



Nr. 296 / 17.10.2024

Tematică proba practică post laborant IA
Departamentul de Fizica Stării Condensate și a Tehnologiilor Avansate

1. Măsurarea rezistențelor prin metoda ampermetrului și voltmetrului;
2. Puntea Wheatstone;
3. Măsurarea tensiunilor tranzitorii în circuitul RC;
4. Studiul dependenței de temperatură a rezistivității electrice;
5. Studiul sursei de tensiune continuă.

Bibliografie:

1. Referate de laborator
2. Al. Nicula, Gh. Cristea, S. Simon, Electricitate și magnetism, Ed. Didactică și Pedagogică, București, 1982
3. Edward M. Purcell, Electricitate și magnetism, Cursul de fizică Berkeley, vol. II, Ed. Didactică și Pedagogică, București, 1982

Decan,
Prof.dr. Daniel ANDREICA

Director departament,
Lect.dr. Mihai VASILESCU