



StartUJ

*Program zwiększenia szans na rynku pracy
studentów nauk ścisłych i przyrodniczych UJ*



**Fundusze
Europejskie**
Wiedza Edukacja Rozwój

Unia Europejska
Europejski Fundusz Społeczny





1. Dla kogo?

- Grupa docelowa to studenci III roku studiów licencjackich i II roku studiów magisterskich wydziałów FAIS, Chemii, BBB i BiNOZ na kierunkach:
 - Informatyka stosowana,
 - Studia matematyczno-przyrodnicze,
 - Zaawansowane materiały i nanotechnologia,
 - Biofizyka i fizyka medyczna,
 - Fizyka,
 - Astronomia,
 - Chemia,
 - Ochrona Środowiska,
 - Biotechnologia molekularna,
 - Biochemia,
 - Geologia.

*Kończysz studia?
Mamy dla Ciebie propozycję!*





2. Kiedy?

- **StartU**jemy już w tym semestrze!
- Okres trwania projektu: **01-04-2016** do **31-03-2019**
 - Pierwszą rekrutację zaczynamy już w kwietniu
 - Musisz być w grupie docelowej gdy przystępujesz do projektu
 - Możesz kontynuować udział w projekcie po zakończeniu studiów



3. Co proponujemy

- Zajęcia obowiązkowe
 - Szkolenia z kompetencji interpersonalnych oraz prawa pracy

*Po zrealizowaniu zajęć obowiązkowych
sam wybierasz dalsze aktywności!*

- Specjalistyczne szkolenia spoza programu studiów (10 kursów do wyboru)
 - Certyfikaty ukończenia szkoleń
 - Egzaminy państwowe
- Wizyty w zakładach pracy i centrach badawczych w kraju i za granicą
- Projekty biznesowe pod okiem partnerów R&D + biznes w połączeniu z warsztatami, konkursową prezentacją publiczną oraz wizytami studyjnymi



Zajęcia obowiązkowe

- **Trening interpersonalny (16 godzin):**
 - Nowoczesne metody i techniki skutecznej komunikacji w codziennej rzeczywistości zawodowej
- **Prawo pracy (4 godziny):**
 - Jak odnaleźć się na rynku pracy i nie dać wykorzystać się pracodawcy...

*Zajęcia obowiązkowe -
przepustka do innych
części projektu*





Specjaliści dla (przyszłych) specjalistów

- Katalog 11 kursów i 1 bloku warsztatowego
 - Prowadzący: specjaliści zewnątrzni, pracownicy UJ
 - Certyfikaty i egzaminy zewnętrzne (zależnie od kursu)
 - Zajęcia śródroczne, realizacja w latach 2016/17, 2017/18, 2018/19
 - ilość miejsc i edycji ograniczone
- Zajęcia profilowane dla kierunków, ale każdy ma dostęp do każdego kursu...
... musi jednak przejść do niego kwalifikacje!



INFORMATYKA



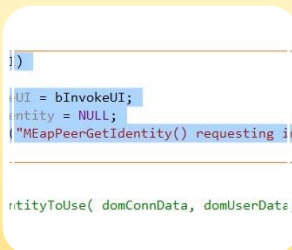
Python w telekomunikacji

- nauka języka Python pod kątem zastosowań sieciowych i telekomunikacyjnych
- 5 edycji po 12 osób [50 h]



FPGA w telekomunikacji

- nauka wykorzystania układów pamięci FPGA w zastosowaniach telekomunikacyjnych
- 3 edycje po 10 osób [50 h]



C++ w telekomunikacji

- nauka zastosowania języka C++ pod kątem programowania wielowątkowego stosowanego w dużych projektach telekomunikacyjnych
- 3 edycje po 12 osób [50 h]



FIZYKA

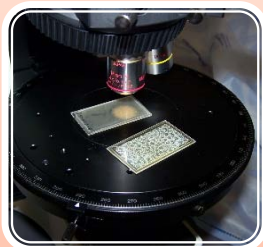


Inspektor ochrony radiologicznej

- uzyskanie zewnętrznego certyfikatu IOR
- egzamin państwowy
- 2 edycje po 10 osób [35 h]

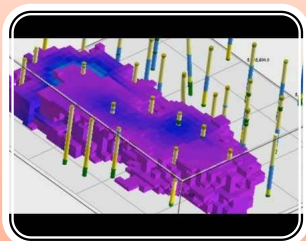


GEOLOGIA



Preparatyka płytek cienkich

- kurs w zewnętrznej firmie
- procedura przygotowania próbek materiałów od cięcia poprzez klejenie, impregnację, szlifowanie, polerowanie
- nowoczesny sprzęt i technologie
- 2 edycje po 10 osób [50 h]



Analiza danych i próbek geologicznych

- 2 zalegające się ścieżki: geologiczna i geochemiczna
- specjalistyczne oprogramowanie do obróbki i prezentacji danych
- 3 edycje po 10 osób [45 h]

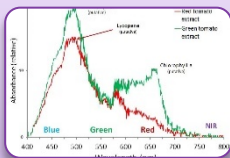


CHEMIA



SpectroLab

- tworzenie i walidacja spektroskopowych metod pomiarowych
- 5 edycji po 12 osób [35 h]



IngenLab

- NIR w zastosowaniach przemysłowych i farmaceutycznych
- 3 edycje po 10 osób [35 h]



CapiLab

- elektroforeza kapilarna w analizach farmaceutycznych
- 3 edycje po 12 osób [45 h]

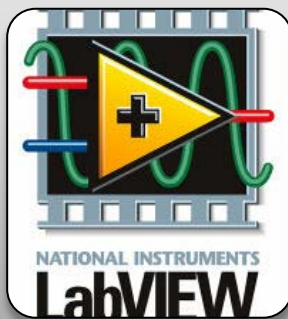


LabChem

- akredytowane laboratoria przemysłowe:
- 3 edycje po 21 osób [65 h]



**RÓŻNE
DYSCYPLINY**



LabView

- graficzne programowanie LabView dla przemysłu i badań naukowych
- 5 edycji po 12 osób [50 h]



BBiB



R&D + biznes - warsztaty

- projekty grupowe z dziedziny *life science*
- konsultacje i mentoring biznesowy
- prezentacja przed międzynarodowym panelem ekspertów
- 2 edycje po 10 osób



Wizyty studyjne

- pierwsza edycja wizyt studyjnych już w wakacje 2016
 - Wizyty zagraniczne
 - centra badawcze w **Jülich** (Niemcy)
i w **Lund** (Szwecja): liczba osób: 75
 - liczba wyjazdów: 5 (3 x Jülich, 2 x Lund)
 - czas trwania wyjazdu: 5 dni
 - Wizyty krajowe
 - m.in. Zakłady Azotowe, KGHM, Selvita, ADAMED
 - liczba osób: 75
 - liczba wyjazdów: 27
 - czas trwania wyjazdu: do 3 dni





Startujesz

- Deklarujesz udział w projekcie

Zapisy

- Zapisujesz się na zajęcia obowiązkowe

Szkolenia

- Odbytwasz zajęcia obowiązkowe

Wybierasz min. 2 aktywności fakultatywne

- Przechodzisz pomyślnie rekrutację

Korzystasz!

Masz wybór!





Organizatorzy

● Kierownik Projektu

- dr hab. **Barbara Gil** – Wydział Chemii, gil@chemia.uj.edu.pl

● Koordynatorzy Wydziałowi

- Wydział FAIS:
 - dr hab. **Piotr Cyganik**, piotr.cyganik@uj.edu.pl
- Wydział BiNoZ:
 - dr **Maciej Kania**, maciej.kania@uj.edu.pl
- Wydział BBB:
 - dr **Dominik Czaplicki**, dominik.czaplicki@uj.edu.pl

● Biuro Projektu

- **Joanna Grabocińska**, Wydział FAIS, pokój H-0-05





UNIWERSYTET
JAGIELLOŃSKI
W KRAKOWIE

StartUJ

zapraszamy

www.uj.edu.pl/web/startuj/



**Fundusze
Europejskie**
Wiedza Edukacja Rozwój

Unia Europejska
Europejski Fundusz Społeczny

