

Nr.crt.	Denumire post	Domeniu științific	Poziția în Statul de funcții al departamentului	Durata (determinată / nedeterminată)	Discipline
<b>1</b>	<b>Asistent</b>	<b>Inginerie Mecanică</b>	<b>Poz 50</b>	Determinată	a.Rezistența materialelor

***Bibliografia probelor de concurs***

Denumire post	Bibliografie
Asistent 50	1. Pupazescu Al.- Mecanica teoretica si rezistenta materialelor_vol.2, Editura Universitatii Petrol-Gaze din Ploiesti, 2007 2. Popa, I., Rezistența materialelor, Editura Universității Petrol-Gaze din Ploiești, 2002 3. Posea, N., Rezistența materialelor, Editura Didactică și Pedagogică, București, 1979

***Tematica probelor de concurs***

Denumire post	Tematica
Asistent 50	1. Întinderea și compresiunea simplă. 2. Caracteristici geometrice ale suprafețelor plane. 3. Încovoierea barelor drepte 4. Torsiunea barelor cu secțiune circulară 5. Solicitări compuse 6. Flambajul barei drepte comprimate