

Technik mechanizacji rolnictwa i agrotechniki

Rolą szkoły jest przygotowanie absolwenta który jest wszechstronnie przygotowany do:

- wykonywania prac wymagających użycia maszyn i urządzeń w produkcji rolniczej,
- diagnozowania uszkodzeń i wykonywania napraw maszyn oraz urządzeń rolniczych do produkcji roślinnej i zwierzęcej,
- przeprowadzania regulacji i prób maszyn i urządzeń rolniczych,
- opracowywania instrukcji doboru narzędzi do ciągników rolniczych,
- prowadzenia samochodów osobowych, ciągników rolniczych i kombajnów zbożowych,
- wykorzystywania programów komputerowych wspomagających wykonywanie zadań zawodowych,

Oraz do wdrażania i stosowania rozwiązań rolnictwa precyzyjnego takich jak:

- automatyczne prowadzenie ciągnika i maszyn rolniczych
- automatyczne zbieranie, analizowanie i optymalizowanie wykonywanych zabiegów agrotechnicznych w gospodarstwie
- analizowanie zebranych informacji za pomocą programów komputerowych
- zdalne zarządzanie ciągnikami i maszynami rolniczymi

Kariera zawodowa

Możliwości podjęcia pracy zawodowej:

- absolwent uzyskuje kwalifikacje rolnicze do prowadzenia i przejęcia gospodarstwa rolnego,
- może prowadzić własną działalność gospodarczą w zakresie świadczenia usług mechanizacyjnych, naprawczych, serwisowych;
- może pracować jako menadżer przedsiębiorstw rolnych lub właściciel przedsiębiorstw produkcyjnych i handlowych związanych z techniką rolniczą;

– może podjąć pracę zawodową na stanowisku przedstawiciela handlowego producentów sprzętu rolniczego jako serwisant renomowanych producentów sprzętu rolniczego.