

## Opis efektów uczenia się dla kierunku studiów

**Nazwa kierunku studiów:** Bezpieczeństwo i higiena pracy

**Poziom:** studia pierwszego stopnia

**Profil:** ogólnoakademicki

Dyscyplina do których odnoszą się efekty uczenia się:

dyscyplina naukowa wiodąca: zootechnika i rybactwo (51%)  
pozostałe dyscypliny naukowe: inżynieria mechaniczna (25%)  
rolnictwo i ogrodnictwo (14%)  
nauki o zdrowiu (10%)

Opis efektów uczenia się uwzględnia uniwersalne charakterystyki pierwszego stopnia dla poziomu 6 określone w ustawie z dnia 22 grudnia 2015 r. o Zintegrowanym Systemie Kwalifikacji (Dz.U. z 2016 r. poz. 64 i 1010 z późn. zm.) oraz charakterystyki drugiego stopnia efektów uczenia się dla kwalifikacji na poziomie 6 określone w przepisach wydanych na podstawie art. 7 ust. 3 tej ustawy.

Opis efektów uczenia się dla kwalifikacji na poziomie 6 Polskiej Ramy Kwalifikacji

Symbole efektów uczenia się dla kierunku studiów	Kierunkowe efekty uczenia się	Odniesienie do charakterystyki drugiego stopnia efektów uczenia się PRK
--	-------------------------------	---

### WIEDZA

#### absolwent zna i rozumie:

BH_W01	zagadnienia z wybranych działów matematyki, chemii, fizyki i nauk pokrewnych	P6S_WG
BH_W02	podstawową wiedzę społeczną, ekonomiczną i prawną, w tym ogólną znajomość prawnej ochrony pracy	P6S_WG
BH_W03	ogólną wiedzę na temat środowiska naturalnego, chemicznych i fizycznych procesów w nim zachodzących oraz podstaw techniki i kształtowania środowiska pracy	P6S_WK
BH_W04	ogólną wiedzę o funkcjonowaniu organizmów żywych i przyrody nieożywionej oraz skutkach następstw zaburzających ich równowagę	P6S_WG
BH_W05	zagadnienia z podstawowych technik i technologii, materiałów, maszyn i innych urządzeń technicznych wykorzystywanych do poprawy jakości i bezpieczeństwa życia/pracy człowieka	P6S_WG
BH_W06	metody oceny oraz techniki eliminowania	P6S_WG

	lub ograniczania zagrożeń w środowisku zawodowym	
BH_W07	podstawowe pojęcia i zasady z zakresu ochrony przemysłowej i prawa autorskiego	P6S_WK
BH_W08	ogólne zasady tworzenia i rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości, wykorzystujących wiedzę z psychologii, organizacji, zarządzania oraz ogólnych wymagań dotyczących standardów bhp i ich kontroli	P6S_WK
BH_W09	cyklu życia urządzeń, obiektów i systemów technicznych	P6S_WG
BH_W10	podstawowe metody, techniki, narzędzia i materiały stosowane przy rozwiązywaniu prostych zadań inżynierskich z zakresu studiowanego kierunku studiów	P6S_WG

### **UMIEJĘTNOŚCI**

#### **absolwent potrafi:**

BH_U01	wyszukiwać i analizować informacje pochodzące z różnych źródeł, w tym dotyczących psychologii, organizacji, zarządzania i prawodawstwa oraz wykorzystuje je w działaniach na rzecz kształtowania bezpiecznych i higienicznych warunków pracy	P6S_UW
BH_U02	stosować podstawowe technologie informatyczne w zakresie pozyskiwania i przetwarzania informacji	P6S_UW
BH_U03	przygotować i przeprowadzić zadanie badawcze lub projektowe, przedstawić wyniki lub udokumentowany projekt, właściwie wyciągać wnioski	P6S_UW
BH_U04	analizować i oceniać przebieg procesów produkcyjnych, ich wpływ na stan bezpieczeństwa ludzi i środowiska oraz proponuje działania korygujące i zapobiegawcze	P6S_UW
BH_U05	podejmować standardowe działania, w tym prawno-organizacyjnych, rozwiązujących problemy w zakresie produkcji, zdrowia ludzi i stanu środowiska i środowiska pracy	P6S_UO
BH_U06	wyciągać konsekwencje, w tym prawne i ekonomiczne z podejmowanych działań mających na celu rozwiązywanie zaistniałych problemów zawodowych	P6S_UU
BH_U07	przygotować typową pracę pisemną, właściwą dla kierunku studiów, dotyczącą zagadnień szczegółowych, z wykorzystaniem podstawowych pojęć	P6S_UK

	teoretycznych i źródeł informacji	
BH_U08	przygotować wystąpienie ustne dotyczące zagadnień szczegółowych, z wykorzystaniem podstawowych pojęć teoretycznych i źródeł informacji	P6S_UK
BH_U09	czytać ze zrozumieniem nieskomplikowane teksty specjalistyczne w zakresie reprezentowanej dyscypliny naukowej, jak również potrafi komunikować się w języku obcym w mowie i piśmie w sytuacjach życia codziennego oraz w środowisku zawodowym	P6S_UK
BH_U10	wykonywać zadania niezbędne do pracy w środowisku przemysłowym z uwzględnieniem podstawowych zasady bezpieczeństwa z nim związanych	P6S_UU

### KOMPETENCJE SPOŁECZNE

#### absolwent jest gotów do:

BH_K01	działania w grupie z poszanowaniem swojego i innych bezpieczeństwa oraz do współdziałania z organizacjami kontroli i nadzoru	P6S_KK
BH_K02	określania priorytetów związanych w przyszłości z wykonywanym zawodem	P6S_KR
BH_K03	prawidłowej identyfikacji i rozstrzygnięcia dylematów związanych w przyszłości z wykonywanym zawodem	P6S_KO
BH_K04	pracy ze świadomością znaczenia społecznej, zawodowej i etycznej odpowiedzialności za stan środowiska naturalnego i kształtowanie otoczenia pracy	P6S_KR
BH_K05	doskonalenia swoich umiejętności i przekazania strategicznej wiedzy zespołowi oraz społeczeństwu	P6S_KR