

## A N U N Ţ

privind organizarea concursului pentru ocuparea unui post temporar vacant

### a) INFORMATII PRIVIND POSTUL

|   |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | DENUMIREA POSTULUI VACANT         | Asistent (M)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 2 | LOCUL DE MUNCĂ                    | Facultatea de Mecanică – PN-II-RU-TE-2014-4-1089                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 3 | NUMARUL POSTURILOR VACANTE        | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 4 | NIVELUL POSTULUI                  | Execuție                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 5 | PRINCIPALELE CERINTE ALE POSTULUI | <ul style="list-style-type: none"> <li>- proiectarea si realizarea documentatiei tehnice pentru componentele de testare</li> <li>- măsurători experimentale pe standul preliminar MR si pe standul de pompe</li> <li>- întocmirea rapoartelor de cercetare</li> <li>- participare la elaborarea publicatiilor</li> <li>- prezentarea rezultatelor la manifestari stiintifice</li> <li>- desen tehnic cu softul Catia V5</li> </ul> |

### b) INTOCMIREA DOSARULUI DE CONCURS

|   |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | DOCUMENTELE DOSARULUI DE CONCURS | <ul style="list-style-type: none"> <li>- cerere de înscriere la concurs;</li> <li>- copie act de identitate;</li> <li>- copie certificat de naștere;</li> <li>- copie certificat de căsătorie;</li> <li>- copiile documentelor care să ateste nivelul studiilor+original;</li> <li>- copia carnetului de muncă, conform cu originalul + copie după adeverință care să ateste vechimea în muncă și în meserie începând cu 01.01.2011;</li> <li>- dosar medical întocmit de cabinetul de medicina muncii al UPT+adeverință de la medicul de familie;</li> <li>- curriculum vitae în format europass ;</li> <li>- cazier judiciar.</li> </ul> |
| 2 | TERMENUL DE DEPUNERE             | 15.02.2017 – 21.02.2017                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 3 | LOCUL DEPUNERII DOSARULUI        | Biroul Personal, cam. 326                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 4 | PERSOANA DE CONTACT              | Manole Alexandra – tel. 0256403032                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

### c) CONDITII PENTRU OCUPAREA POSTULUI

|   |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | CONDITII GENERALE  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- student licenta în domeniul ingineriei mecanice;</li> <li>- cunoștințe în mecanica fluidelor, operarea standurilor experimentale, si efectuarea măsurătorilor;</li> <li>- cunoașterea limbii engleze (scris și vorbit) cel puțin nivel mediu.</li> </ul> |
| 2 | CONDITII SPECIFICE | - student in ciclul licenta;                                                                                                                                                                                                                                                                      |

### d) PROBELE DE CONCURS

|   |                                        |                                                                  |
|---|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| 1 | PROBA SCRISĂ                           | 28 Februarie 2017, ora 09:00, Sala T25 la Facultatea de Mecanică |
| 2 | TERMEN AFISARE REZULTAT PROBA SCRISĂ   | o zi lucrătoare de la finalizarea probei scrise                  |
| 3 | PROBA PRACTICĂ                         | 03 Martie 2017, ora 09:00, Sala T25 la Facultatea de Mecanică    |
| 4 | TERMEN AFISARE REZULTAT PROBA PRACTICĂ | o zi lucrătoare de la finalizarea probei scrise                  |
| 5 | INTERVIUL                              | 08 Martie 2017, ora 09:00, Sala T25 la Facultatea de Mecanică    |
| 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**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <p>1. Platforma Informatică pentru Ingineria Fluidelor (<a href="http://www.piif.ro">www.piif.ro</a>): Mecanica Fluidelor A.14. – Metode Numerice pentru Simularea Curgerilor; C.3. – Turbine hidraulice și pompe centrifuge<br/>Inregistrarea pentru acces pe platforma se face la adresa:<br/><a href="http://b.piif.ro/=Cuser_abstract_20048109?_fragment=register">http://b.piif.ro/=Cuser_abstract_20048109?_fragment=register</a><br/>Tema 1.2. Hidraulica Complemente II - Curs 1 - Introducere în CFD<br/><a href="http://b.piif.ro/biblioteca/cursuri/-3/Ccourse_17059845">http://b.piif.ro/biblioteca/cursuri/-3/Ccourse_17059845</a></p> <p>2. Platforma Informatică pentru Ingineria Fluidelor (<a href="http://www.piif.ro">www.piif.ro</a>): Mecanica Fluidelor și mașini hidraulice. Anton L., Baya A.</p> <p>3. Curs: Măsurarea în timp real a marimilor hidraulice, Baya A, Stuparu A.</p> |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|