

Universitatea Transilvania din Braşov  
Facultatea de Inginerie Mecanică  
Departamentul de Inginerie Mecanică

Poz. postului 34  
Disciplinele postului  
Rezistenţa Materialelor,  
Analiza Neliniară a Solidelor Deformabile,  
Mecanică,  
Comunicare şi Scriere Academică,  
Elemente Avansate de Proiectare– CAD,  
Mecanica Fluidelor şi Echipamente Hidraulice

FIŞA DE VERIFICARE A ÎNDEPLINIRII STANDARDELOR UNIVERSITĂŢII

Postul: ŞEF DE LUCRĂRI, poziţia 34,  
publicat în Monitorul Oficial al României nr. 306 din data de 15 aprilie 2020

Candidat: Mihaela Violeta MUNTEANU Data naşterii 2 martie 1982

Funcţia actuală: Asistent Universitar Instituţia: Universitatea Transilvania din Braşov

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 Inginerie Tehnologică	Inginerie Managerială şi Tehnologică	2000 - 2005	Diplomă de Inginer Diplomat
2	Universitatea Transilvania din Braşov, Facultatea de Inginerie Tehnologică	-	2005 - 2007	Diplomă de Master
3	Universitatea Transilvania din Braşov, Facultatea de Inginerie Mecanică	-	2006 - 2008	Diplomă de Master

2. Studii de doctorat

Nr. crt.	Instituţia organizatoare de doctorat	Domeniul	Perioada	Titlul ştiinţific acordat
1	Universitatea Transilvania din Braşov	Inginerie Mecanică	2012 - 2014	Diplomă de Doctor

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

Nr. crt.	Instituţia	Domeniul/ Specializare a	Perioada	Tipul de bursă
-	-	-	-	-

4. Standarde minimale ale universităţii

<sup>1</sup> Se completează numai în cazul posturilor pe perioadă nedeterminată.

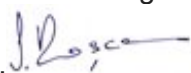
Post didactic	Realizări conform standardelor proprii ale universității
Șef de lucrări	<p>(i) <b>deținerea diplomei de doctor în domeniul postului;</b>  titlul tezei: <b>CONTRIBUȚII LA ANALIZA MIȘCĂRILOR CORPULUI UMAN CU APLICAȚII ÎN MEDICINA RECUPERATIVĂ</b>  Conducător științific: <b>prof.dr.ing.mat. Sorin Vlase</b>  Diploma de Doctor: <b>seria J, nr. 0003001</b></p> <p>(ii) <b>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;</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>1. M.V. Munteanu</b>, M. Mihălcică, C. Itu, S. Vlase, M.L. Scutaru, <i>Mechanical design of interaction chamber for the ELIADE array at ELI-NP</i>, AIP Advances, Vol 10, nr. 2, AIP Publishing LLC, pp. 025129, 2020, <b>(FI=1.579, SRI =1.060)</b>;  <a href="https://aip.scitation.org/doi/10.1063/1.5129317">https://aip.scitation.org/doi/10.1063/1.5129317</a>;  <a href="https://aip.scitation.org/adv/info/focus">https://aip.scitation.org/adv/info/focus</a></li> <li>Stanciu M.D., Bucur V., <b>Munteanu M.V.</b>, Georgescu S.V., Năstac S.M., <i>Moisture induced deformation in the neck of a classical guitar</i>, in Holzforschung, 2019, Vol 73(4):371-379, <b>(FI=2.579, SRI=2.177)</b>;  <a href="https://www.degruyter.com/view/j/hfsg.2019.73.issue-4/issue-files/hfsg.2019.73.issue-4.xml">https://www.degruyter.com/view/j/hfsg.2019.73.issue-4/issue-files/hfsg.2019.73.issue-4.xml</a></li> <li>A. Modrea, <b>M.V. Munteanu</b>, I. Pruncu, <i>Using the Symmetries in the Civil Engineering. An overview</i>, Procedia Manufacturing 46 (2020) 906–913, 13th International Conference Interdisciplinarity in Engineering, INTER-ENG 2019, 3–4 October 2019, Targu Mures, Romania,  <a href="https://doi.org/10.1016/j.promfg.2020.05.007">https://doi.org/10.1016/j.promfg.2020.05.007</a></li> <li><b>M.V. Munteanu</b>, M.D. Stanciu, S. Vlase, <i>Image Correlation to Predict the Gait Recovery of Patients in the Post-Surgery Period</i>, Procedia Manufacturing 46 (2020) 499–508, 13th International Conference Interdisciplinarity in Engineering, INTER-ENG 2019, 3–4 October 2019, Targu Mures, Romania,  <a href="https://doi.org/10.1016/j.promfg.2020.03.072">https://doi.org/10.1016/j.promfg.2020.03.072</a></li> <li><b>M.V. Munteanu</b>, M.D. Stanciu, I.Ș. Urucu, P.G. Duță, <i>Structural analysis of classical guitar during the technological processing</i>, The 8th International Conference on Advanced Concepts in Mechanical Engineering - ACME 07 - 08, 2018,  <a href="http://iopscience.iop.org/issue/1757-899X/444/6">http://iopscience.iop.org/issue/1757-899X/444/6</a>,  <a href="https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/444/6/062003/pdf">https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/444/6/062003/pdf</a></li> </ol>

	<p>(iii) <b>media de absolvire a ciclului licență cel puțin 8,50 (opt și 50%), [(media anilor de studii + media la examenul de licență/ diploma)/2];</b>  <b>media de absolvire a ciclului licență = 8.67</b>  media anilor de studii = 8.09  media la examenul de licență/ diploma = 9.25</p> <p>(iv) <b>un volum de specialitate pentru una din disciplinele postului aflat în concurs</b></p> <p>1. Mihai ULEA, <b>Mihaela Violeta MUNTEANU</b>, <i>STATICA TEHNICĂ. APLICAȚII. ED. A III-A</i>, Editura Universității Transilvania din Brașov, 2019, ISBN 978-606-19-1131-8,  <a href="https://intranet.unitbv.ro/Portals/0/UserFiles/User13/do_vada_statica_ULEA.pdf">https://intranet.unitbv.ro/Portals/0/UserFiles/User13/do_vada_statica_ULEA.pdf</a></p>
--	---

Candidat,  
Asist.dr.ing. Mihaela Violeta MUNTEANU

Rezoluția Comisiei științifice:  
Membrii Comisiei științifice:

1. Prof.dr.ing. Cătălin ALEXANDRU  
Prof dr.ing. Ioan Călin ROȘCA

2. 

3. Prof.dr.ing. Sorin VLASE



Standardele sunt  
îndeplinite:

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

Da	Nu
	<del>Nu</del>

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



F04-PS6.2-01/ed.3,rev.1