

Universitatea POLITEHNICA din București
Facultatea: Ingineria și Managementul Sistemelor Tehnologice
Departamentul: Teoria Mecanismelor și a Roboților

Tematica de examen admitere la Master – **Ingineria managerială a sistemelor tehnice**
An univ. 2013-2014

1. Sisteme tehnice (structură, acționare, evaluarea performanțelor, analiza și proiectarea sistemelor mecanice, fiabilitate)
2. Comunicare și negociere (abilități de ascultare și negociere, funcțiile limbajului, etapele procesului de negociere, strategii și tactici de negociere)
3. Resurse umane (pregătirea continuă a resurselor umane, migrație de personal, managementul resurselor umane)

Bibliografie:

1. Ocnărescu C. – Mecanisme și manipuloare (2vd), Ed.Bren, Buc., 2001;
2. Moise V., ș.a. – Analiza mecanismelor aplicate, Ed.Printech, Buc.,2008;
3. Doicin, C., Modele ale analizei economice în inginerie , Editura Bren, Bucuresti, 2003
4. Tudor A., Mirică R., Laurian T. – Fiabilitatea sistemelor mecanice, Ed.Bren 2003;
5. Păuș, V., A., Comunicare și resurse umane, Iași Polirom, 2006
6. Ștefan Prutianu – Tratat de comunicare și negociere în afaceri, Ed. Polirom, 2008;
7. Sorin Ionescu – Marketing și strategie industrială, Ed. Printech, Buc., 2002.