

Facultatea de Mecanică organizează examenul de promovare pe grad profesional a domnului *Gorun Georgescu Nicolae* – transformarea postului *tehnician grad II M* în *tehnician grad I M*

<i>Data:</i>	16.10.2018
<i>Locul:</i>	laboratorul de Rezistența Materialelor BA 121
<i>Ora:</i>	12 ⁰⁰
<i>Tematica</i>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Aspecte generale cu privire la analiza proprietăților mecanice ale materialelor 2. Operații de prelucrare a materialelor. 3. Încercări fundamentale de rezistență a materialelor. 4. Măsurători ale principalelor caracteristici geometrice și experimentale în cazul solicitărilor mecanice simple 5. Aparatura pentru încercări mecanice de rezistență materialelor.
<i>Bibliografie</i>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Buzdugan, Gh, Blumenfeld, M, Lucrări de laborator de Rezistența Materialelor, Ed. Didactică și Pedagogică, București, 1962 2. Cernăianu, E, Petrescu, G, Ilincioiu, D, Roșca, V, Rezistența Materialelor. Încercările mecanice ale materialelor, Reprografia Universității din Craiova, 1989. 3. Cernăianu, E., Tarniță, D, Cernăianu, A -Rezistența materialelor, Noțiuni de bază privind încercările distructive și nedistructive, Indrumar pentru activitatea de laborator, ediție completată, Reprografia Universității din Craiova, 1995 (240 pag) 4. Roșca, V., Ilincioiu, D., Aștefanei, I., Marin, M., Încercări mecanice de Rezistența materialelor, Editura ICMET, Craiova, 2004 5. Roșca, V., Ilincioiu, D., Aștefanei, I., Marin, M., Încercări mecanice de Rezistența materialelor. Încercări fundamentale, Editura Universitaria, Craiova, 2007 6. Cernăianu, E., Tarniță, D -Rezistența materialelor, vol.2., ed.a II-a, Repr. Univ. Craiova, 1995 (370 pag). 7. Cernăianu, E., Tarniță, D, Cernăianu, A - Rezistența materialelor, vol.3., -Introducere in teoria calculului barelor cu pereți subțiri solicitate la incovoiere și răsucire, Reprografia Universității din Craiova, 1995 (180 pag).
<i>Modalitatea de desfășurare</i>	Probă scrisă, constând in 2 subiecte