

Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **Stănică Dorin-Mirel**

Adresă

Telefoane

Fax

E-mailuri

Naționalitate **Român**

Data nașterii **18/11/1989**

Sex **M**

Stare civilă **Necăsătorit**

Experiența profesională

Perioada **01.10.2012 – Prezent**
Funcția sau postul ocupat **Inginer electronist**
Numele și adresa angajatorului **Institutul de Cercetari Nucleare Pitesti**
Tipul activității sau sectorul de activitate **Cercetare/Examinare Post – Iradiere**

Perioada **4.07.2011 – 16.07.2011**
Tipul activității sau sectorul de activitate **Stagiu de Practică efectuat în Germania , FRAUNHOFER INSTITUTE FOR MANUFACTURING ENGINEERING AND AUTOMATION IPA**

Perioada **Prezent Doctorand**
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite **Rețele și servicii, Cîrcuite electronice fundamentale, Măsurări în electronică, Televiziune, Sisteme Video, Proiectare PCB (Schematic)**

Numele și tipul instituției de învățămînt / furnizorul de formare **Doctorat – în curs: UNIVERSITATEA POLITEHNICA din BUCUREȘTI
Școala Doctorală de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației (SD-ETTI-B)**

Master Finalizat: UNIVERSITATEA DIN PITEȘTI
Facultatea: **Electronică Comunicații și Calculatoare**
Specializarea: **Inginerie Electronică și Sisteme Inteligente**
Lucrarea: **Utilizarea circuitelor transliniare pentru implementarea hardware a sistemelor inteligente**

Master Finalizat: UNIVERSITATEA DIN PITEȘTI
Facultatea: **Științe**
Specializarea: **Materiale și Tehnologii Nucleare**

Licențiat: UNIVERSITATEA DIN PITEȘTI
Facultatea: **Electronică Comunicații și Calculatoare**
Specializarea: **Rețele și Software de Telecomunicații**
Licențiat în Studiul codurilor de linie folosite la transmisia datelor în banda de bază

Licențiat: UNIVERSITATEA DIN PITEȘTI
 Facultatea: Științe Economice,
 Specializarea: Contabilitate și Informatică de Gestiu
 Licențiat în Tendințe actuale în domeniul tehnologiei informației.

Numele și tipul instituției de învățământ
 furnizorului de formare

Perioada: septembrie 2000 - iunie 2004
 Instituția: Școala Generală NR.5, Pitești

Calificarea / diploma obținută

Obținere: ATESTAT DE COMPETENȚE PROFESIONALE
 Titlul calificării: COMPETENȚE DE OPERARE PE CALCULATOR

Calificarea / diploma obținută
 Perioada

Obținere: ATESTAT PRACTICĂ
 Perioada: 04.07.2011 – 16.07.2011
 Titlul certificatului: PRACTICAL TRAINING CERTIFICATE FRAUNHOFER IPA
 FRAUNHOFER INSTITUTE FOR MANUFACTURING ENGINEERING AND AUTOMATION IPA

Calificarea / diploma obținută

Obținere: Premiul 2 SESIUNEA DE COMUNICĂRI ȘTIINȚIFICE STUDENȚEȘTI
 Lucrarea: STUDIUL CODURILOR DE LINIE FOLOSITE PENTRU TRANSMISIA DATELOR ÎN
 BANDA DE BAZĂ

Calificarea / diploma obținută

Curs CISCO – în curs

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

Română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba Engleză

Limba Franceză

Limba Germană

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Foare bun	Foarte bun	Bun	Bun	Foarte bun
Mediu	Mediu	Începător	Începător	Mediu
Începător	Mediu	Începător	Începător	Mediu

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

Competențe și abilități sociale

Seriozitate, abilitate de a lucra în echipă , ambiție, abilități foarte bune de comunicare, flexibilitate, inițiativă, punctualitate, planificare și organizare, atenție la detalii, capacitate de a lua decizii.

Competențe și aptitudini
 organizatorice

Spirit de inițiativă, spirit de echipă, capacitate de coordonare, disciplină

Competențe și aptitudini tehnice

Competențe și aptitudini de utilizare
a calculatorului

OrCad: Schematic – avansat – 4 ani de zile
PSPice – avansat – 4 ani de zile
Layout – începător – 1 an de zile
ISIS Proteus – avansat – 2 ani de zile
Matlab – mediu – 2 ani de zile
NI Multisim – avansat – 2 ani de zile
Mathcad – avansat – 2 ani de zile
Tina – avansat - 1 an de zile
Labview – avansat – 2 ani de zile
VOIP – avansat – 1 an de zile
HTML – mediu – 2 ani de zile
PHP – începător – 1 an de zile
Dreamweaver – mediu – 2 ani de zile
Microsoft Office: Word – avansat – 8 ani de zile
Excel – mediu – 4 ani de zile
Acces – mediu – 8 ani de zile
Power Point – avansat – 2 ani de zile
Visual Fox Pro – începător – 2 ani de zile
NetBeans – incepator – 1 an de zile
Jcreator – incepator – 1 an de zile
Packet Tracer - mediu – 1 an de zile

Alte competențe și aptitudini

Capacitate de asimilare
Seriozitate
Punctualitate
Motivație
Capacitate de muncă
Lucru organizat și ordonat

Permis(e) de conducere

Categoria B,
Data obținerii: 09.04.2009

Informații suplimentare

Anexe

Liste de lucrări publicate

1. D.M. Stănică, G.R. Șişman, 2015, Trends in computational intelligence applied in nuclear engineering for non-destructive examination techniques, ECAI 7, București, România, ISSN – 1843 – 2115, Vol. 7, Nr. 1 / 2015, (IEEEXplore), http://ieeexplore.ieee.org/xpl/login.jsp?tp=&arnumber=7301174&url=http%3A%2F%2Fieeexplore.ieee.org%2Fxppls%2Fabs_all.jsp%3Farnumber%3D7301174
2. D.M. Stănică, I. Man, M. Oproescu, 2016, The analysis of different frequency for a stepper motor open loop operation, ECAI 8, Ploiești, România, ISSN – 1843 – 2115, Vol. 8, Nr. 2 / 2016, pos – 32
3. D.M. Stănică, N. Bizon, 2015, Preliminary tests based on fuzzy intelligence on a system of non-destructive examination, ICTPE 11, București, România, ISSN 2309 – 0545, Vol. 11, pp. 15-19
4. D. M. Stănică, I. Man, 2016, Modeling operation on stepper motors for universal machine used in nondestructive examination of irradiated fuel elements, FOREN 13, Costinești, România
5. G. R. Șişman, D.M. Stănică, M. Oproescu, 2015, Predictive maintenance at the electronic equipment - a brief review, ICTPE 11, București, România, ISSN 2309 – 0545, Vol. 11, pp. 371-376