



**TEMATICA SI BIBLIOGRAFIE**  
**pentru postul de INGINER pe durata nedeterminata**  
*(specializarea: mecanica)*

**TEMATICA:**

1. Elaborarea proceselor tehnologice de prelucrare mecanica – generalitati, determinarea succesiunii operatiilor tehnologice de prelucrare mecanica si metodelor de prelucrare (exemplificare pentru o piesa tip arbore).
2. Fixarea semifabricatelor in dispozitive – structura sistemului de forte care solicita semifabricatul in dispozitiv.
3. Tipuri de erori in procesele de masurare si calculul acestora.
4. Mijloace de masurare utilizate in procesele de prelucrare mecanica.
5. Limba Engleza.

**Bibliografie recomandata:**

- C. Picos, s.a - Tehnologia Constructiei de Masini - probleme, Ed. Didactica si Pedagogica, Bucuresti – 1976;
- S. V. Rosculeț, s.a – Proiectarea Dispozitivelor, Ed. Didactica si Pedagogica, Bucuresti – 1982;
- I. Draghici, s.a – Indrumar de Proiectare in Constructia de Masini, vol. 1-3, – Ed. Tehnica, Bucuresti – 1982;
- Georgescu G.S – Indrumator pentru atelierele mecanice – Ed. Tehnica, Bucuresti – 1978;
- Aurel Millea - Cartea metrologului, ed. Tehnica;

**DIRECTOR,**  
**Dr. ing. Constantin PAUNOIU**

