

INSTRUKCJA PRAKTYK ZAWODOWYCH

INŻYNIERIA BEZPIECZEŃSTWA

STUDIA I STOPNIA, STACJONARNE I NIESTACJONARNE

PROFIL PRAKTYCZNY

Zagadnienia do realizacji w czasie praktyk zawodowych wraz z planem ich realizacji

1. Założenia organizacyjne praktyki

1.1. Informacje wstępne

Studenci kierunku *Inżynieria bezpieczeństwa* zgodnie z planem studiów, zobowiązani są do odbycia przewidzianych w planie studiów praktyk zawodowych, które są nieodłączną częścią procesu dydaktycznego i podlegają obowiązkowemu zaliczeniu.

1.2. Cele praktyki

Celem praktyki zawodowej jest:

- poszerzenie i pogłębienie umiejętności oraz wiedzy zdobytych w czasie studiów poprzez praktyczną realizację zadań związanych ze studiowanym kierunkiem,
- praktyczne zapoznanie ze specyfiką pracy zawodowej, zgodnej z kierunkiem Inżynieria bezpieczeństwa,
- zdobycie umiejętności wykorzystania wiedzy teoretycznej, uzyskanej w trakcie studiów, w praktyce zawodowej,
- kształcenie umiejętności niezbędnych w przyszłej pracy zawodowej, w tym m.in. umiejętności: analitycznych, organizacyjnych, pracy w zespole, nawiązywania kontaktów, prowadzenia negocjacji, a także przygotowanie studenta do samodzielności i odpowiedzialności za powierzone mu zadania, itp.

1.3. Organizacja praktyki

1.3.1. Praktyki zawodowe ciągłe organizowane są w terminach ustalonych przez Dział Spraw Studenckich w porozumieniu z Dziekanem i po zatwierdzeniu przez Prorektora ds. Studenckich.

1.3.2. Student może z przyczyn uznanych przez Prorektora ds. Studenckich za szczególnie uzasadnione odbyć praktykę zawodową w innym terminie niż przewidziany w organizacji praktyk. Zmiana terminu praktyki przez studenta może dotyczyć tylko indywidualnych przypadków losowych i nie może kolidować z zajęciami na Uczelni.

1.3.3. Praktyki zawodowe organizowane są przez Dział Spraw Studenckich Uniwersytetu Humanistyczno-Przyrodniczego im. Jana Długosza w Częstochowie w wybranej przez Studenta jednostce na podstawie pisemnej prośby, po przedłożeniu:

- pisemnej zgody kierownictwa jednostki, w której Student chce odbywać praktykę,
- pisemnej zgody opiekuna praktyk z ramienia Uczelni (pracownik Wydziału Nauk Ścisłych, Przyrodniczych i Technicznych UJD w Częstochowie).

1.3.4. Praktyki zawodowe zorganizowane są zgodnie z planem studiów i mają charakter ciągły z oderwaniem od zajęć dydaktycznych. Zgodnie z programem studiów, Studenci powinni odbyć praktykę w następujących semestrach studiów: 3, 5, 7 po 240 godzin (8 tygodni) w każdym z nich (łącznie 720 godzin – w wymiarze 6 miesięcy).

1.3.5. Wybór jednostki, w której Student odbywa praktykę powinien być ściśle związany z kierunkiem studiów. Przy wyborze instytucji, w której realizowana będzie praktyka zawodowa w poszczególnych semestrach, student powinien kierować się własnymi preferencjami i zainteresowaniami, przy czym wybór jednostek powinien zostać dokonany w sposób gwarantujący odbycie praktyki w zakresie inżynierii bezpieczeństwa i wybranej specjalności.

1.3.6. Praktyki zawodowe realizowane powinny być w:

- jednostkach ochrony przeciwpożarowej,
- w jednostkach organizacyjnych systemu zarządzania kryzysowego,
- w jednostkach związanych z bezpieczeństwem pracy i środowiska,
- jednostkach monitorowania zagrożeń,
- jednostkach zajmujących się zarządzaniem BHP,
- innych jednostkach związanych z inżynierią bezpieczeństwa.

1.4. Warunki zaliczenia praktyki

W celu zaliczenia praktyki zawodowej ciągłej realizowanej w określonej jednostce, w tym również praktyk zawodowych w formie on-line, Student powinien niezwłocznie po zakończeniu praktyki przedłożyć Opiekunowi z ramienia Uczelni następujące dokumenty:

- wypełniony dziennik praktyk;
- opinię wraz z oceną opiekuna praktyk z ramienia jednostki, w której student odbywał praktykę;
- kartę weryfikacji efektów uczenia się;
- sprawozdanie z przebiegu praktyki.

Na podstawie analizy dokumentacji praktyki przedstawionej przez Studenta oraz rozmowy ze studentem, Opiekun praktyk z ramienia Uczelni dokonuje zaliczenia i wpisu w karcie zaliczeń Studenta, pod warunkiem, że:

- przedmiotowa praktyka została zrealizowana w wymiarze, co najmniej 90% frekwencji oraz przedstawieniu w pozostałych 10% zaświadczenia lekarskiego usprawiedliwiającego nieobecności/uzasadnionej przyczyny uznanej przez Opiekuna praktyki

oraz

- zrealizowaniu wszystkich wskazanych w programie praktyki zadań/efektów.

2. Obowiązki studenta w trakcie odbywania praktyki zawodowej

- Zapoznanie się przed rozpoczęciem praktyk zawodowych z treścią Instrukcji praktyki i kartą przedmiotu;
- Niezwłoczne powiadomianie Opiekuna praktyki o problemach zaistniałych w miejscu odbywania praktyki;
- Stosowanie się do regulaminów obowiązujących w danej placówce. W razie naruszenia przez studenta obowiązującego porządku i regulaminu, Zakład pracy w porozumieniu z Uczelnią wyciąga stosowne konsekwencje;
- Prowadzenie dziennika praktyk, w którym zamieszcza opis przebiegu każdego dnia praktyki. Dziennik praktyk wraz z oceną praktykanta powinien być poświadczony przez kierownika/ dyrektora placówki;
- Sporządzenie sprawozdania z przebiegu praktyki;
- Dążenie do zrealizowania wszystkich wskazanych w programie praktyki zadań oraz osiągnięcia założonych efektów uczenia się, a także nabycie kompetencji społecznych;
- Nabycie umiejętności praktycznych w zakresie zastosowania posiadanej wiedzy teoretycznej do rozwiązywania problemów z zakresu szeroko rozumianej inżynierii bezpieczeństwa.

3. Zakres programowy praktyk zawodowych

Lp.	Zakres programowy praktyk	Odniesienie do efektów kierunkowych	Efekt osiągnięty w ramach praktyki zawodowej				
			PZ1	PZ2		PZ3	
				P	N	P	N
1.	Zapoznanie się z regulaminem jednostki, w tym z przepisami BHP i ppoż., ochrony tajemnicy służbowej i państwowej.	K_W04	X	X		X	
2.	Poznanie zasad funkcjonowania wybranych działów technicznych zakładu, ze szczególnym uwzględnieniem zagadnień związanych z inżynierią bezpieczeństwa.	K_W03 K_U12	X	X		X	
3.	Zapoznanie się z zarządzaniem zasobami ludzkimi w jednostce, z obiegiem dokumentów, przepływem informacji, procesami podejmowania decyzji.	K_W04 K_U14	X	X		X	
4.	Zapoznanie się ze stosowanymi w instytucji/przedsiębiorstwie rozwiązaniami standardowych problemów zawodowych.	K_U15 K_K01	X	X		X	
5.	Zapoznanie się ze specjalistycznym oprogramowaniem i rozwiązaniami systemowymi związanymi z zapewnieniem bezpieczeństwa.	K_U20 K_U15 K_U02	X	X		X	
6.	Poznanie praktycznych zastosowań i wykorzystania rozwiązań prawnych, procedur, algorytmów i przepisów ukierunkowanych na zapewnienie bezpieczeństwa.	K_W04			X	X	
7.	Poznanie zasad wykorzystania posiadanej wiedzy teoretycznej związanej ze studiowanym kierunkiem, analizowaniem, wnioskowaniem i kompleksowym opracowywaniem rozwiązań o	K_U08 K_U03 K_U11 K_U12			X	X	

	charakterze profilaktycznym, ukierunkowanych na zapewnianie bezpieczeństwa.						
8.	Wykonywanie zadań inżyniersko-organizacyjnych, uznanych przez osoby bezpośrednio nadzorujące przebieg praktyki za istotne z punktu widzenia specyfiki działalności instytucji, w której realizowana jest praktyka.	K_W03 K_U03 K_U08 K_U13 K_U05			X	X	
9.	Poznanie zasad identyfikacji rzeczywistych zagrożeń BHP występujących w zakładzie oraz sposobów zapobiegania im.	K_U11 K_U13 K_U07			X	X	
10.	Nabywanie umiejętności utrzymywania właściwych relacji w środowisku zawodowym, w tym komunikacji z użyciem specjalistycznej terminologii.	K_K01 K_K02 K_U17	X	X		X	
11.	Nabywanie umiejętności dostrzegania problemów technicznych występujących w miejscu odbywania praktyki oraz ich kreatywnego rozwiązywania.	K_K02 K_K03					X
12.	Nabywanie praktycznych umiejętności związanych z analizowaniem, wnioskowaniem i opracowywaniem działań o charakterze profilaktycznym, ukierunkowanym na zapewnianie bezpieczeństwa w tym doborem środków bezpieczeństwa i ochrony właściwych do przewidywanych zagrożeń.	K_U13 K_U20 K_U11 K_U10					X

PZ1 – pierwsza praktyka realizowana w semestrze 3

PZ2 – druga praktyka realizowana w semestrze 5

PZ3 – trzecia praktyka realizowana w semestrze 7

P – efekt pogłębiony

N - efekt nowy

4. Uwagi ogólne

W obowiązku studenta jest zdobycie najbardziej kompleksowych umiejętności praktycznych oraz wiedzy o funkcjonowaniu jednostki, w której odbywał praktykę. Zakres tych umiejętności jest studentowi przydatny do wypracowania świadomości na temat wymagań, jakimi będzie musiał legitymować się podejmując pracę zawodową. Poprzez swą postawę moralną i etyczną student powinien godnie reprezentować macierzystą Uczelnię.