

**PROGRAM PRAKTYKI**  
**dla kierunku Górnictwo i geologia**  
**specjalności Eksploatacja podziemna i odkrywkowa**  
**studia II stopnia, profil praktyczny**  
**Uczelnia Jana Wyżykowskiego**

**PROGRAM PRAKTYKI**

**Okres trwania praktyki: 8 tygodni (320 godzin) w trakcie II semestru nauki.**

**Miejsce praktyki: przedsiębiorstwo górnicze (kopalnia) lub przedsiębiorstwo usługowe lub produkcyjno-usługowe, którego działalność jest ściśle związana z górnictwem.**

Praktyki dla studentów Uczelni Jana Wyżykowskiego są obowiązkowe i stanowią integralną część planu studiów oraz procesu kształcenia. Stosownie do odbytych lat studiów program przewiduje odpowiednie cele i sposoby ich realizacji.

Praktyka ma za zadanie zapoznanie studenta z praktycznymi aspektami studiowanego kierunku oraz wyrobienie lub wzmocnienie przestrzegania procedur i wartości powszechnie oczekiwanych przy wykonywaniu powierzonych obowiązków. Na tej podstawie nieodzowne jest wskazanie w programie praktyk dwóch głównych celów praktyki: poznawczego i praktycznego.

**I Cel poznawczy**

Istota tego celu polega na zaznajomieniu studenta z następującymi kwestiami dotyczącymi zakładu pracy:

- a) ze strukturą organizacyjną i zakresem prowadzonej działalności w zakładzie górniczym,
- b) z dokumentacją geologiczną złoża, projektem zagospodarowania złoża, oceną oddziaływania eksploatacji na środowisko, planem ruchu zakładu,
- c) z systemem eksploatacji złoża, funkcjonowaniem środków transportu urobku,
- d) z maszynami i urządzeniami pomocniczymi, gospodarką remontową, odwadnianiem wyrobisk eksploatacyjnych,
- e) ze stosowaną profilaktyką przeciwdziałającą zagrożeniom naturalnym i technicznym.

**II Cel praktyczny**

Praktyka powinna umożliwić studentowi dostrzeżenie specyfiki warunków pracy w kopalni. Celem praktyki jest nabycie umiejętności praktycznych, związanych z realizacją procesów górniczych, ze szczególnym uwzględnieniem eksploatacji podziemnej lub odkrywkowej.

**III Efekty kształcenia**

<b>EFEKTY UCZENIA SIĘ:</b>	
<b>Symbol efektu uczenia się dla kierunku</b>	<b>Efekt uczenia się</b>
<b>Wiedza</b>	
<b>PEU_WI01</b>	Student poznał następujące kwestie dotyczące zakładu pracy:  a) strukturę organizacyjną i zakres prowadzonej działalności w zakładzie górniczym,

	<ul style="list-style-type: none"> <li>b) dokumentację geologiczną złoża, projekt zagospodarowania złoża, ocenę oddziaływania eksploatacji na środowisko, plan ruchu zakładu,</li> <li>c) systemy eksploatacji złoża, funkcjonowanie środków transportu urobku,</li> <li>d) maszyny i urządzenia pomocnicze, gospodarkę remontową, odwadnianie wyrobisk eksploatacyjnych,</li> <li>e) stosowane profilaktyki przeciwdziałające zagrożeniom naturalnym i technicznym.</li> </ul>
<b>Umiejętności</b>	
<b>PEU_U01</b>	Student potrafi omówić poszczególne etapy robót górniczych występujące w procesie eksploatacji kopalin użytecznych, w tym technologie prac pomocniczych.
<b>PEU_U02</b>	Student potrafi dobrać odpowiedni zestaw maszynowy do wybierania złoża oraz środki transportu urobku
<b>PEU_U03</b>	Student potrafi wskazać i omówić zagrożenia naturalne i techniczne oraz profilaktyki przeciwdziałania tym zagrożeniom.
<b>Kompetencje społeczne</b>	
<b>PEU_K01</b>	Potrafi współdziałać w zespole oraz przestrzega zasad etyki zawodowej.