

FIȘA DE VERIFICARE A ÎNDEPLINIRII STANDARDELOR UNIVERSITĂȚII**Postul: Șef de lucrări, poziția 26,**publicat în Monitorul Oficial al României¹ nr. 152 din data de 24.04.2023

Candidat: FECHETE FLAVIA

Data nașterii 04/04/1989

Funcția actuală ȘEF DE LUCRĂRI

Instituția Universitatea Transilvania din Braşov

1. Studii universitare (licență și masterat)

Nr. crt.	Instituția de învățământ superior și facultatea	Domeniul	Perioada	Titlul acordat
1.	Universitatea Transilvania din Braşov, Facultatea de Științe Economice și Administrarea Afacerilor	Management	2008-2011	Licențiat în Științe Economice
2.	Universitatea Transilvania din Braşov, Facultatea de Științe Economice și Administrarea Afacerilor	Management și strategii de afaceri	2011-2013	Master în domeniul Management

2. Studii de doctorat

Nr. crt.	Instituția organizatoare de doctorat	Domeniul	Perioada	Titlul științific acordat
1.	Universitatea Transilvania din Braşov	Inginerie și Management	2013-2016	Doctor în Inginerie și Management

3. Studii și burse postdoctorale (stagii de cel puțin 6 luni)

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

4. Standarde minimale ale universității

¹ Numărul documentului se completează numai în cazul posturilor pe perioadă nedeterminată.

Post didactic	Realizări conform standardelor proprii ale universității
Șef de lucrări	<p>(i) (i) deținerea diplomei de doctor în domeniul postului; Conform ordinului MEN 3769 din 20.04.2017 și conform diplomei de doctor seria J, nr.0020005.</p> <p>(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;</p> <p>Articole publicate în jurnale ISI</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Fechete, F.; Nedelcu, A. Multi-Objective Optimization of the Organization's Performance for Sustainable Development. SUSTAINABILITY 2022, 14, 9179, FI 3.889, SRI (2021) 0.823. https://doi.org/10.3390/su14159179. 2. Fechete, F., Nedelcu, A., Performance Management Assessment Model for Sustainable Development. SUSTAINABILITY, Vol. 11, Nr. 10, pp.2779-2806, 2019, FI 2.592; https://doi.org/10.3390/su11102779. <p>Articole publicate în volumele unor conferințe ISI (ISI PROCEEDINGS) și articole publicate în baze de date internaționale</p> <ol style="list-style-type: none"> 3. Fechete, F., Nedelcu, A., Analysis of the Economic Performance of an Organization Using Multiple Regression. Proceedings of the 16th International Conference of Scientific Research and Education in the Air Force - AFASES, Vol.2, pp.411-416, 2014. 4. Fechete, F., Nedelcu, A., Model for Determining and Optimizing Delivery Performance in Industrial Systems. COMPUTING AND SOLUTIONS IN MANUFACTURING ENGINEERING INTERNATIONAL CONFERENCE (CoSME'16), MATEC Web of Conferences, Vol.94, Articol Nr. UNSP 06006, 2017. https://doi.org/10.1051/matecconf/20179406006. 5. Fechete, F. Study on the Polyhedral Triangular Tessellation of the Sphere. INTERNATIONAL JOURNAL OF MECHANICAL ENGINEERING 2020, 5, 25-29, 2020. https://www.iaras.org/iaras/filedownloads/ijme/2020/012-0004(2020).pdf 6. Fechete, F. Analysis of the Influencing Factors in the Production of Parts with

Nonconformities.INTERNATIONAL JOURNAL OF MECHANICAL ENGINEERING 2021, 6, 79-83.
[https://www.iaras.org/iaras/filedownloads/ijme/2021/012-0012\(2021\).pdf](https://www.iaras.org/iaras/filedownloads/ijme/2021/012-0012(2021).pdf)

7. Lepadatescu, B., Fechete, F. Study on the influence of cutting fluid on flat grinding process. MACHINES. TECHNOLOGIES. MATERIALS. 2022, 16.7: 231-233.
<https://stumejournals.com/journals/mtm/2022/7/231.full.pdf>
8. Lepadatescu, B., Fechete, F. Heat generated in the process of abrasion. MACHINES. TECHNOLOGIES. MATERIALS. 2021, 15.5: 185-188.
<https://stumejournals.com/journals/mtm/2021/5/185.full.pdf>

(iii) media de absolvire a ciclului de licență cel puțin 8,50 (opt și 50%), [(media anilor de studii+media la examenul de licență/diploma)/2];

Medie licență: 9,745 (conform diplomei de licență Seria C Nr. 0023557 și suplimentului la diplomă).

(iv) un volum de specialitate pentru una din disciplinele postului aflat în concurs;

Fechete, F., Nedelcu, A., *Ecologie și management de mediu. Îndrumar de laborator*. Editura Universității Transilvania, Brașov, 2019; ISBN:9786-606-19-1129-5.

Candidat,

