

Universitatea Transilvania din Braşov
Facultatea Ştiinţa şi Ingineria Materialelor

Poz. postului Asist. Universitar 27
Disciplinele postului Tehnologia Materialelor, Ştiinţa şi
Ingineria materialelor, Prelucrări mecanice, Metode moderne
de control

Departamentul Ingineria Materialelor şi Sudură

FIŞA DE VERIFICARE A ÎNDEPLINIRII STANDARDELOR UNIVERSITĂŢII

Postul: Asistent universitar, poziţia 27,
publicat în Monitorul Oficial al României¹ nr. din data de

Candidat: Cuculea Dan-Cristian Data naşterii 23 august 1998

Funcţia actuală: Doctorand cu frecvenţă 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 Ştiinţa şi Ingineria Materialelor | Inginerie industrială | 2017-2021 | Diplomă de inginer |
| 2. | Universitatea "Transilvania" din Braşov, Facultatea de Ştiinţa şi Ingineria Materialelor | Inginerie industrială | 2021-2023 | Diplomă de master |

2. Studii de doctorat

| Nr. crt. | Instituţia organizatoare de doctorat | Domeniul | Perioada | Titlul ştiinţific acordat |
|----------|---|-----------------------|---------------|---------------------------|
| 1. | Universitatea "Transilvania" din Braşov | Inginerie industrială | 2023- prezent | Doctorand cu frecvenţă |

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

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

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

4. Standarde minimale ale universității

| <p>Post didactic (se menține în tabel numai postul pentru care se candidează)</p> | <p>Realizări conform standardelor proprii ale universității</p> |
|--|---|
| <p>Asistent universitar</p> | <p>(i) D.C. Cuculea, G. L. Ardelean, E. M. Stanciu, I. C. Roată, A. Pascu, <i>Dilution in laser cladding with Ni-based powder</i>, – AWET Journal Vol. 32/2021 https://doi.org/10.35219/awet.2021.07</p> <p>(ii) D.C. Cuculea, C. Iatan, G. Ardelean. E. M. Stanciu, A. Pascu, <i>Wear enhancement of high yield steels using laser cladding</i>, , AWET Journal Vol. 35/2024 https://doi.org/10.35219/awet.2024.08</p> <p>(iii) D.C. Cuculea, G. L. Ardelean, E. Moldovan, A. Pascu, <i>Laser cladding of Ni-based powders on S355MC High-Strength Steel Substrate</i> , RECENT Journal, Vol. 26, no.1/2025 https://doi.org/10.31926/RECENT.2025.75.029 https://www.recentonline.ro/RECENT_75.html</p> |

Candidat,

Drd. Ing. Cuculea Dan-Cristian

