

Kształcenie:

Zespół Szkół Ponadpodstawowych nr 3 w Piotrkowie Trybunalskim

Technikum Kształtowania Środowiska

kierunek: technik ochrony środowiska

ul. Broniewskiego 16,

97-300 Piotrków Trybunalski

tel. 44 649 57 62

e-mail: zsp3@zsp3.piotrkow.pl

<https://zsp3.piotrkow.pl>

Zespół Szkół Budowlano-Technicznych w Łodzi

kierunek: technik ochrony środowiska

ul. Kopcińskiego 5/11, 90-242 Łódź

tel. 42 678 19 20

e-mail: zsb@zsb-lodz.pl

<https://zsb-lodz.pl>

Zespół Szkół Technicznych w Częstochowie

kierunek: technik ochrony środowiska

al. Jana Pawła II 126/130, 42-200 Częstochowa

tel. 34 361 29 04

e-mail: zst@edukacja.czestochowa.pl

<https://zst.czest.pl>

Zespół Szkół nr 3 w Kutnie

kierunek: technik ochrony środowiska

ul. Kościuszki 24, 99-300 Kutno

tel. 24 355 78 79

e-mail: sekretariat@grabski.edu.pl

<https://www.grabski.edu.pl>

Więcej informacji
o zawodzie znajdziesz w:

Centrum Informacji i Planowania Kariery Zawodowej: w Łodzi:

ul. Wólczańska 49, 90-608 Łódź

Tel. (42) 66 30 255, 66 30 273

oraz oddziałach:

w Piotrkowie Trybunalskim:

ul. Dąbrowskiego 13,

97-300 Piotrków Trybunalski

Tel. (44) 649 60 87

w Sieradzu:

ul. 3 Maja 7, 98-200 Sieradz

Tel. (43) 822 81 84, 822 81 86

w Skierniewicach:

ul. Senatorska 10, 96-100 Skierniewice

Tel. (46) 833 39 74, 833 36 50



Wojewódzki Urząd
Pracy w Łodzi



Technik gospodarki odpadami

Klasyfikacja Zawodów i Specjalności 325515



<https://euro-most.eu/racjonalna-gospodarka-odpadami-2020/>: dostęp: 05.11.2021r.

Wojewódzki Urząd Pracy w Łodzi
Centrum Informacji
i Planowania Kariery Zawodowej
Oddział w Piotrkowie Trybunalskim

Technik gospodarki odpadami zajmuje się działaniami polegającymi na planowaniu oraz nadzorowaniu gospodarki odpadami w przedsiębiorstwie w celu ograniczenia ich negatywnego oddziaływania na środowisko. Może uczestniczyć w zbieraniu i przygotowywaniu odpadów do recyklingu, unieszkodliwianiu i magazynowaniu odpadów oraz realizowaniu prac związanych z obrotem odpadami. Inicjuje działania w zakresie zapobiegania powstawaniu odpadów oraz ich przygotowania do ponownego użycia.

Zadania zawodowe:

- określanie aktualnego stanu zanieczyszczeń środowiska powstałych na skutek działalności człowieka;
- przeprowadzanie standardowych badań chemicznych i mikrobiologicznych w zakresie ochrony środowiska;
- oznaczanie parametrów i wykonywanie pomiarów zanieczyszczenia wody, powietrza, poziomu hałasu i drgań mechanicznych oraz stopnia zanieczyszczenia gleby i określanie ich zgodności z normami;
- badanie i kontrolowanie emisji i imisji zanieczyszczeń, w tym: określanie zgodności z normami efektów oczyszczania ścieków, powietrza i odpadów;
- sporządzanie bilansów wodno-ściekowych zanieczyszczeń odprowadzanych z gazami odlotowym do atmosfery oraz zanieczyszczeń odprowadzanych z odpadami;
- obsługiwanie aparatury pomiarowej oraz urządzeń stosowanych w ochronie środowiska;
- posługiwanie się dokumentacją techniczną;
- przygotowywanie map oraz schematów ideowych;

- branie udziału w opracowywaniu planów zagospodarowania przestrzennego terenu uwzględniających zasoby przyrody;
- posługiwanie się aktami prawnymi w zakresie ochrony środowiska;
- branie udziału w prowadzeniu procedury oceny oddziaływania inwestycji szkodliwych dla zdrowia człowieka i środowiska przyrodniczego;
- podejmowanie działań w sytuacji wystąpienia zagrożeń ekologicznych;
- przestrzeganie zasad bezpieczeństwa i higieny pracy oraz stosowanie przepisów prawa dotyczących ochrony przeciwpożarowej i ochrony środowiska.

Warunki podjęcia pracy w zawodzie:

Do podjęcia pracy w zawodzie technik gospodarki odpadami wymagane jest wykształcenie średnie. Preferowane jest ukończenie kształcenia w zawodzie technik ochrony środowiska. Dodatkowymi atutami przy zatrudnieniu technika gospodarki odpadami są:

- posiadanie certyfikatów i świadectw potwierdzających udział w szkoleniach w zakresie gospodarki odpadami lub ochrony środowiska,
- posiadanie prawa jazdy odpowiedniej kategorii,
- specjalistyczne uprawnienia do obsługi maszyn i urządzeń wykorzystywanych do wstępnej obróbki odpadów,
- uprawnienia operatora wózków widłowych oraz ciągników, operatora suwnicy i koparko-ładowarki,
- w przypadku transportu odpadów niebezpiecznych wskazane jest posiadanie dodatkowych kwalifikacji (ADR – uprawnienia do przewozu materiałów niebezpiecznych).

Wymagania psychofizyczne:

W zawodzie tym ważne są: sprawność układu mięśniowo-szkieletowego, zdolność do wykonywania wysiłku fizycznego, sprawność układu oddechowego. W kategorii sprawności sensomotorycznych: koordynacja wzrokowo-ruchowa, zręczność rąk i palców, rozróżnianie barw, powonienie, czucie dotykowe, zmysł równowagi. W kategorii sprawności i zdolności: koncentracja i podzielność uwagi, łatwość przerzucania się z jednej czynności na drugą, gotowość do pracy w nieprzyjemnych warunkach środowiskowych. W kategorii cech osobowościowych rzetelność oraz dokładność, wysoka samodyscyplina, dobra organizacja pracy własnej i nadzorowanego zespołu, łatwość nawiązywania kontaktów, zdolność współdziałania.

Przeciwwskazania do wykonywania zawodu:

Przeciwwskazania bezwzględne w tym zawodzie dotyczą: słabej kondycji fizycznej, padaczki i innych schorzeń centralnego układu nerwowego, daltonizmu i poważnych wad wzroku i słuchu, alergii, przewlekłych schorzeń skóry, ograniczonej sprawności kończyn dolnych i górnych, astmy oskrzelowej, płaskostopia. Względne przeciwwskazania dotyczą uszkodzenia słuchu niewielkiego stopnia i zmian w obwodowym układzie nerwowym, schorzeń kręgosłupa.

Możliwości i szanse zatrudnienia:

Technik gospodarki odpadami może pracować w zakładach usług komunalnych, na składowiskach odpadów, w regionalnych instalacjach przetwarzania odpadów komunalnych, w zakładach przetwórstwa surowców, przedsiębiorstwach wydobywczych, zakładach usługowo-produkcyjnych, jednostkach administracyjnych, badawczych, naukowych i innych.