



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt nr POKL-04.01.02-00-237/12

„Innowacyjny inżynier – chemia dla gospodarki i środowiska regionu zachodniopomorskiego”
Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

Szczecin, 09.03.2015 r.

Zaproszenie do udziału w programie stażowym - II edycja

Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie zaprasza firmy z branży chemicznej regionu zachodniopomorskiego do udziału w programie stażowym dla studentów Wydziału Technologii i Inżynierii Chemicznej ZUT w Szczecinie w ramach projektu „Innowacyjny inżynier – chemia dla gospodarki i środowiska regionu zachodniopomorskiego” współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

Uczestnikami II edycji programu stażowego, realizowanej w okresie **od lipca do września 2015 r.** będzie 15 najlepszych studentów kończących III rok studiów I stopnia na kierunkach:

- technologia chemiczna (8 osób)
- inżynieria chemiczna i procesowa (4 osoby)
- ochrona środowiska (3 osoby)

Czas trwania stażu wynosi **8 tygodni**.

Wybór firm, w których studenci będą odbywali staże będzie oparty na ich preferencjach oraz możliwości pokrycia kosztów wynagrodzenia dla opiekunów w ramach środków przewidzianych w budżecie projektu. Wypłaty wynagrodzeń dla opiekunów staży nastąpią na podstawie zawartych umów cywilno-prawnych*.

Zapraszamy do współpracy i uprzejmie prosimy o wypełnienie deklaracji udziału Państwa Firmy w programie stażowym. Deklarację można przesłać za pośrednictwem poczty elektronicznej (opatrzone podpisem osoby upoważnionej – skan dokumentu) na adres: malgorzata.dzieciol@zut.edu.pl lub dostarczyć do biura projektu **do dnia 27.03.2015 r.**, od poniedziałku do piątku, w godzinach 8.30-16.00:

Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie
Wydział Technologii i Inżynierii Chemicznej
Al. Piastów 42, 71-065 Szczecin
pok. 442

Osoby uprawnione do kontaktu:

Elżbieta Huzar – kierownik projektu, tel. 91 449 4741, 91 449 4512

Małgorzata Dzieciol – koordynator projektu, telefon: 91 449 4537, 91 449 4512,

malgorzata.dzieciol@zut.edu.pl

Po zakończonym postępowaniu informacja o wyborze firm spośród złożonych deklaracji udziału w programie stażowym zostanie zamieszczona na stronie internetowej www.zut.edu.pl oraz na stronie WTilCh.

Załączniki:

Załącznik 1. Cel i zadania programu stażowego

Załącznik 2. Deklaracja udziału w programie stażowym

Złożenie zaproszenia, jak też otrzymanie w jego wyniku deklaracji udziału w programie stażowym nie jest równoznaczne ze złożeniem zamówienia przez Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie i nie łączy się z koniecznością zawarcia przez niego umowy.

* Warunkami zawarcia umowy będzie brak powiązań kapitałowych lub osobowych wykonawcy ze zleceniodawcą oraz brak zaangażowania w realizację innych projektów realizowanych w ramach Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia lub łączne zaangażowanie w wymiarze nie większym niż 240 godz./miesiąc.



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt nr POKL-04.01.02-00-237/12

„Innowacyjny inżynier – chemia dla gospodarki i środowiska regionu zachodniopomorskiego”
Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

Załącznik 1 do zaproszenia z dnia 9.03.2015 r.

CEL I ZADANIA PROGRAMU STAŻOWEGO

Celem stażu jest zapoznanie studentów z funkcjonowaniem zakładów przemysłowych i stosowanymi w nich procesami technologicznymi. Udział w programie stażowym umożliwi studentom przygotowanie do w pracy w przemyśle chemicznym i pokrewnych, biurach projektowych, instytucjach naukowo-badawczych i administracji. Poniżej zestawiono przykładowe zadania do zrealizowania podczas staży dla poszczególnych kierunków studiów:

Technologia chemiczna:

- zapoznanie się z procesami stosowanymi w przemyśle, technologiami, urządzeniami i surowcami,
- zapoznanie się ze sposobami zarządzania i organizacją produkcji,
- zapoznanie się ze stosowaną w praktyce automatyką i sposobami sterowania procesami,
- zapoznanie się z procesami projektowania urządzeń i technologii oraz procedurami ich wdrażania,
- zapoznanie się ze sposobami wykorzystania surowców, energii i odpadów w procesach przemysłowych,
- zapoznanie się z obowiązującymi przepisami dotyczącymi bezpieczeństwa stosowanych urządzeń i surowców.

Inżynieria chemiczna i procesowa:

- zapoznanie się z inżynierią procesową - projektowanie i eksploatacja wybranych procesów i aparatów szeroko stosowanych w przemyśle chemicznym i pokrewnych,
- zapoznanie się z modelowaniem procesów i rozwiązywaniem problemów związanych z optymalnym projektowaniem aparatów i urządzeń procesowych, analizą ich działania i efektywną eksploatacją, informatyką procesową,
- zapoznanie się z technicznymi sposobami usuwania zanieczyszczeń ze środowiska oraz ich unieszkodliwiania,
- zapoznanie się z zarządzaniem i eksploatacją w systemach produkcyjnych,
- zapoznanie się z inżynierią bioprosesową i możliwościami jej zastosowania w przemyśle i w ochronie środowiska.

Ochrona środowiska:

- zapoznanie się z procesami technologicznymi i metodami analitycznymi stosowanymi w ich kontroli,
- zapoznanie się z optymalizacją, sterowaniem oraz symulacją procesów technologicznych z punktu widzenia ochrony środowiska,
- zapoznanie się z technologiami bezodpadowymi lub przyjaznymi dla środowiska,
- zapoznanie się z technicznymi sposobami usuwania zanieczyszczeń (ochrona powietrza, wód i gleb, unieszkodliwianie odpadów),
- zapoznanie się z metodami oceny stanu środowiska oraz metodami analizy powietrza, wody i gleby,
- zapoznanie się z systemami zarządzania środowiskiem.



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



Zachodniopomorski
Uniwersytet
Technologiczny
w Szczecinie

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt nr POKL-04.01.02-00-237/12

„Innowacyjny inżynier – chemia dla gospodarki i środowiska regionu zachodniopomorskiego”
Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

Załącznik 2 do zaproszenia z dnia 9.03.2015 r.

DEKLARACJA UDZIAŁU W PROGRAMIE STAŻOWYM

W imieniu firmy:.....

deklaruję wolę udziału w programie obejmującym 8-tygodniowe staże dla studentów Wydziału Technologii i Inżynierii Chemicznej ZUT w Szczecinie, w ramach projektu nr POKL-04.01.02-00-237/12 „*Innowacyjny inżynier – chemia dla gospodarki i środowiska regionu zachodniopomorskiego*” w okresie **od lipca do września 2015 roku**. Profil firmy umożliwi zdobycie doświadczenia zawodowego i umiejętności praktycznych w zakresie kierunków kształcenia: **Technologia chemiczna / Inżynieria chemiczna i procesowa / Ochrona środowiska***.

We wskazanym okresie **staż w firmie może odbyć**osób, w tym studenci kierunków:

Kierunek studiów	Liczba studentów	Krótki opis zakresu stażu
technologia chemiczna		
inżynieria chemiczna i procesowa		
ochrona środowiska		

Proponowany koszt wynagrodzenia brutto dla opiekuna 1 stażysty za okres 8 tygodni (umowa - zlecenie) wynosi..... zł. W przypadku wynagrodzenia przekraczającego wysokość środków zaplanowanych w budżecie projektu, strony podejmą negocjacje w celu uzgodnienia tych warunków z uwzględnieniem zakresu czynności w tabeli jak wyżej.

Liczba stażystów będących pod opieką jednego opiekuna:..... (maksymalnie 4).

Preferowany termin przeprowadzenia stażów: lipiec-sierpień / sierpień-wrzesień *.

Jako osobę do dalszych kontaktów zgłaszamy:

Imię i nazwisko: Stanowisko:.....

E-mail:..... Telefon:.....

.....
Miejscowość i data

.....
Podpis osoby upoważnionej

.....
Pieczęć przedsiębiorstwa

* niepotrzebne skreślić