

Universitatea Transilvania din Braşov
Facultatea de Construcţii.

Poz. postului 14
Disciplinele postului
Termotehnica construcţiilor, Sisteme
eficiente de ventilare şi condiţionare a
aerului, Materiale de instalaţii, Protecţia
mediului II. Asigurarea calităţii în instalaţii

Departamentul Instalatii pentru Construcții.

FIŞA DE VERIFICARE A ÎNDEPLINIRII STANDARDELOR UNIVERSITĂŢII

Postul: Şef de Lucrări, poziţia 14,
publicat în Monitorul Oficial al României¹ partea a III-a, nr.
456/03.05.2019

Candidat: Năstac Dorin Cristian Data naşterii 18.09.1980
Funcţia actuală Asistent Universitar
Instituţia Universitatea Transilvania, Facultatea de Construcţii

1. Studii universitare (licenţă şi masterat)

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

2. Studii de doctorat

Nr. crt.	Instituţia organizatoare de doctorat	Domeniul	Perioada	Titlul științific acordat
	Universitatea Transilvania din Braşov, Facultatea de Construcții	Inginerie Mecanica	2015-2018	Doctor

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

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

4. Standarde minimale ale universităţii

Post didactic (se menţine în tabel numai postul pentru care se candidează)	Realizări conform standardelor proprii ale universităţii
Şef de lucrări	<ul style="list-style-type: none">- A METHOD FOR THE STUDY OF THE VIBRATION OF MECHANICAL BARS SYSTEMS WITH SYMMETRIES revista: TECHNICAL UNIVERSITY OF CLUJ-NAPOCA ACTA TECHNICA NAPOCENSIS Series: Applied Mathematics, Mechanics, and Engineering Vol. 60, Issue IV, November, 2017 issn:12215872 AnAparitie:2017;- Advanced high-density polyethylene used in pipelines networks revista: 11th International Conference Interdisciplinarity in Engineering, INTER-ENG 2017, 5-6 October 2017, Tirgu-Mures, Romania issn:23519789 AnAparitie:2017;- USING THE EARTHS NATURAL POTENTIAL FOR HEATING A BUILDING revista: JOURNAL OF APPLIED ENGINEERING

¹ Se completează numai în cazul posturilor pe perioadă nedeterminată.

SCIENCES issn:22473769 AnAparitie:2018;

- EXPERIMENTAL ANALYSIS OF A MECHANICAL SYSTEM COMPOSED BY TWO IDENTICAL PARTS revista:TECHNICAL UNIVERSITY OF CLUJ-NAPOCA ACTA TECHNICA NAPOCENSIS Series: Applied Mathematics, Mechanics, and Engineering Vol. 61, Issue III, September, 2018 issn:12215872 AnAparitie:2018;
- Vibration Analysis of a Mechanical System Composed of Two Identical Parts revista:Romanian Journal of Acoustics and Vibration issn:26020351 AnAparitie:2018;
- Modeling air change rate in a naturally ventilated building revista:17th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2017 issn:13142704 AnAparitie:2017;
- Rainwater today, from source of disasters to recovered value revista:17th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2017 issn:13142704 AnAparitie:2017.
- "Two Dimensional River Floods Modeling For Urban Area" 12th International Conference on Sustainable Energy & Environmental Protection "SEEP 2019" November 18-21, 2019 University of Sharjah – articol acceptat pentru prezentare.
- Indrumator de Laborator; Hidraulica Instalatiilor-Instalatii Sanitare; Termotehnica-Instalatii Termice editura:Napoca Star isbn:9 78-606-690-010-2 An Aparitie:2013; www.edituranapocastar.ro
- DIRECTOR CONTRACT DE PRESTARE DE SERVICII DE CERCETARE (în derulare) Nr. 5/28.01.2019 încheiat între Universitatea Transilvania din Brasov și COMUNA CRISTIAN, având ca obiect "Studiul hidraulicii curgerii în regim torential pe albia Ghimbaselului și măsuri de consolidare a acesteia" cu Valoarea totală a contractului de 121.828,6 lei.
- MEMBRU Testing laboratory using renewable sources for radiant vs. convective heating & cooling nr contract: valoare grant pr:17000 nr ani desfasurare: 1;
- MEMBRU Leonardo da Vinci Community vocational training action program nr contract: 1 valoare grant pr: 32514 nr ani desfasurare: 3;
- MEMBRU Servicii de asistenta tehnica, cercetare și expertiza tehnica și geotehnica a terenului cuprins între str. Molidului și Bdul Valea Cetatii, precum și a terenului situat în amonte de str. Molidului din Municipiul Brasov nr_contract:15839 valoare_grant_pr:11957 nr_anj_desfasurare:1 AnAparitie:2017;
- MEMBRU Servicii de asistenta tehnica, cercetare și expertiza tehnica și geotehnica DALI, PT pentru str. Molidului nr. 43 din Municipiul Brasov nr_contract:9676 valoare_grant_pr:10000 nr_anj_desfasurare:1 AnAparitie:2017.

Candidat,

standardele sunt

Rezoluția Comisiei științifice:

Membrii Comisiei științifice:
îndeplinite:

1. Prof. Dr. Ing. Luminița Scutaru
☒ Da ☐ Nu
2. Prof. Dr. Arh. Teofil Mihăilescu
☒ Da ☐ Nu
3. Prof. Dr. Ing. Ioan Tuns
☒ Da ☐ Nu