

Universitatea *Transilvania* din Braşov
Facultatea de Construcţii

Poz. postului 16
Disciplinele postului : Hidraulica instalaţiilor;
Instalaţii sanitare; Măsurări în instalaţii; Instalaţii
hidroedilitare; Elemente de termotehnică; Sisteme
moderne de iluminat natural şi electric în clădiri;
Tehnologia şi montajul instalaţiilor

Departamentul Instalatii pentru Constructii

FIŞA DE VERIFICARE A ÎNDEPLINIRII STANDARDELOR UNIVERSITĂŢII
Asistent, poziţia 16

publicat în Monitorul Oficial al României nr. din data de

Candidat: Nastac Dorin Cristian Data naşterii 18.09.1980
Funcţia actuală Inginer Instituţia SC SUCO SITE MANAGER SRL

1. Studii universitare (licenţă şi masterat)

Nr. crt.	Instituţia de învăţământ superior şi facultatea	Domeniul	Perioada	Titlul acordat
1	Universitatea Transilvania din Braşov, Facultatea de Construcţii	Instalaţii pentru Construcţii	1999-2004	Inginer

2. Studii de doctorat

Nr. crt.	Instituţia organizatoare de doctorat	Domeniul	Perioada	Titlul ştiinţific acordat

3. Studii şi burse postdoctorale (stagii de cel puţin 6 luni)

Nr. crt.	Instituţia	Domeniul/ Specializarea	Perioada	Tipul de bursă

4. Realizările profesional-ştiinţifice

Calitatea activităţilor didactice/ profesionale	Din Fişa de evaluare şi din Propunerea de dezvoltare a carierei universitare
Lucrări publicate în reviste de specialitate recunoscute naţional internaţional	1. Sustainable Energy in the Built Environment - Steps Towards nZEB - The Usage of Earth's Natural Potential for Cooling and Heating in Industrial Building editura: Springer International Publishing isbn:978-3-319-09706-0; An Aparitie: 2014; http://www.springer.com/gp/book/9783319097060 2. Sustainable Energy in the Built Environment - Steps Towards nZEB - Valorification of Renewable Ground Energy in a Building Heating editura: Springer International Publishing isbn:978-3-319-09706-0 An Aparitie: 2014 ;

	http://www.springer.com/gp/book/9783319097060
<p>Lucrări prezentate la conferințe naționale/internaționale în profilul postului</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Balancing thermostat installations recirculating hot water thermostatic control using thermostatic self-acting proportional valve revista: BULLETIN OF THE TRANSILVANIA UNIVERSITY OF BRASOV - SERIES I - CIBv2013; BDI:GOOGLE SC HOLAR issn:2065-2119 AnAparitie: 2013 2. Natural ventilation network design of a building: BULLETIN OF THE TRANSILVANIA UNIVERSITY OF BRASOV - SERIES I - CIBv 2013 BDI:GOOGLE SC HOLAR; issn:2065-2119 AnAparitie:2013 3. Outdoor air quality monitoring by the National Network for Air Quality Monitoring; Revista : BULLETIN OF THE TRANSILVANIA UNIVERSITY OF BRASOV - SERIES I - CIBV 2013 BDI:GOOGLE SC HOLAR issn:2065-2119 AnAparitie:2013 4. The tertiary treatment stage of wastewater; Revista: BULLETIN OF THE TRANSILVANIA UNIVERSITY OF BRASOV - SERIES I - CIBv 2013 BDI:GOOGLE SC HOLAR issn:2065-2119 AnAparitie:2013 5. Ground Coupled Heat and Moisture Transfer from Buildings Basement revista:Recent Advances in Environmental Science BDI:GOOGLE SC HOLAR issn:ISSN: 2227-4359, ISBN: 978-1-61804-167-8 AnAparitie:2013 http://www.wseas.us/e-library/conferences/2013/Lemosos/ENVIR/ENVIR-22.pdf 6. Double Skin Facade - a Solution for Reducing Energy Consumption of Residential Buildings in Romania; Revista: JurnalBDI: Recent Advances in Engineering Mechanics, Structures and Urban Planning BDI:GOOGLE SCHOLAR issn:ISSN 2227-4588 AnAparitie: 2013

	<p>http://www.wseas.us/e-library/conferences/2013/CambridgeUK/STUPEME/STUPEME-15.pdf</p> <p>7. Heat Load Calculation by Means of CTF vs. SR 1907; Revista: ADVANCES in ENVIRONMENTAL TECHNOLOGIES, AGRICULTURE, FOOD and ANIMAL SCIENCE BDI:Scopus; issn:2227-4359 An Aparitie: 2013 http://www.wseas.org/main/books/2013/Brasov/ABIETE.pdf</p> <p>8. USING MULTICRITERIAL RANKING MODELS IN CASE OF SOLUTIONS REGARDING THE SUPPLY OF THERMAL ENERGY FOR RESIDENTIAL GROUPS OF BUILDINGS; Revista: ANNALS OF THE CONSTANTIN BRANCUSI UNIVERSITY OF TARGU JIU, ENGINEERING SERIES; BDI:INDEX COPERNICUS issn:1842-4856 An Aparitie: 2013</p>
Volum(e) de specialitate publicat(e) în edituri recunoscute național	<p>Indrumator de Laborator; Hidraulica Instalatiilor or-Instalatii Sanitare; Termotehnica-Instalatii Termice editura: Napoca Star isbn:978-606-690-010-2 An Aparitie: 2013; www.edituranapocastar.ro</p>

**Director de departament,
Conf. Dr. Ing. Mircea Hornet**

**Candidat,
Drd. Ing. Nastac Dorin Cristian**