

**Wdrożenie do porządku prawnego rozwiązań wynikających
z Rekomendacji nr 9/2022 z dnia 12.10.2022 r.
dot. zmian legislacyjnych w obszarze edukacji**

Agnieszka Buze
Kierownik projektu

Krajowa Izba Gospodarcza



REKOMENDOWANY ZAKRES

Rekomendacja Rady Sektorowej nr 9/2022 z dnia 12.10.2022 r. zawierająca propozycje legislacyjne mające na celu dostosowanie kształcenia zawodowego w systemie oświaty do potrzeb rynku pracy sektora gospodarki odpadami.

- Wprowadzenie do klasyfikacji zawodów szkolnictwa branżowego nowych zawodów dedykowanych branży gospodarki odpadami i przyporządkowanie ich do Branży Chemicznej i Ochrony Środowiska.**

- Włączenie Sektorowej Ramy Kwalifikacji dla Gospodarki Odpadami do Zintegrowanego Systemu Kwalifikacji**

PODJĘTE DZIAŁANIA W CELU WDROŻENIA REKOMENDOWANYCH ROZWIĄZAŃ

1. **Wprowadzenie do klasyfikacji zawodów szkolnictwa branżowego nowych zawodów dedykowanych branży gospodarki odpadami i przyporządkowanie ich do Branży Chemicznej i Ochrony Środowiska.**
 - Rozwijanie współpracy z resortami Ministerstwem Klimatu i Środowiska oraz Ministerstwem Nauki i Edukacji.
 - Wniosek Sektorowej Rady z dnia 23 stycznia 2023 r do Ministra Klimatu i Środowiska o ustanowienie nowych zawodów** w ramach szkolnictwa branżowego i przyporządkowanie do branży chemicznej i ochrony środowiska.
 - Akceptacja wniosku Rady** przez Ministra Klimatu i Środowiska. Wystąpienie MKiŚ do Ministerstwa Nauki i Edukacji o wprowadzenie do klasyfikacji zawodów szkolnictwa branżowego nowych zawodów.
 - Powołanie **Zespołu Ekspertów** do opracowania podstaw programowych dla nowych zawodów.
Opracowanie podstaw programowych.
 - Przekazanie podstaw programowych** do Ministerstwa Klimatu i Środowiska oraz Ministerstwa Edukacji i Nauki.

2. **WŁĄCZENIE SEKTOROWEJ RAMY KALIFIKACJI DLA GOSPODARKI ODPADAMI DO ZINTEGROWANEGO SYSTEMU KWALIFIKACJI**
 - Złożenie wniosku Sektorowej Rady do MEiN o włączenie Sektorowej Ramy Kwalifikacji dla Gospodarki Odpadami do Zintegrowanego Sytemu Kwalifikacji – 27 lutego 2023 r.**
 - Obecnie wniosek jest rozpatrywany przez Ministra Edukacji i Nauki



Zawody szkolnictwa branżowego przyporządkowane do branży chemiczna i ochrony środowiska

Technik analityk – 311103

CHM.03. Przygotowywanie sprzętu, odczynników chemicznych i próbek do badań analitycznych (PRK3)

CHM.04. Wykonywanie badań analitycznych (PRK 4)

Technik technologii chemicznej – 311603

CHM.02. Eksploatacja maszyn i urządzeń przemysłu chemicznego (PRK3)

CHM.06. Organizacja i kontrolowanie procesów technologicznych w przemyśle chemicznym (PRK 4)

Technik ochrony środowiska – 325511

CHM.05. Ocena stanu środowiska, planowanie i realizacja zadań w ochronie środowiska (PRK 4)

Operator maszyn i urządzeń do przetwórstwa tworzyw sztucznych – 814209

CHM.01. Obsługa maszyn i urządzeń do przetwórstwa tworzyw sztucznych (PRK 3)

Operator urządzeń przemysłu chemicznego – 813134

CHM.02. Eksploatacja maszyn i urządzeń przemysłu chemicznego (PRK 3)



Nowe zawody szkolnictwa branżowego

branża chemiczna i **ochrony środowiska**

wprowadzone do nauczania w szkolnictwie branżowym od 1 września 2023 r.

Operator maszyn i urządzeń w gospodarce odpadami

– 313211

**CHM.07. Prowadzenie działań
operacyjnych związanych z
gospodarowaniem odpadami
(PRK 3)**

*Kształcenie realizowane w branżowej
szkole I stopnia – 3 lata*

Technik gospodarki odpadami

- 325515

**CHM.07. Prowadzenie działań
operacyjnych związanych z
gospodarowaniem odpadami (PRK 3)**

**CHM.09. Organizowanie i
nadzorowanie prac związanych z
gospodarowaniem odpadami (PRK 4)**

*Kształcenie realizowane Technikum (5 lat) i
branżowa szkoła II stopnia (2 lata)*

Pracownik pomocniczy w gospodarce odpadami

– 932922

Zawód o charakterze pomocniczym dla
zawodu operator maszyn i urządzeń w
gospodarce odpadami

**CHM.08. wykonywanie prac
pomocniczych w gospodarce odpadami
(PRK 2)**



Kształcenie wyłącznie dla osób
z niepełnosprawnością intelektualną w
stopniu lekkim.

Kształcenie realizowane w branżowej szkole

I stopnia


ROZPORZĄDZENIE MINISTRA EDUKACJI I NAUKI z dnia 18 stycznia 2023 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie ogólnych celów i zadań kształcenia w zawodach szkolnictwa branżowego oraz klasyfikacji zawodów szkolnictwa branżowego

Rozporządzenia Ministra Edukacji i Nauki z dnia /projekt z 7 marca 2023 r./ zmieniające rozporządzenie w sprawie podstaw programowych kształcenia w zawodach szkolnictwa branżowego oraz dodatkowych umiejętności zawodowych w zakresie wybranych zawodów szkolnictwa branżowego.



Operator maszyn i urządzeń w gospodarce odpadami – 313211

CHM.07.
**Prowadzenie działań
operacyjnych
związanych z
gospodarowaniem
odpadami
(PRK 3)**



Osoba posiadająca tę kwalifikację:

- 1) wykonuje prace związane z klasyfikowaniem, ewidencjonowaniem i segregowaniem odpadów;
- 2) wykonuje prace związane z odbieraniem i transportem odpadów;
- 3) wykonuje prace związane ze zbieraniem i przetwarzaniem odpadów, w tym z przygotowaniem do ponownego użycia;
- 4) wykonuje prace związane z obsługą maszyn i urządzeń do transportu oraz przetwarzania odpadów.

**CHM.07. Prowadzenie
działań operacyjnych
związanych z
gospodarowaniem
odpadami
(PRK 3)**



**Kwalifikacja wspólna z
operatorem maszyn i
urządzeń w
gospodarcze odpadami**

**CHM.09.
Organizowanie i
nadzorowanie prac
związanych z
gospodarowaniem
odpadami**



Technik gospodarki odpadami

- 325515

Osoba posiadająca tę kwalifikację:

- a) organizuje i nadzoruje prace związane z odbieraniem i transportem odpadów,
- b) organizuje i nadzoruje prace związane ze zbieraniem i przetwarzaniem odpadów, w tym z przygotowaniem do ponownego użycia,
- c) organizuje i nadzoruje obrót materiałowy,
- d) prowadzi ewidencję odpadów, sprawozdawczości oraz pozostałą dokumentację związaną z gospodarowaniem odpadami,
- e) monitoruje oddziaływanie prowadzonej działalności związanej z gospodarowaniem odpadami na środowisko.



Pracownik pomocniczy w gospodarce odpadami

CHM.08.
**Wykonywanie prac
pomocniczych w
gospodarce odpadami**



Osoba posiadająca tę kwalifikację:

- 1) wykonuje prace związane z odbiorem i transportem odpadów;
- 2) wykonuje prace związane z przetwarzaniem odpadów;
- 3) wykonuje prace związane ze zbieraniem odpadów i ich przygotowaniem do ponownego użycia.

**Zawód rekomendowany – który oczekuje na wprowadzenie do szkolnictwa
branżowego
branża chemiczna i ochrony środowiska**

**Pracownik utrzymania
porządku terenów
zurbanizowanych i
infrastruktury**

– 932922

**CHM.XX. Prowadzenie działań
utrzymania czystości i porządku w
obiektach produkcyjnych,
usługowych i biurowych oraz na
terenach zurbanizowanych
(PK 1)**

Kształcenie wyłącznie dla osób
z niepełnosprawnością intelektualną w
stopniu umiarkowanym

Szkoła przysposabiająca do pracy



Obwieszczenie Ministra Edukacji i Nauki z dnia 20 stycznia 2023 r.
w sprawie **prognozy zapotrzebowania na pracowników w zawodach szkolnictwa branżowego na krajowym i wojewódzkim rynku pracy** (M.P. z 2023 r. poz. 14)

Prognoza określa **tendencje na rynku pracy** w zakresie zapotrzebowania na pracowników w zawodach szkolnictwa branżowego oraz **dostarcza przesłanek do kształtowania oferty szkolnictwa branżowego** adekwatnie do potrzeb krajowego i wojewódzkiego rynku pracy.

Zawiera:

- Wykaz zawodów, dla których jest prognozowane **szczególnego zapotrzebowania** na pracowników na **krajowym rynku pracy** (tzw. lista krajowa)
- Wykaz zawodów, dla których jest prognozowane **istotne zapotrzebowanie** na pracowników na poszczególnych **wojewódzkich rynkach pracy** (tzw. listy wojewódzkie)
- Wykaz zawodów, dla których jest prognozowane **umiarkowane zapotrzebowanie** na pracowników na poszczególnych **wojewódzkich rynkach pracy** (tzw. listy wojewódzkie)

Wykaz zawodów na które prognozowane jest **szczególnego zapotrzebowania** na pracowników na krajowym rynku pracy (tzw. lista krajowa)

Lp.	Nazwa zawodu (alfabetycznie)
1	Automatyk*
2	Betoniarz - zbrojarz
3	Cieśla
4	Dekarz
5	Elektromechanik*
6	Elektryk*
7	Kierowca mechanik*
8	Mechanik-monter maszyn i urządzeń*
9	Mechatronik*
10	Monter izolacji przemysłowych
11	Monter konstrukcji budowlanych
12	Monter nawierzchni kolejowej
13	Monter stolarki budowlanej
14	Operator maszyn i urządzeń do przetwórstwa tworzyw sztucznych*
15	Operator maszyn i urządzeń do robót ziemnych i drogowych*
16	Operator maszyn i urządzeń w gospodarce odpadami
17	Operator obrabiarek skrawających

Lp.	Nazwa zawodu (alfabetycznie)
18	Technik automatyk*
19	Technik automatyk sterowania ruchem kolejowym
20	Technik budowy dróg
21	Technik dekarstwa
22	Technik elektroenergetyk transportu szynowego
23	Technik elektryk*
24	Technik energetyk*
25	Technik gospodarki odpadami
26	Technik izolacji przemysłowych
27	Technik mechanik*
28	Technik mechatronik*
29	Technik programista
30	Technik robotyk
31	Technik spawalnictwa
32	Technik montażu i automatyki stolarki budowlanej
33	Technik transportu kolejowego

*Zawody na które jest również zapotrzebowanie w sektorze gospodarki odpadami



Prognoza dla zawodów z branży chemicznej i ochrony środowiska na które jest prognozowane **istotne lub umiarkowane** zapotrzebowanie na wojewódzkich rynkach pracy

województwo	Operator urządzeń przemysłu chemicznego		Operator maszyn i urządzeń do przetwórstwa tworzyw sztucznych		Technik analityk		Technik ochrony środowiska		Technik technologii chemicznej		Operator maszyn i urządzeń w gospodarce odpadami		Technik gospodarki odpadami		Pracownik pomocniczy w gospodarce odpadami	
	i	u	i	u	i	u	i	u	i	u	i	u	i	u	i	u
dolnośląskie																
kujawsko - pomorskie																
lubelskie																
lubuskie																
łódzkie																
małopolskie																
mazowieckie																
opolskie																
podkarpackie																
podlaskie							bd	bd								
pomorskie																
śląskie																
świętokrzyskie																
warmińsko - mazurskie																
wielkopolskie																
zachodniopomorskie																



Dziękuję za uwagę

Agnieszka Buze

Kierownik Projektu

tel.: 22 6309620

mob.: 505 121 730

e-mail: abuze@kig.pl

www.srk-odzysk.kig.pl