

ANUNȚ
privind organizarea concursului pentru ocuparea unui post temporar vacant

a) INFORMATII PRIVIND POSTUL

1	DENUMIREA POSTULUI VACANT	CERCETĂTOR ȘTIINȚIFIC I (S) în domeniul Inginerie Mecanică – perioadă determinată – 1 an
2	LOCUL DE MUNCĂ	Institutul de Cercetări pentru Energii Regenerabile
3	NUMARUL POSTURILOR VACANTE	1
4	NIVELUL POSTULUI	Execuție
5	PRINCIPALELE CERINTE ALE POSTULUI	- expertiză în mecanică teoretică, vibrații mecanice, sisteme dinamice neliniare.

b) INTOCMIREA DOSARULUI DE CONCURS

1	DOCUMENTELE DOSARULUI DE CONCURS	- cerere de înscriere la concurs; - copie act de identitate; - copie certificat de naștere; - copie certificat de căsătorie; - copiile documentelor care să ateste nivelul studiilor+original; - copia carnetului de muncă, conform cu originalul + copie după adeverință care să ateste vechimea în muncă și în meserie începând cu 01.01.2011; - dosar medical întocmit de cabinetul de medicina muncii al UPT+adeverință de la medicul de familie; - curriculum vitae Europass; - cazier judiciar.
2	TERMENUL DE DEPUNERE	03.12.2020 – 09.12.2020
3	LOCUL DEPUNERII DOSARULUI	Serviciul Personal, cam.327
4	PERSOANA DE CONTACT	Jelchici Miriana – tel. 0256403032

c) CONDITII PENTRU OCUPAREA POSTULUI

1	CONDITII GENERALE	- studii superioare în Inginerie Mecanică/Matematică-Mecanică; - doctorat în Inginerie Mecanică/Matematică - experiență în activități de cercetare în domeniul Ingineriei Mecanice - vechime în învățământul superior: minim 9 ani
2	CONDITII SPECIFICE	- număr de lucrări publicate în reviste științifice indexate în platforma WOS - Clarivate Analytics 50, din care în cuartila Q1: 5; - h-index în platforma WOS - Clarivate Analytics: 12; - număr de citări, fără autocitări în platforma WOS - Clarivate Analytics: 500.

d) PROBELE DE CONCURS

1	PROBA SCRISĂ	16.12.2020, ora 9.00, la Rectorat, et.3
2	TERMEN AFISARE REZULTAT PROBA SCRISĂ	o zi lucrătoare de la finalizarea probei scrise
3	INTERVIUL	21.12.2020, ora 9.00, la Rectorat, et.3
4	TERMEN AFISARE REZULTAT INTERVIU	o zi lucrătoare de la finalizarea interviului.

e) CONTESTATII

1	TERMEN DEPUNERE/AFIȘARE REZULTAT CONTESTATII	Maxim o zi lucrătoare de la afișarea rezultatelor selecției dosarelor/probei scrise/probei practice/interviului
2	TERMEN AFISARE REZULTATE FINALE	Maxim o zi lucrătoare de la afișarea rezultatelor contestațiilor

f) BIBLIOGRAFIA

1. Gh. Buzdugan, L. Fetcu, M. Radeș, *Vibrațiile sistemelor dinamice*, Ed. Academiei, 1975
2. V. Vâlcovici, Șt. Bălan, R. Voinea, *Mecanica teoretică*, Ed. Tehnică, 1963
3. K.C. Le, L.T.K. Nguyen, *Energy methods in dynamics*, Ed. Springer, 2014

Intrarea în sala de concurs se va face cu 10 minute înainte de ora stabilită, în vederea îndeplinirii formalităților legale