

# Operator maszyn i urządzeń przeróbczych

Poziom Polskiej Ramy Kwalifikacji (PRK): TRZECI



## KWALIFIKACJE

### GIW.05. Obsługa maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej kopaliny

Kształcenie w zawodzie *OPERATOR MASZYN I URZĄDZEŃ PRZERÓBCZYCH* odbywa się:

- w trzyletniej branżowej szkole pierwszego stopnia;
- na kwalifikacyjnych kursach zawodowych.

## GŁÓWNE ZADANIA I CZYNNOŚCI ZAWODOWE

Absolwent szkoły prowadzącej kształcenie w zawodzie operator maszyn i urządzeń przeróbczych powinien być przygotowany do wykonywania zadań zawodowych w zakresie kwalifikacji GIW.05. Obsługa maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej kopaliny:

- 1) prowadzenia procesu klasyfikacji i rozdrabniania kopaliny stałych;
- 2) prowadzenia procesu wzbogacania kopaliny stałych;
- 3) prowadzenia procesów oczyszczania wód obiegowych, zagęszczania i odwadniania mułków oraz suszenia i przeróbki osadów;
- 4) prowadzenia procesów magazynowania i załadunku produktów przeróbki kopaliny stałych.

## PREDYSPOZYCJE DO WYKONYWANIA ZAWODU

- sumienność i dokładność;
- samodzielność;
- dokładność;
- wytrwałość i cierpliwość;
- kreatywność;
- spostrzegawczość;
- wysoka sprawność manualna;
- zainteresowania techniczne;
- wyobraźnia przestrzenna;
- wyobraźnia konstrukcyjna i techniczna;
- zdolność podejmowania szybkich decyzji;
- podzielność uwagi;
- wytrzymałość na długotrwały wysiłek fizyczny;
- koordynacja wzrokowo-ruchowa;
- podzielność i koncentracja uwagi;
- zdolność przewidywania zagrożeń;
- brak lęku wysokości i klaustrofobii;
- gotowość do pracy w trudnych warunkach środowiskowych;
- umiejętność współpracy z innymi;
- ścisłe przestrzeganie przepisów i procedur w trakcie wykonywania zadań zawodowych;
- odpowiedzialność za bezpieczeństwo współpracowników;
- umiejętność bezwarunkowego podporządkowania się przełożonym.

## WARUNKI PRACY

Będziesz pracować:

- przede wszystkim w zespole (często dwuosobowym), rzadko indywidualnie;
- w miejscach trudnodostępnych, ale także w pomieszczeniach zamkniętych (hale, komory);
- w bardzo ciężkich warunkach: w ciemności, w wymuszonej pozycji ciała, w wysokiej temperaturze, pyłe i kurzu;
- przy sztucznym, słabym oświetleniu i wymuszonej wentylacji, czasem słabym ogrzewaniu;
- posługując się specjalistycznym sprzętem i narzędziami ręcznymi wymagającymi siły fizycznej;
- w podziemnych wyrobiskach z wysoką wilgotnością i temperaturą, wyższym ciśnieniem powietrza i obniżonym stężeniem tlenu, w zapyleniu i hałasie;
- w zmianowym systemie pracy.

## MOŻLIWOŚCI PRACY W ZAWODZIE

Możesz pracować:

- w kopalniach.

**ŚCIEŻKI KSZTAŁCENIA W ZAWODZIE  
OPERATOR MASZYN I URZĄDZEŃ PRZERÓBCZYCH**

**ŚCIEŻKA DLA ABSOLWENTÓW SZKÓŁ PODSTAWOWYCH**

**OŚMIOLETNIA SZKOŁA  
PODSTAWOWA**



**TRZYLETNIA BRANŻOWA  
SZKOŁA PIERWSZEGO  
STOPNIA**

kwalfikacja  
GIW.05. Obsługa maszyn i urządzeń  
do przeróbki mechanicznej kopalin  
oraz zdanie egzaminu zawodowego  
z zakresu tej kwalifikacji

**ŚCIEŻKI KSZTAŁCENIA W ZAWODZIE  
OPERATOR MASZYN I URZĄDZEŃ PRZERÓBCZYCH**

ŚCIEŻKA DLA ABSOLWENTÓW SZKÓŁ PONADPODSTAWOWYCH I OSÓB DOROSŁYCH

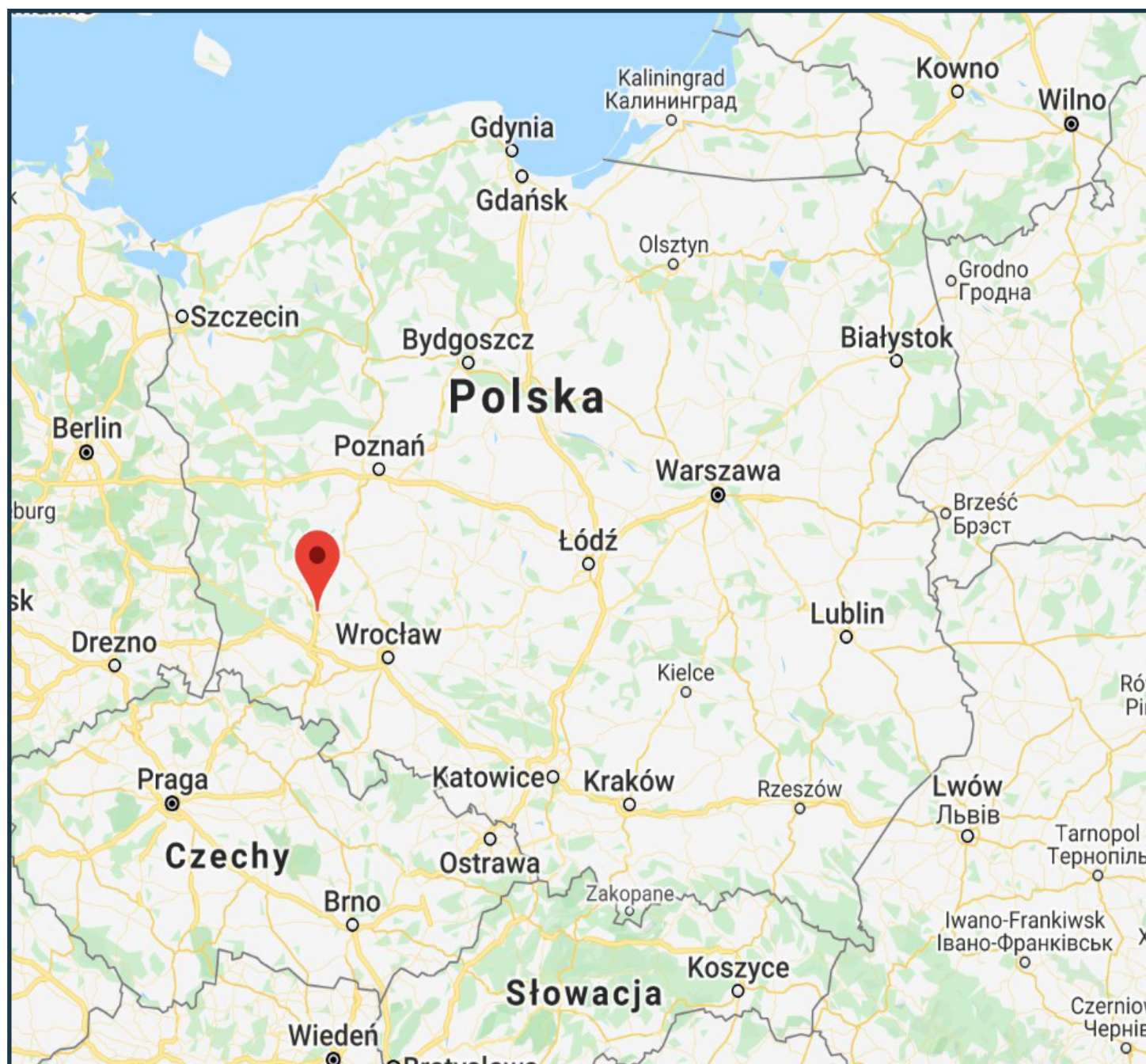
**KWALIFIKACYJNY  
KURS ZAWODOWY**

w zakresie kwalifikacji  
GIW.05. Obsługa maszyn i urządzeń  
do przeróbki mechanicznej kopalin  
oraz zdanie egzaminu zawodowego  
z zakresu tej kwalifikacji

## SZKOŁY PROWADZĄCE KSZTAŁCENIE W ZAWODZIE OPERATOR MASZYN I URZĄDZEŃ PRZERÓBczyCH

Informację o szkołach prowadzących kształcenie w tym zawodzie na terenie całego kraju znajdziesz pod adresem:

<https://rspo.men.gov.pl/>



Orientacyjna mapa szkół prowadzących kształcenie w zawodzie *OPERATOR MASZYN I URZĄDZEŃ PRZERÓBczyCH* w roku szkolnym 2020/2021