

Specjalność: SYSTEMY BEZPRZEWODOWE

Wiedza specjalistyczna: Absolwenci posiadają wiedzę z zakresu budowy i zasady działania układów i urządzeń bezprzewodowych oraz praktycznie poznają proces projektowania, programowania i eksploatacji urządzeń i systemów bezprzewodowych.

Umiejętności specjalistyczne: Absolwenci posiadają umiejętności w zakresie projektowania, programowania, zarządzania, modelowania i badania urządzeń i sieci bezprzewodowych. Są przygotowani do samodzielnego konfigurowania, testowania i eksploatacji urządzeń i systemów bezprzewodowych najnowszych generacji. Na poziomie systemowym, zdobywają umiejętności projektowania, optymalizacji, programowania i eksploatacji złożonych systemów bezprzewodowych.

Zgodnie z posiadaną wiedzą i umiejętnościami uzyskanymi podczas studiów absolwenci są przygotowani do pracy na:

- stanowiskach technicznych związanych z projektowaniem i eksploatacją systemów bezprzewodowych (operatorzy telekomunikacyjni, Straż Graniczna, Policja, Ministerstwo Obrony Narodowej, Marynarka Handlowa, Centra Zarządzania Kryzysowego),
- stanowiskach technicznych w firmach telekomunikacyjnych zajmujących się budową urządzeń i systemów radiowych,
- stanowiskach związanych z marketingiem telekomunikacyjnym,
- stanowiskach technicznych w serwisie telekomunikacyjnym.

Absolwenci I stopnia studiów tej specjalności posiadają predyspozycje do podjęcia studiów wyższych II stopnia.