

Universitatea Transilvania din Braşov
 Facultatea de Construcţii
 Departamentul de Inginerie Civilă

Poz. postului 18
 Disciplinele postului Construcţii industriale; Management
 în construcţii; Construcţii din lemn; Construcţii agroturistice;
 Construcţii civile

FIŞA DE VERIFICARE A ÎNDEPLINIRII STANDARDELOR UNIVERSITĂŢII

Postul: Şef de lucrări, poziţia 18,

publicat în Monitorul Oficial al României¹ nr. din data de

Candidat: DIANA RUSU Data naşterii: 30.10.1989

Funcţia actuală: cadru didactic asociat Instituţia: Facultatea de Construcţii, Universitatea Transilvania din Braşov

1. Studii universitare (licenţă şi masterat)

Nr. crt.	Instituţia de învăţământ superior şi facultatea	Domeniul	Perioada	Titlul acordat
1	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca	Inginerie Civilă	2008-2012	inginer
2	Universitatea "Babeş-Bolyai" din Cluj-Napoca	Administrarea Afacerilor	2008-2011	licenţiat în ştiinţe economice
3	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca	Inginerie Civilă	2012-2014	master
4	Universitatea "Babeş-Bolyai" din Cluj-Napoca	Contabilitate	2011-2013	master

2. Studii de doctorat

Nr. crt.	Instituţia organizatoare de doctorat	Domeniul	Perioada	Titlul ştiinţific acordat
1	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca	Inginerie şi Management	2014-2020	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	Realizări conform standardelor proprii ale universităţii
Şef de lucrări	(i) cel puţin un articol în revistă cotate ISI WoS

¹ Se completează numai în cazul posturilor pe perioadă nedeterminată.

ca prim autor, cu SRI > 0,5:

Popescu, S., Rusu, D., Dragomir, M., Popescu, D. și Nedelcu, Ș., "Competitive Development Tools in Identifying Efficient Educational Interventions for Improving Pro-Environmental and Recycling Behavior", *International Journal of Environmental Research and Public Health*, vol. 17, 156, 2020, <https://www.mdpi.com/1660-4601/17/1/156>; autor principal (correspondent), revistă ISI WoS Q1 – zona roșie, FI = 2,468

(ii) 5 articole/studii în domeniul disciplinelor postului publicate în reviste sau în volumele manifestărilor științifice recunoscute la nivel național sau internațional sau realizări artistice și sportive echivalente:

Publicații în reviste și conferințe indexate ISI Web of Science:

1. Popescu, S., Rusu, D., Dragomir, M., Popescu, D. și Nedelcu, Ș., "Competitive Development Tools in Identifying Efficient Educational Interventions for Improving Pro-Environmental and Recycling Behavior", *International Journal of Environmental Research and Public Health*, vol. 17, 156, 2020, <https://www.mdpi.com/1660-4601/17/1/156>; autor principal (correspondent), revistă ISI WoS Q1 – zona roșie, FI = 2,468.

2. Rusu, D. și Popescu, S., "Decision-making for enhancing building sustainability through life cycle – a review", *Acta Technica Napocensis, Series: Applied Mathematics, Mechanics, and Engineering*, vol. 61, Special Issue, September 2018, ISSN 1221-5872, 2018, <https://atnamam.utcluj.ro/index.php/Acta/article/view/1073>; autor principal (prim autor), revistă ISI WoS (ESCI).

3. Rusu, D., Dragomir, M., Dragomir, D. și Chiran, D., "Exploring innovation practices in the renewable energy sector in countries from the eastern partnership", *Proceedings of the 2016 International Conference on Production Research - Regional Conference Africa, Europe and the Middle East and 4th International Conference on*

Quality and Innovation in Engineering and Management, Cluj-Napoca, 25-30 July 2016, 2016,

<http://www.muri.utcluj.ro:8080/xmlui/handle/123456789/219>; autor principal (prim autor), Proceedings ISI WoS

4. Rusu, D., Popescu, S. și Dragomir, D., "Enhancing corporate sustainability by e-learning: a solution for practitioners in engineering", *Proceedings of ICVL 2015 - the 10th International Conference on Virtual Learning Models & Methodologies, Technologies, Software Solutions*, ISSN 1844-8933, Editura Universității din București, 2015, http://c3.icvl.eu/papers2015/icvl/documente/pdf/section1/section1_paper24.pdf; autor principal (prim autor), Proceedings ISI WoS.

Publicații în reviste și volumele unor conferințe internaționale indexate BDI:

5. Rusu, D., Popescu, S., Dragomir, M. și Popescu, D., "A structured managerial model for the decision making process for enhancing building sustainability in all life cycle phase", *Procedia - Social and Behavioral Sciences*, vol. 238, pp. 442-451, Elsevier, 2018, <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877042818300521?via%3Dihub>; autor principal (prim autor), revistă Elsevier (Scopus).

6. Popescu, D., Rusu, D., Bacali, L. și Popescu, S., "Multi-layered functional analysis for smart homes design", *Procedia - Social and Behavioral Sciences*, vol. 238, pp. 114-123, Elsevier, 2018, <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877042818300144>; coautor, revistă Elsevier (Scopus).

7. Braga, I.C., Rusu, D., Udriou, R. și Nedelcu, A., "Fast response on layers at quality issues as part of Quality Management System in automotive manufacturing, Managing Innovation and Diversity in Knowledge Society Through Turbulent Time", *Proceedings of the MakeLearn and TIIM Joint International Conference, 25-27 May 2016,*

Timișoara, Romania, pp. 225-232, 2016, <http://www.toknowpress.net/ISBN/978-961-6914-16-1/papers/ML16-042.pdf>; coautor, Proceedings RePEc.

8. Rusu, D., Popescu, D. și Popescu, D., "Technical and Economic Considerations on Energy Efficiency of Existing Buildings Through Refurbishment", Managing Intellectual Capital and Innovation for Sustainable and Inclusive Society, Proceedings of the MakeLearn and TIIM Joint International Conference, 27-29 May 2015, Bari, Italia, pp. 925-932, 2015, <http://www.toknowpress.net/ISBN/978-961-6914-13-0/papers/ML15-182.pdf>; autor principal (prim autor), Proceedings RePEc.

Publicații în volumele unor conferințe internaționale:

9. Dragomir, M., Dragomir, D. și Rusu, D., "Setting up a training and managerial improvement plan for a measurement laboratory", 12th ISC Coordinate Measuring Technique, 18 - 20 April 2016, Bielsko-Biala, Poland, 2016; coautor.

10. Rusu, D. și Leibniz, O., "Thermal Properties of Soils – Determination of Thermal Conductivity", Proceedings of the Second International Conference for PhD Students in Civil Engineering and Architecture, "Building the community of young researchers", CE-PhD 2014, 10-13 December 2014, Cluj-Napoca, Romania, UTPRESS, 2014; autor principal (prim autor).

(iii) Media de absolvire a ciclului licență cel puțin 8,50 (opt și 50%):
8,91.

(iv) Un volum de specialitate pentru una din disciplinele postului aflat în concurs:

Rusu, D., „Aspecte privind managementul sustenabil în construcții”, Editura Universității Transilvania din Brașov, 2021, Brașov, ISBN 978-606-19-1383-1

Candidat,



Rezoluția Comisiei științifice:

Membrii Comisiei științifice:

1. Prof. dr. ing. ION TUN
2. Prof. dr. ing. Luminia Maria SCUTARU
3. Prof. dr. ing. Carmen Elena TAFREI

Standardele sunt îndeplinite:

<input checked="" type="checkbox"/> Da	<input type="checkbox"/> Nu
<input checked="" type="checkbox"/> Da	<input type="checkbox"/> Nu
<input checked="" type="checkbox"/> Da	<input type="checkbox"/> Nu

[Signature]

semnătură
[Signature]