**Sisteme optoelectronice**

**Lista lucrări de laborator**

1. Cercetarea caracteristicilor diodelor electroluminiscente;
2. Cercetarea caracteristicelor fotodiodei;
3. Cercetarea dispozitivelor fotoelectronice – fotorezistorul și fototranzistorul;
4. Cercetarea caracteristicilor statice ale optocuplorului cu LED și cu fototranzistor unijoncțiune;
5. Cercetarea caracteristicilor statice ale optocuploarelor;
6. Aplicații practice ale optocuploarelor cu LED și fototriac;
7. Afișarea informației cu indicatoare alfa-numerice.