



Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Koninie
Wydział Budownictwa, Mechaniki i Inżynierii Środowiska
ul. Wyszyńskiego 3c, 62-510 Konin
tel. / fax. (063) 249 72 20
e-mail: dziekanat.wbmis@konin.edu.pl

**RAMOWY PROGRAM PRAKTYKI ZAWODOWEJ
DLA STUDENTÓW I ROKU – profil nieokreślony**

Praktyka – ćwiczenia terenowe z geodezji

Kierunek/tryb studiów: Budownictwo, studia stacjonarne
Wymiar praktyki: 2 tygodnie po I roku studiów, tj. 10 dni x 8 godz. = 80 godz.

Wytyczne programowe:

1 tydzień

Organizacja prac terenowych w geodezji, zasady sporządzania operatów pomiarowych z poszczególnych rodzajów robót. Bezpieczeństwo i higiena pracy w geodezji i kartografii. Pomiar sytuacyjno – wysokościowy trasy, sporządzenie przekrojów podłużnych i poprzecznych. Tyczenie łuku kołowego, - punkty główne i punkty pośrednie, pomiar strzałek. Wyznaczanie projektu w terenie – tyczenie ramy budowlano-geodezyjnej.

2 tydzień

Wytyczenie obrysu budynku i osi podłączeń, realizacja projektowanych poziomów. Pomiary inwentaryzacyjne – kontrola pionowości krawędzi wysokich budowli, pomiary GPS, tachimetria elektroniczna.



Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Koninie
Wydział Budownictwa, Mechaniki i Inżynierii Środowiska
ul. Wyszyńskiego 3c, 62-510 Konin
tel. / fax. (063) 249 72 20
e-mail: dziekanat.wbmis@konin.edu.pl

RAMOWY PROGRAM PRAKTYKI ZAWODOWEJ DLA STUDENTÓW II ROKU

Praktyka w zakładzie wykonawczym

Kierunek/tryb studiów: Budownictwo, studia stacjonarne
Wymiar praktyki: 4 tygodnie po II roku studiów, tj. 20 dni x 8 godz. = 160 godz.

Wytyczne programowe:

1 tydzień

Poznanie zasad bezpieczeństwa i higieny pracy w zakładzie, udział w szkoleniu BHP, profilaktyka BHP, analiza wypadkowości.

Poznanie maszyn i urządzeń stosowanych w procesie realizacji inwestycji. Urządzenia do przygotowania mas budowlanych, podstawowe urządzenia wykorzystywane do podnoszenia i podawania materiałów na placach budowy, urządzenia do przygotowywania wstępnych elementów konstrukcji.

2 tydzień

Poznanie struktury organizacyjnej zakładu, schemat organizacyjny, podział zadań i współpraca międzywydziałowa.

Rola i funkcjonowanie nadzoru właścicielskiego, rady nadzorczej, zarządu spółki lub dyrekcji przedsiębiorstwa.

Działalność marketingowa, handlowa, podpisywanie umów, przetarg, analiza ofert.

3 tydzień

Poznanie pracy urządzeń wymienionych wyżej (1 tydzień) oraz organizacji pracy w zakresie zadania inwestycyjnego, organizacji budowy i montażu, organizacji dostaw, materiałów i wyposażenia na miejsce realizowanej budowy.

4 tydzień

Poznanie wybranych systemów montażu w zakresie realizowanej inwestycji.

Wszystkie udostępnione materiały z którymi student zapozna się w czasie praktyki studenckiej, jak również opracowania, które powstaną z jego udziałem lub w jego obecności w czasie i miejscach jego praktyki studenckiej pozostają do wyłącznej dyspozycji i wykorzystania jednostki, w której student odbywa praktykę. Materiały z którymi student zapozna się w czasie praktyki będą wykorzystane do celów dydaktycznych. Materiały te nie zostaną w żadnej innej formie wykorzystane przez Wydział Budownictwa, Mechaniki i Inżynierii Środowiska, PWSZ w Koninie bez wcześniejszego pisemnego uzgodnienia z jednostką w której odbywa się praktyka.

Opiekun praktyki oraz Dziekan Wydziału Budownictwa, Mechaniki i Inżynierii Środowiska, działając w porozumieniu mogą zwiększyć nakład pracy studenta i skierować jego zainteresowanie na wybrane zagadnienia spośród przewidzianych w poszczególnych tygodniach kosztem innych zagadnień. Może to mieć miejsce, np. wtedy jeśli praktyka ma wiązać się z pracą dyplomową studenta.



Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Koninie
Wydział Budownictwa, Mechaniki i Inżynierii Środowiska
ul. Wyszyńskiego 3c, 62-510 Konin
tel. / fax. (063) 249 72 20
e-mail: dziekanat.wbmis@konin.edu.pl

RAMOWY PROGRAM PRAKTYKI ZAWODOWEJ DLA STUDENTÓW III ROKU

Praktyka – ćwiczenia terenowe z mechaniki gruntów i fundamentowania

Kierunek: Budownictwo, studia stacjonarne
Wymiar praktyki: 2 tygodnie po III roku studiów, tj. 10 dni x 8 godz. = 80 godz.

Wytyczne programowe:

1 tydzień

Organizacja ćwiczeń, przepisy bhp, budowa geologiczna okolic, zasady opracowania dokumentacji dotyczącej geotechnicznych warunków posadowienia obiektu budowlanego – kategorie geotechniczne, metody prac polowych, zasady badań laboratoryjnych. Prace terenowe - wyznaczenie miejsc wierceń i sondowań w terenie, wiercenia geotechniczne, sondowania, pobieranie prób gruntu, badania makroskopowe, pomiary lustra wody gruntowej, niwelacja miejsc badań.

2 tydzień

Badania terenowe w kopalni kruszyw. Pozyskanie materiałów do badań laboratoryjnych. Ocena przydatności kruszyw. Ocena wykorzystania podłoża pod obiekty budowlane. Wykopy fundamentowe i ich zabezpieczenia. Wymiany podłoża gruntowego. Sporządzenie dokumentacji przekrojów geotechnicznych. Obliczenia geotechniczne.



Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Koninie
Wydział Budownictwa, Mechaniki i Inżynierii Środowiska
ul. Wyszyńskiego 3c, 62-510 Konin
tel. / fax. (063) 249 72 20
e-mail: dziekanat.wbmis@konin.edu.pl

RAMOWY PROGRAM PRAKTYKI ZAWODOWEJ DLA STUDENTÓW II ROKU STUDIÓW

Praktyka w jednostce (wydziale, sekcji, referacie) planowania i nadzoru realizacji inwestycji,
szczególnie inwestycji budowlanych w gminie (mieście lub powiecie).

Kierunek/tryb studiów: Budownictwo, studia stacjonarne
Wymiar praktyki: 4 tygodnie po II roku studiów, tj. 20 dni x 8 godz. = 160 godz.

Wytyczne programowe:

1 tydzień

Poznanie zasad zlecania (przetargów) realizacji inwestycji, szczególnie inwestycji budowlanych w gminie (mieście lub powiecie). Poznanie zasad kontroli inwestora zastępczego przez zleceniodawcę.

2 tydzień

Poznanie ogólnie wszystkich inwestycji (budowlanych, konstrukcyjnych, instalacyjnych, itp.) realizowanych i planowanych w gminie (mieście lub powiecie) na podstawie dokumentacji projektowej. Poznanie szczegółowe inwestycji budowlanych realizowanych w gminie (mieście lub powiecie) na podstawie dokumentacji projektowej oraz w ramach nadzoru inwestorskiego gminy (miasta, powiatu). Ponadto zapoznanie się z inwestycjami budowlanymi, których na podstawie rozmów, ewentualnie przygotowywanych założeń projektowych realizacja jest dopiero przewidywana. W miarę możliwości udział i pomoc na rzecz gminy (miasta, powiatu) w przygotowywaniu wytycznych projektowych wybranej inwestycji budowlanej.

3 tydzień

Zapoznanie się bezpośrednio z wybraną inwestycją budowlaną, realizowaną w gminie, mieście lub powiecie (z udziałem lub z upoważnienia przedstawiciela inwestora lub/i inicjatora inwestycji). W przypadku braku realizacji inwestycji budowlanej, zapoznanie się bezpośrednio z inną inwestycją o charakterze konstrukcyjnym, instalacyjnym czy sieciowym (wod. – kan.).

4 tydzień

Analiza planu działania gminy (miasta lub powiatu) w zakresie inwestycji budowlanych. Ewentualny udział własny w opracowaniu na rzecz gminy (miasta, powiatu) wstępnych założeń lub elementu istniejącego programu działalności budowlanej gminy (miasta lub powiatu).

Wszystkie udostępnione materiały z którymi student zapozna się w czasie praktyki zawodowej, jak również opracowania, które powstaną z jego udziałem lub w jego obecności w czasie i miejscach jego praktyki zawodowej pozostają do wyłącznej dyspozycji i wykorzystania jednostki, w której student odbywa praktykę. Materiały z którymi student zapozna się w czasie praktyki będą wykorzystane do celów dydaktycznych. Materiały te nie zostaną w żadnej innej formie wykorzystane przez Wydział Budownictwa, Mechaniki i Inżynierii Środowiska, PWSZ w Koninie bez wcześniejszego pisemnego uzgodnienia z jednostką w której odbywa się praktyka.

Opiekun praktyki oraz Dziekan Wydziału Budownictwa, Mechaniki i Inżynierii Środowiska, działając w porozumieniu mogą zwiększyć nakład pracy studenta i skierować jego zainteresowanie na wybrane zagadnienia spośród przewidzianych w poszczególnych tygodniach kosztem innych zagadnień. Może to mieć miejsce, np. wtedy jeśli praktyka ma wiązać się z pracą dyplomową studenta.



Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Koninie
Wydział Budownictwa, Mechaniki i Inżynierii Środowiska
ul. Wyszyńskiego 3c, 62-510 Konin
tel. / fax. (063) 249 72 20
e-mail: dziekanat.wbmis@konin.edu.pl

RAMOWY PROGRAM PRAKTYKI ZAWODOWEJ DLA STUDENTÓW II ROKU

Praktyka w zakładzie wykonawczym

Kierunek/tryb studiów: Budownictwo, studia niestacjonarne
Wymiar praktyki: 4 tygodnie po II roku studiów, tj. 20 dni x 8 godz. = 160 godz.

Wytyczne programowe:

1 tydzień

Poznanie zasad bezpieczeństwa i higieny pracy w zakładzie, udział w szkoleniu BHP, profilaktyka BHP, analiza wypadkowości.

Poznanie maszyn i urządzeń stosowanych w procesie realizacji inwestycji. Urządzenia do przygotowania mas budowlanych, podstawowe urządzenia wykorzystywane do podnoszenia i podawania materiałów na placach budowy, urządzenia do przygotowywania wstępnych elementów konstrukcji.

2 tydzień

Poznanie struktury organizacyjnej zakładu, schemat organizacyjny, podział zadań i współpraca międzywydziałowa.

Rola i funkcjonowanie nadzoru właścicielskiego, rady nadzorczej, zarządu spółki lub dyrekcji przedsiębiorstwa.

Działalność marketingowa, handlowa, podpisywanie umów, przetarg, analiza ofert.

3 tydzień

Poznanie pracy urządzeń wymienionych wyżej (1 tydzień) oraz organizacji pracy w zakresie zadania inwestycyjnego, organizacji budowy i montażu, organizacji dostaw, materiałów i wyposażenia na miejsce realizowanej budowy.

4 tydzień

Poznanie wybranych systemów montażu w zakresie realizowanej inwestycji.

Wszystkie udostępnione materiały z którymi student zapozna się w czasie praktyki studenckiej, jak również opracowania, które powstaną z jego udziałem lub w jego obecności w czasie i miejscach jego praktyki studenckiej pozostają do wyłącznej dyspozycji i wykorzystania jednostki, w której student odbywa praktykę. Materiały z którymi student zapozna się w czasie praktyki będą wykorzystane do celów dydaktycznych. Materiały te nie zostaną w żadnej innej formie wykorzystane przez Wydział Budownictwa, Mechaniki i Inżynierii Środowiska, PWSZ w Koninie bez wcześniejszego pisemnego uzgodnienia z jednostką w której odbywa się praktyka.

Opiekun praktyki oraz Dziekan Wydziału Budownictwa, Mechaniki i Inżynierii Środowiska, działając w porozumieniu mogą zwiększyć nakład pracy studenta i skierować jego zainteresowanie na wybrane zagadnienia spośród przewidzianych w poszczególnych tygodniach kosztem innych zagadnień. Może to mieć miejsce, np. wtedy jeśli praktyka ma wiązać się z pracą dyplomową studenta.



Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Koninie
Wydział Budownictwa, Mechaniki i Inżynierii Środowiska
ul. Wyszyńskiego 3c, 62-510 Konin
tel. / fax. (063) 249 72 20
e-mail: dziekanat.wbmis@konin.edu.pl

RAMOWY PROGRAM PRAKTYKI ZAWODOWEJ DLA STUDENTÓW II ROKU STUDIÓW

Praktyka w jednostce (wydziale, sekcji, referacie) planowania i nadzoru realizacji inwestycji,
szczególnie inwestycji budowlanych w gminie (mieście lub powiecie).

Kierunek/tryb studiów: Budownictwo, studia niestacjonarne
Wymiar praktyki: 4 tygodnie po II roku studiów, tj. 20 dni x 8 godz. = 160 godz.

Wytyczne programowe:

1 tydzień

Poznanie zasad zlecenia (przetargów) realizacji inwestycji, szczególnie inwestycji budowlanych w gminie (mieście lub powiecie). Poznanie zasad kontroli inwestora zastępczego przez zleciennodawcę.

2 tydzień

Poznanie ogólnie wszystkich inwestycji (budowlanych, konstrukcyjnych, instalacyjnych, itp.) realizowanych i planowanych w gminie (mieście lub powiecie) na podstawie dokumentacji projektowej. Poznanie szczegółowe inwestycji budowlanych realizowanych w gminie (mieście lub powiecie) na podstawie dokumentacji projektowej oraz w ramach nadzoru inwestorskiego gminy (miasta, powiatu). Ponadto zapoznanie się z inwestycjami budowlanymi, których na podstawie rozmów, ewentualnie przygotowywanych założeń projektowych realizacja jest dopiero przewidywana. W miarę możliwości udział i pomoc na rzecz gminy (miasta, powiatu) w przygotowywaniu wytycznych projektowych wybranej inwestycji budowlanej.

3 tydzień

Zapoznanie się bezpośrednio z wybraną inwestycją budowlaną, realizowaną w gminie, mieście lub powiecie (z udziałem lub z upoważnienia przedstawiciela inwestora lub/i inicjatora inwestycji). W przypadku braku realizacji inwestycji budowlanej, zapoznanie się bezpośrednio z inną inwestycją o charakterze konstrukcyjnym, instalacyjnym czy sieciowym (wod. – kan.).

4 tydzień

Analiza planu działania gminy (miasta lub powiatu) w zakresie inwestycji budowlanych. Ewentualny udział własny w opracowaniu na rzecz gminy (miasta, powiatu) wstępnych założeń lub elementu istniejącego programu działalności budowlanej gminy (miasta lub powiatu).

Wszystkie udostępnione materiały z którymi student zapozna się w czasie praktyki zawodowej, jak również opracowania, które powstaną z jego udziałem lub w jego obecności w czasie i miejscach jego praktyki zawodowej pozostają do wyłącznej dyspozycji i wykorzystania jednostki, w której student odbywa praktykę. Materiały z którymi student zapozna się w czasie praktyki będą wykorzystane do celów dydaktycznych. Materiały te nie zostaną w żadnej innej formie wykorzystane przez Wydział Budownictwa, Mechaniki i Inżynierii Środowiska, PWSZ w Koninie bez wcześniejszego pisemnego uzgodnienia z jednostką w której odbywa się praktyka.

Opiekun praktyki oraz Dziekan Wydziału Budownictwa, Mechaniki i Inżynierii Środowiska, działając w porozumieniu mogą zwiększyć nakład pracy studenta i skierować jego zainteresowanie na wybrane zagadnienia spośród przewidzianych w poszczególnych tygodniach kosztem innych zagadnień. Może to mieć miejsce, np. wtedy jeśli praktyka ma wiązać się z pracą dyplomową studenta.



Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Koninie
Wydział Budownictwa, Mechaniki i Inżynierii Środowiska
ul. Wyszyńskiego 3c, 62-510 Konin
tel. / fax. (063) 249 72 20
e-mail: dziekanat.wbmis@konin.edu.pl

RAMOWY PROGRAM PRAKTYKI ZAWODOWEJ DLA STUDENTÓW III ROKU

Praktyka – ćwiczenia terenowe z geodezji oraz mechaniki gruntów i fundamentowania

Kierunek/tryb studiów: Budownictwo, studia niestacjonarne
Wymiar praktyki: 4 tygodnie po III roku studiów, tj. 20 dni x 8 godz. = 160 godz.

Wytyczne programowe:

1 tydzień

Organizacja prac terenowych w geodezji, zasady sporządzania operatów pomiarowych z poszczególnych rodzajów robót. Bezpieczeństwo i higiena pracy w geodezji i kartografii. Pomiar sytuacyjno – wysokościowy trasy, sporządzenie przekrojów podłużnych i poprzecznych. Tyczenie łuku kołowego, - punkty główne i punkty pośrednie, pomiar strzałek. Wyznaczanie projektu w terenie – tyczenie ramy budowlano-geodezyjnej.

2 tydzień

Wytyczenie obrysu budynku i osi podłączeń, realizacja projektowanych poziomów. Pomiar inwentaryzacyjny – kontrola pionowości krawędzi wysokich budowli, pomiary GPS, tachimetria elektroniczna.

3 tydzień

Organizacja ćwiczeń, przepisy bhp, budowa geologiczna okolic, zasady opracowania dokumentacji dotyczącej geotechnicznych warunków posadowienia obiektu budowlanego – kategorie geotechniczne, metody prac polowych, zasady badań laboratoryjnych. Prace terenowe – wyznaczenie miejsc wierceń i sondowań w terenie, wiercenia geotechniczne, sondowania, pobieranie prób gruntu, badania makroskopowe, pomiary lustra wody gruntowej, niwelacja miejsc badań.

4 tydzień

Badania terenowe w kopalni kruszyw. Pozyskanie materiałów do badań laboratoryjnych. Ocena przydatności kruszyw. Ocena wykorzystania podłoża pod obiekty budowlane. Wykopy fundamentowe i ich zabezpieczenia. Wymiany podłoża gruntowego. Sporządzenie dokumentacji przekrojów geotechnicznych. Obliczenia geotechniczne.



Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Koninie
Wydział Budownictwa, Mechaniki i Inżynierii Środowiska
ul. Wyszyńskiego 3c, 62-510 Konin
tel. / fax. (063) 249 72 20
e-mail: dziekanat.wbmis@konin.edu.pl

**RAMOWY PROGRAM PRAKTYKI ZAWODOWEJ
DLA STUDENTÓW I ROKU – profil ogólnoakademicki**

Praktyka – ćwiczenia terenowe z geodezji

Kierunek/tryb studiów: Budownictwo, studia stacjonarne
Wymiar praktyki: 2 tygodnie po I roku studiów, tj. 10 dni x 8 godz. = 80 godz.

Wytyczne programowe:

1 tydzień

Organizacja prac terenowych w geodezji, zasady sporządzania operatów pomiarowych z poszczególnych rodzajów robót. Bezpieczeństwo i higiena pracy w geodezji i kartografii. Pomiar sytuacyjno – wysokościowy trasy, sporządzenie przekrojów podłużnych i poprzecznych. Tyczenie łuku kołowego - punkty główne i punkty pośrednie, pomiar strzałek. Wyznaczanie projektu w terenie – tyczenie ramy budowlano-geodezyjnej.

2 tydzień

Wytyczenie obrysu budynku i osi podłączeń, realizacja projektowanych poziomów. Pomiar inwentaryzacyjny – kontrola pionowości krawędzi wysokich budowli, niwelacja powierzchniowa metodą punktów rozproszonych, tachimetria elektroniczna.



Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Koninie
Wydział Budownictwa, Mechaniki i Inżynierii Środowiska
ul. Wyszyńskiego 3c, 62-510 Konin
tel. / fax. (063) 249 72 20
e-mail: dziekanat.wbmis@konin.edu.pl

RAMOWY PROGRAM PRAKTYKI ZAWODOWEJ DLA STUDENTÓW II/III ROKU

Praktyka w zakładzie wykonawczym

Kierunek/tryb studiów: Budownictwo, studia stacjonarne
Wymiar praktyki: 4 tygodnie po II lub III roku studiów, tj. 20 dni x 8 godz. = 160 godz.

Wytyczne programowe:

1 tydzień

Poznanie zasad bezpieczeństwa i higieny pracy w zakładzie, udział w szkoleniu BHP, profilaktyka BHP, analiza wypadkowości.

Poznanie maszyn i urządzeń stosowanych w procesie realizacji inwestycji. Urządzenia do przygotowania mas budowlanych, podstawowe urządzenia wykorzystywane do podnoszenia i podawania materiałów na placach budowy, urządzenia do przygotowywania wstępnych elementów konstrukcji.

2 tydzień

Poznanie struktury organizacyjnej zakładu, schemat organizacyjny, podział zadań i współpraca międzywydziałowa.

Rola i funkcjonowanie nadzoru właścicielskiego, rady nadzorczej, zarządu spółki lub dyrekcji przedsiębiorstwa.

Działalność marketingowa, handlowa, podpisywanie umów, przetarg, analiza ofert.

3 tydzień

Poznanie pracy urządzeń wymienionych wyżej (1 tydzień) oraz organizacji pracy w zakresie zadania inwestycyjnego, organizacji budowy i montażu, organizacji dostaw, materiałów i wyposażenia na miejsce realizowanej budowy.

4 tydzień

Poznanie wybranych systemów montażu w zakresie realizowanej inwestycji.

Wszystkie udostępnione materiały z którymi student zapozna się w czasie praktyki studenckiej, jak również opracowania, które powstaną z jego udziałem lub w jego obecności w czasie i miejscach jego praktyki studenckiej pozostają do wyłącznej dyspozycji i wykorzystania jednostki, w której student odbywa praktykę. Materiały z którymi student zapozna się w czasie praktyki będą wykorzystane do celów dydaktycznych. Materiały te nie zostaną w żadnej innej formie wykorzystane przez Wydział Budownictwa, Mechaniki i Inżynierii Środowiska, PWSZ w Koninie bez wcześniejszego pisemnego uzgodnienia z jednostką w której odbywa się praktyka.

Opiekun praktyki oraz Dziekan Wydziału Budownictwa, Mechaniki i Inżynierii Środowiska, działając w porozumieniu mogą zwiększyć nakład pracy studenta i skierować jego zainteresowanie na wybrane zagadnienia spośród przewidzianych w poszczególnych tygodniach kosztem innych zagadnień. Może to mieć miejsce, np. wtedy jeśli praktyka ma wiązać się z pracą dyplomową studenta.



Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Koninie
Wydział Budownictwa, Mechaniki i Inżynierii Środowiska
ul. Wyszyńskiego 3c, 62-510 Konin
tel. / fax. (063) 249 72 20
e-mail: dziekanat.wbmis@konin.edu.pl

RAMOWY PROGRAM PRAKTYKI ZAWODOWEJ DLA STUDENTÓW II/III ROKU STUDIÓW

Praktyka w jednostce (wydziale, sekcji, referacie) planowania i nadzoru realizacji inwestycji, szczególnie inwestycji budowlanych w gminie (mieście lub powiecie).

Kierunek/tryb studiów: Budownictwo, studia stacjonarne
Wymiar praktyki: 4 tygodnie po II lub III roku studiów, tj. 20 dni x 8 godz. = 160 godz.

Wytyczne programowe:

1 tydzień

Poznanie zasad zlecania (przetargów) realizacji inwestycji, szczególnie inwestycji budowlanych w gminie (mieście lub powiecie). Poznanie zasad kontroli inwestora zastępczego przez zleceniodawcę.

2 tydzień

Poznanie ogólnie wszystkich inwestycji (budowlanych, konstrukcyjnych, instalacyjnych, itp.) realizowanych i planowanych w gminie (mieście lub powiecie) na podstawie dokumentacji projektowej.

Poznanie szczegółowe inwestycji budowlanych realizowanych w gminie (mieście lub powiecie) na podstawie dokumentacji projektowej oraz w ramach nadzoru inwestorskiego gminy (miasta, powiatu). Ponadto zapoznanie się z inwestycjami budowlanymi, których na podstawie rozmów, ewentualnie przygotowywanych założeń projektowych realizacja jest dopiero przewidywana. W miarę możliwości udział i pomoc na rzecz gminy (miasta, powiatu) w przygotowywaniu wytycznych projektowych wybranej inwestycji budowlanej.

3 tydzień

Zapoznanie się bezpośrednio z wybraną inwestycją budowlaną, realizowaną w gminie, mieście lub powiecie (z udziałem lub z upoważnienia przedstawiciela inwestora lub/i inicjatora inwestycji). W przypadku braku realizacji inwestycji budowlanej, zapoznanie się bezpośrednio z inną inwestycją o charakterze konstrukcyjnym, instalacyjnym czy sieciowym (wod. – kan.).

4 tydzień

Analiza planu działania gminy (miasta lub powiatu) w zakresie inwestycji budowlanych. Ewentualny udział własny w opracowaniu na rzecz gminy (miasta, powiatu) wstępnych założeń lub elementu istniejącego programu działalności budowlanej gminy (miasta lub powiatu).

Wszystkie udostępnione materiały z którymi student zapozna się w czasie praktyki zawodowej, jak również opracowania, które powstaną z jego udziałem lub w jego obecności w czasie i miejscach jego praktyki zawodowej pozostają do wyłącznej dyspozycji i wykorzystania jednostki, w której student odbywa praktykę. Materiały z którymi student zapozna się w czasie praktyki będą wykorzystane do celów dydaktycznych. Materiały te nie zostaną w żadnej innej formie wykorzystane przez Wydział Budownictwa, Mechaniki i Inżynierii Środowiska, PWSZ w Koninie bez wcześniejszego pisemnego uzgodnienia z jednostką w której odbywa się praktyka.

Opiekun praktyki oraz Dziekan Wydziału Budownictwa, Mechaniki i Inżynierii Środowiska, działając w porozumieniu mogą zwiększyć nakład pracy studenta i skierować jego zainteresowanie na wybrane zagadnienia spośród przewidzianych w poszczególnych tygodniach kosztem innych zagadnień. Może to mieć miejsce, np. wtedy jeśli praktyka ma wiązać się z pracą dyplomową studenta



Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Koninie
Wydział Budownictwa, Mechaniki i Inżynierii Środowiska
ul. Wyszyńskiego 3c, 62-510 Konin
tel. / fax. (063) 249 72 20
e-mail: dziekanat.wbmis@konin.edu.pl

RAMOWY PROGRAM PRAKTYKI ZAWODOWEJ DLA STUDENTÓW II i III ROKU

Praktyka w zakładzie wykonawczym

Kierunek/tryb studiów: Budownictwo, studia niestacjonarne
Wymiar praktyki: 4 tygodnie po II lub III roku studiów, tj. 20 dni x 8 godz. = 160 godz.

Wytyczne programowe:

1 tydzień

Poznanie zasad bezpieczeństwa i higieny pracy w zakładzie, udział w szkoleniu BHP, profilaktyka BHP, analiza wypadkowości.

Poznanie maszyn i urządzeń stosowanych w procesie realizacji inwestycji. Urządzenia do przygotowania mas budowlanych, podstawowe urządzenia wykorzystywane do podnoszenia i podawania materiałów na placach budowy, urządzenia do przygotowywania wstępnych elementów konstrukcji.

2 tydzień

Poznanie struktury organizacyjnej zakładu, schemat organizacyjny, podział zadań i współpraca międzywydziałowa.

Rola i funkcjonowanie nadzoru właścicielskiego, rady nadzorczej, zarządu spółki lub dyrekcji przedsiębiorstwa.

Działalność marketingowa, handlowa, podpisywanie umów, przetarg, analiza ofert.

3 tydzień

Poznanie pracy urządzeń wymienionych wyżej (1 tydzień) oraz organizacji pracy w zakresie zadania inwestycyjnego, organizacji budowy i montażu, organizacji dostaw, materiałów i wyposażenia na miejsce realizowanej budowy.

4 tydzień

Poznanie wybranych systemów montażu w zakresie realizowanej inwestycji.

Wszystkie udostępnione materiały z którymi student zapozna się w czasie praktyki studenckiej, jak również opracowania, które powstaną z jego udziałem lub w jego obecności w czasie i miejscach jego praktyki studenckiej pozostają do wyłącznej dyspozycji i wykorzystania jednostki, w której student odbywa praktykę. Materiały z którymi student zapozna się w czasie praktyki będą wykorzystane do celów dydaktycznych. Materiały te nie zostaną w żadnej innej formie wykorzystane przez Wydział Budownictwa, Mechaniki i Inżynierii Środowiska, PWSZ w Koninie bez wcześniejszego pisemnego uzgodnienia z jednostką w której odbywa się praktyka.

Opiekun praktyki oraz Dziekan Wydziału Budownictwa, Mechaniki i Inżynierii Środowiska, działając w porozumieniu mogą zwiększyć nakład pracy studenta i skierować jego zainteresowanie na wybrane zagadnienia spośród przewidzianych w poszczególnych tygodniach kosztem innych zagadnień. Może to mieć miejsce, np. wtedy jeśli praktyka ma wiązać się z pracą dyplomową studenta.



Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Koninie
Wydział Budownictwa, Mechaniki i Inżynierii Środowiska
ul. Wyszyńskiego 3c, 62-510 Konin
tel. / fax. (063) 249 72 20
e-mail: dziekanat.wbmis@konin.edu.pl

RAMOWY PROGRAM PRAKTYKI ZAWODOWEJ DLA STUDENTÓW II/III ROKU STUDIÓW

Praktyka w jednostce (wydziale, sekcji, referacie) planowania i nadzoru realizacji inwestycji, szczególnie inwestycji budowlanych w gminie (mieście lub powiecie).

Kierunek/tryb studiów: Budownictwo, studia niestacjonarne
Wymiar praktyki: 4 tygodnie po II lub III roku studiów, tj. 20 dni x 8 godz. = 160 godz.

Wytyczne programowe:

1 tydzień

Poznanie zasad zlecania (przetargów) realizacji inwestycji, szczególnie inwestycji budowlanych w gminie (mieście lub powiecie). Poznanie zasad kontroli inwestora zastępczego przez zleceniodawcę.

2 tydzień

Poznanie ogólnie wszystkich inwestycji (budowlanych, konstrukcyjnych, instalacyjnych, itp.) realizowanych i planowanych w gminie (mieście lub powiecie) na podstawie dokumentacji projektowej.

Poznanie szczegółowe inwestycji budowlanych realizowanych w gminie (mieście lub powiecie) na podstawie dokumentacji projektowej oraz w ramach nadzoru inwestorskiego gminy (miasta, powiatu). Ponadto zapoznanie się z inwestycjami budowlanymi, których na podstawie rozmów, ewentualnie przygotowywanych założeń projektowych realizacja jest dopiero przewidywana. W miarę możliwości udział i pomoc na rzecz gminy (miasta, powiatu) w przygotowywaniu wytycznych projektowych wybranej inwestycji budowlanej.

3 tydzień

Zapoznanie się bezpośrednio z wybraną inwestycją budowlaną, realizowaną w gminie, mieście lub powiecie (z udziałem lub z upoważnienia przedstawiciela inwestora lub/i inicjatora inwestycji). W przypadku braku realizacji inwestycji budowlanej, zapoznanie się bezpośrednio z inną inwestycją o charakterze konstrukcyjnym, instalacyjnym czy sieciowym (wod. – kan.).

4 tydzień

Analiza planu działania gminy (miasta lub powiatu) w zakresie inwestycji budowlanych. Ewentualny udział własny w opracowaniu na rzecz gminy (miasta, powiatu) wstępnych założeń lub elementu istniejącego programu działalności budowlanej gminy (miasta lub powiatu).

Wszystkie udostępnione materiały z którymi student zapozna się w czasie praktyki zawodowej, jak również opracowania, które powstaną z jego udziałem lub w jego obecności w czasie i miejscach jego praktyki zawodowej pozostają do wyłącznej dyspozycji i wykorzystania jednostki, w której student odbywa praktykę. Materiały z którymi student zapozna się w czasie praktyki będą wykorzystane do celów dydaktycznych. Materiały te nie zostaną w żadnej innej formie wykorzystane przez Wydział Budownictwa, Mechaniki i Inżynierii Środowiska, PWSZ w Koninie bez wcześniejszego pisemnego uzgodnienia z jednostką w której odbywa się praktyka.

Opiekun praktyki oraz Dziekan Wydziału Budownictwa, Mechaniki i Inżynierii Środowiska, działając w porozumieniu mogą zwiększyć nakład pracy studenta i skierować jego zainteresowanie na wybrane zagadnienia spośród przewidzianych w poszczególnych tygodniach kosztem innych zagadnień. Może to mieć miejsce, np. wtedy jeśli praktyka ma wiązać się z pracą dyplomową studenta.