



NOWA JAKOŚĆ

ZINTEGROWANY PROGRAM ROZWOJU
POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ

SPOTKANIE INFORMACYJNE DOTYCZĄCE
DZIAŁAŃ, HARMONOGRAMU I ZASAD REKRUTACJI

15 października 2018

Nowa jakość - zintegrowany program rozwoju Politechniki Rzeszowskiej





Cel główny projektu:

Podniesienie kompetencji studentów, zgodnie z oczekiwaniami dynamicznie zmieniającego się rynku pracy.

Beneficjenci:

Studenci studiów I-go stopnia (sem. IV, V, VI, VII) oraz studiów II-go stopnia.

Działania:

- certyfikowane szkolenia zawodowe,
- zajęcia praktyczne realizowane we współpracy z pracodawcami,
- warsztaty wspierające podniesienie kompetencji językowych, komunikacyjnych i informatycznych,
- dodatkowe zadania praktyczne realizowane w formie projektowej
- wizyty studyjne w przedsiębiorstwach.

Nowa jakość - zintegrowany program rozwoju Politechniki Rzeszowskiej





Okres projektu:

1 października 2018 do 30 września 2022 r.

Strona internetowa :

www.power.prz.edu.pl

szczegółowe informacje,
harmonogram, zakres tematyczny szkoleń,
zajęć praktycznych, projektowych i wizyt
studyjnych

Koordynator wydziałowy:

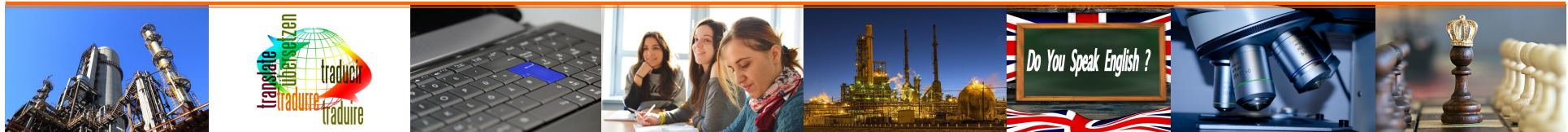
Joanna Wojturska

Biuro projektu:

Małgorzata Gabryel-Raus

The screenshot displays the website of the Faculty of Chemistry at the Politechnika Rzeszowska. The page features a navigation menu at the top with categories like 'KAMPANIE', 'STUDENCI', 'DOKTORANCI', 'PRACOWNICY', and 'ABSOLWENCI'. A sidebar on the left lists various sections such as 'AKTUALNOŚCI', 'WYDZIAŁ', 'KIERUNKI STUDIÓW', 'JAKOŚĆ KSZTAŁCENIA', 'SUKCESY WYDZIAŁU', 'CHEMICAL TECHNOLOGY & BIOTECHNOLOGY', 'WSPÓŁPRACA Z PRZEMYSŁEM', 'OBSERWAJĄC DLA SENIÓRÓW', 'OPROGRAMOWANIE', 'STARY PORTAL MCH', and 'JUBILEUSZ 50-LECIA WYDZIAŁU'. The main content area includes a large banner for 'Kształcenie dostosowane do trendów na rynku pracy' with an image of a student in a lab. Below this are several news items: '22 WZGLĘDZAJĄC NA... NOWA JAKOŚĆ ZINTEGROWANY PROGRAM ROZWOJU POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ', '21 WZGLĘDZAJĄC NA... GRADUJĄCY 2018', '27 WZGLĘDZAJĄC NA... PIPIC POLSKA IZBA PRZEMYSŁU CHEMICZNEGO', and '23 WZGLĘDZAJĄC NA... CHEMHR - DOŁĄCZYLIŚMY DO PROGRAMU POLSKIEJ IZBY PRZEMYSŁU CHEMICZNEGO'. At the bottom, there are logos for 'NOWA JAKOŚĆ ZINTEGROWANY PROGRAM ROZWOJU POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ', 'STAŻE ZAWODOWE', and 'KULIA KLUCZOWYCH KOMPETENCJI'.

Nowa jakość - zintegrowany program rozwoju Politechniki Rzeszowskiej





Działania dla studentów CC-DI

Semestr studiów	Forma wsparcia
IV	<ul style="list-style-type: none"> Bezpieczna praca w laboratorium - ocena i zarządzanie ryzykiem AutoCad zaawansowany (w tym 3D) Organizacja pracy czyli jak efektywnie zarządzać czasem i własną pracą Zapoznanie się z wielkogabarytową i półtechniczną technologią gazów syntezowych, amoniaku, kwasu azotowego i mocznika
V	<ul style="list-style-type: none"> Szkolenie zaawansowane z wysokosprawnej chromatografii cieczowej HPLC Chromatografia gazowa z detektorem spektrometrii mas GC-MS Audytor wewnętrzny Systemu Zarządzania Jakością wg ISO 9001:2015 Komputerowe wspomaganie projektowania procesów - warsztaty projektowe Preparatywna chromatografia cieczowa Analiza właściwości materiałów proszkowych Przemysłowe procesy otrzymywania najważniejszych produktów technologii chemicznej Zapoznanie się z przemysłową instalacją do zachowawczej destylacji ropy naftowej oraz produktami frakcjonowania
VI	<ul style="list-style-type: none"> Rozpoznawanie i usuwanie błędów wtrysku i powierzchni Optymalizacja procesu wtrysku - dobór tworzyw do określonych wymagań, systemy gorącokanałowe Nowoczesne metody wytłaczania i wtryskiwania tworzyw sztucznych Innowacyjne technologie przetwórstwa tworzyw polimerowych Kompleksowa analiza termiczna związków chemicznych Technologia produkcji kauczuku syntetycznego i lateksów kauczukowych w postaci surowej Trendy w opakownictwie - opakowania przemysłowo-transportowe
VII	<ul style="list-style-type: none"> Podstawy Lean Manufacturing Dobra praktyka laboratoryjna i produkcyjna (GLP, GMP) Wybrane problemy technologiczne w przemyśle farb i lakierów Technologia recepturowania i produkcji farb rozpuszczalnikowych i wodnych Wielkotonażowa produkcja żywic fenolowych i nowolakowych Zapoznanie się z wysokowydajną linią technologiczną do produkcji farb emulsyjnych i fasadowych Zapoznanie się z technologią przetwórstwa gumy

Nowa jakość - zintegrowany program rozwoju Politechniki Rzeszowskiej





Działania dla studentów CH-DI

Semestr studiów	Forma wsparcia
IV	<ul style="list-style-type: none"> Bezpieczna praca w laboratorium - ocena i zarządzanie ryzykiem AutoCad zaawansowany (w tym 3D) Organizacja pracy czyli jak efektywnie zarządzać czasem i własną pracą Zapoznanie się z wielkogabarytową i półtechniczną technologią gazów syntezowych, amoniaku, kwasu azotowego i mocznika
V	<ul style="list-style-type: none"> Szkolenie zaawansowane z wysokosprawnej chromatografii cieczowej HPLC Tworzenie receptur, produkcja i wprowadzanie kosmetyków do sprzedaży Chromatografia gazowa z detektorem spektrometrii mas GC-MS Audytor wewnętrzny Systemu Zarządzania Jakością wg ISO 9001:2015 Preparatywna chromatografia cieczowa Dobre praktyki pomiarowe Zapoznanie się z technologią produkcji oraz kontroli jakości suplementów diety
VI	<ul style="list-style-type: none"> Wykorzystanie metody qPCR do analizy ekspresji genów Wykorzystanie technik proteomicznych w diagnostyce medycznej Wykorzystanie technik proteomicznych w kontroli jakości produktów spożywczych Kompleksowa analiza termiczna związków chemicznych Przemysłowe procesy wytwarzania biokomponentów i biopaliw
VII	<ul style="list-style-type: none"> Podstawy Lean Manufacturing Drug Design Dobra praktyka laboratoryjna i produkcyjna (GLP, GMP) Zapoznanie się z procesami projektowania, analizy i produkcji leków do terapii celowanych Zapoznanie się z nowoczesnymi technologiami produkcji środków ochrony roślin oraz nawozów specjalistycznych

Nowa jakość - zintegrowany program rozwoju Politechniki Rzeszowskiej





Działania dla studentów CP-DI

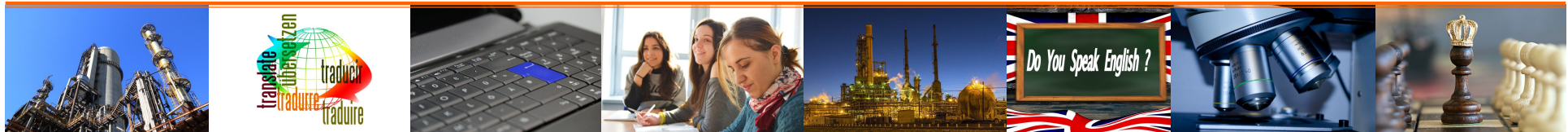
Semestr studiów	Forma wsparcia
IV	<ul style="list-style-type: none"> Bezpieczna praca w laboratorium - ocena i zarządzanie ryzykiem AutoCad zaawansowany (w tym 3D) Organizacja pracy czyli jak efektywnie zarządzać czasem i własną pracą Zapoznanie się z wielkogabarytową i półtechniczną technologią gazów syntezowych, amoniaku, kwasu azotowego i mocznika
V	<ul style="list-style-type: none"> Szkolenie zaawansowane z wysokosprawnej chromatografii cieczowej HPLC Chromatografia gazowa z detektorem spektrometrii mas GC-MS Szkolenie z przepisów UDT nt. projektowania aparatury ciśnieniowej wg wymagań dyrektywy 97/23/WE Audytor wewnętrzny Systemu Zarządzania Jakością wg ISO 9001:2015 Komputerowe wspomaganie projektowania procesów - warsztaty projektowe Preparatywna chromatografia cieczowa Analiza właściwości materiałów proszkowych Przemysłowe procesy otrzymywania najważniejszych produktów technologii chemicznej Zapoznanie się z przemysłową instalacją do zachowawczej destylacji ropy naftowej oraz produktami frakcjonowania
VI	<ul style="list-style-type: none"> Rozpoznawanie i usuwanie błędów wtrysku i powierzchni Optymalizacja procesu wtrysku - dobór tworzyw do określonych wymagań, systemy gorącokanałowe Nowoczesne metody wytlaczania i wtryskiwania tworzyw sztucznych Innowacyjne technologie przetwórstwa tworzyw polimerowych Kompleksowa analiza termiczna związków chemicznych Technologia produkcji kauczuku syntetycznego i lateksów kauczukowych w postaci surowej Trendy w opakownictwie - opakowania przemysłowo-transportowe
VII	<ul style="list-style-type: none"> Podstawy Lean Manufacturing Audyt energetyczny przedsiębiorstwa wg wymagań normy PN-EN 16247 Dobra praktyka laboratoryjna i produkcyjna (GLP, GMP) Wybrane problemy technologiczne w przemyśle farb i lakierów Technologia recepturowania i produkcji farb rozpuszczalnikowych i wodnych Wielkotonazowa produkcja żywic fenolowych i nowolakowych Zapoznanie się z wysokowydajną linią technologiczną do produkcji farb emulsyjnych i fasadowych Zapoznanie się z technologią przetwórstwa gumy





Działania dla studentów CH-DU

Semestr studiów	Forma wsparcia
I	<ul style="list-style-type: none"> •Konwersatorium z języka angielskiego •Efektywna komunikacja w zespole – jak skutecznie porozumiewać się ze współpracownikami •Nowoczesne techniki analizy poziomu ekspresji miRNA •Zapoznanie z technologią uzdatniania wody
II	<ul style="list-style-type: none"> •Modeling of Biological Structures •Nowoczesne technologie kwasów nukleinowych w diagnostyce człowieka •Technologie wytwarzania produktów piwarskich •Zapoznanie się z technologią produkcji odczynników do diagnostyki in vitro
III	<ul style="list-style-type: none"> •Analiza RNAseq •Zapoznanie się z nowoczesnymi technologiami produkcji kosmetyków •Zapoznanie się z technologią produkcji leków do terapii biologicznych opartych na technologii rekombinacji DNA



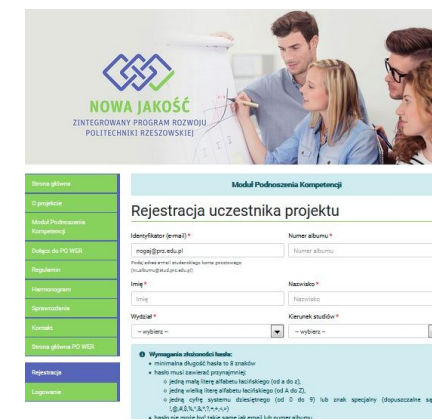
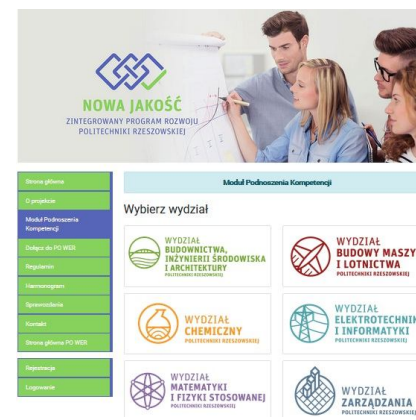


Jak dołączyć do projektu - przebieg procesu rekrutacji

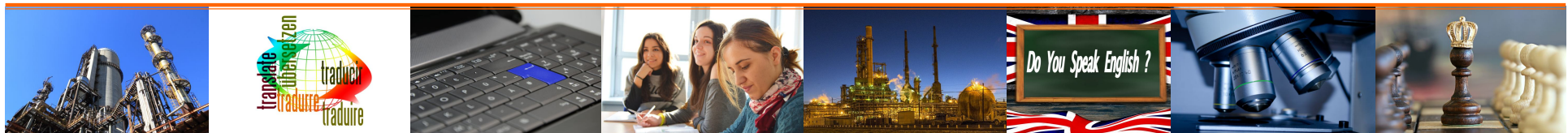
Rejestracja odbędzie się w dniach od 15 do 19 października 2018 r.

www.power.prz.edu.pl

Krok 1. Utwórz indywidualne konto



Nowa jakość - zintegrowany program rozwoju Politechniki Rzeszowskiej





Jak dołączyć do projektu - przebieg procesu rekrutacji

Krok 2. Weryfikacja zgłoszenia

Pracownik dziekanatu zweryfikuje Twoje dane i potwierdzi, że jesteś uprawniony do udziału w projekcie.

Wiadomość o zatwierdzeniu danych otrzymasz na **studenckie konto pocztowe**.

Krok 3. Dokumenty rekrutacyjne

Wypełnij poniższe formularze, wydrukuj i dokumenty złóż w Dziekanacie:

- **formularz rekrutacyjny**
- **deklarację uczestnictwa w projekcie**
- **bilans kompetencji na wejściu** – formularz zawierający pytania testowe dotyczące posiadanych kompetencji zawodowych, komunikacyjnych, informatycznych, językowych

Nowa jakość - zintegrowany program rozwoju Politechniki Rzeszowskiej





Przebieg procesu rekrutacji - przeprowadzenie bilansu kompetencji

Na podstawie bilansu kompetencji zostanie utworzona lista zgłoszonych uczestników z określeniem posiadanego poziomu każdego rodzaju kompetencji a tym samym braków kompetencyjnych.

Równocześnie zostanie utworzona lista rekrutacyjna zawierająca wykaz osób chętnych wraz ze wskaźnikami rekrutacji podlegającymi ocenie: średnia ocen/ zaangażowanie w rozwój uczelni (koła naukowe, samorząd, organizacje studencie/ uczestnictwo w projektach/.

Obie listy zostaną zestawione ze sobą co ostatecznie pozwoli na ustalenie rankingu osób zakwalifikowanych do zajęć w projekcie.

Dokumenty przyjmujemy w dniach od 22 do 26 października 2018 r.

Nowa jakość - zintegrowany program rozwoju Politechniki Rzeszowskiej





Obowiązki uczestnika projektu:

- uczestnictwo w więcej niż jednej formie zajęć w semestrze
- pisemnego usprawiedliwienia nieobecności pod rygorem zwrotu kosztów uczestnictwa w zajęciach
- w przypadku szkoleń kończących się egzaminem i wydaniem certyfikatu uczestnik **jest zobowiązany do przystąpienia do egzaminu certyfikującego**
- wypełnianie ankiet ewaluacyjnych oceniających proces dydaktyczny, aspekt organizacyjny oraz ocenę poziomu wiedzy i umiejętności
- przekazania informacji o dalszym kształceniu i/lub podjęciu zatrudnienia w okresie 6 miesięcy od daty zakończenia kształcenia

Nowa jakość - zintegrowany program rozwoju Politechniki Rzeszowskiej





Ważne:

Uczestnicy **uzyskują certyfikaty lub zaświadczenia** potwierdzające udział w zajęciach, szkoleniach, projektach zespołowych oraz **wpis do suplementu** w zakresie osiągnięć dodatkowych.

**Rejestracja aktywna w dniach
od 15 do 19 października 2018 r.**

ZAPRASZAMY!

www.power.prz.edu.pl



Nowa jakość - zintegrowany program rozwoju Politechniki Rzeszowskiej

