



# Program studiów podyplomowych

**Kierunek:** Bezpieczeństwo i higiena pracy

## Spis treści

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Program studiów podyplomowych | 3 |
| Efekty uczenia się            | 5 |

# Program studiów podyplomowych

## Informacje podstawowe

|                                                                        |                                                  |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Nazwa wydziału:                                                        | Wydział Inżynierii Lądowej i Gospodarki Zasobami |
| Nazwa studiów podyplomowych:                                           | Bezpieczeństwo i higiena pracy                   |
| Poziom:                                                                | studia podyplomowe                               |
| Liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów na danym poziomie: | 45                                               |
| Termin rozpoczęcia cyklu:                                              | 2021/2022                                        |
| Czas trwania studiów (liczba semestrów):                               | 2                                                |

## Warunki rekrutacji, w tym wymagania wstępne

Ukończone studia wyższe. O przyjęciu decyduje kolejność zgłoszeń.

## Limit przyjęć na studia podyplomowe wraz ze wskazaniem minimalnej liczby osób przyjętych, warunkującej uruchomienie edycji studiów podyplomowych

55 osób (minimum 20 osób).

## Wymagane dokumenty oraz miejsce ich złożenia

- Formularz zgłoszeniowy,
- poświadczona przez Uczelnię kopia dyplomu ukończenia studiów wyższych,
- poświadczenie wniesienia opłaty za studia podyplomowe za pierwszy semestr studiów, nie później niż w terminie 14 dni przed rozpoczęciem zajęć dydaktycznych w ramach studiów podyplomowych.

Dokumenty należy składać: Wydział Inżynierii Lądowej i Gospodarki Zasobami, Katedra Inżynierii Górniczej i Bezpieczeństwa Pracy, paw. A-4, parter, pok. nr 12.

## Ogólne cele kształcenia w ramach studiów podyplomowych

Celem studiów jest przygotowanie uczestników do działalności zawodowej w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy w warunkach gospodarki rynkowej, dynamicznych zmian technologii oraz prawnych aspektów funkcjonowania przedsiębiorstw. Studia trwają dwa semestry i obejmują 220 godzin zajęć dydaktycznych; w semestrze I – 108 godzin, w semestrze II – 112 godzin.

Zajęcia na studiach rozpoczynają się w październiku lub marcu, a zjazdy odbywają się co dwa tygodnie: w piątki po południu i w soboty; realizowanych jest osiem spotkań w semestrze. Pierwszy semestr przeznaczony jest na kompleksowe omówienie zagadnień bezpieczeństwa i higieny pracy. Drugi obejmuje szczegółową problematykę zagrożeń oraz działań profilaktycznych. Zajęcia na studiach prowadzone są przez doświadczonych nauczycieli akademickich i praktyków działalności gospodarczej związanych z branżą bhp oraz specjalistów m.in. z Państwowej Inspekcji Pracy, Urzędu Dozoru Technicznego, Państwowej Inspekcji Sanitarnej i Państwowej Straży Pożarnej, a na kursie górniczym przedstawicieli Wyższego Urzędu Górniczego i Centralnej Stacji Ratownictwa Górniczego.

## Sylwetka absolwenta studiów podyplomowych

Studia skierowane są do absolwentów szkół wyższych wszystkich kierunków, rodzajów i stopni, którzy chcą zdobyć i poszerzyć wiedzę z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy. Adresatem studiów są zarówno osoby pracujące w służbie bhp, jak i osoby spoza branży, chcące uzyskać nową specjalność zawodową.

Absolwenci studiów otrzymują wykształcenie m.in. z zakresu prawa i ochrony pracy, ergonomii w projektowaniu stanowisk roboczych, zagrożeń ze strony środowiska materialnego, wypadków i chorób zawodowych, metodyki oceny ryzyka zawodowego, systemów zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy oraz doskonalenia pedagogicznego. Uczestnicy studiów przechodzą, potwierdzone zaświadczeniem, szkolenie w zakresie udzielania pierwszej pomocy przedlekarskiej w stanach zagrożenia życia oraz nabywają kompetencje do prowadzenia szkoleń w zakresie bhp.

Ukończenie studiów zostaje potwierdzone świadectwem Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie, a absolwenci studiów uzyskują uprawnienia do wykonywania zawodu inspektora i specjalisty ds. bhp oraz zajmowania stanowisk kierowniczych w służbach bhp zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów w sprawie służby bezpieczeństwa i higieny pracy z dnia 2 listopada 2004 r.

Absolwenci studiów są przygotowani do pracy w służbach bezpieczeństwa i higieny pracy przedsiębiorstw, w firmach świadczących usługi w zakresie bhp oraz ośrodkach szkoleniowych kształcących w tej dziedzinie. Mogą być zatrudnieni w służbach bhp wszystkich sektorów gospodarki: m.in. górnictwie i budownictwie, szkolnictwie, służbie zdrowia, służbach mundurowych, administracji państwowej oraz samorządach terytorialnych.

### **Zasady odbywania studiów podyplomowych, w tym zasady udziału w zajęciach, zasady zaliczania zajęć i zasady składania egzaminów, zasady zaliczania i wpisu na kolejny semestr**

Podstawowe warunki ukończenia studiów podyplomowych:

- Obecność na zajęciach (w przypadku nieobecności opracowanie konspektu z realizowanego tematu);
- Egzamin Semestralny – pisemny egzamin testowy z przedmiotów semestru I;
- Egzamin Końcowy – pisemny egzamin testowy z przedmiotów semestru II;
- zaliczenie przedmiotu „Podstawy Szkolenia Dorosłych”;
- Praca Seminaryjna – prezentacja zagadnień Pracy Końcowej;
- Praca Końcowa – praca o charakterze pracy dyplomowej.

Zaliczeniem semestru jest uzyskanie pozytywnej oceny z egzaminu semestralnego (końcowego). Egzamin semestralny odbywa się w ostatnim dniu zjazdu I semestru a egzamin końcowy w terminie ostatniego zjazdu.

### **Wymiar, zasady i forma odbywania praktyk, w tym w szczególności warunki ich realizacji, system kontroli praktyk i ich zaliczania (jeżeli są wymagane)**

**Warunki ukończenia studiów podyplomowych i uzyskania świadectwa ukończenia studiów podyplomowych, w tym warunki i wymagania związane z przygotowaniem prac końcowych oraz realizacją procesu dyplomowania, a także związane z organizacją i przebiegiem egzaminu końcowego (jego zakres, tryb i sposób jego przeprowadzenia, zasady ustalania oceny z egzaminu końcowego, wytyczne dotyczące jego przebiegu), jeżeli są wymagane, zasady ustalania ostatecznego wyniku ich ukończenia**

Ostateczny wynik ukończenia studiów (ocena na świadectwie Ośw ) ustalony zostanie w oparciu o średnią ważoną pozytywnych ocen z:

Egzaminu końcowego - OEK;  
Egzaminu semestralnego - OES;  
Zaliczenia z przedmiotu „Podstawy Szkolenia Dorosłych” - OZP;  
Pracy Seminaryjnej - OPS;  
Pracy Końcowej - OPK .

$$\text{Ośw} = 0,25 \cdot \text{OES} + 0,25 \cdot \text{OEK} + 0,1 \cdot \text{OZP} + 0,15 \cdot \text{OPS} + 0,25 \cdot \text{OPK}$$

Absolwenci Studiów Podyplomowych w zakresie Bezpieczeństwa i Higieny Pracy otrzymują świadectwo Akademii Górniczo-Hutniczej im. St. Staszica w Krakowie, uprawniające do wykonywania zawodu związanego z bezpieczeństwem i higieną pracy oraz zajmowania stanowisk kierowniczych w służbach bhp zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów w sprawie służby bezpieczeństwa i higieny pracy z dnia 2 listopada 2004 r.

## Efekty uczenia się

Kierunek: Bezpieczeństwo i higiena pracy

### Wiedza

| Symbol KEU       | Kierunkowe efekty uczenia się                                                                                                                                                                                                                                                                          | Symbol CEU |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>BHPSP_W01</b> | posiada wiedzę w zakresie sporządzania i przedstawiania pracodawcy, okresowych analiz stanu bezpieczeństwa i higieny pracy zawierających propozycje przedsięwzięć technicznych i organizacyjnych mających na celu zapobieganie zagrożeniom życia i zdrowia pracowników oraz poprawę warunków ich pracy | P7Z_WT     |
| <b>BHPSP_W02</b> | posiada uporządkowaną wiedzę w zakresie analizy i oceny zagrożeń w środowisku pracy, metod ich eliminowania i ograniczania oraz środków doboru ochrony zbiorowej i indywidualnej                                                                                                                       | P7Z_WT     |
| <b>BHPSP_W03</b> | posiada wiedzę ogólną obejmującą podstawowe zagadnienia z zakresu bhp dotyczącą pomieszczeń pracy, maszyn i urządzeń produkcyjnych oraz oceny ryzyka zawodowego na stanowiskach pracy                                                                                                                  | P7Z_WT     |
| <b>BHPSP_W04</b> | posiada wiedzę na temat chorób zawodowych, wypadków przy pracy ustalania ich okoliczności i przyczyn oraz wyciągania wniosków niezbędnych do ich w profilaktyki                                                                                                                                        | P7Z_WT     |

### Umiejętności

| Symbol KEU       | Kierunkowe efekty uczenia się                                                                                                                                                                       | Symbol CEU |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>BHPSP_U01</b> | potrafi przeprowadzić kontrolę warunków pracy oraz przestrzegania przepisów i zasad bezpieczeństwa i higieny pracy na stanowiskach pracy.                                                           | P7Z_UO     |
| <b>BHPSP_U02</b> | potrafi przeprowadzić analizę ryzyka na stanowisku pracy                                                                                                                                            | P7Z_UI     |
| <b>BHPSP_U03</b> | potrafi przeprowadzić szkolenia (podstawowe i okresowe) z zakresu bhp na stanowiskach pracy                                                                                                         | P7Z_UI     |
| <b>BHPSP_U04</b> | potrafi badać przyczyny i okoliczności wypadków przy pracy prowadzić ich rejestr, a także przechowywać i interpretować wyniki badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy | P7Z_UU     |

### Kompetencje społeczne

| Symbol KEU       | Kierunkowe efekty uczenia się                                                                                                           | Symbol CEU |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>BHPSP_K01</b> | poniesienia osobistej odpowiedzialności za podejmowane decyzje w środowisku pracy i poza nim                                            | P7S_UK     |
| <b>BHPSP_K02</b> | określania priorytetów oraz identyfikacji i rozstrzygania dylematów związanych z realizacją określonego przez siebie lub innych zadania |            |