**TECHNIK OCHRONY ŚRODOWISKA (325511)**  
Technik ochrony środowiska to kierunek przyszłości. W dobie polityki ekologicznej Polski i Unii Europejskiej, należy do pierwszej piątki zawodów, w których poszukuje się specjalistów-inżynierów ochrony środowiska. Absolwenci Technikum są dobrze przygotowani, aby kontynuować naukę na wielu specjalnościach tego kierunku oferowanych przez uczelnie wyższe. Mogą nawet zarabiać na studiowaniu, ponieważ z roku na rok rośnie liczba tzw. kierunków zamawianych związanych   
z ochroną środowiska.

**PRZEDMIOTY BRANE POD UWAGĘ W REKRUTACJI:**  
• język polski  
• matematyka  
• najwyższa ocena z języka obcego nowożytnego  
• biologia

**WYMAGANIA DLA KANDYDATA:**  
• uzdolnienia techniczne i manualne  
• dobrze rozwinięte wszystkie zmysły  
• podzielność uwagi, zdolność koncentracji  
• cierpliwość, systematyczność, dokładność  
• odporność na zmienne wpływy środowiska pracy

**PRZECIWWSKAZANIA DO NAUKI I PRACY W ZAWODZIE:**  
• skłonność do uczuleń  
• przewlekłe choroby układu oddechowego  
• brak widzenia obuocznego, daltonizm  
• choroby układu nerwowego (epilepsja)  
• zaburzenia równowagi

**NAUCZANE PRZEDMIOTY ZAWODOWE:**  
• stan i zasoby środowiska  
• rysunek techniczny  
• ochrona wód  
• ochrona powietrza i ochrona przed hałasem  
• gospodarka odpadami oraz ochrona gleb  
• język angielski ukierunkowany zawodowo  
• monitoring środowiska  
• technologia informacyjna w kształceniu zawodowym  
• pracownia ochrony środowiska  
• podejmowanie i prowadzenie działalności gospodarczej

**PRZEDMIOT UZUPEŁNIAJĄCY:**  
• historia i społeczeństwo

**PRZEDMIOTY REALIZOWANE W ZAKRESIE ROZSZERZONYM:**  
• matematyka  
• biologia

**PRAKTYKA ZAWODOWA:**  
• 4 tygodnie w klasie III

**JĘZYKI OBCE:**  
• język angielski  
• język niemiecki

**EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE TECHNIK OCHRONY ŚRODOWISKA:**  
RL.08. Ocena stanu środowiska   
RL.09. Planowanie i realizacja zadań związanych z ochroną środowiska

**KWALIFIKACJE W ZAWODZIE TECHNIK OCHRONY ŚRODOWISKA:**

**RL.08. Ocena stanu środowiska**

1. Wykonywanie badań dotyczących stanu środowiska

2. Ocena stopnia zanieczyszczenia środowiska

**RL.09. Planowanie i realizacja zadań związanych z ochroną środowiska**

1. Planowanie i wykonywanie zadań dotyczących ochrony wód

2. Planowanie oraz wykonywanie zadań dotyczących ochrony powietrza atmosferycznego

3. Prowadzenie racjonalnej gospodarki odpadami oraz prac dotyczących ochrony gleb  
  
**ABSOLWENT POWINIEN BYĆ PRZYGOTOWANY DO:**  
• badania stanu środowiska  
• monitorowania poziomu zanieczyszczeń powietrza, wody i gleby  
• sporządzania bilansów zanieczyszczeń odprowadzanych do atmosfery, wód oraz gleby  
• planowania i prowadzenia racjonalnej gospodarki odpadami  
• planowania i realizacji działań na rzecz ochrony środowiska

**PERSPEKTYWY ZAWODOWE:**  
• terenowe organy administracji państwowej w zakresie ochrony środowiska  
• stacje sanitarno-epidemiologiczne  
• działy ochrony środowiska zakładów przemysłowych  
• miejskie przedsiębiorstwa wodociągów i kanalizacji  
• stacje uzdatniania wody i oczyszczalnie ścieków  
• zakłady unieszkodliwiania odpadów  
• ośrodki badawczo-rozwojowe zajmujące się ochroną środowiska  
• prywatne przedsiębiorstwa specjalistyczne ośrodki badań i kontroli środowiska