



Kwalifikacje zawodowe

- ✘ Prowadzenie produkcji rolniczej.
- ✘ Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej.

1 Główne zadania i wykonywane czynności

Technik rolnik prowadzi czynności związane z organizacją i produkcją roślin i zwierząt z wykorzystaniem maszyn i urządzeń rolniczych.

- Planuje i zakłada plantacje.
- Dobiera rodzaj produkcji.
- Organizuje i prowadzi zabiegi agrotechniczne.
- Zbiera i przechowuje plony.
- Ustala terminy i technologię zbiorów.
- Nadzoruje i obsługuje urządzenia rolnicze.
- Planuje i zaopatruje gospodarstwo rolnicze.
- Pielęgniuje i karmi zwierzęta gospodarskie.
- Nadzoruje rozród zwierząt.
- Dbą o higienę zwierząt i pomieszczeń.
- Prowadzi sprzedaż produktów pochodzenia rolniczego.
- Prowadzi dokumentację produkcji roślinnej i rozliczenie kosztów.

2 Kompetencje i kwalifikacje

- Uzyskanie zawodu technika rolnika wymaga ukończenia technikum i uzyskania pozytywnego wyniku egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie. Istnieje możliwość pozyskania kwalifikacji w ramach kursów zawodowych. Osoby z pozytywnym wynikiem egzaminu maturalnego mogą kontynuować kształcenie w szkole wyższej, np. na kierunku rolnictwo.
- Technik rolnik powinien umieć obsługiwać ciągnik rolniczy, znać zasady ruchu drogowego, posługiwać

się dokumentami technicznymi. Od technika rolnika wymaga się wiedzy na temat gatunków roślin i zwierząt, nawozów i technik uprawowych, norm jakościowych i standardów, sporządzania dokumentacji roboczej, urządzeń technicznych stosowanych w rolnictwie, a także instytucji działających na rzecz rolnictwa. Na tym stanowisku konieczna jest znajomość zasad ergonomii, bhp, ochrony ppoż., ochrony środowiska i stosowanie się do nich. Od technika rolnika wymaga się również znajomości wpływu czynników meteorologicznych i klimatycznych na rozwój roślin.

- Technik rolnik powinien umieć prowadzić prace polowe, znać zasady mechanizacji prac polowych, nawożenia mineralnego i organicznego, umieć dobierać rośliny do warunków klimatyczno-glebowych, znać i rozpoznawać choroby i szkodniki roślin uprawnych oraz objawy chorób zwierząt gospodarskich. Istotna w tym zawodzie jest znajomość składu i właściwości gleby, klas bonitacyjnych gleb, zasad przechowywania produktów rolnych, a także stosowania nawozów i środków ochrony roślin. W tym zawodzie konieczna jest znajomość zasad identyfikacji i rejestracji zwierząt, zasad ich karmienia, pielęgnowania i rozrodu.
- Do pracy w tym zawodzie niezbędna jest umiejętność organizowania i planowania prac. Istotne są: zdolność obserwacji, gotowość do szybkiego reagowania i podejmowania decyzji. Konieczne są umiejętności komunikacyjne i organizacyjne, a także wytrwałość i cierpliwość.

3 Środowisko i charakter pracy

Praca w zawodzie technika rolnika odbywa się na świeżym powietrzu w zmiennych warunkach atmosferycznych. Technik rolnik pracuje głównie w zespole, czas jego pracy jest najczęściej normowany, ale też zależy od warunków atmosferycznych. Czynności są wykonywane w świetle dziennym. Technik rolnik jest narażony na szkodliwe działanie nawozów i środków ochrony roślin. W tym zawodzie istnieje ryzyko zatrucia środkami chemicznymi, zachorowań na alergie wziewne i skórne, zranień, urazów układu kostno-stawowego i mięśniowego, co wiąże się z wysiłkiem fizycznym i pracą z użyciem urządzeń i maszyn rolniczych. Prace mogą przebiegać w warunkach podwyższonego poziomu hałasu.