



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume	STĂNESCU, Dan-Gabriel
Adresă(e)	Bulevardul Decebal, nr. 107, Facultatea de Inginerie Electrică
Telefon(oane)	+40251436447
Fax(uri)	+40251436447
E-mail(uri)	dan.stanescu@edu.ucv.ro
Naționalitate(-ități)	romana
Data nașterii	28.08.1980
Sex	masculin



Experiența profesională

Perioada	22.02.2016-prezent
Funcția sau postul ocupat	Șef de lucrări
Activități și responsabilități principale	Activitate didactica, cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, Facultatea de Inginerie Electrică
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invatamant
Perioada	25.02.2008-21.02.2016
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Activități și responsabilități principale	Activitate didactica, cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, Facultatea de Inginerie Electrică (fosta Electrotehnică)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invatamant
Perioada	01.10.2005-24.02.2008
Funcția sau postul ocupat	Preparator
Activități și responsabilități principale	Activitate didactica, cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, Facultatea de Inginerie Electrică
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invatamant

Educație și formare

Perioada	2010-2013
Calificarea / diploma obținută	Doctorat in inginerie electrica/ Diploma de doctor
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova, Facultatea de Inginerie Electrica
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Nivel 3
Perioada	2005-2007
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Master (Nota obținută 10)

Curriculum vitae
Stanescu Dan Gabriel

Pentru mai multe informații despre Europass accesați pagina: <http://europass.cedefop.europa.eu>
© Uniunea Europeană, 2002-2010 24082010

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Inginerie Electrica Avansata
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova, Facultatea de Electrotehnica
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Nivel 2
Perioada	2000-2005
Calificarea / diploma obținută	Inginer diplomat (Nota obținută examen de diplomă- 10, media anilor de studii- 9.60)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Constructii Electrotehnice
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova, Facultatea de Electrotehnica
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Nivel 1
Perioada	2017, Proiect de mobilitate pentru cercetatori, PN-III-P1-1.1-MC-2017-0542, UEFISCDI, perioada de derulare: 24.11.2017-11.12.2017- mobilitate la Power Electronics Inovation Center (PEIC), Torino.
Perioada	2010-2013 Bursă doctorală în cadrul proiectului POSDRU 107/1.5/S/ 78421-Burse universitare în România prin sprijinul European pentru doctoranzi.
Perioada	20.09.2006-20.12.2006 <i>Bursă în cadrul programului Leonardo da Vinci- Dezvoltarea competențelor profesionale ale studenților de profil electric folosind tehnologii informaționale (ELDECOM);</i> <i>Tema de stagiu: Proiectarea și realizarea unor circuite de condiționare a semnalelor electrice</i> Instituția gazdă: Politecnico di Torino, Dipartimento di Ingegneria Elettrica, Italia, Septembrie-Decembrie 2006.
Perioada	Iunie-Iulie 2013 Stagiu doctoral <i>Creșterea eficienței energetice în sisteme de acționare electrică prin strategii de comandă vectorială avansate</i> în cadrul proiectului POSDRU/CPP107/DMI1.5/S/78421. Instituția gazdă: Politecnico di Torino, Dipartimento Energia, Italia, 2 luni.
Perioada	Aprilie-Iunie 2012 Stagiu doctoral <i>Strategii performante de comandă în sisteme de acționare electrică</i> în cadrul proiectului POSDRU/CPP107/DMI1.5/S/78421. Instituția gazdă: Politecnico di Torino, Dipartimento Energia, Italia, 3 luni.
Perioada	1 luna 2008 Două vizite tehnice în domeniul calității energiei electrice. Instituția gazdă: Politecnico di Torino, Dipartimento di Ingegneria Elettrica, Italia
Perioada	13-17 februarie 2012
Calificarea / diploma obținută	Sesiunea specifică de formare „ Egalitatea de gen, șanse, nediscriminarea și respectarea diversității, dezvoltarea durabilă și protecția mediului ” Curs în cadrul programului POSDRU/CPP107/DMI1.5/S/78421

Perioada 14-18 februarie 2011

Calificarea / diploma obținută Modul de formare „ Managementul cercetării avansate și respectarea dreptului de proprietate intelectuală pentru doctoranzi ce formează grupul țintă”
Curs în cadrul programului POSDRU/CPP107/DMI1.5/S/78421

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba Engleza

Limba Italiana

Limba Franceza

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator independent
A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar

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

Competențe și abilități sociale

Potential ridicat de adaptare la diferite situatii; deschidere spre experiente noi, valori, idei, seriozitate, organizare, rigurozitate in indeplinirea sarcinilor si obiectivelor.

Competențe și aptitudini organizatorice

Capacitate de gestionare și menținere a spiritului de echipa, gestionarea resurselor, asumarea responsabilitatii, asumarea riscului decizional, spirit organizatoric, capacitate de analiza si sinteza, flexibilitate.

Competențe și aptitudini tehnice/didactice

- Compatibilitate electromagnetica.
- Instrumentație virtuală.
- Bazele electrotehnicii.
- Achiziția și prelucrarea semnalelor pentru diverse aplicații din cadrul ingineriei electrice.
- Acționari electrice și comanda sistemelor de acționare electrică.
- Instrumente CAD/CAE utilizate pentru aplicații din ingineria electrică.
- Sisteme de acționare electrică utilizate în tracțiunea electrică urbană.

Aceste competențe sunt susținute printr-o serie de lucrări științifice publicate și prin participarea la contracte de cercetare conform listei de lucrări (peste 70 de lucrări publicate în reviste sau prezentate la conferințe internaționale/naționale).

- **Premiul III pentru EXCELENȚĂ ÎN CERCETARE acordat de ANCS** (Autoritatea Națională pentru Cercetare Științifică) pentru anul 2006 la secțiunea *Proiect cu dezvoltare tehnologică* – pentru Proiectul de cercetare științifică cu titlul:

Dezvoltarea și elaborarea unor tehnologii electrice noi având ca scop modernizarea transportului în comun cu troleibuz în concordanță cu standardele europene

(împreună cu colectivul de realizare al proiectului 7C23/2004 – PNCDI, Programul AMTRANS, membru în cadrul proiectului). Director grant. prof.dr.ing. P.M. Nicolae

- **Premiul III pentru Excelență în Cercetare acordat de ANCS** pentru anul 2007 la secțiunea *Cercetare complexa – proiect de dezvoltare*, – pentru Proiectul de cercetare științifică cu titlul:

Noi metode, tehnologii ecologice si concepte de soluții aplicabile conform standardelor europene, de creștere a calității energiei electrice

(împreună cu colectivul de realizare al proiectului CEEEX 100/2005, membru în cadrul proiectului). Director grant. prof.dr.ing. P.M. Nicolae

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	<i>Sisteme de operare : WINDOWS</i> <i>Limbaje de programare : C, C++</i> <i>Procesoare de text : WORD</i> <i>Software de aplicatie : MATHCAD, MATLAB/Simulink, SPICE, PSPICE, TINA, LABVIEW, ORCAD</i>
Alte competențe și aptitudini	- certificat de pregătire psihopedagogică - certificat de competență lingvistică, Domeniul General Limba engleză - tutore stagii de practică la grupe din cadrul Facultății de Inginerie Electrică - participare la proiecte de practică (2015,2017) - participare la proiecte de tip ROSE - secretar conferinta studentasca ELSEES, sectiunea Inginerie Electrica Asistata de Calculatoar - membru in comitetul de organizare locala a primului workshop international <i>Power Quality and Electromagnetic Compatibility at Low Frequency</i>, Craiova, Romania, 28-30 iunie 2023 - recenzor la conferinta internationala ICATE 2024 - evaluator în cadrul programului PNRR Smart Labs 2023 - coordonare lucrări de licență și disertație - activitate în comisii de concurs/finalizare studii universitare (licență/master) - activitate în comisia de admiere licență
Permis(e) de conducere	Categoria B

Data: 01.10.2025

Semnătura: