

A N U N Ţ
privind organizarea concursului pentru ocuparea unui post vacant

a) INFORMATII PRIVIND POSTUL

1	DENUMIREA POSTULUI VACANT	CERCETĂTOR ȘTIINȚIFIC III (S)
2	LOCUL DE MUNCĂ	Înstitutul de Cercetări pentru Energii Regenerabile
3	NUMARUL POSTURILOR VACANTE	1
4	NIVELUL POSTULUI	Execuție
5	PRINCIPALELE CERINTE ALE POSTULUI	-cercetare în domeniul instalațiilor electrice și a conversiei de energie; decontaminare ape reziduale.

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; - curriculum vitae; - cazier judiciar.
2	TERMENUL DE DEPUNERE	17.11.2015 – 02.12.2015
3	LOCUL DEPUNERII DOSARULUI	Biroul Personal, cam.326
4	PERSOANA DE CONTACT	Jelchici Miriana Mirela – tel. 0256403032

c) CONDITII PENTRU OCUPAREA POSTULUI

1	CONDITII GENERALE	-studii superioare tehnice în domeniul Instalațiilor în construcții și titlul de doctor; -cunoașterea unei limbi de circulație internațională; -cunoștințe operare PC.
2	CONDITII SPECIFICE	-să aibă activitate de cercetare-dezvoltare în specialitate de minim 3 ani, în domeniile instalațiilor electrice; -abilitați în lucrul cu aparate de măsură și programele în domeniul electric și luminotehnic.

d) PROBELE DE CONCURS

1	PROBA SCRISĂ	09.12.2015, ora 9.00, la Rectorat
2	TERMEN AFISARE REZULTAT PROBA SCRISĂ	o zi lucrătoare de la finalizarea probei scrise
3	PROBA PRACTICĂ	14.12.2015, ora 9.00, la Rectorat
4	TERMEN AFISARE REZULTAT PROBA PRACTICĂ	o zi lucrătoare de la finalizarea probei practice
5	INTERVIUL	17.12.2015, ora 9.00, la Rectorat
6	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

Ioan SÂRBU. Modelări numerice și optimizări în instalații. Ed. Politehnica. 2010.

SR HD 384:2004 - Instalații electrice în construcții.

SR EN 13032-1:2008 - Lumină și iluminat. Măsurarea și prezentarea rezultatelor fotometrice ale lămpilor și aparatelor de iluminat. Partea 1: Măsurarea și prezentarea datelor

SR EN 50162:2004 - Protecția împotriva coroziunii provocate de curenții vagabonzi din rețelele de curent continuu.

SR EN 61140:2002/A1:2007 - Protecție împotriva șocurilor electrice. Aspecte comune în instalații și echipamente electrice.

Constantin Ionescu, Sorin Larionescu, Sorin Caluianu, Daniel Popescu, Automatizarea instalațiilor. Comenzi automate, Matrix Rom.

Georgeta Bandoc, Mircea Degeratu, Instalații și echipamente pentru utilizarea energiei mecanice nepoluante. Utilizarea energiei vântului, ISBN:978-973-755-206-8, Matrix Rom.