

În condițiile actuale de digitalizare totală și a implementării tehnologiei informaționale avansate, sunt necesari specialiști calificați în proiectarea și exploatarea sistemelor electronice și de telecomunicații.

Studentii programului de studii *Securitatea sistemelor electronice și de telecomunicații* dobândesc cunoștințe în dezvoltarea și utilizarea metodelor și mijloacelor de protejare a informațiilor transmise prin canalele de comunicații, utilizând tehnologii moderne de criptare și codificare, precum și stocarea securizată a informațiilor; metodelor și tehnicilor de programare, de proiectare a sistemelor electronice bazate pe „Internetul lucrurilor”, tehnologii block-chain.

Cunoștințele acumulate permit angajarea în calitate de inginer, dezvoltator de dispozitive electronice, inginer proiectant de sisteme de securitate și de alarmă, programator de sisteme de informații, administrator de rețea, specialist în domeniul politicii de securitate și management în diverse companii în domeniu, întreprinderi, bănci, instituții și unități publice, în instituții de învățământ.

Absolvenții facultății activează la:

