

1. Technik geodeta – 311104 - to zawód, który opiera się na praktycznym zastosowaniu matematyki. Wymaga dokładności, skrupulatności i wyobraźni przestrzennej. Absolwenci technikum geodezyjnego pracują zarówno w terenie jak i w biurach. W pracach wykorzystują nowoczesny sprzęt pomiarowy, są specjalistami w sporządzaniu map. Geodeta to zawód zaufania publicznego.

2. Informacja dodatkowe

Nasi uczniowie zdobywają umiejętności praktyczne podczas cotygodniowych zajęć terenowych wykonując różnego rodzaju zadania geodezyjne. Współpracujemy z firmami geodezyjnymi i urzędami podczas organizacji praktyk zawodowych. Po ukończeniu szkoły, mając odpowiedni staż pracy i spełniając określone wymogi absolwenci mogą ubiegać się o nadanie uprawnień zawodowych.

3. Kwalifikacje uzyskiwane w wyniku kształcenia

a) Kwalifikacja 1:

BUD.18. Wykonywanie pomiarów sytuacyjnych, wysokościowych i realizacyjnych oraz opracowywanie wyników tych pomiarów

b) Kwalifikacja 2:

BUD.19. Wykonywanie prac geodezyjnych związanych z katastrzem i gospodarką nieruchomościami

4. Sylwetka absolwenta

Absolwent kończący szkołę w zawodzie **technik geodeta** będzie przygotowany do wykonywania zadań zawodowych w zakresie:

- a) zakładania i pomiarów osnów pomiarowych oraz wykonywania pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych terenu,
- b) sporządzania opracowań geodezyjnych i kartograficznych na podstawie danych pomiarowych lub projektowych,
- c) wykonywania pomiarów realizacyjnych, geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej, pomiarów kontrolnych obiektów budowlanych i urządzeń technicznych oraz opracowywania wyników tych pomiarów,
- d) wznawiania znaków granicznych i wyznaczania punktów granicznych, wykonywania podziałów i rozgraniczeń nieruchomości, scaleń i wymiany gruntów, scaleń i podziałów nieruchomości oraz wywłaszczeń nieruchomości.

5. Technik geodeta znajdzie zatrudnienie w:

- a) firmach geodezyjnych i budowlanych,
- b) jednostkach administracji rządowej i samorządowej,
- c) specjalistycznych firmach geologicznych, górniczych, poszukiwawczych

6. Baza dydaktyczna i warunki kształcenia

Szkoła wyposażona została w nowoczesny sprzęt tj. tachimetry, niwelatory optyczne, łaty tyczki itp. Korzystamy z oprogramowania geodezyjnego realizując ciekawe i w pełni profesjonalne prace.