

Tematica
pentru postul de inginer pe perioada nedeterminata
domeniul incercari de laborator
(Specialitatea - Inginerie mecanica, inginerie electrica, inginerie fizica, CNE)

1. Masurarea. Principii de masurare, metode de masurare.
2. Mijloace de masurare. Clasificarea mijloacelor de masurare, unitati de masura.
3. Erori de masurare. Clasificare.
4. Dimensiuni, abateri, tolerante.
5. Incercari mecanice si climatice (caldura umeda, frig, cadere,).
6. Limba engleza.

Bibliografie recomandata

- Tolerante si masuratori tehnice – D.Dragu, Gh. Badescu, A Sturzu, C.Militaru, I. Popescu, Editura Didactica si Pedagogica 1982
- Metrologie Generala – P. Dodoc, Editura Didactica si Pedagogica 1982
- Aparate si sisteme de Masurare in Constructii de Masini - C. Nicu, P.Dodoc, Gh.Diaconescu, A. Manolescu, Editura Tehnica Bucuresti 1980
- Standarde Incercari de mediu si mecanice (SR EN 60068-2-30, SR EN 60068-2-1, SR EN 22248) - ASRO Bucuresti