



# Echipamente și sisteme electronice militare, electronică-radioelectronică de aviație

- **Aplicarea, în situații tipice, a metodelor de bază de achiziție și prelucrare ale semnalelor;**
- **Aplicarea cunoștințelor, conceptelor și metodelor de bază privitoare la arhitectura sistemelor de calcul, microcontrolere, limbaje și tehnici de programare;**
- **Proiectarea formatului datelor primare, prelucrarea, stocarea, transmiterea cu asigurarea securității informațiilor culese de către sistemele de senzori de supraveghere și crearea unei imagini operaționale unice;**
- **Elaborarea specificațiilor tehnice, achiziția, instalarea și exploatarea sistemelor radioelectronice de aviație și de comandă-control folosite pentru nevoile sistemului național de apărare, ordine publică, securitate națională și justiție;**
- **Conducerea și coordonarea activităților structurilor tehnice necesare derulării unor proiecte de cercetare și de achiziții pentru sisteme electronice militare pentru aviație.**

