



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **Donose Costel**
Adresă(e) Sat Vulturi, Com. Popricani, Jud. Iași.
Telefon 0741204731
E-mail donosecostel@yahoo.com
Naționalitate(-tăți) Română
Data nașterii 02.05.1977

Educație și formare

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare **Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi”, din Iași.**
Facultatea de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată

Perioada 2014-prezent – Doctorand
Titlul Tezei de Doctorat: APLICAȚII EDUCAȚIONALE ALE LABORATOARELOR VIRTUALE ÎN DOMENIUL ELECTROTEHNIC

Perioada 2012-2014 – Master
Specializarea: SISTEME INFORMATICE DE MONITORIZARE A MEDIULUI

Perioada 2008-2012 – Licență
Specializare: ELECTRONICĂ DE PUTERE ȘI ACȚIONĂRI ELECTRICE

Perioada 2008-2011
Departamentul pentru pregătirea personalului didactic NIVELUL I
Specializarea: Studii Psihopedagogice

Perioada 2014-2015
Departamentul pentru pregătirea personalului didactic NIVELUL II
Specializarea: Studii Psihopedagogice

| | |
|---|---|
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare | Filiala din Iași a Fundației Inv. Preuniv. al Coop. Meșt. „ SPIRU HARET” |
| Perioada | 19.08-28.08.2015 |
| | Curs :FORMATOR |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare | Colegiul Național „Emil Racoviță” din Iași |
| Perioada | 2005-2008 Filiera Teoretică, Profil Real, Specializarea Științe ale Naturii. |
| Experiență profesională | |
| Numele și adresa angajatorului | Colegiul Teh. I.C. Ștefănescu, Strada Socola, nr. 51-53 Iași |
| Perioada | 2013 – 2015 |
| Funcția sau postul ocupat | Profesor instruire practică |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Laboratoare și instruire practică: măsurări electrice, circuite electrice, tehnici de măsurare în domeniu, sisteme de acționare electrică, asistate de calculator. Diriginte: clasa a - IX - a, a - X - a. |
| Perioada | 2014 – prezent |
| Numele și adresa angajatorului | Universitatea Tehnică “Gh. Asachi” Iași, Facultatea de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată, Bd.-ul D. Mangeron nr. 23, Iași |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Cercetare științifică în domeniul inginerie electrică |
| Funcția sau postul ocupat | Doctorand |
| Articole/Publicații | 7 Articole publicate, trei ca autor principal și patru coautor. |
| | Articole publicate în reviste BDI |
| | Mihalache George, Livinț Gheorghe, Brăescu Florin Cătălin, Donose Costel , <i>Implementation of command sequences of hybrid stepper motor with dspicdem mcsn board</i> , Buletinul Institutului Politehnic din Iași Publicat de Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, Volumul 64 (68), Numărul 2, 29 Iunie, 2018, Iași, România, pages: 95-101. |
| | Articole publicate la conferințe ISI |
| | Pavel Ionel, David Valeriu, Donose Costel , <i>A measurement system for the automatic survey of the low frequency magnetic field</i> , EPE 2018 - Proceedings of the 2018 10th International Conference and Expositions on Electrical And Power Engineering, 18-19 October 2018, Iași, România, pages: 568-571, ISBN: 978-153865062-2, ISSN: 2471-6855, DOI: 10.1109/ICEPE.2018.8559761, WOS: 000458752200110, (indexată în IEEE Xplore, Web of Science, SCOPUS). |
| | Macovei Ștefan Cristian, Trandabăț Alexandru Florentin, Schreiner Cristina Mihaela, Donose Costel , <i>In House Development and Testing of Nanostructured Inks for Inkjet Printed Sensors</i> , EPE 2018 - Proceedings of the 2018 10th International Conference and Expositions on Electrical And Power Engineering, 18-19 October 2018, Iași, România, pages: 873-876, DOI: 10.1109/ICEPE.2018.8559617 , ISBN: 978-1-5386-5062-2, INSPEC Accession Number: 18322303, (indexată în IEEE Xplore, Web of Science, SCOPUS). |
| | Donose Costel , Schreiner Cristina-Mihaela, Macovei Ștefan Cristian, <i>Using the Virtual Online Laboratories for the pre-University</i> , EPE 2018 - Proceedings of the 2018 10th International Conference and Expositions on Electrical And Power Engineering, 18-19 October 2018, Iași, România, pages: 609-613, DOI: 10.1109/ICEPE.2018.8559617 , ISBN: 978-1-5386-5062-2, |

INSPEC Accession Number: 18322303, (*indexată în IEEE Xplore, Web of Science, SCOPUS*).

[Donose Costel](#), [Schreiner Cristina-Mihaela](#), [Podaru Alexandru-Constantin](#), [Pavel Ionel](#), *Virtual monitoring of electrical circuitry*, 2017 11th International Conference on Electromechanical and Power Systems, SIELMEN 2017 – Proceedings 2017-January, Iasi, Romania, pages: 437-440, WOS:000426906000083, ISBN: 978-153861846-2, DOI: 10.1109/SIELMEN.2017.8123367, (*indexată în IEEE Xplore, Web of Science, SCOPUS*).

[Donose Costel](#), [Schreiner Cristina-Mihaela](#), [Podaru Alexandru-Constantin](#), [Pavel Ionel](#), *Actuating and controlling electrical circuits by means of virtual instruments*, 2017 11th International Conference on Electromechanical and Power Systems, SIELMEN 2017 – Proceedings 2017-January, Iasi, Romania pages: 441-444, WOS:000426906000084, ISBN: 978-153861846-2, DOI: 10.1109/SIELMEN.2017.8123371, (*indexată în IEEE Xplore, Web of Science, SCOPUS*).

Articole publicate la conferințe BDI

Ursan George-Andrei, Ciobanu Romeo Cristian, **Donose Costel**, Ursan Maria, *Modeling and Simulation of Electromagnetic Absorption Properties of the Different Nanostructured Composites*, 22nd IMEKO TC4 International Symposium & 20th International Workshop on ADC Modeling and Testing, 14-16 September, 2017, pp. 275-278, Iasi, Romania, ISBN: 978-151084976-1, (*indexată în SCOPUS*).

IAȘI-2020



Ing. Costel Donose