

Concurs pentru ocuparea postului de **asistent universitar**, poz. 41 \_\_\_\_\_

Disciplinele postului: **Desen tehnic și infografică. Desen tehnic și infografică 1, Desen tehnic și infografică 2.**

**Grafică asistată de calculator. Proiectare asistată de calculator.**

**Domeniul Inginerie Mecanică**

**FIȘA DE VERIFICARE**

a îndeplinirii standardelor universității de prezentare la concurs pentru postul de **asistent**

**1. Studiile de doctorat**

Instituția organizatoare de doctorat	Domeniul	Perioada	Nr. Diplomă / Data (unde este cazul)
Universitatea Petrol - Gaze din Ploiești	Inginerie Mecanică	2017-2024	Seria J Nr. 0058607 OME Nr. 7714/11.12.2024

**2. Îndeplinirea cerințelor standardului minimal al UPG Ploiești specific domeniului postului** – se va atașa Fișa de calcul a îndeplinirii standardelor minimale conform cerințelor cuprinse în *STANDARDE MINIMALE necesare și obligatorii pentru conferirea titlurilor didactice* în Universitatea Petrol – Gaze din Ploiești.

Nr. crt.	Tip lucrare	Titlul lucrării	Publicație/ Conferință	Autori	Anul	Link/ DOI	Punctaj articol (P <sub>a</sub> ) $P_a = \sum K_p / N_{aut}$ $K_p = 2500 \times$ <b>factorul de impact</b>	Nr. citări/ Punctaj citări (P <sub>c</sub> )
1.	Articol publicat în revistă cotate ISI, Factor de impact 3,2	Assessment of the Service Life of Polyethylene Pipes with Controlled Defects Using Internal Pressure Test	Materials, 2025, vol. 18, nr. 23, pp. 2796-2811	Ioana-Daniela Manu, Marius Gabriel Petrescu, Cătălin Blag, Ramadan Ibrahim Naim	2025	<a href="https://doi.org/10.3390/ma18235407">https://doi.org/10.3390/ma18235407</a>	0	0
2.	Articol publicat în revistă internațională (din străinătate), necotate ISI, dar indexate în alte BDI, Factor de impact 7,311	Theoretical and Experimental Considerations Regarding the Evaluation of the Mechanical Characteristics of Polyethylene Pipes Under Multiple Loading Conditions	International Journal of Advanced Engineering and Management Research, 2025, vol. 10, nr. 01, pp. 200-220, ISSN: 2456-3676.	Ioana-Daniela Manu, Marius Gabriel Petrescu, Ramadan Ibrahim Naim	2025	<a href="http://dx.doi.org/10.51505/ijamr.2025.1011">http://dx.doi.org/10.51505/ijamr.2025.1011</a>	0	0
3.	Articol publicat în revistă cotate ISI, Factor de impact 2,9	The Mechanical Behavior of High-Density Polyethylene under Short-Time Hydraulic Pressure Test	Engineering, Technology & Applied Science Research, vol. 14, nr. 3, 2024, pp. 14062-14068.	Ioana-Daniela Manu, Marius Gabriel Petrescu, Dragoș Gabriel Zisopol, Ramadan Ibrahim Naim, Costin Nicolae Ilinca	2024	<a href="https://doi.org/10.48084/etasr.7182">https://doi.org/10.48084/etasr.7182</a>	$K_a = 2500 \times 2,9 = 7250$ $N_{AUT} = 5$ $P_B = 7250 / 5 = 1450$	3 $K_c = 3 \times 25 = 75$
4.	Articol publicat în revistă cotate ISI, Factor de impact 0,7	Internal Pressure Test on HDPE Pipe Ring	Materiale Plastice, 2022, vol. 59, nr. 3, pp.21-30.	Ioana Daniela Manu	2022	<a href="https://doi.org/10.37358/MP.22.3.5603">https://doi.org/10.37358/MP.22.3.5603</a>	0	0
5.	Revistă de specialitate recunoscută de CNCIS anterior lunii mai 2011, categoria B+	The Effect of Rotating-Bending Fatigue on High-Density Polyethylene	Romanian Journal of Petroleum & Gas Technology, 2022, vol. III (LXXIV), nr. 1.	Ioana-Daniela Manu	2022	DOI: 10.51865/JPG T.2022.01.08.	$K_a = 100$ $N_{AUT} = 1$ $P_B = 100 / 1 = 100$	2 $K_c = 2 \times 25 = 50$
6.	Articol publicat în revistă internațională	Polietilena-Polimer Reprezentativ, Modificarea	International Multilingual Journal of Science and	Manu Ioana Daniela	2020	<a href="https://www.ijmst.org/wp-content/upload">https://www.ijmst.org/wp-content/upload</a>		

(din străinătate), necotată ISI, dar indexată în alte BDI	caracteristicilor fizico-mecanice ale polietilenei	Technology (IMJST), ISSN:2528-9810, 2020, vol. 5, nr 11, pp. 1890-1895.			<a href="#">s/2020/11/IMJSTP29120369.pdf</a>		
---	--	---	--	--	--	--	--

$P_T = P_a + P_c = (1450 + 100) + (75 + 50) = 1550 + 125 = 1675$  puncte

$P_T = 1675$

**3. Deținerea certificatului de absolvire a programului de formare psihopedagogică în vederea certificării competențelor pentru profesia didactică, nivelul II (doar pentru candidații care nu au mai fost angajați în învățământul superior)**

Instituția care a eliberat certificatul	Perioada	Nr. Certificat / Data
UNIVERSITATEA PETROL - GAZE DIN PLOIEȘTI	1995	Anexa 1 la Diploma de licență Seria P Nr. 0027792

**4. Media pe fiecare ciclu de școlaritate\***

Ciclul de școlaritate	Media anilor de studii (MAS)	Media examenului de finalizare a studiilor (MFS)	Media aritmetică pe ciclul de școlaritate
Ciclul de licență	Anul I 8,76 (opt și 76%) Anul II 7,25 (șapte și 25%) Anul III 7,62 (șapte și 62%) Anul IV 9,10 (nouă și 10%) Anul V 9,41 (nouă și 41%)	9,12 (nouă și 12%)	8,42 (opt și 42%)
Ciclul de masterat	7,73 (șapte și 83%)	7,98 (șapte și 98%)	7,98 (șapte și 98%)

\* minim 8.

**Data**

**Candidat,**