

Program praktyk zawodowych na kierunku Transport

Profil praktyczny

1. Student kierunku Transport może odbywać praktyki w:

- Urzędach Państwowych (Gminy, Miasta, Starostwa, Wojewódzkich itd.)
- Instytucjach Państwowych
- Firmach prywatnych

2. Efekty kształcenia, które Student osiąga poprzez realizację praktyk zawodowych:

W zakresie wiedzy:

- zna i rozumie profil działalności oraz strukturę urzędu/instytucji/firmy
- zna i rozumie zasady obiegu informacji, sposób dokumentacji i ogólną formę funkcjonowania urzędu/instytucji/firmy
- zna podstawowe akty prawne regulujące obszar działania urzędu/instytucji/firmy (w tym zasady BHP oraz RODO)
- rozumie znaczenie i zastosowanie wiedzy nabytej w toku studiów w wykonywaniu przydzielonych do współrealizacji/realizacji zadań typowych dla wybranego urzędu/instytucji/firmy

W zakresie umiejętności:

- potrafi zastosować zdobytą wiedzę z zakresu transportu, porozumiewać się w środowisku zawodowym przy użyciu różnych technik
- potrafi korzystać z zasobów firmy zgodnie z zasadami ochrony własności przemysłowej i praw autorskich
- potrafi wykonać zadania związane z rodzajem urzędu/instytucji/firmy oraz planować i organizować pracę własną i zespołową
- potrafi używać narzędzi pracy stosowanych w urzędzie/instytucji/firmie, stosować zasady BHP, korzystać z norm i standardów związanych z transportem
- potrafi planować i wyznaczać drogi podnoszenia swoich kwalifikacji oraz kompetencji zawodowych i personalnych, korzystając z możliwości praktyki w środowisku zawodowym
- potrafi wykorzystywać wiedzę i doświadczenie związane z utrzymaniem procesów, urządzeń i systemów technicznych w transporcie zdobyte od specjalistów zajmujących się działalnością transportową
- potrafi rozwiązywać praktyczne zadania inżynierskie wykorzystując przy tym wiedzę i doświadczenie zdobyte w środowisku zawodowym oraz w toku studiów, a także diagnozować i rozstrzygać problemy zawodowe pojawiające się w trakcie realizacji powierzonych zadań przy użyciu właściwych metod i narzędzi
- potrafi analizować i oceniać obowiązujące rozwiązania, metody oraz procedury realizacji konkretnych zadań związanych z działalnością transportową

W zakresie kompetencji społecznych:

- Jest gotów do stałego doskonalenia swoich kompetencji zawodowych i personalnych, wykazywania się odpowiedzialnością, przedsiębiorczością i kreatywnością podczas wykonywania zadań powierzonych przez urząd/instytucję/firmę
- Jest gotów do przyjęcia postawy etycznej i dbania o dobre imię WSPA
- Jest gotów do wykazywania odpowiedzialności za pracę własną i innych członków zespołu
- Jest gotów do krytycznej oceny posiadanej wiedzy i uznawania znaczenia wiedzy w rozwiązywaniu praktycznych zadań inżynierskich

3.Przykładowe zadania i obowiązki do zrealizowania podczas odbywania praktyk (dowolnie do wyboru):

- Zapoznanie się z przepisami dotyczącymi bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony przeciwpożarowej w zakładzie pracy i na stanowisku pracy
- zapoznanie się z Kodeksem Pracy oraz przepisami dotyczącymi przestrzegania tajemnicy państwowej i służbowej,
- zapoznanie się z obowiązującym w zakładzie pracy wewnętrznym Regulaminem Pracy oraz ze standardami i zasadami obowiązującymi pracowników firmy,
- zapoznanie się ze strukturą organizacyjną, przełożonymi, współpracownikami oraz sprzętem/narzędziami/wyposażeniem w instytucji/urzędzie/firmie
- zapoznanie się z wyznaczonymi celami praktyk i efektów, jakie student ma osiągnąć w czasie ich trwania,
- zorganizowanie własnego stanowiska pracy w zakresie przetwarzania informacji i uzyskanie informacji o czekającym mnie zadaniu,
- zaznajomienie się z obsługą oprogramowania wykorzystywanego w instytucji/urzędzie/firmie,
- wykonywanie audytu oprogramowania,
- rozwiązywanie prostych problemów technicznych,
- wykonywanie prac związanych z eksploatacją i utrzymaniem urządzeń, obiektów i systemów technicznych w transporcie,
- rozwiązywanie praktycznych zadań inżynierskich związanych z technicznymi aspektami działalności transportowej,
- rozwiązywanie praktycznych zadań inżynierskich związanych z budową i eksploatacją infrastruktury transportowej,
- rozwiązywanie praktycznych zadań inżynierskich związanych (w zależności od wybranej specjalności i profilu działalności instytucji/firmy w której odbywają się praktyki) z:

Dziekan
kierunku Transport

Dr inż. Jacek Poleśzak

- bezpieczeństwem w transporcie kołowym/kolejowym/lotniczym/morskim/przesyłowym oraz metodami działań na rzecz jego polepszenia,
- rzeczoznawstwem technicznym,
- transportem spedycją i logistyką,
- bezpieczeństwem ruchu drogowego oraz metodami działań na rzecz jego polepszenia,
- eksploatacją systemów bezzałogowych,
- przygotowaniem do zdania egzaminu państwowego w Urzędzie Lotnictwa Cywilnego do uzyskania Świadectwa Kwalifikacji uprawniającego do komercyjnego wykorzystania bezzałogowych statków powietrznych.

Dziekan
kierunku Transport

Dr inż. Jacek Poleszak