



POLITECHNIKA  
LUBELSKA  
WYDZIAŁ  
MECHANICZNY

Wzornictwo przemysłowe

Mechanika i budowa maszyn

Robotyzacja procesów wytwórczych  
transport

Inżynieria pojazdów

Inżynieria biomedyczna

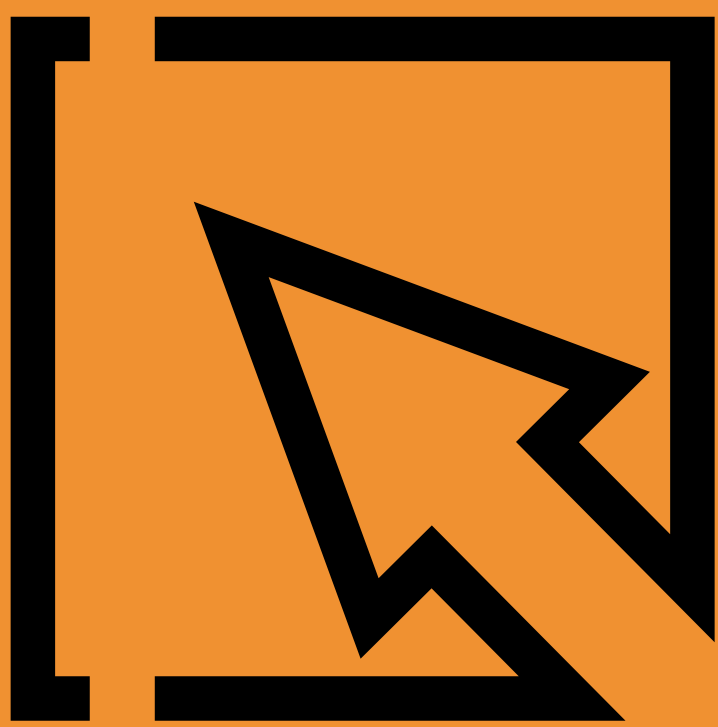
Zarządzanie i inżynieria produkcji  
mechatronika

Inżynieria materiałowa

Inżynieria produkcji

**A+**

NAJWYŻSZA OCENA  
ZA DZIAŁALNOŚĆ NAUKOWĄ UCZELNI  
W POLSCE



[wm.pollub.pl](http://wm.pollub.pl)

#### DANE KONTAKTOWE

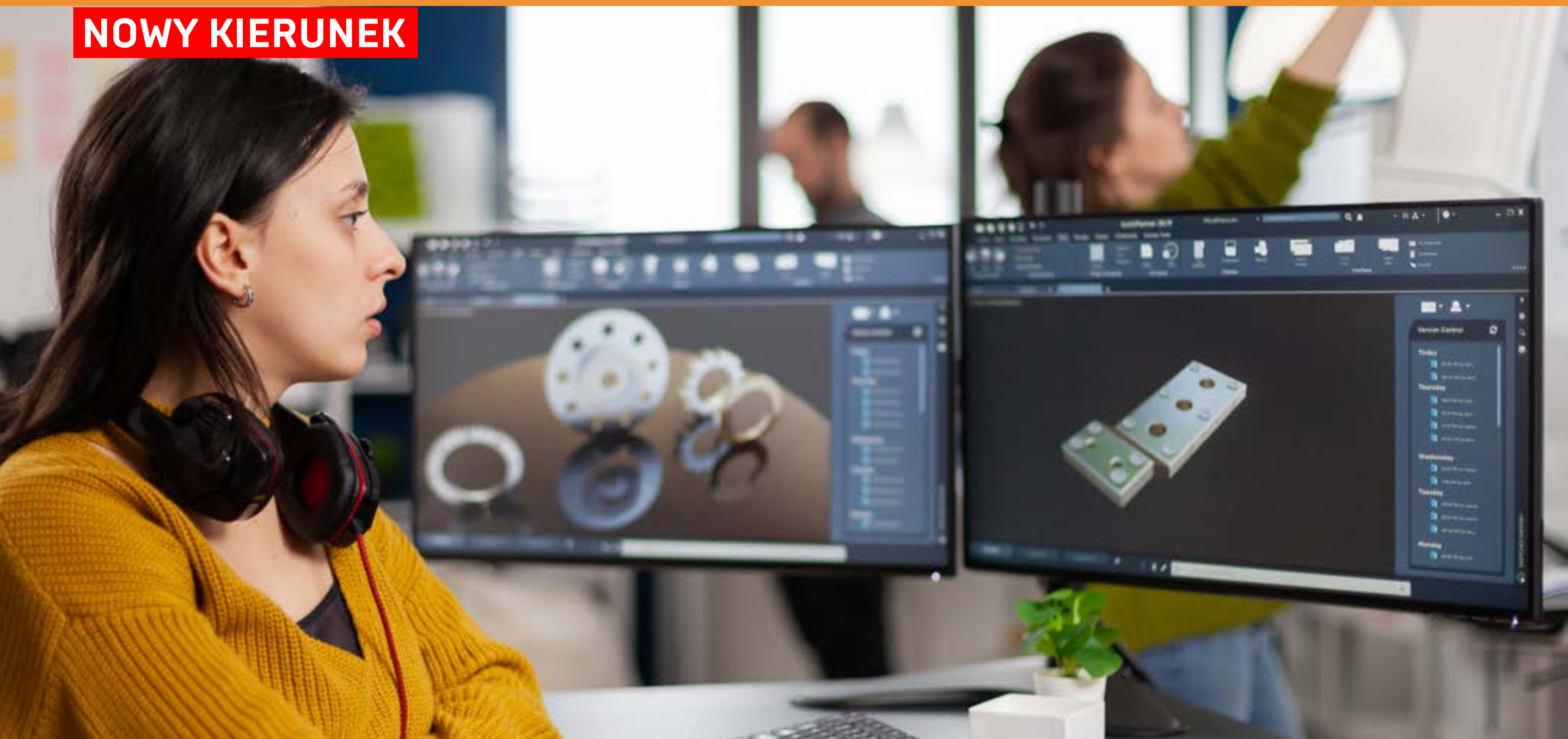
Wydziałowa Komisja Rekrutacyjna  
Wydział Mechaniczny  
Politechnika Lubelska  
ul. Nadbystrzycka 36, 20-618 Lublin  
pokój nr 101c  
(I piętro Wydziału Mechanicznego)

e-mail: [rekrutacja.wm@pollub.pl](mailto:rekrutacja.wm@pollub.pl)

tel. 81 538 41 95

# Wzornictwo przemysłowe

**NOWY KIERUNEK**



**I**  
Studia stacjonarne  
I stopnia – **inżynierskie**

## **Czy wiesz, że...**

Absolwent kierunku wzornictwo przemysłowe jest przygotowany w aspekcie społecznym i technicznym do pracy w firmach zajmujących się wzornictwem przemysłowym, przedsiębiorstwach posiadających własne biura projektowe, specjalizowanych biurach projektowych i doradczych.

## **O kierunku**

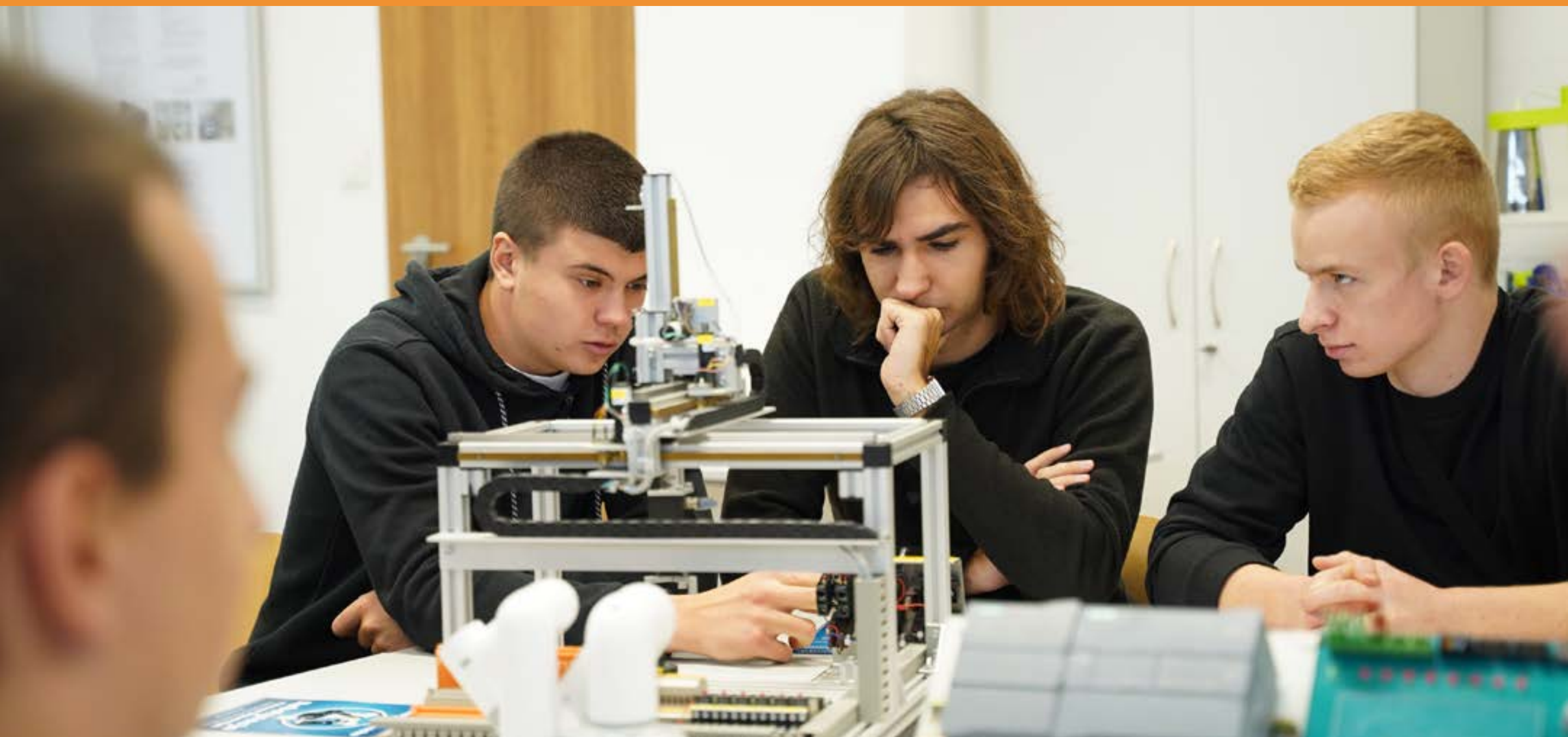
Nauczysz się technik warsztatowych oraz stosowania oprogramowania komputerowego do prac artystycznych i zastosowań inżynierskich. Poznasz także zasady konstrukcji i metodyki projektowania urządzeń, obiektów i systemów technicznych czy projektowania cyklu życia produktu na podstawie jego cech materiałowych, konstrukcyjnych i eksploatacyjnych. Ponadto zdobędziesz wiedzę z zakresu opracowania projektu wzorniczego pod kątem ergonomii, estetyki i funkcjonalności. Wzornictwo przemysłowe jest kierunkiem prowadzonym przez Wydział Mechaniczny PL przy współpracy z Uniwersytetem Przyrodniczym oraz Wydziałem Artystycznym UMCS.

## PRZEDMIOTY MATURALNE

Do wyboru:

j. polski + matematyka / fizyka / informatyka / historia sztuki  
j. obcy

# Mechanika i budowa maszyn



Studia stacjonarne  
i niestacjonarne I stopnia  
– **inżynierskie**

Studia stacjonarne  
i niestacjonarne II stopnia  
– **magisterskie**

## SPECJALNOŚCI

do wyboru na studiach II  
stopnia

- Konstrukcyjno-eksploatacyjna
- Technologiczno-  
-eksploatacyjna

## O kierunku

Poznasz tajniki budowy, wytwarzania i eksploatacji maszyn oraz nauczysz się projektowania z wykorzystaniem nowoczesnych technologii. Pozyskasz wiedzę specjalistyczną dotyczącą samochodów, śmigłowców, maszyn i urządzeń technologicznych.

## Zatrudnienie

Zatrudnienie znajdziesz m.in. w nowoczesnych przedsiębiorstwach przemysłu maszynowego oraz innych gałęziach produkcji zajmujących się projektowaniem procesów technologicznych.

## Czy wiesz, że...

Kierunek studiów mechanika i budowa maszyn łączy w sobie wiedzę z zakresu inżynierii, fizyki oraz matematyki, umożliwiając projektowanie i konstruowanie nowoczesnych maszyn? Studenci uczą się zarówno o procesach technologicznych, jak i programowaniu maszyn, co pozwala im na pracę w różnych branżach, od przemysłu motoryzacyjnego po lotniczy.

## PRZEDMIOTY MATURALNE

Do wyboru:

j. polski + matematyka / fizyka / chemia / informatyka

j. obcy

+ Egzamin zawodowy\*

- Zobacz więcej: [rekrutacja.pollub.pl/studia-1-stopnia/egzamin-zawodowy/](https://rekrutacja.pollub.pl/studia-1-stopnia/egzamin-zawodowy/)

# Robotyzacja procesów wytwórczych



Studia stacjonarne

I stopnia – **inżynierskie**

Studia stacjonarne

II stopnia – **magisterskie**

## Czy wiesz, że...

Kierunek studiów robotyzacja procesów wytwórczych przygotowuje studentów do pracy z najnowocześniejszymi technologiami automatyzacji? Dzięki zdobytej wiedzy, absolwenci potrafią dobierać i wdrażać roboty przemysłowe oraz projektować i optymalizować procesy produkcyjne w różnych branżach. To jeden z najbardziej przyszłościowych kierunków, który odpowiada na rosnące zapotrzebowanie na specjalistów od automatyzacji w przemyśle. Studenci uczą się tu nie tylko teorii, ale także praktycznej obsługi i programowania zaawansowanych systemów robotycznych.

PRZEDMIOTY MATURALNE

Do wyboru:

j. polski + matematyka / fizyka / chemia / informatyka

j. obcy

+ Egzamin zawodowy\*

• Zobacz więcej: [rekrutacja.pollub.pl/studia-1-stopnia/egzamin-zawodowy/](https://rekrutacja.pollub.pl/studia-1-stopnia/egzamin-zawodowy/)

## O kierunku

Nauczysz się integrować roboty przemysłowe z urządzeniami pomocniczymi. Zaprojektujesz i zbudujesz układ sterowania robotem/pojazdem autonomicznym. Zobacysz jak projektuje się gniazda wytwórcze i planuje ich pracę.

## Zatrudnienie

Znajdziesz zatrudnienie jako specjalista z obszarów: automatyzacji, robotyzacji oraz integracji procesów wytwórczych w przedsiębiorstwach zajmujących się wytwarzaniem nowoczesnych maszyn i robotów przemysłowych oraz branżach usługowych, produkcyjnych oraz działach IT.

# Transport



Studia stacjonarne I stopnia  
– **inżynierskie**

Studia stacjonarne II stopnia  
– **magisterskie**

## SPECJALNOŚCI

do wyboru na studiach II stopnia

- Transport samochodowy
- Logistyka w transporcie

## Czy wiesz, że...

Kierunek studiów transport to nie tylko nauka o środkach transportu, ale także o logistyce, zarządzaniu ruchem oraz nowoczesnych technologiach? Studenci zdobywają wiedzę z zakresu inżynierii transportu drogowego czy kolejowego, a także uczą się, jak optymalizować systemy transportowe pod kątem bezpieczeństwa i ekologii.

## PRZEDMIOTY MATURALNE

Do wyboru:

j. polski + matematyka / fizyka / chemia / informatyka

j. obcy

+ Egzamin zawodowy\*

- Zobacz więcej: [rekrutacja.pollub.pl/studia-1-stopnia/egzamin-zawodowy/](https://rekrutacja.pollub.pl/studia-1-stopnia/egzamin-zawodowy/)

## O kierunku

Zyskasz wiedzę z zakresu inżynierii środków transportowych oraz inżynierii ruchu. Nauczysz się rozwiązywania problemów w zakresie organizacji i projektowania systemów sterowania ruchem i procesami transportowymi.

## Zatrudnienie

Zatrudnienie znajdziesz w jednostkach organizacyjnych służb inżynierii ruchu, w jednostkach eksploatacyjnych transportu zarówno samochodowego, szynowego, jak i lotniczego oraz w zakładach obsługowo-naprawczych, przemysłowych i przedsiębiorstwach spedycyjnych.

# Inżynieria pojazdów



I  
Studia stacjonarne  
I stopnia  
– **inżynierskie**

## Czy wiesz, że...

Studia na kierunku inżynieria pojazdów to nie tylko nauka o budowie samochodów? Studenci tego kierunku zdobywają wiedzę z zakresu projektowania, diagnostyki oraz eksploatacji nowoczesnych pojazdów, w tym także elektrycznych i hybrydowych. Inżynieria pojazdów łączy elementy mechaniki i elektroniki, co pozwala absolwentom na pracę w dynamicznie rozwijającej się branży motoryzacyjnej, jak również w sektorze transportu przyszłości, takim jak autonomiczne pojazdy.

## O kierunku

Nauczysz się podstaw projektowania, wytwarzania i eksploatacji nowoczesnych pojazdów samochodowych oraz lekkich statków powietrznych.

## Zatrudnienie

Zatrudnienie znajdziesz w biurach projektowych, zakładach produkcyjnych oraz firmach obsługujących nowoczesne pojazdy samochodowe i lekkie statki powietrzne.

## PRZEDMIOTY MATURALNE

Do wyboru:

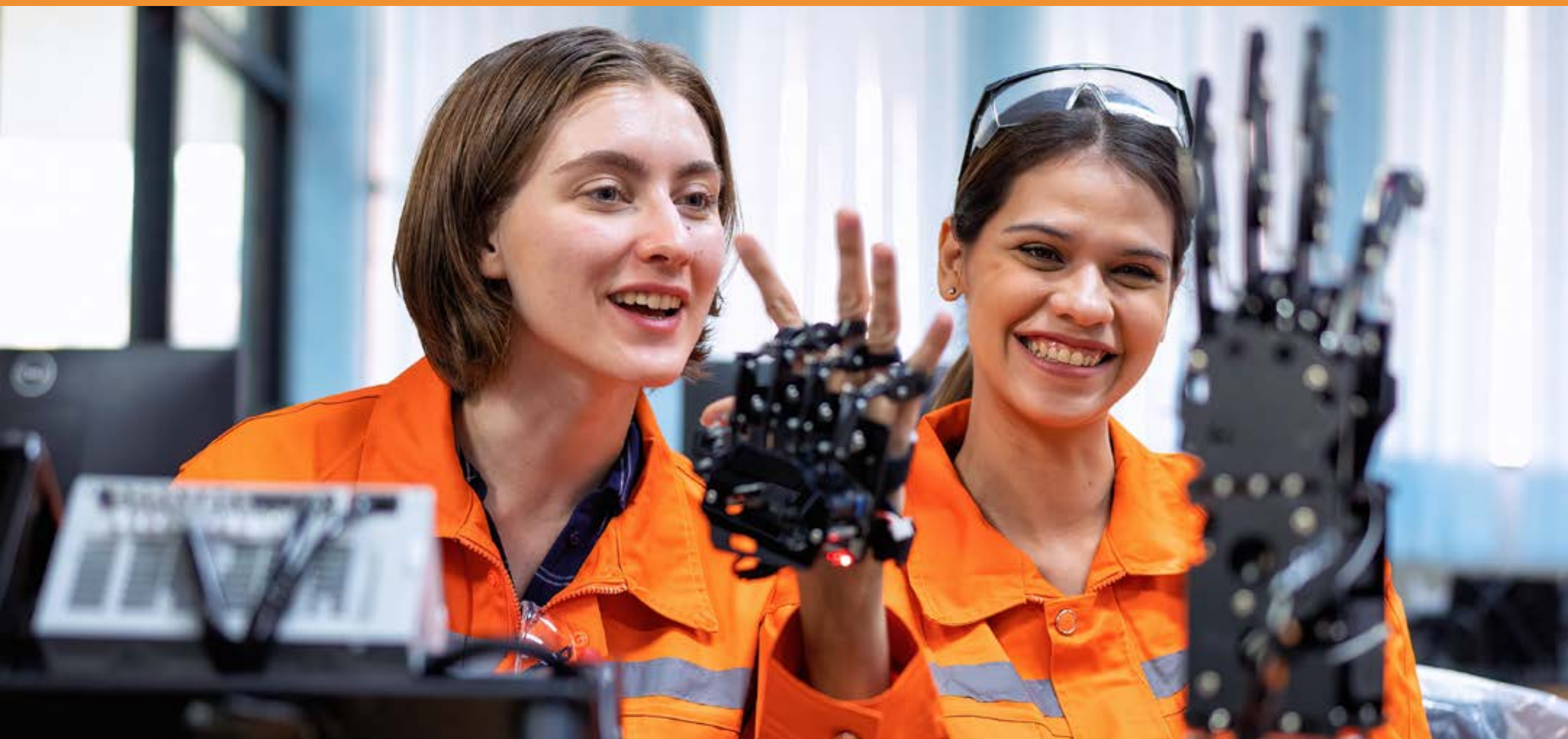
j. polski + matematyka / fizyka / chemia / informatyka

j. obcy

+ Egzamin zawodowy\*

- Zobacz więcej: [rekrutacja.pollub.pl/studia-1-stopnia/egzamin-zawodowy/](https://rekrutacja.pollub.pl/studia-1-stopnia/egzamin-zawodowy/)

# Inżynieria biomedyczna



Studia stacjonarne I stopnia  
– **inżynierskie**

Studia stacjonarne II stopnia  
– **magisterskie**

## SPECJALNOŚCI

do wyboru na studiach II stopnia

- Elektroniczna aparatura i informatyka medyczna
- Technologie wytwarzania w inżynierii biomedycznej

## Czy wiesz, że...

Inżynieria biomedyczna to interdyscyplinarny kierunek studiów, który łączy wiedzę z zakresu medycyny, biologii i inżynierii? Absolwenci tego kierunku projektują nowoczesne urządzenia medyczne, takie jak protezy, implanty czy sztuczne narządy, które poprawiają jakość życia pacjentów.

## O kierunku

Poznasz tajniki fizjologii człowieka i dowiesz się, jak zaprojektować aparaturę medyczną oraz systemy diagnostyczne i terapeutyczne.

## Zatrudnienie

Zatrudnienie znajdziesz w pionach technicznych szpitali i jednostek klinicznych, instytucjach branży medycznej oraz placówkach naukowo-badawczych w kraju i za granicą.

Kierunek międzywydziałowy – realizowany wspólnie przez Wydział Mechaniczny oraz Wydział Elektrotechniki i Informatyki Politechniki Lubelskiej.

## PRZEDMIOTY MATURALNE

Do wyboru:

j. polski + matematyka / fizyka / chemia / informatyka + Egzamin zawodowy\*  
j. obcy / biologia

- Zobacz więcej: [rekrutacja.pollub.pl/studia-1-stopnia/egzamin-zawodowy/](https://rekrutacja.pollub.pl/studia-1-stopnia/egzamin-zawodowy/)



# Zarządzanie i inżynieria produkcji



I  
Studia stacjonarne  
I stopnia – **inżynierskie**

## Czy wiesz, że...

Studiując zarządzanie i inżynierię produkcji, zdobywasz zarówno wiedzę techniczną, jak i menedżerską? Ten kierunek łączy zagadnienia z zakresu nowoczesnych technologii produkcji z umiejętnościami zarządzania procesami, co przygotowuje do pracy w wielu branżach. Absolwenci są cenieni na rynku pracy za swoją wszechstronność, mogąc pracować zarówno jako inżynierowie produkcji, jak i menedżerowie odpowiedzialni za optymalizację procesów produkcyjnych.

## O kierunku

Nauczysz się zarządzania procesami produkcyjnymi oraz zdobędziesz niezbędne umiejętności zarządzania zasobami ludzkimi.

## Zatrudnienie

Zatrudnienie znajdziesz jako specjalista w zakresie zarządzania procesami produkcyjnymi, menedżer logistyki, inżynier produkcji, doradca techniczny i organizacyjny w wybranym zakresie inżynierii wytwarzania.

## PRZEDMIOTY MATURALNE

Do wyboru:

j. polski + matematyka / fizyka / chemia / informatyka

j. obcy

+ Egzamin zawodowy\*

- Zobacz więcej: [rekrutacja.pollub.pl/studia-1-stopnia/egzamin-zawodowy/](https://rekrutacja.pollub.pl/studia-1-stopnia/egzamin-zawodowy/)

# Mechatronika



Studia stacjonarne

I stopnia – **inżynierskie**

Studia stacjonarne

II stopnia – **magisterskie**

## SPECJALNOŚCI

do wyboru na studiach

II stopnia

- Mechatronika samochodowa
- Systemy mobilne w mechatronice

## Czy wiesz, że...

Studia na kierunku mechatronika łączą wiedzę z zakresu mechaniki, elektroniki, informatyki i automatyki? Dzięki temu studenci zdobywają umiejętności projektowania nowoczesnych systemów, takich jak inteligentne maszyny czy zaawansowane urządzenia medyczne. Mechatronika to przyszłościowy kierunek, który znajduje zastosowanie w wielu branżach, od motoryzacji po lotnictwo.

## PRZEDMIOTY MATURALNE

Do wyboru:

j. polski + matematyka / fizyka / chemia / informatyka

j. obcy

+ Egzamin zawodowy\*

- Zobacz więcej: [rekrutacja.pollub.pl/studia-1-stopnia/egzamin-zawodowy/](http://rekrutacja.pollub.pl/studia-1-stopnia/egzamin-zawodowy/)

## O kierunku

Uzyskasz wiedzę z zakresu mechaniki, budowy i eksploatacji maszyn, elektroniki, informatyki, automatyki i robotyki oraz sterowania. Nauczysz się integrować ją przy projektowaniu, wytwarzaniu i eksploatacji produktów.

## Zatrudnienie

Zatrudnienie znajdziesz m.in. w przemyśle elektromaszynowym, motoryzacyjnym, sprzętu gospodarstwa domowego, lotniczym i obrabiarkowym.

Kierunek międzywydziałowy – realizowany wspólnie przez Wydział Elektrotechniki i Informatyki oraz Wydział Mechaniczny Politechniki Lubelskiej.

# Inżynieria materiałowa



Studia stacjonarne II stopnia  
– **magisterskie**  
(musisz posiadać tytuł inż.)

**SPECJALNOŚĆ**  
do wyboru na studiach II stopnia

- Inżynieria kompozytów
- Technologie materiałowe

## **Czy wiesz, że...**

Inżynieria materiałowa to kierunek studiów, który zajmuje się badaniem i tworzeniem materiałów mających kluczowe znaczenie w nowoczesnych technologiach oraz wyjaśnia, jak je przetwarzać i stosować w praktyce? Inżynierowie materiałowi odgrywają istotną rolę w innowacjach, na przykład w opracowywaniu lekkich i wytrzymałych materiałów dla przemysłu lotniczego.

## **O kierunku**

Rozwiniesz swoją wiedzę teoretyczną i praktyczną w zakresie technologii wytwarzania i obróbki materiałów w nawiązaniu do ich struktury i właściwości w czasie obróbki i po jej zakończeniu.

## **Zatrudnienie**

Zatrudnienie znajdziesz w jednostkach doradczych i projektowych oraz przedsiębiorstwach obrotu materiałami inżynierskimi.

# Inżynieria produkcji



II

Studia stacjonarne II stopnia  
– **magisterskie**  
(musisz posiadać tytuł inż.)

SPECJALNOŚCI  
do wyboru na studiach  
II stopnia

- Projektowanie procesów technologicznych na obrabiarki sterowane numerycznie
- Komputerowo wspomagane projektowanie technik wytwarzania
- Wirtotechnologie w inżynierii produkcji

## O kierunku

Dowiesz się, jak ulepszać procesy produkcyjne w obszarze: jakości, precyzji dostaw, produktywności, bezpieczeństwa i redukcji kosztów oraz szkolenia pracowników.

## Zatrudnienie

Zatrudnienie znajdziesz w nowoczesnych przedsiębiorstwach produkcyjnych.

## Czy wiesz, że...

Kierunek studiów **inżynieria produkcji** łączy w sobie zagadnienia z zakresu zarządzania procesami produkcyjnymi, technologii wytwarzania oraz nowoczesnych metod optymalizacji? Studenci zdobywają wiedzę na temat planowania, organizowania i nadzorowania procesów produkcyjnych, a także uczą się, jak efektywnie zarządzać zasobami w przedsiębiorstwach produkcyjnych.

# BIBLIOTEKA



Możesz spokojnie studiować, a my zagwarantujemy ci dostęp do wiedzy, której będziesz potrzebować. Dokładamy wszelkich starań, żeby zapewnić literaturę do zajęć zarówno w formie papierowej, jak i elektronicznej. Będziesz mogła/mógł korzystać z zasobów Biblioteki i na kampusie, i w domu. A jeśli potrzebne ci będą materiały z innych bibliotek, pomożemy w dotarciu do nich dzięki Wypożyczalni Międzybibliotecznej i Wirtualnej Karcie Bibliotecznej ZUL.

Nauka w wygodnej i funkcjonalnej przestrzeni będzie przyjemnością. Co więcej, w naszej Bibliotece dbamy nie tylko o dostęp aado fachowej wiedzy, ale również o twój czas wolny. Znajdziesz u nas gry planszowe i karciane, a nawet PlayStation.

Literatura popularnonaukowa, literatura faktu, reportaże i wiele innych

Przyjazne miejsce nauki, wypoczynku i integracji

Szeroki wybór podręczników akademickich w wersji drukowanej i elektronicznej

Najnowsze książki i czasopisma naukowe i branżowe

Szkolenia i warsztaty z wyszukiwania fachowych informacji

Dostęp do pełnych tekstów z najważniejszych naukowych baz danych

# BIURO KARIER



## BIURO KARIER

Biuro Karier to przede wszystkim spotkania z doradcami. Podczas nich zrozumiesz i lepiej poznasz siebie. Pokażemy ci twoje mocne strony, opiszemy zainteresowania i pomożemy wybrać pracę, która da ci satysfakcję.

Biuro Karier pomaga studentom w organizacji praktyk.

Biuro Karier dla Absolwentów to nie tylko targi pracy i możliwość podnoszenia kwalifikacji zawodowych, ale także lista aktualnych ofert pracy skierowanych właśnie do ciebie.

Śledź nasz blog. Podpowiemy, jak poruszać się na rynku pracy.

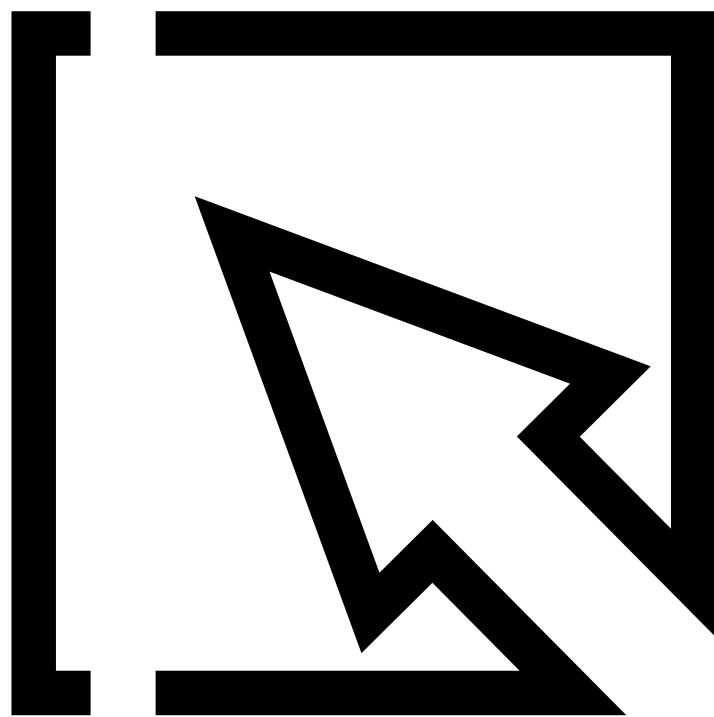
Doradztwo zawodowe  
(konsultowanie CV,  
listów motywacyjnych,  
sztuka prezentacji  
przed pracodawcą)

Oferty pracy stałej,  
wakacyjnej, praktyk,  
staży

Targi pracy, spotkania  
z firmami partnerskimi

Warsztaty i szkolenia  
dla studentów

Wsparcie absolwentów



[biurokarier.pollub.pl/blog-bk/](https://biurokarier.pollub.pl/blog-bk/)

# BIURO KSZTAŁCENIA MIĘDZYNARODOWEGO



## PROGRAM BUDDY

wsparcie  
adaptacji  
studentów  
cudzoziemców  
na Politechnice  
Lubelskiej

## ERASMUS+

wymiana  
studencka  
i praktyki  
zagraniczne  
w ramach  
programu  
studiów

## WSPÓŁPRACA I PARTNERSTWO

Politechniki  
Lubelskiej  
zarówno  
z uczelniami  
z krajów Unii  
Europejskiej,  
jak i spoza UE



# POLLUB.TV



**NOWOCZESNE STUDIO  
TELEWIZYJNE**

Studencka Telewizja  
Internetowa „Pollub  
TV”

Realizacje  
video  
i streaming  
online

Współpraca ze  
specjalistami z branży  
audio-video oraz  
osobowościami  
telewizji

**STUDENCKA  
AGENCJA  
FOTOGRAFICZNA**

Zajęcia  
z praktykami



# KOŁA NAUKOWE



## HYDROS

**Ultralekki bolid**, ważący 34 kg, rozwijający prędkość do 40 km/h to projekt studentów Politechniki Lubelskiej. Efektem zespołowych prac studentów z różnych kierunków jest występ w corocznych zawodach Shell Eco-marathon

Wstąp do jednego z **58** **kół naukowych**.

Możesz w nich tworzyć **pojazdy ekologiczne**, budować roboty albo ekologiczne ściany. Wdrażaj technologie informatyczne albo wyjedź na międzynarodowe sympozja naukowe

Czeka na ciebie miejsce w **Samorządzie Studenckim** Politechniki Lubelskiej



# ORGANIZACJE STUDENCKIE



Śpiewaj  
w Akademickim  
Chórze  
Politechniki  
Lubelskiej

Zatańcz w Formacji Tańca  
Towarzyskiego „Gamza”  
lub w **Zespole Pieśni i Tańca  
Politechniki Lubelskiej**

Wstąp  
do Klubu  
Szermierki  
Historycznej

Marzy ci się pływanie?  
Polecamy nasz **Yacht Club**



# SPORT



Ponad

**20**

**sekcji sportowych**

w ramach

Klubu Uczelnianego

Akademickiego Związku

Sportowego Politechniki

Lubelskiej

Nowoczesne zintegrowane

Centrum Sportowe (hala

sportowa, sala do sportów

walki i tenisa stołowego,

korty tenisowe, sala fitness,

siłownia, boiska do piłki

nożnej, plażowej i siatkówki)

Udział w Akademickich

Mistrzostwach Polski,

Mistrzostwach Polski

oraz Akademickich

Mistrzostwach Europy

i Świata, Akademickich

Igrzyskach Europejskich

oraz Uniwersjadach

Treningi drużyny

z PlusLigi: **Bogdanka**

**LUK Lublin**

Nasi studenci

biorą udział nawet

w Olimpiadach. Ostatni

był Paryż. Następne

słowo może należeć do

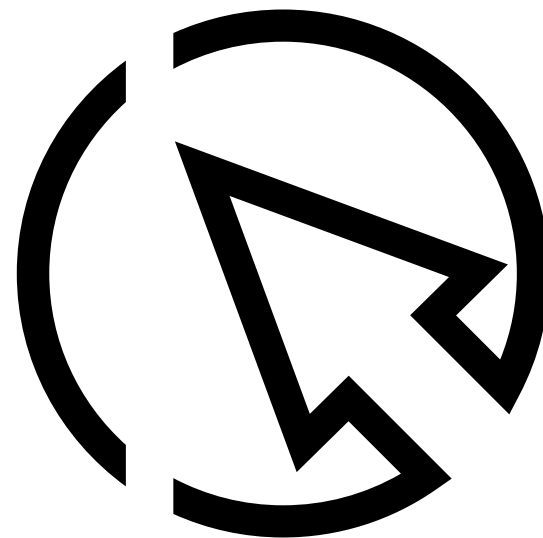
ciebie!



# DLA CIEBIE

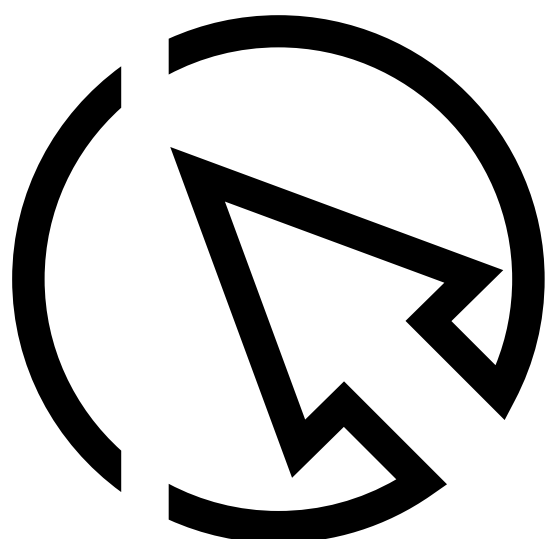
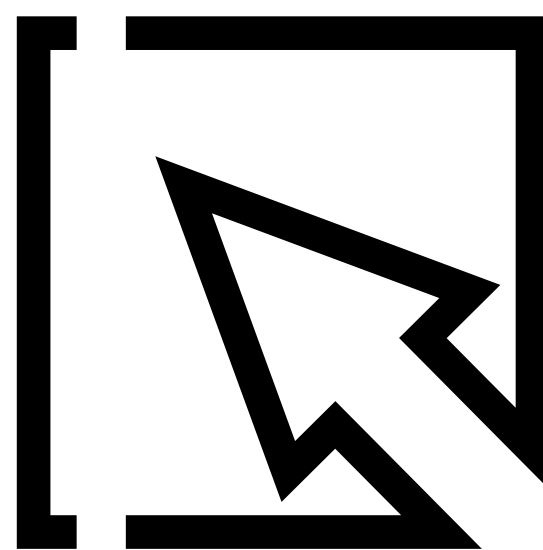
## STYPENDIA

Nasi studenci mogą pobierać stypendia naukowe. Oferujemy także stypendia socjalne.



## AKADEMIKI

Zamieszkać w jednym z czterech domów studenckich na naszym kampusie. To nie tylko wygoda mieszkania, fascynujące życie towarzyskie, ale także możliwość dotarcia na zajęcia w ciągu dwóch minut.

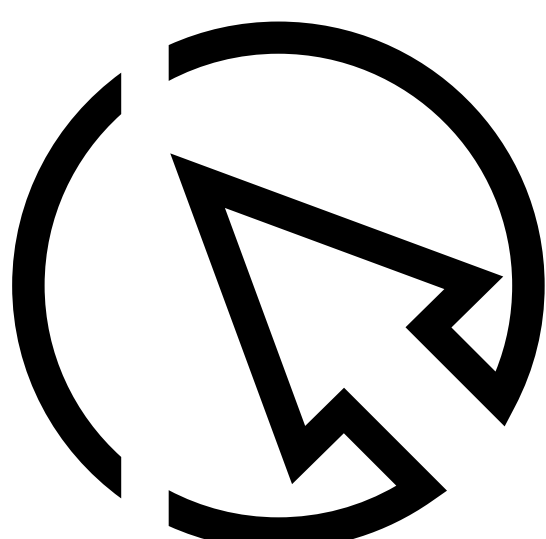
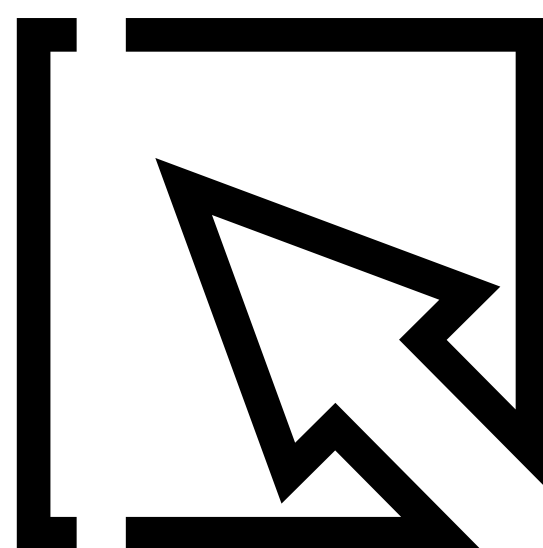


## ZDROWIE I UBEZPIECZENIE

Na terenie naszego kampusu działa przychodnia medyczna. Nie masz ubezpieczenia zdrowotnego? Zgłoś się do nas. Pomożemy.

## STUDENCKI PAKIET OFFICE 365

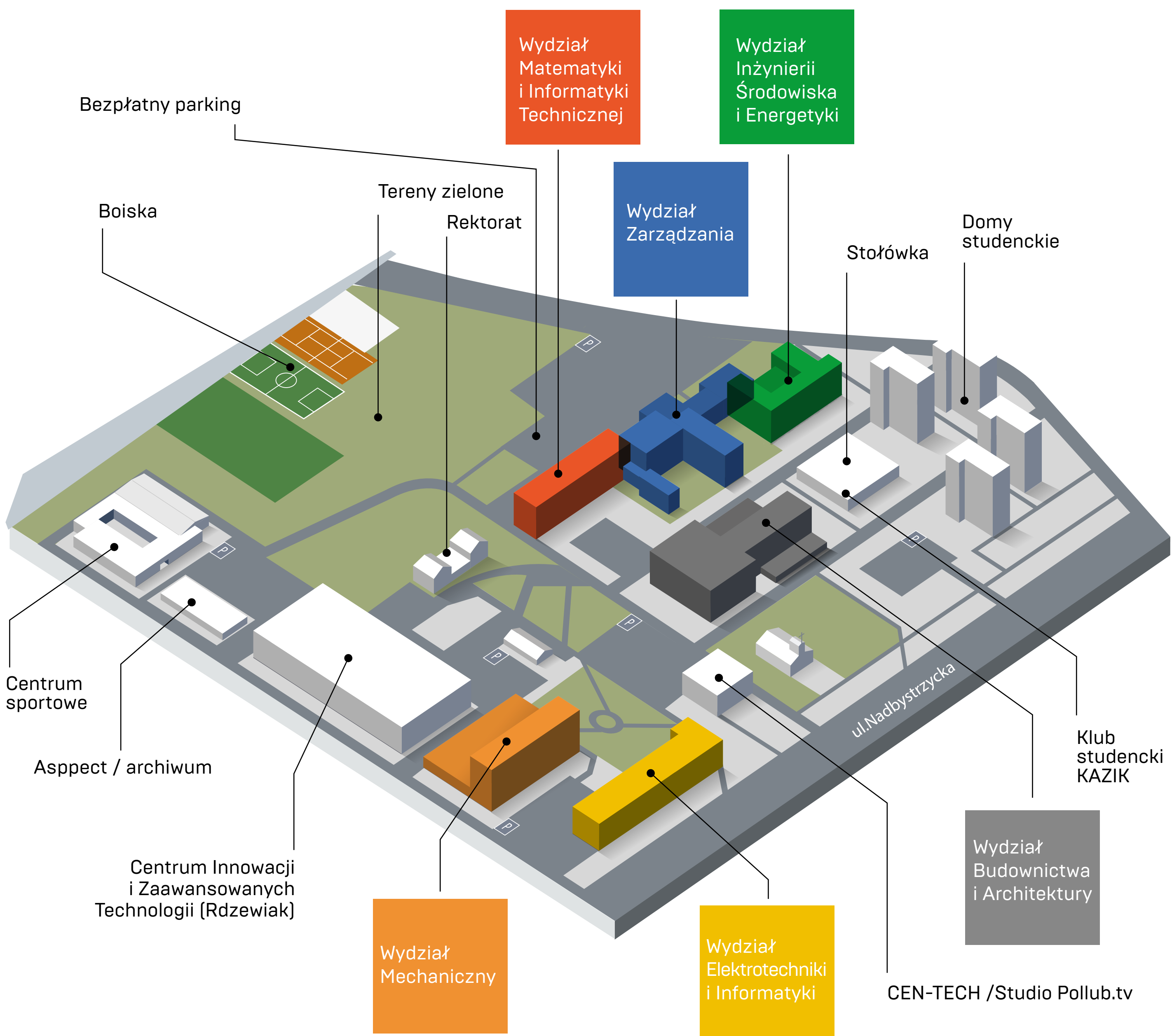
Po założeniu studenckiego maila założymy ci bezpłatnie konto Office 365. Aktywujesz i działasz.



## KURSY I CERTYFIKATY JĘZYKOWE

Nauka to za mało? Działaj w kołach naukowych. Kończ interesujące cię kursy. Zdawaj egzaminy ze znajomości języków obcych.

# KAMPUS



16

hektarów

4

domy  
studenckie

20

budynków,  
w tym naukowe  
i sportowe  
Rozległe tereny  
zielone  
Wygodne  
miejsca  
parkingowe

10

minut od centrum  
Lublina  
Wszystko na miejscu  
bez kłopotliwych  
dojazdów  
Przychodnia, barki,  
restauracje  
i kultowy Klub Kazik

# REKRUTACJA



Witamy na Politechnice Lubelskiej!



**+48 517 705 209**



[www.pollub.pl](http://www.pollub.pl)