



Główny Instytut
Górnictwa-
Państwowy Instytut
Badawczy



Studia podyplomowe „Adaptacja kopalń do pełnienia nowych funkcji – uwarunkowania prawne, techniczne, społeczne i środowiskowe”.

Numer usługi 2025/04/11/11819/2685719

📍 Katowice / mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną w czasie rzeczywistym)

🎓 Studia podyplomowe

🕒 160 h

📅 24.05.2025 do 10.05.2026

7 950,00 PLN brutto

7 950,00 PLN netto

49,69 PLN brutto/h

49,69 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Inne / Edukacja
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	Studia są adresowane do pracowników zakładów górniczych, przedsiębiorców, potencjalnych inwestorów oraz przedstawicieli jednostek samorządu terytorialnego, którzy chcieliby poszerzyć swoją wiedzę na temat adaptacji kopalń do pełnienia nowych funkcji oraz możliwości, jakie wiążą się z ponownym wykorzystaniem infrastruktury zakładów górniczych.
Minimalna liczba uczestników	25
Maksymalna liczba uczestników	25
Data zakończenia rekrutacji	23-05-2025
Forma prowadzenia usługi	mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną w czasie rzeczywistym)
Liczba godzin usługi	160
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych

Cel

Cel edukacyjny

Celem studiów jest wykształcenie specjalistów zdolnych do kompleksowego zarządzania procesem inteligentnego zamykania i adaptacji zakładów górniczych do nowych funkcji i transformacji regionów pogórnich. Zdobycie wiedzy o aspektach prawnych, technicznych, społecznych i środowiskowych związanych z adaptacją terenów pokopalnianych pozwoli uczestnikom planować i efektywnie wprowadzać nowe rozwiązania i modele biznesowe, wspierając proces transformacji w sposób zrównoważony i innowacyjny.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik posiada szczegółową wiedzę na temat uwarunkowań prawnych, technicznych, społecznych i środowiskowych związanych z procesem zamykania kopalń i ich adaptacji do nowych funkcji.	Uzyskanie co najmniej oceny dostatecznej z egzaminu cząstkowego.	Test teoretyczny

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera opis efektów uczenia się?

Tak, opis efektów uczenia znajduje się w suplemencie do dyplomu.

Pytanie 2. Czy dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji?

Tak, suplement do dyplomu potwierdza przeprowadzenie walidacji w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji.

Pytanie 3. Czy dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

Tak, dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji.

Program

1.	Zagadnienia prawne związane z likwidacją zakładu górniczego
2.	Inteligentne zamykanie kopalń (scenariusze, nowe modele biznesowe, zielona energia, wodór)

3.	Odmetanowanie i wykorzystanie metanu na powierzchni
4.	Gospodarka wodami gruntowymi i kopalnianymi w czynnych i zamykanych kopalniach
5.	Geomechanika, zagrożenia sejsmiczne i wpływ na powierzchnię
6.	Rekultywacja zakładów górniczych
7.	Monitoring terenów pogórnich
8.	Zarządzanie strategiczne w procesach transformacji sektora górniczego
9.	Restrukturyzacja regionów pogórnich
10.	Komunikacja społeczna i negocjacje
11.	Ocena efektywności ekonomicznej i społecznej przedsięwzięć
12.	Technologie kognitywne w zarządzaniu organizacją
13.	Zagrożenie radiacyjne
14.	Studia przypadków – wizyty terenowe
15.	Finansowanie działań adaptacyjnych
16.	Zarządzanie projektami

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 0

Przedmiot / temat zajęć	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
Brak wyników.					

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
-------------	------

Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	7 950,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	7 950,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	49,69 PLN
Koszt osobogodziny netto	49,69 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 0

Brak wyników.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnicy otrzymują materiały dydaktyczne w formie elektronicznej, przygotowane i opracowane przez wykładowców i zatwierdzone przez kierownika merytorycznego studiów.

Warunki uczestnictwa

Kandydaci powinni posiadać ukończone studia na poziomie magisterskim, inżynierskim lub licencjackim. Zakwalifikowanie do udziału w studiach następuje po przedłożeniu przez Kandydata w sekretariacie studiów:

- kopii dyplomu ukończenia studiów wyższych,
- wypełnionego kwestionariusza osobowego,
- podania do Kierownika Studiów o przyjęcie na studia podyplomowe.

Warunki techniczne

Na wniosek uczestnika studiów, istnieje możliwość realizacji zajęć w formie zdalnej. Zajęcia odbywają się za pośrednictwem platformy e-szkolenia.gig.eu.

Adres

pl. Gwarków 1
40-166 Katowice
woj. śląskie

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja

Kontakt



Monika Bednarek

E-mail mbednarek@gig.eu

Telefon (+48) 322 592 604