

# Technik górnictwa otworowego

Poziom Polskiej Ramy Kwalifikacji (PRK): CZWARTY



## KWALIFIKACJE

**GIW.01. Eksploatacja otworowa złóż**

**GIW.08. Organizacja i prowadzenie eksploatacji otworowej złóż**

Kształcenie w zawodzie **TECHNIK GÓRNICZWA OTWOROWEGO** odbywa się:

- w pięcioletnim technikum;
- w dwuletniej branżowej szkole II stopnia dla absolwentów trzyletniej branżowej szkoły pierwszego stopnia;
- na kwalifikacyjnych kursach zawodowych.

## GŁÓWNE ZADANIA I CZYNNOŚCI ZAWODOWE

Absolwent szkoły prowadzącej kształcenie w zawodzie technik górnictwa otworowego powinien być przygotowany do wykonywania zadań zawodowych:

w zakresie kwalifikacji GIW.01. Eksploatacja otworowa złóż:

- a) obsługiwanie odwiertów do eksploatacji kopalin oraz podziemnego bezzbiornikowego magazynowania substancji i składowania odpadów,
- b) prowadzenia procesów przygotowania kopalin do transportu,
- c) magazynowania i transportu kopalin,
- d) obróbki i rekonstrukcji odwiertów eksploatacyjnych oraz prowadzenia procesów intensyfikacji wydobywania;

i

w zakresie kwalifikacji GIW.08. Organizacja i prowadzenie eksploatacji otworowej złóż:

- a) organizowania i nadzorowania racjonalnej eksploatacji złóż kopalin wydobywanych metodą otworową,
- b) prowadzenia dokumentacji zakładu górnictwa otworowego

## PREDYSPOZYCJE DO WYKONYWANIA ZAWODU

- sumienność i dokładność;
- samodzielność;
- cierpliwość i samokontrola;
- dokładność;
- wytrwałość i cierpliwość;
- kreatywność;
- spostrzegawczość;
- wysoka sprawność manualna;
- zainteresowania techniczne i geologiczne;
- wyobraźnia przestrzenna;
- wyobraźnia konstrukcyjna i techniczna;
- zdolność podejmowania szybkich decyzji;
- podzielność uwagi;
- umiejętność zarządzania zespołem;
- odporność na stres i długotrwałe napięcie;
- gotowość do ciągłej nauki;
- wytrzymałość na długotrwały wysiłek fizyczny.

## WARUNKI PRACY

Będziesz pracować:

- w zespole, ale także indywidualnie;
- w przestrzeni otwartej, w miejscach trudnodostępnych, ale także w pomieszczeniach zamkniętych (czasem w laboratorium);
- posługując się specjalistycznym sprzętem;
- przy dziennym lub sztucznym oświetleniu;
- 8 godzin dziennie, także w trybie zmianowym.

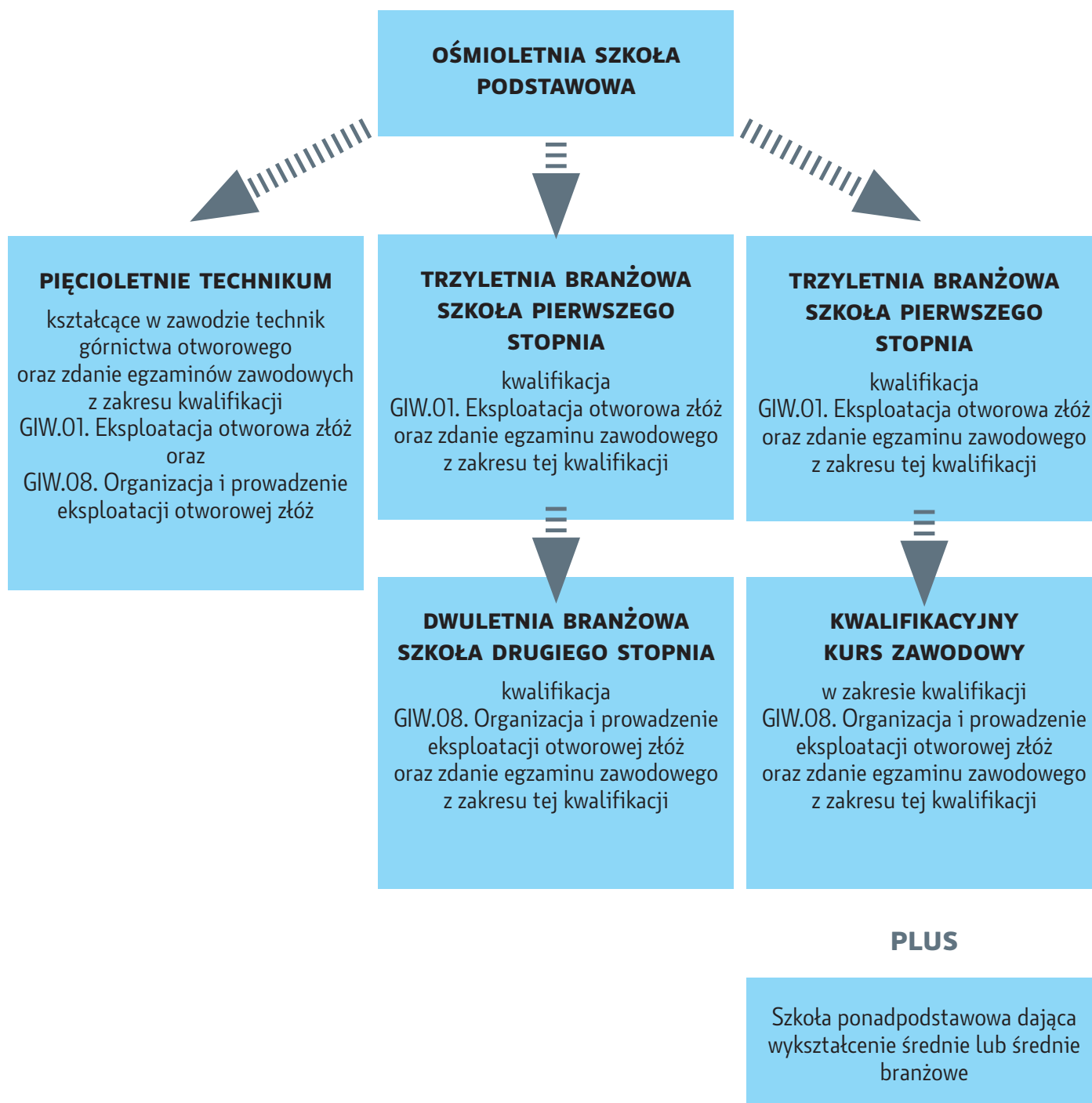
## MOŻLIWOŚCI PRACY W ZAWODZIE

Możesz pracować między innymi:

- w firmach wykonujących wiercenia geologiczne i rozpoznawcze;
- w kopalniach ropy i gazu;
- w kopalniach siarki i soli;
- w rafineriach;
- na platformach wiertniczych;
- w firmach wydobywczych metodą otworową;
- w uzdrowiskach leczniczych;
- w firmach zajmujących się podziemnym magazynowaniem;
- w firmach zajmujących się wierceniem i eksploatacją studni głębinowych;
- we własnej firmie.

# ŚCIEŻKI KSZTAŁCENIA W ZAWODZIE TECHNIK GÓRNICTWA OTWOROWEGO

## ŚCIEŻKA DLA ABSOLWENTÓW SZKÓŁ PODSTAWOWYCH



## ŚCIEŻKI KSZTAŁCENIA W ZAWODZIE TECHNIK GÓRNICTWA OTWOROWEGO

ŚCIEŻKA DLA ABSOLWENTÓW SZKÓŁ PONADPODSTAWOWYCH I OSÓB DOROSŁYCH

### **KWALIFIKACYJNY KURS ZAWODOWY**

w zakresie kwalifikacji  
GIW.01. Eksploatacja otworowa złóż  
oraz zdanie egzaminu zawodowego  
z zakresu tej kwalifikacji

**ORAZ**

### **KWALIFIKACYJNY KURS ZAWODOWY**

w zakresie kwalifikacji  
GIW.08. Organizacja i prowadzenie  
eksploatacji otworowej złóż  
oraz zdanie egzaminu zawodowego  
z zakresu tej kwalifikacji

**PLUS**

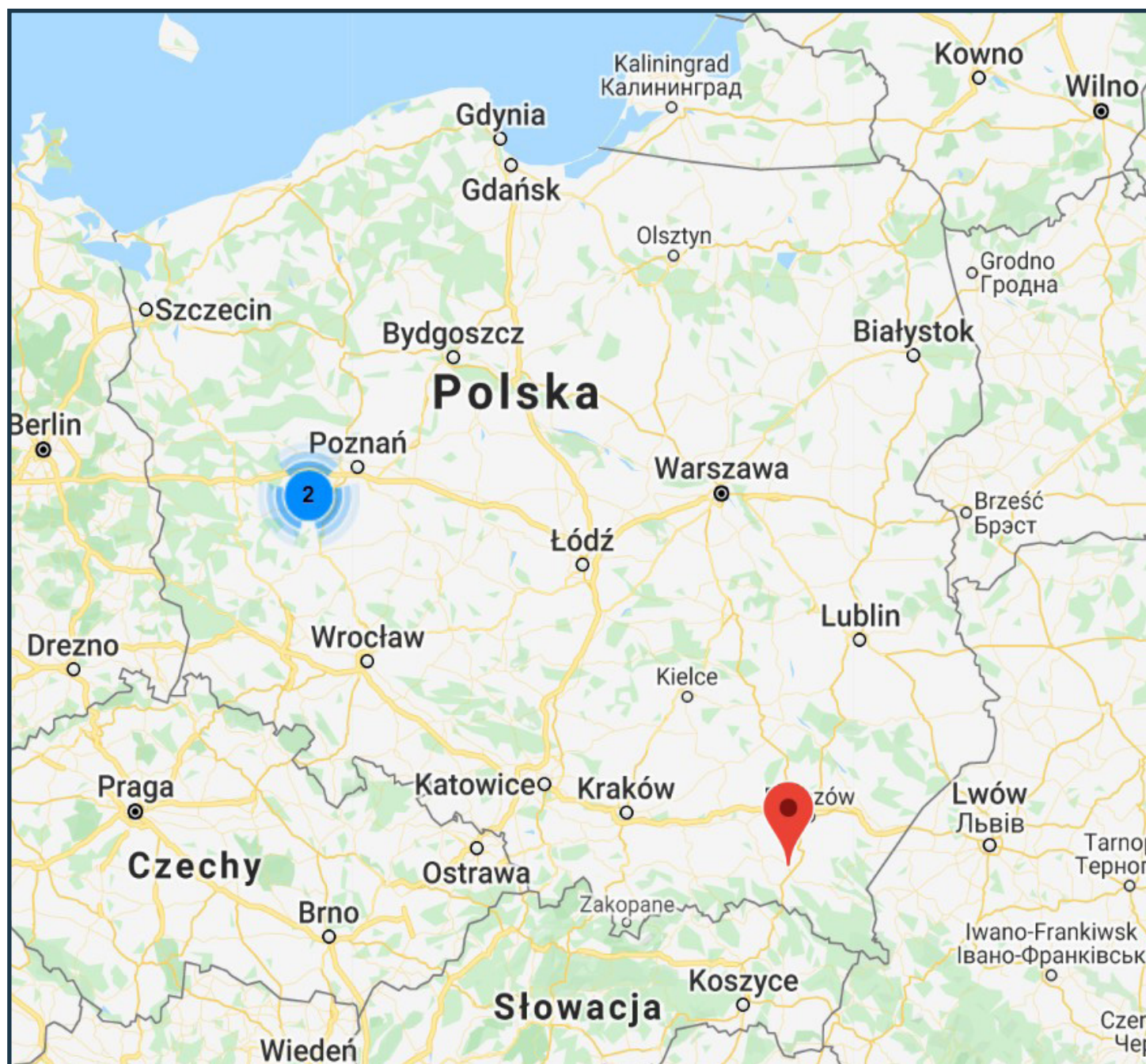
Szkoła ponadpodstawowa dająca  
wyształcenie średnie lub średnie  
branżowe



## SZKOŁY PROWADZĄCE KSZTAŁCENIE W ZAWODZIE TECHNIK GÓRNICTWA OTWOROWEGO

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 *TECHNIK GÓRNICTWA OTWOROWEGO* w roku szkolnym 2020/2021