.aos.ro
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare
Perioada	Octombrie 2004 – Iulie 2009
Funcția sau postul ocupat	Doctorand cu frecvență
Activități și responsabilități principale	Activitate de documentare și cercetare, susținere referate în stagiul de pregătire a tezei de doctorat, elaborare și publicare lucrări pentru manifestări științifice și reviste de specialitate, participare la manifestări științifice. Conducere lucrări de laborator. Titlul tezei de doctorat: Contribuții privind evaluarea tarifului accesului la sistemul de transport
Numele și adresa angajatorului	Universitatea "Politehnica", Facultatea de Electrotehnică și Electroenergetică, Catedra de Electroenergetică, Str. Piața Victoriei nr. 2, Timișoara, jud.Timiș, România, Website: http://www.upt.ro
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ
Educație și formare	
Perioada	Octombrie 2012 – Mai 2013
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire curs psihopedagogic – Nivel 1 și Nivel 2
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Pedagogie I, Pedagogie II, Didactică, Managementul clasei de elevi, Sociologia educației, Proiectarea și managementul programelor educaționale, Didactica domeniului și dezvoltări în didactica specialității (învățământ liceal, postliceal, universitar), Practica pedagogică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Politehnica Timișoara, Piața Victoriei 2, 300006 Timișoara, Romania, www.upt.ro , Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic
Perioada	2004 – 2009
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de doctor Specializare: electroenergetică
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Piața energiei electrice, Managementul energiei electrice, Tehnici de optimizare în ingineria energetică, Analiza și optimizarea regimurilor de funcționare a SEE, Metode numerice și structuri de date în ingineria energetică, Sisteme electroenergetice
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea "Politehnica" din Timișoara, Facultatea de Electrotehnică și Electroenergetică, Catedra de Electroenergetică, Str. Piața Victoriei nr. 2, Timișoara, jud.Timiș, România, Website: http://www.upt.ro
Perioada	2004 – 2005
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de master Specializare: Monitorizarea și conducerea eficientă a rețelelor și sistemelor electroenergetice Profil: Electroenergetică
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Calitatea energiei electrice, Analiza și optimizarea regimurilor sistemelor electroenergetice, Observabilitatea și controlabilitatea rețelelor electrice, Piața de energie, Elemente de inteligență artificială în electroenergetică, Restabilirea sistemelor electroenergetice după avarii
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea "Politehnica" din Timișoara, Facultatea de Electrotehnică și Electroenergetică, Catedra de Electroenergetică, Str. Piața Victoriei nr. 2, Timișoara, jud.Timiș, România, Website: http://www.upt.ro
Perioada	1999 – 2004
Calificarea / diploma obținută	Inginer diplomat/Diplomă de licență Specializare: electroenergetică
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Bazele electrotehnicii, Mașini electrice, Stații și posturi de transformare, Transportul și distribuția energiei electrice, Sisteme electroenergetice, Automatizarea și protecția sistemelor electroenergetice, Metode numerice în electroenergetică, Partea electrică a centralelor, Tehnici de optimizare în electroenergetică, Aparat electrice, Mari consumatori de energie electrică, Compatibilitate electromagnetă
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea "Politehnica" din Timișoara, Facultatea de Electrotehnică și Electroenergetică, Catedra de Electroenergetică, Str. Piața Victoriei nr. 2, Timișoara, jud.Timiș, România, Website: http://www.upt.ro
Perioada	1995 – 1999
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de bacalaureat Profil: informatică

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite
Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare

Matematică, Informatică, Fizică, Chimie, Engleză, Biologie, Română.

Liceul Teoretic Jean-Louis Calderon din Timișoara,
Bulevarul Pestalozzi, nr. 14, Timișoara, jud.Timiș, România

Competențe personale

Limba(i) maternă(e)

Alte limbi străine cunoscute

Engleză

Germană

Română

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
C1	C2	B2	B1	C1
A2	A1	A1	A1	A1

*Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat
Cadrul european comun de referință pentru limbi străine*

Competențe de comunicare

Comunicativă
Sociabilă
O bună capacitate de comunicare dobândită în cadrul activităților didactice și științifice.

Competențe
organizaționale/manageriale

Spirit de echipă
Creativitate
Motivare
Gândire analitică
Adaptabilitate
Responsabilitate

Competențe dobândite la locul de
muncă

Cercetare științifică fundamentală
Elaborare lucrării științifice
Dezvoltarea abilităților de predare/mentorat prin activitatea didactică susținută și prin îndrumarea și
supervizarea directă a studenților în elaborarea și susținerea lucrărilor de licență
Capacitate de efort intelectual susținut

Competențe informatice

Microsoft Windows
Microsoft Office
Mathematica
PowerWorld
Autocad, MathCad
Internet

Alte competențe și aptitudini

Capacitate de muncă în condiții de stres
Adaptare și receptivitate la noi cerințe
Hobby-uri: sport, muzica, filmul, plimbările în aer liber

Permis(e) de conducere

Categoria B

Informații suplimentare

- stare civilă: căsătorită