Załącznik nr 3

 Do Regulaminu praktyk studenckich dla studentów kierunków studiów realizowanych na Wydziale Inżynierii Zarządzania Politechniki Poznańskiej

*Wyd. 12 z dnia 11.04.2022 roku*

*DOKUMENT OBOWIĄZUJE W ROKU AKADEMICKIM 2021/2022*

……………………………………….

(imię i nazwisko Studenta)

……………………………………….

(numer indeksu)

……………………………………….

(Kierunek studiów)

……………………………………….

(semestr)

**Sprawozdanie z praktyk[[1]](#footnote-1)**

**INŻYNIERIA BEZPIECZEŃSTWA**

Termin realizacji praktyk: ……………………………………………………………..….…….

Miejsce odbycia praktyk: …………………………………………………………….……...….

Opiekun Praktyk w Przedsiębiorstwie: .………………………………………………………..

(imię i nazwisko)

**Opis przebiegu praktyk:**

Student uzasadnia, że program praktyk zrealizowano w całości, opisuje to co sprawiało największe trudności i dlaczego. Opis przebiegu praktyk polega na tym, aby na podstawie wiedzy zdobytej podczas sześciu semestrów studiów oraz na podstawie obserwacji przeprowadzonych podczas praktyk opisać zjawiska zgodnie z programem praktyk. **UWAGA. W opisie przebiegu student/ka krok po kroku opisuje realizację programu praktyk** **zgodnie z następującym schematem:**

1. Prezentacja podmiotu gospodarczego.

2. Struktura organizacyjna firmy (przedstawiona graficznie).

3. Analiza procesów zarządzania BHP.

4. Organizacja pracy na stanowiskach pracy.

5. Ergonomia stanowisk pracy.

6. Propozycje usprawnień podnoszących poziom bezpieczeństwa w zakładzie pracy[[2]](#footnote-2).

……………………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………..............................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

……………………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………………....…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………....

…………………………………………………………………………………………………………................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

Podczas praktyk osiągnąłem/osiągnęłam następujące efekty uczenia się (zaznacz odpowiednią kolumnę stawiając X):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **EFEKT UCZENIA SIĘ** | **TAK** | **NIE** |
| Znam w zaawansowanym stopniu zagadnienia z zakresu bezpieczeństwa technicznego, sposoby funkcjonowania systemów bezpieczeństwa w organizacjach, a także zasady organizacji służb bezpieczeństwa w przedsiębiorstwach. |  |  |
| Znam w stopniu zaawansowanym źródła zagrożeń i ich skutków w przedsiębiorstwach różnych branż, wiem jakie są metody szacowania ryzyka w środowisku pracy oraz jakie są praktyczne aspekty problematyki wypadków przy pracy i chorób zawodowych w przedsiębiorstwach. |  |  |
| Wiem jak zagadnienia ergonomii, ekologii człowieka i ochrony środowiska przyrodniczego są podejmowane w przedsiębiorstwach.  |  |  |
| Znam fundamentalne dylematy inżynierii bezpieczeństwa oraz trendy rozwoju i dobre praktyki w zakresie inżynierii bezpieczeństwa. |  |  |
| Znam w zaawansowanym stopniu metody, techniki, narzędzia w tym również wspomagane komputerowo, które są wykorzystywane w przedsiębiorstwach w obszarze rozwiązywania problemów związanych z inżynierią bezpieczeństwa |  |  |
| Znam zasady ochrony prawa autorskiego oraz bezpieczeństwa informacji i ochrony własności intelektualnej, jakie są stosowane w przedsiębiorstwach różnych branż. |  |  |
| Potrafię właściwie dobierać źródła oraz informacje z nich pochodzące oraz dokonywać krytycznej oceny tych informacji |  |  |
| Nauczyłem/nauczyłam się zastosować różne techniki w celu porozumiewania się z opiekunem praktyk i innymi współpracownikami w czasie realizacji praktyk.  |  |  |
| Nauczyłem/nauczyłam się w czasie odbywania praktyk wykorzystać metody analityczne, symulacyjne oraz eksperymentalne do formułowania i rozwiązywania zadań określonych w programie praktyk. |  |  |
| Nauczyłem/nauczyłam się określić, przygotować i stosować środki ochrony indywidualnej wymagana na określonym stanowisku pracy. |  |  |
| Nauczyłem/nauczyłam podczas odbywania praktyk ocenić stosowane maszyny, urządzenia, obiekty, systemy, procesy i usługi z punktu widzenia wymagań inżynierii bezpieczeństwa. |  |  |
| Potrafię zaprojektować wybrany proces, system lub obiekt uwzględniając wymagania inżynierii bezpieczeństwa i dokonać jego wstępnej oceny ekonomicznej |  |  |
| Potrafię znaleźć, dobrać i zastosować wybrane normy do rozwiązywania różnych problemów z obszaru inżynierii bezpieczeństwa. |  |  |
| Potrafię przygotować, uczestniczyć i zabrać głos w debacie na temat problemów inżynierii bezpieczeństwa występujących w przedsiębiorstwie. |  |  |
| Potrafię przygotować w języku polskim i angielskim opracowania z zakresu inżynierii bezpieczeństwa potrzebne w wybranym przedsiębiorstwie . |  |  |
| Potrafię identyfikować wymagania opisujące różne obszary inżynierii bezpieczeństwa, umie określić zakres zmian i potrzebę uzupełniania wiedzy z zakresu norm i przepisów |  |  |
| Potrafi dostrzegać zależności przyczynowo- skutkowe podczas realizacji programu praktyk, potrafi określać istotność poszczególnych zadań wynikających z programu praktyk.  |  |  |
| Jestem świadomy roli ciągłego doskonalenia swoich kompetencji w obszarze inżynierii bezpieczeństwa oraz jaka jest odpowiedzialność za podejmowane decyzje w obszarze inżynierii bezpieczeństwa |  |  |
| Potrafiłem planować i zarządzać realizacją programu praktyk oraz przekazywać informacje oraz współpracować z innymi pracownikami i/lub praktykantami podczas realizacji programu praktyk.  |  |  |
| Umocniłem się w szanowaniu poglądów innych pracowników i/lub praktykantów. |  |  |
| Dzięki praktykom jestem odpowiedzialny za pracę własną oraz dobrze współpracuję w zespole mając na uwadze dobro ogółu.  |  |  |

……………………….. ………………………..

Data i podpis Studenta Podpis i pieczątka

 Opiekuna Praktyk z Przedsiębiorstwa

**Potwierdzam, że efekty kształcenia przewidziane dla praktyk zostały osiągnięte.**

 ………………………..

 Podpis Opiekuna Praktyk z Uczelni

1. Należy wypełnić w wersji elektronicznej. [↑](#footnote-ref-1)
2. Propozycje rozwinięcia poszczególnych zagadnień zawarte są w Programie Praktyk. [↑](#footnote-ref-2)