



Państwowa Wyższa  
Szkoła Zawodowa  
w Tarnowie

# INFORMATOR

dla kandydatów  
na pierwszy rok studiów  
w roku akademickim  
**2021/2022**

#UczelniaMistrzów

# SPIS TREŚCI

---

SŁOWO OD REKTORA • 3  
#UCZELNIAMISTRZÓW • 4  
BAZA LOKALOWA • 5  
POMOC MATERIALNA DLA STUDENTÓW • 6  
DOM STUDENTA • 6  
STUDIUM JĘZYKÓW OBCYCH • 7  
KURSY JĘZYKÓW OBCYCH • 7  
CERTYFIKACJA JĘZYKOWA • 8  
BIBLIOTEKA UCZELNIANA • 9  
BIURO KARIER, PROJEKTÓW I WSPÓŁPRACY • 9  
WSPÓŁPRACA ZAGRANICZNA • 10  
KURSY PRZYGOTOWUJĄCE DO MATURY • 11  
WYDAWNICTWA • 11  
REKRUTACJA • 12  
KRYTERIA PRZYJĘĆ • 14

— **WYDZIAŁ ADMINISTRACYJNO-EKONOMICZNY • 22**  
ADMINISTRACJA • 23  
ADMINISTRACJA – II STOPIEŃ • 25  
EKONOMIA • 26  
EKONOMIA – II STOPIEŃ • 28  
PRACA SOCJALNA • 29  
PRACA SOCJALNA - II STOPIEŃ • 30

— **WYDZIAŁ HUMANISTYCZNY • 31**  
FILOLOGIA ANGIELSKA • 32  
FILOLOGIA GERMAŃSKA • 33  
FILOLOGIA ROMAŃSKA • 34  
FILOLOGIA POLSKA • 35  
FILOLOGIA POLSKA – II STOPIEŃ • 37  
PEDAGOGIKA – II STOPIEŃ • 39

— **WYDZIAŁ MATEMATYCZNO-PRZYRODNICZY • 40**  
CHEMIA • 41  
MATEMATYKA • 43  
OCHRONA ŚRODOWISKA • 45

— **WYDZIAŁ OCHRONY ZDROWIA • 47**  
FIZJOTERAPIA • 48  
PIELĘGNIARSTWO • 49  
PIELĘGNIARSTWO – II STOPIEŃ • 50  
WYCHOWANIE FIZYCZNE – I, II STOPIEŃ • 51

— **WYDZIAŁ POLITECHNICZNY • 53**  
AUTOMATYKA I ROBOTYKA • 54  
ELEKTRONIKA I TELEKOMUNIKACJA • 55  
ELEKTROTECHNIKA • 57  
INFORMATYKA • 59  
INŻYNIERIA MATERIAŁOWA • 60  
MECHATRONIKA • 61  
TECHNOLOGIA CHEMICZNA - II STOPIEŃ • 63

— **WYDZIAŁ SZTUKI • 64**  
GRAFIKA • 65  
WZORNICTWO • 66

KLUB UCZELNIANY AZS PWSZ W TARNOWIE • 67



## Drodzy Maturzyści,

najbliższe miesiące będą dla Was niezwykle ważne. Decyzje teraz podjęte zdefiniują Waszą, nie tylko zawodową, przyszłość. Przed Wami egzamin dojrzałości, najważniejszy sprawdzian Waszej wiedzy i przygotowania do wejścia w dorosłość. Zdanie matury zamknie jeden z etapów Waszego życia, ale będzie stanowić także rodzaj przepustki, klucza otwierającego drzwi do kolejnego. Wielu z Was zapewne już teraz intensywnie zastanawia się nad wyborem studiów, uczelni z którą zwiążecie kolejne lata swojego życia. To decyzja niełatwa, wymagająca dokładnej analizy i pogłębionej refleksji. Aby nieco ją ułatwić, przedstawiamy Wam ofertę Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej w Tarnowie – najstarszej, największej i najchętniej wybieranej przez absolwentów uczelni zawodowej w Polsce.

PWSZ w Tarnowie powstała w 1998 roku, jako pierwsza tego typu uczelnia w kraju. Od momentu powstania systematycznie się rozwija, a obecnie oferuje studia: licencjackie, inżynierskie, magisterskie drugiego stopnia oraz magisterskie jednolite. Możecie wybierać spośród 21 kierunków i 34 specjalności. Nasza oferta obejmuje kierunki humanistyczne, społeczne, ścisłe i przyrodnicze, inżynierijno-techniczne, związane z ochroną zdrowia czy sztuką. Kandydatom proponujemy studia stacjonarne (tzw. dzienne) i niestacjonarne (tzw. zaoczne). Wszystkie charakteryzują się praktycznym profilem kształcenia, co oznacza, że kończąc je, będziecie doskonale przygotowani do wejścia na rynek pracy i wyposażeni nie tylko w wiedzę, ale i umiejętności cenione przez pracodawców. Naszą kadrę stanowią wybitni specjaliści, naukowcy, dydaktycy i praktycy, ludzie będący niekwestionowanymi autorytetami w swoich dziedzinach. Wszystkie oferowane przez nas kierunki podlegają systematycznej weryfikacji i zdobywają pozytywne oceny wydawane przez Polską

Komisję Akredytacyjną. Naszym wielkim atutem jest także wspierający kampus, przez wielu uważany za jeden z najpiękniejszych w Polsce. Do Waszej dyspozycji oddajemy nowoczesne sale wykładowe, doskonale wyposażone laboratoria i specjalistyczne sale ćwiczeniowe. Czekają na Was także obiekty sportowe: kryta pływalnia, ściana wspinaczkowa, sala widowiskowo-sportowa, siłownie i inne wchodzące w skład imponującego kompleksu Wydziału Ochrony Zdrowia.

Co niezwykle istotne, nasza Uczelnia ma rozbudowany i przyjazny system wsparcia materialnego. Czekają na Was stypendia socjalne, rektorskie, zapomogi oraz pomoc specjalna – przeznaczona dla osób z niepełną sprawnością. Do dyspozycji naszych Studentów pozostaje także Dom Studenta, zlokalizowany w jednym z najpiękniejszych zakątków Tarnowa. Nasza Uczelnia mocno wspiera również ciekawych świata. Dzięki międzynarodowym umowom partnerskim nasi Studenci mogą korzystać z doświadczeń Programu Erasmus+ i część studiów lub praktyk zawodowych realizować poza granicami Polski. Możliwości w tym zakresie są praktycznie nieograniczone, a każdy zainteresowany może liczyć na pomoc ze strony specjalistów Działu Współpracy z Zagranicą.

Czas studiów to jednak nie tylko nauka. To także najpiękniejszy w życiu okres rozwijania zainteresowań i talentów, zdobywania znajomości, budowania relacji i przyjaźni, które przetrwają lata. W Uczelni prężnie działa samorząd studencki i kilkadziesiąt innych organizacji oferujących ciekawe sposoby spędzania wolnego czasu. Naszą dumą jest Klub Uczelniany AZS, który jest aktualnym złotym medalistą klasyfikacji generalnej Akademickich Mistrzostw Polski wśród wyższych szkół zawodowych. Na naszych obiektach możecie spotkać trenujących mistrzów świata, Europy, Polski, zdobywców Pucharu Świata, uczestników Igrzysk Paraolimpijskich. To tylko jeden z powodów, dla których jesteśmy nazywani #Uczelnią Mistrzów.

Życzę Wam, Drodzy Kandydaci, powodzenia podczas egzaminów maturalnych, trzymam kciuki za to, żebyście osiągnęli jak najlepsze wyniki i... czekam na Was w Państwowej Wyższej Szkole Zawodowej w Tarnowie.

**Dr hab. Małgorzata Kołpa, prof. Uczelni,  
Rektor PWSZ w Tarnowie**

# PWSZ w Tarnowie



#UczelniaMistrzów

## Najstarsza, największa i najchętniej wybierana\* zawodowa uczelnia wyższa w Polsce

\*według oficjalnych informacji Ministerstwa Edukacji i Nauki o wynikach rekrutacji w latach: 2015/2016, 2016/2017, 2017/2018, 2018/2019, 2019/2020, 2020/2021.

# 21

kierunków

# 34

specjalności

# 6

wydziałów

- studia licencjackie, inżynierskie, magisterskie i podyplomowe;
- bezpłatna nauka na studiach I i II stopnia;
- praktyczne profile kształcenia;
- studia dualne;
- pozytywna ocena Państwowej Komisji Akredytacyjnej na prowadzenie wszystkich proponowanych kierunków i specjalności;
- możliwość wyboru lektoratów spośród 5 języków: angielskiego, niemieckiego, francuskiego, rosyjskiego i włoskiego;
- programy studiów dostosowane do aktualnych oczekiwań rynku pracy;
- umowy partnerskie podpisane z uczelniami z wielu krajów, np. z Albanii, Austrii, Belgii, Czech, Finlandii, Francji, Grecji, Japonii, Włoch;
- liczne koła naukowe i organizacje studenckie;
- atrakcyjne systemy stypendialne;
- nowoczesna baza dydaktyczna;
- akademik o wysokim standardzie;
- profesjonalne doradztwo zawodowe.





# BAZA LOKALOWA

## Piękny kampus w centrum miasta!

Główną siedzibę Uczelni stanowi budynek A znajdujący się przy ul. Mickiewicza 8 w Tarnobrzegu, w którym mieści się siedziba Rektora, administracja, Sala Senacka, Sala Audytoryjna, sale dydaktyczne, pracownie językowe, pracownie kierunków artystycznych i pracownie informatyczne. W 2001 swoje podwoje dla studentów otworzył pawilon Dydaktyczno-Biblioteczny (B). Część budynku zajmują biblioteka z wypożyczalnią książek, czytelnia główna, czytelnia czasopism, czytelnia multimedialna i magazyn książek. W pawilonie znajdują się także klimatyzowane sale audytoryjne z nagłośnieniem, laboratoria chemiczne, laboratoria ochrony środowiska, pracownie kierunków artystycznych, sale ćwiczeniowe oraz pomieszczenia przeznaczone do pracy naukowej.

W grudniu 2006 roku oddano do użytku nowy budynek Centrum Nowoczesnych Technologii – Wydział Politechniczny (C, D). Obiekt składa się z Pawilonu Dydaktycznego i Pawilonu Laboratoryjno-Technologicznego. W Pawilonie Dydaktycznym znajdują się aula główna Uczelni i sale wykładowe. W budynku mieszczą się również laboratorium fonetyczne do nauki języków, pracownia symulacyjna „SYMTUR”, pracownie komputerowe, laboratorium fizyczne, sale ćwiczeniowe oraz pomieszczenia administracyjne i pomieszczenia do pracy naukowej. W Pawilonie Laboratoryjno-Technologicznym znajdują się sale laboratoryjne dla kierunków politechnicznych.

W lutym 2003 otwarto budynek Wydziału Ochrony Zdrowia, w skład którego wchodzi:

- hala sportowa z pełnowymiarowym boiskiem do gry w piłkę ręczną oraz ze ścianką wspinaczkową (E);
- zespół sportowo-rekreacyjny (E);
- kryta pływalnia o wymiarach 12,5x25m (F);
- czterokondygnacyjny budynek dydaktyczny (G) z pracowniami dla studentów fizjoterapii, pielęgniarstwa i wychowania fizycznego;
- podziemny garaż znajdujący się pod halą sportową.

# POMOC MATERIALNA DLA STUDENTÓW

Zgodnie z ustawą z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2019 r., poz. 1668 z późniejszymi zmianami) oraz Regulaminem świadczeń dla studentów PWSZ w Tarnowie formami pomocy materialnej są:

- **Stypendium socjalne** - może otrzymać student będący w trudnej sytuacji materialnej, jeżeli dochód miesięczny przypadający na jednego członka rodziny studenta nie przekracza kryterium dochodowego ustalonego stosowanym zarządzeniem Rektora. W szczególnie uzasadnionych przypadkach student może otrzymać stypendium socjalne w zwiększonej wysokości, za które uznaje się:
  - zamieszkanie w Domu Studenta lub w obiekcie innym niż Dom Studenta, jeżeli codzienny dojazd z miejsca stałego zamieszkania do Uczelni uniemożliwiałby lub w znacznym stopniu utrudniał studiowanie;
  - półsieroctwo i sieroctwo całkowite.
- **Stypendium specjalne dla osób niepełnosprawnych** - może otrzymać student z tytułu niepełnosprawności potwierdzonej orzeczeniem właściwego organu.
- **Stypendium Rektora** - może otrzymać student, który uzyskał za poprzedni rok studiów wyróżniające wyniki w nauce, osiągnięcia naukowe, artystyczne lub sportowe we współzawodnictwie co najmniej na poziomie krajowym i który zakwalifikował się do liczby 10% najlepszych studentów na określonym kierunku studiów – o przyznaniu stypendium decyduje ostateczna suma punktów.
- **Zapomoga** - może ją otrzymać student nie częściej niż dwa razy w roku akademicki, który znalazł się przejściowo w trudnej sytuacji życiowej.

Szczegółowe zasady przyznawania i wypłacania poszczególnych form pomocy materialnej dla studentów określa Regulamin świadczeń dla studentów PWSZ w Tarnowie, natomiast kryterium dochodowe uprawniające studenta do otrzymania stypendium socjalnego, wysokość poszczególnych świadczeń stypendialnych określają odrębne zarządzenia Rektora wydawane na każdy rok akademicki.

[www.pwszta.edu.pl/jednostki-ogolnouczelniane/dzial-pomocy-materialnej/](http://www.pwszta.edu.pl/jednostki-ogolnouczelniane/dzial-pomocy-materialnej/)

## DOM STUDENTA

Dom Studenta PWSZ w Tarnowie zlokalizowany jest przy ulicy Słowackiego 7, niedaleko Parku Strzeleckiego, w odległości około 5 minut spaceru od Uczelni. Dysponuje 170 miejscami w pokojach wyposażonych w łazienki z pełnym węzłem sanitarnym. Studenci nieodpłatnie mogą korzystać z sieci internetowej dostępnej na terenie budynku. Żacy mają do dyspozycji także pokoje cichej nauki, świetlicę, Klub Studenta (znajduje się tam stół do tenisa stołowego), w którym mogą być organizowane imprezy okolicznościowe (do godz. 22.00 – z uwagi na ciszę nocną). Mieszkańcy mogą korzystać z pralni z pralkami automatycznymi i suszarni.

Zasady ubiegania się o przyznanie miejsca w Domu Studenta określone są w Regulaminie przyznawania miejsc w Domu Studenta PWSZ w Tarnowie, który stanowi załącznik do Zarządzenia nr 25/2019 Rektora PWSZ w Tarnowie z dnia 20 maja 2019 r. Pierwszeństwo w przyznawaniu miejsca w Domu Studenta przysługuje studentom, którym codzienny dojazd do Uczelni z miejsca stałego zamieszkania uniemożliwiłby lub w znacznym stopniu utrudniał studiowanie i którzy znajdują się w trudnej sytuacji materialnej. Miejsca w Domu Studenta przyznawane są na okres 9 miesięcy lub semestru, jeśli ostatni rok studiów zgodnie z planem studiów trwa jeden semestr. Opłaty za miejsce w Domu Studenta ustalane są odrębnym Zarządzeniem Rektora wydawanym na każdy rok akademicki.







## STUDIUM JĘZYKÓW OBCYCH

Stodium Języków Obcych PWSZ w Tarnowie jest jednostką ogólnouczelnianą, której podstawowym zadaniem jest działalność dydaktyczna na rzecz studentów PWSZ w Tarnowie w zakresie nauczania języków obcych. W ramach lektoratów prowadzona jest nauka języka angielskiego, niemieckiego, francuskiego, rosyjskiego i włoskiego zgodnie z planem studiów na danym kierunku. Misję Studium stanowi rzetelne i profesjonalne kształcenie językowe studentów na poziomach zgodnych z Europejskim Systemem Opisu Kształcenia Językowego przy wykorzystaniu różnorodnych form nauczania, w sposób odpowiadający nowoczesnym standardom edukacyjnym, a także stwarzanie warunków do nauczania i uczenia się języków obcych dla celów akademickich i zawodowych, promujących wielojęzyczność i międzykulturowość oraz umożliwiających absolwentom zatrudnienie, mobilność zawodową i kontynuowanie samokształcenia przez całe życie.

Zgodnie z misją Studium kształcenie językowe ma na celu tak przygotować i motywować studentów do używania języka obcego, by potrafili radzić sobie w życiu osobistym, społecznym, akademickim i zawodowym. Aby ten cel osiągnąć, Studium wymaga od lektorów wysokich kompetencji, stałego doskonalenia wiedzy i umiejętności, samokształcenia w dziedzinie metodyki nauczania języków obcych oraz przestrzegania ustalonych zasad dotyczących osiągnięcia odpowiednich efektów kształcenia.

Stala współpraca z wydawnictwami językowymi (Cornelsen, Pearson) zapewnia bezpośredni dostęp do najnowszych propozycji podręczników, co również zapewnia wysoki poziom nauczania.

## KURSY JĘZYKÓW OBCYCH

Stodium Języków Obcych PWSZ w Tarnowie poza lektoratami organizuje również kursy języków obcych (angielskiego, francuskiego, hiszpańskiego, irlandzkiego, niemieckiego, rosyjskiego, szwedzkiego i włoskiego) dla osób, które chcą zdobyć lub rozwinąć wiadomości i umiejętności na wszystkich poziomach zaawansowania. Oferujemy kursy standardowe (trwające 50 i 100 godzin), języka wykorzystywanego w biznesie, pielęgniarstwie, fizjoterapii oraz kursy specjalistyczne przygotowujące m.in. do uzyskania międzynarodowych certyfikatów językowych IELTS, FCE, CAE, TOEFL, TOEIC, WiDaF, ZD, TFI.

# CERTYFIKACJA JĘZYKOWA

Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Tarnowie umożliwia odbycie następujących certyfikowanych egzaminów:

## • Egzamin CELI

PWSZ w Tarnowie we współpracy z Uniwersytetem dla Obcokrajowców w Perugii i Centrum Kultury Włoskiej (Centro di Cultura Italiana) prowadzi nabór na egzaminy ze znajomości języka włoskiego, który umożliwia zdobycie certyfikatu znajomości języka włoskiego CELI – Certificato di Conoscenza della Lingua Italiana (stopnie zaawansowania 1-5). Certyfikacja CELI jest zgodna ze standardem organizacji ALTE – Association of Language Testers in Europe – skupiającej uniwersytety i inne jednostki naukowe zajmujące się egzaminowaniem ze znajomości języków europejskich.

## • Egzamin z j. niemieckiego – CE Instytutu Goethego

Współpraca PWSZ w Tarnowie z Instytutem Goethego obejmuje takie obszary, jak:

- działalność Centrum Egzaminacyjnego Instytutu Goethego w Tarnowie, w którym można uzyskać międzynarodowe certyfikaty Instytutu Goethego na poziomach A1, A2, B1 i B2;
- promocję języka niemieckiego w regionie poprzez organizację imprez o szerokim ponadregionalnym zasięgu, takich jak Dni Niemieckie przy współpracy z lokalnymi podmiotami: Polskim Stowarzyszeniem Nauczycieli Języka Niemieckiego – Oddział w Tarnowie oraz Małym Centrum Bibliotecznym Instytutu Goethego w Tarnowie mieszczącym się w przy XVI Liceum Ogólnokształcącym im. Armii Krajowej;
- wspieranie organizacji konkursów: konkursu języka niemieckiego dla szkół podstawowych i ponadpodstawowych „Fit in Deutsch”, ogólnopolskiego konkursu wiedzy o krajach niemieckojęzycznych dla szkół ponadpodstawowych, „Turbolandeskunde”, Ogólnopolskiego Konkursu PSNJK dla szkół podstawowych „Lust auf Lesen”;
- wspieranie organizacji szkoleń dla nauczycieli języka niemieckiego w całym regionie.

## • Egzamin VEC

PWSZ w Tarnowie umożliwia zdobycie dwóch rodzajów certyfikacji z języka angielskiego: Certificate of Attendance (certyfikat potwierdzający uczestnictwo w kursie) oraz Certificate of Examination (certyfikat potwierdzający zdanie egzaminu). Uzyskanie powyższych certyfikatów może otworzyć nowe perspektywy zawodowe w kraju i za granicą. Kurs przygotowawczy i sam egzamin są opracowywane i monitorowane przez Express Publishing oraz zatwierdzone przez University of Greenwich. Surowe kryteria stosowane przez obie instytucje czynią z tego certyfikatu dokument odpowiadający wymogom współczesnego rynku pracy.





## BIBLIOTEKA UCZELNIANA

**Biblioteka PWSZ w Tarnowie** jest jednostką organizacyjną służącą potrzebom nauki, kształcenia i kultury. Jej struktura opiera się na funkcjonowaniu Czytelni Głównej, Czytelni Komputerowej i Czasopism, Wypożyczalni, Wypożyczalni Międzybibliotecznej oraz Ośrodka Dokumentacji i Informacji Naukowej. Zasady korzystania z w/w komórek zostały określone w Regulaminie Organizacyjnym Biblioteki Uczelnianej dostępnym na stronie internetowej.

Biblioteka jest skomputeryzowana. Podstawę działania stanowi program informatyczny KOHA umożliwiający udostępnianie księgozbioru tradycyjnego liczącego ponad 72 000 woluminów, periodyków, jak również zbiorów specjalnych oraz w formie elektronicznej (dokumentów audio-wizualnych, kartograficznych i elektronicznych). Trzon zbiorów Biblioteki obejmuje piśmiennictwo naukowe (krajowe i zagraniczne) związane z kierunkami kształcenia oraz specjalnościami realizowanymi w PWSZ w Tarnowie.

Biblioteka umożliwia dostęp online do baz cyfrowych z poziomu Uczelni w ramach Wirtualnej Biblioteki Nauki, platformy EBSCO oraz licencjonowanych baz danych tj. IBUK Libra, System Informacji Prawnej Legalis, Polskiej Bibliografii Lekarskiej, IEEE Xplore Digital Library, Proquest Search, Proquest Ebook Central; z baz można korzystać także na komputerach domowych za pomocą systemu HAN-a. W 2015 roku Biblioteka przystąpiła do projektu ACADEMICA sygnowanego przez Bibliotekę Narodową, która oferuje dostęp do zasobów cyfrowych BN (współczesne książki i czasopisma naukowe), liczących prawie 1 mln 300 tys. dokumentów.

Szczegółowe informacje o Bibliotece znajdują się na stronie internetowej [biblioteka.pwsztar.edu.pl](http://biblioteka.pwsztar.edu.pl)

## BIURO KARIER, PROJEKTÓW I WSPÓŁPRACY

– przestrzeń wsparcia, inspiracji i rozwoju

Jeżeli na progu nowego etapu w życiu, jakim jest podjęcie studiów, zastanawiasz się co jeszcze (poza uczęszczaniem na zajęcia i nauką) możesz zrobić, żeby czas spędzony w PWSZ w Tarnowie był czasem zdobywania doświadczenia i nowych umiejętności – zapraszamy do Biura Karier Projektów i Współpracy. Nasi doradcy zawodowi pomogą Ci w planowaniu kariery zawodowej, szukaniu odpowiedzi na nurtujące Cię pytania z obszaru rozwoju zawodowego, zachęcą do aktywności i budowania sieci kontaktów, zaproszą do brania pełnej odpowiedzialności za podejmowane decyzje. W ramach wsparcia doradczego oferujemy także możliwość udziału w badaniu kompetencji zawodowych przy wykorzystaniu testów przygotowanych przez profesjonalistów z obszaru Human Resources.

Na stronie internetowej Biura ([bkip.pwsztar.edu.pl](http://bkip.pwsztar.edu.pl)) i profilu na Facebooku znajdują się inspirujące artykuły, aktualne oferty pracy, stażu, praktyk czy wolontariatu.

# WSPÓŁPRACA ZAGRANICZNA

**Dział Współpracy z Zagranicą** Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej w Tarnowie koordynuje współpracę z zagranicznymi instytucjami partnerskimi w ramach umów bilateralnych i europejskich programów edukacyjnych. Dzięki naszym działaniom możliwa jest współpraca z uczelniami zagranicznymi oraz instytucjami w ramach mobilności studentów, nauczycieli akademickich i innych pracowników zarówno w krajach należących do Unii Europejskiej, jak i kilku poza jej granicami.

Większość mobilności odbywa się w ramach programu **ERASMUS+** (szczegółowe informacje: [www.pwsztar.edu.pl/erasmus/](http://www.pwsztar.edu.pl/erasmus/))

Podstawowym celem programu Erasmus+ jest wspieranie współpracy między uczelniami akademickimi. Dzięki zawartym przez PWSZ w Tarnowie umowom studenci mogą odbywać za granicą część studiów oraz praktyk zawodowych, otrzymując dofinansowanie ze środków europejskich.

W trakcie, trwających 3 lub 4 miesiące, wyjazdów stypendialnych studenci realizują indywidualny plan studiów lub praktyki, uzgodniony uprzednio przez obie uczelnie partnerskie. Nasi wykładowcy prowadzą zajęcia na uczelniach partnerskich, pracownicy odbywają staże zagraniczne. Do Tarnowa także przyjeżdżają studenci, wykładowcy i pracownicy z uczelni, z którymi podpisaliśmy porozumienia.

W ramach ERASMUS+ istnieje również możliwość realizacji międzynarodowych projektów tematycznych. W ostatnim czasie Uczelnia koordynowała międzynarodowy projekt BuildPHE – Building Professional Higher Education Capacity in Europe – który kontynuował prace podjęte w poprzednim projekcie: HAPHE – Harmonising Approaches to Professional Higher Education in Europe. Nasza Uczelnia była również partnerem projektu HEALINT – Supporting Internationalisation of Traineeships in the Healthcare Sector – wspierającego rozwój umiędzynarodowienia jakości kształcenia na kierunku pielęgniarstwo, koordynowanym przez Uniwersytet w Nottingham. Projekt zakończył się w grudniu 2020, ale prace nad internacjonalizacją innych kierunków związanych z ochroną zdrowia są kontynuowane w projekcie HEALINT4ALL, którego również jesteśmy partnerem. Ponadto PWSZ w Tarnowie promuje internacjonalizację, wspierając nauczycieli akademickich w przygotowaniu zajęć w języku angielskim w ramach międzynarodowego projektu realizowanego z Funduszu Wyszehradzkiego CLILHET – Content and Language Integrated Learning among Higher Education Teachers.



Obecnie PWSZ ma podpisane umowy z 39 uczelniami w 18 krajach Unii Europejskiej i krajach partnerskich UE w ramach programu Erasmus+ oraz 10 umów dwustronnych obejmujących współpracę naukową oraz wymianę kadry i studentów, m. in. z Albanią, Serbią, Japonią i Ukrainą.

---

# KURSY PRZYGOTOWUJĄCE DO MATURY

Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Tarnowie od kilku lat organizuje kursy przygotowujące uczniów szkół średnich do matury z języka polskiego, języka angielskiego, matematyki, chemii, fizyki i biologii na poziomie podstawowym i rozszerzonym. Zajęcia odbywają się w małych grupach (liczących od 5 do 15 osób) popołudniami, od października do kwietnia, raz lub dwa razy w tygodniu. Kadre nauczycielską stanowią wykładowcy PWSZ w Tarnowie oraz nauczyciele szkół średnich z wieloletnim doświadczeniem. Zajęcia odbywają się na terenie kampusu Uczelni, dzięki czemu młodzież korzysta z dobrze wyposażonych sal, a nasza kadra używa do nauczania nowoczesnych technik audiowizualnych i wysokiej jakości pomocy dydaktycznych.

Więcej informacji udziela Uczelniane Centrum Edukacji Ustawicznej.

---

## WYDAWNICTWA

Wydawnictwa PWSZ oferują szeroką gamę publikacji naukowych pracowników Uczelni. W ich dorobku znajdują się monografie tematyczne, podręczniki akademickie, prace zbiorowe, tomy pokonferencyjne, edycje okolicznościowe.

W działalności Wydawnictw bardzo ważne miejsce zajmuje upowszechnianie dokonań naukowych studentów Uczelni – wydawane są recenzowane, pokonferencyjne publikacje studenckie, w tym publikacje kół naukowych. Wydawnictwa współpracują również z magazynem studentów PWSZ w Tarnowie „Ad Astra”.

Podstawowym zadaniem Wydawnictw PWSZ, oprócz publikowania aktualnych i nowatorskich rozpraw, jest współtworzenie rozwoju naukowego Uczelni.

Siedziba Wydawnictw znajduje się w budynku A, w pokoju 311.  
e-mail: [wydawnictwa@pwsztar.edu.pl](mailto:wydawnictwa@pwsztar.edu.pl)  
[wydawnictwa.pwsztar.edu.pl](http://wydawnictwa.pwsztar.edu.pl)





# REKRUTACJA

Szczegółowe informacje dotyczące rekrutacji znajdują się w Regulaminie postępowania rekrutacyjnego na rok akademicki 2021/2022 stanowiący załącznik do Uchwały nr 152/2020 Senatu PWSZ w Tarnowie z dnia 21 grudnia 2020 r.

W postępowaniu rekrutacyjnym na studia pierwszego stopnia mogą wziąć udział pełnoletni kandydaci, którzy posiadają świadectwo dojrzałości tzw. „nowej matury”, „starej matury”, „matury międzynarodowej” lub „matury zagranicznej”. Liczba miejsc na dany kierunek jest ustalana proporcjonalnie dla każdego z nich.

Przyjęcie na pierwszy rok studiów pierwszego stopnia i jednolitych studiów magisterskich następuje na podstawie wyników egzaminu maturalnego z przedmiotów objętych kwalifikacją na dany kierunek i/lub na podstawie egzaminu wstępnego, a także potwierdzonych efektów kształcenia się. Tworzenie list rankingowych opiera się na zasadzie uwzględniającej wszystkie kryteria kwalifikacyjne na dany kierunek studiów. Postępowanie rekrutacyjne ma charakter konkursowy, a jego wyniki są jawne.

Przyjęcie na pierwszy rok studiów drugiego stopnia następuje na podstawie oceny z dyplomu ukończenia studiów wyższych i/lub na podstawie egzaminu wstępnego, a także potwierdzonych efektów uczenia się.

Do postępowania rekrutacyjnego na rok akademicki 2021/2022 są dopuszczeni kandydaci, którzy w terminie **od 1 czerwca do 16 lipca 2021 r.** dokonają zapisu w Systemie Elektronicznej Rekrutacji Kandydatów oraz zadeklarują wybór kierunku. Niezbędnym warunkiem dopuszczenia kandydata do postępowania rekrutacyjnego jest dokonanie przez niego do dnia 16 lipca 2021 r. wpłaty za postępowanie rekrutacyjne w kwocie ustalonej przez Rektora. Opłata nie podlega zwrotowi.

Na kierunkach, na których nadal pozostaną wolne miejsca, zostanie przeprowadzona dodatkowa rekrutacja **od 1 do 17 września 2021 r.** na tych samych zasadach co rekrutacja podstawowa.

## Przy zapisie na studia kandydat składa następujące dokumenty:

- świadectwo dojrzałości (w oryginale, odpisie lub kopii potwierdzonej notarialnie); w przypadku studiów drugiego stopnia kandydat składa również dyplom ukończenia studiów wyższych (w oryginale, odpisie lub kopii potwierdzonej notarialnie);
- 3 barwne i jednakowe fotografie o wymiarach 35x45 mm, zgodne z wymaganiami stosowanymi przy wydawaniu dowodów osobistych, podpisane na odwrocie imieniem i nazwiskiem;
- zaświadczenie lekarskie wydane przez lekarza medycyny, stwierdzające brak przeciwwskazań do podjęcia studiów na danym kierunku/specjalności;
- dodatkowo – na kierunkach pielęgniarstwo i fizjoterapia – oryginał lub uwierzytelnioną kopię książki zdrowia dla celów sanitarno-epidemiologicznych z aktualnym wynikiem badań na nosicielstwo. Wynik badania należy dostarczyć po zapisaniu się na listę studentów, nie później niż do dnia 19 listopada 2021 r.;
- w przypadku kandydatów na kierunek pielęgniarstwo dokument potwierdzający wykonanie szczepienia przeciw WZW typu B – trzy dawki w cyklu 0-1-6 miesięcy.

## Przy zapisie na studia kandydat składa następujące oświadczenia:

- oświadczenie o przyjęciu do wiadomości zasad odpłatności za usługi edukacyjne na studiach stacjonarnych i niestacjonarnych, uregulowanych stosownym Zarządzeniem Rektora PWSZ w Tarnowie;
- w przypadku kandydatów na kierunek wychowanie fizyczne oświadczenie o konieczności ponoszenia kosztów organizacji programowych obozów (żeglarskich, wędrownych, narciarskich) w wysokości ustalonej przez Rektora PWSZ w Tarnowie;
- w przypadku kandydatów na kierunek fizjoterapia zobowiązanie do udokumentowania w trakcie I roku studiów wykonania szczepienia przeciw WZW typu B – 3 dawki w cyklu 0-1-6 miesięcy.



# KRYTERIA PRZYJĘĆ

## WYDZIAŁ ADMINISTRACYJNO-EKONOMICZNY

### STUDIA PIERWSZEGO STOPNIA

Kierunki / specjalności

#### ADMINISTRACJA /studia stacjonarne/

- Administracja publiczna
- Administracja międzynarodowa i unijna z językiem francuskim
- Administracja bezpieczeństwa wewnętrznego

#### ADMINISTRACJA /studia niestacjonarne/

- Administracja publiczna
- Administracja bezpieczeństwa wewnętrznego

#### EKONOMIA /studia stacjonarne i niestacjonarne/

- Ekonomika turystyki i hotelarstwa
- Finanse przedsiębiorstw

#### PRACA SOCJALNA

/studia stacjonarne i niestacjonarne/

### STUDIA DRUGIEGO STOPNIA

Kierunki / specjalności

#### ADMINISTRACJA /studia stacjonarne i niestacjonarne/

- Administracja publiczna

#### EKONOMIA /studia stacjonarne i niestacjonarne/

- Ekonomia menedżerska

#### PRACA SOCJALNA /studia stacjonarne i niestacjonarne/

Nowa matura

Stara matura, matura międzynarodowa

CZĘŚĆ PISEMNA

- jeden dowolny przedmiot wskazany przez kandydata

CZĘŚĆ PISEMNA

- jeden dowolny przedmiot wskazany przez kandydata

CZĘŚĆ PISEMNA

- jeden dowolny przedmiot wskazany przez kandydata

CZĘŚĆ PISEMNA

- jeden dowolny przedmiot wskazany przez kandydata

Zasady kwalifikacji

Ocena z dyplomu ukończenia studiów wyższych.

Dodatkowe kryterium kwalifikacyjne: średnia ze studiów wyższych.

Ocena z dyplomu ukończenia studiów wyższych.

Dodatkowe kryterium kwalifikacyjne: średnia ze studiów wyższych.

Warunkiem wstępnym jest ukończenie studiów I stopnia na kierunku ekonomia lub kierunkach pokrewnych (rachunkowość i finanse, zarządzanie itp.).

Ocena z dyplomu ukończenia studiów wyższych.

Dodatkowe kryterium kwalifikacyjne: średnia ze studiów wyższych.



## STUDIA PIERWSZEGO STOPNIA

Kierunki / specjalności

### **FILOLOGIA** /studia stacjonarne i niestacjonarne/

- Filologia angielska
- Filologia germańska
- Filologia romańska

### **FILOLOGIA POLSKA** /studia stacjonarne/

- Komunikowanie medialne – słowo, tekst i obraz
- Menedżer i animator kultury
- Nauczycielska
- Twórcze pisarstwo

## STUDIA DRUGIEGO STOPNIA

Kierunki / specjalności

### **FILOLOGIA POLSKA** /studia stacjonarne i niestacjonarne/

- Język obcy (angielski lub francuski, lub niemiecki) w praktyce zawodowej
- Komunikowanie wizerunkowe: promocja, reklama i public relations
- Menedżer i animator kultury
- Nauczycielska
- Twórcze pisarstwo

### **PEDAGOGIKA** /studia stacjonarne i niestacjonarne/

Nowa matura

CZĘŚĆ PISEMNA  
· język obcy nowożytny

Stara matura,  
matura międzynarodowa

CZĘŚĆ PISEMNA LUB USTNA  
· język obcy nowożytny

CZĘŚĆ PISEMNA  
· język polski

CZĘŚĆ PISEMNA  
· język polski

Zasady kwalifikacji

Ocena z dyplomu ukończenia studiów wyższych.

Ocena z dyplomu ukończenia studiów wyższych nauczycielskich.  
Dodatkowe kryterium kwalifikacyjne: średnia ze studiów wyższych.

---

## STUDIA JEDNOLITE MAGISTERSKIE

---

Kierunek

### **PEDAGOGIKA PRZEDSZKOLNA I WCZESNOSZKOLNA**

/studia stacjonarne\* i niestacjonarne\*\*/

Nowa matura

CZĘŚĆ PISEMNA

- język polski
- język obcy nowożytny
- do wyboru jeden przedmiot spośród: historia, wiedza o społeczeństwie, filozofia, biologia.

Rozmowa kwalifikacyjna (dokładna data i godzina, a także miejsce rozmowy kwalifikacyjnej zostaną podane do wiadomości nie później niż 30 dni przed rozmową kwalifikacyjną).

Stara matura,  
matura międzynarodowa

CZĘŚĆ PISEMNA LUB USTNA

- do wyboru jeden przedmiot spośród: język obcy nowożytny, historia, wiedza o społeczeństwie, filozofia, biologia.

Rozmowa kwalifikacyjna (dokładna data i godzina, a także miejsce rozmowy kwalifikacyjnej zostaną podane do wiadomości nie później niż 30 dni przed rozmową kwalifikacyjną).

\* Pod warunkiem uzyskania zgody Ministerstwa Edukacji i Nauki.

\*\* Pod warunkiem uzyskania zgody Ministerstwa Edukacji i Nauki oraz uchwalenia przez Senat PWSZ w Tarnowie programu studiów niestacjonarnych.

# WYDZIAŁ MATEMATYCZNO-PRZYRODNICZY

## STUDIA PIERWSZEGO STOPNIA

Kierunki / specjalności

### **CHEMIA** /studia stacjonarne i niestacjonarne/

- Chemia stosowana
- Chemia medyczna
- Chemia żywności
- Ratownictwo chemiczne
- Kontrola jakości w chemii

### **MATEMATYKA** /studia stacjonarne/

- Matematyka stosowana
- Matematyka finansowa i aktuarialna
- Matematyka z informatyką w finansach

### **OCHRONA ŚRODOWISKA** /studia stacjonarne/

- Odnawialne źródła energii, gospodarka odpadami i ochrona powietrza
- Ochrona i gospodarowanie zasobami przyrody

Nowa matura

#### CZĘŚĆ PISEMNA

- dwa dowolne wskazane przez kandydata przedmioty, przy czym punkty z matematyki, chemii, fizyki, fizyki i astronomii, biologii są mnożone dodatkowo przez 2.

#### CZĘŚĆ PISEMNA

- matematyka
- do wyboru jeden przedmiot: informatyka, fizyka, fizyka i astronomia, chemia, biologia, geografia.

#### CZĘŚĆ PISEMNA

- dwa dowolne wskazane przez kandydata przedmioty, przy czym punkty z matematyki, chemii, fizyki, fizyki i astronomii, biologii są mnożone dodatkowo przez 2.

Stara matura,  
matura międzynarodowa

#### CZĘŚĆ PISEMNA LUB USTNA

- do wyboru jeden przedmiot spośród: matematyka, chemia, fizyka, fizyka z astronomią, biologia.

#### CZĘŚĆ PISEMNA LUB USTNA

- do wyboru jeden przedmiot spośród: matematyka, informatyka, fizyka, fizyka z astronomią, chemia, biologia, geografia.

#### CZĘŚĆ PISEMNA LUB USTNA

- do wyboru jeden przedmiot spośród: matematyka, chemia, fizyka, fizyka z astronomią, biologia.



## STUDIA PIERWSZEGO STOPNIA

Kierunki / specjalności

### PIELĘGNIARSTWO

/studia stacjonarne/

### POŁOŻNICTWO\*

/studia stacjonarne/

### PIELĘGNIARSTWO

/studia niestacjonarne, studia pomostowe/

### WYCHOWANIE FIZYCZNE /studia stacjonarne/

- Instruktor sportu
- Gimnastyka korekcyjna
- Edukacja dla bezpieczeństwa

Nowa matura	Stara matura, matura międzynarodowa
<p>CZĘŚĆ PISEMNA LUB USTNA</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• język polski</li><li>• do wyboru jeden przedmiot: biologia, fizyka, fizyka i astronomia, chemia.</li></ul>	<p>CZĘŚĆ PISEMNA LUB USTNA</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• język polski</li><li>• do wyboru jeden przedmiot spośród: biologia, fizyka, fizyka z astronomią, chemia.</li></ul>
<p>CZĘŚĆ PISEMNA LUB USTNA</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• język polski</li><li>• do wyboru jeden przedmiot: biologia, fizyka, fizyka i astronomia, chemia.</li></ul>	<p>CZĘŚĆ PISEMNA LUB USTNA</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• język polski</li><li>• do wyboru jeden przedmiot spośród: biologia, fizyka, fizyka z astronomią, chemia.</li></ul>
<p>Dyplom ukończenia liceum medycznego, studium medycznego lub innej równorzędnej szkoły pielęgniarstwa - dający uprawnienia do podjęcia studiów wyższych oraz świadectwo pracy lub zaświadczenie wydane przez zakład pracy dokumentujące co najmniej roczny staż pracy w zawodzie pielęgniarstwa/pielęgniarki.</p> <p>Lista rankingowa sporządzana jest na podstawie ocen z egzaminu maturalnego oraz stażu pracy.</p> <p>Część pisemna lub ustna (jeśli egzamin odbywał się w części pisemnej i ustnej, obowiązuje część pisemna):</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• język polski</li><li>• do wyboru jeden przedmiot spośród: biologia, fizyka, fizyka i astronomia (nowa matura), fizyka z astronomią (stara matura), chemia.</li></ul> <p>Staż pracy punktowany jest według zasady: jeden rok pracy = 0,5 pkt.</p>	
<p>CZĘŚĆ PISEMNA</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• język polski</li><li>• jeden dowolny przedmiot wybrany przez kandydata.</li></ul>	<p>CZĘŚĆ PISEMNA</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• język polski</li></ul>

\* Pod warunkiem uzyskania zgody Ministerstwa Edukacji i Nauki.

---

## STUDIA DRUGIEGO STOPNIA

---

Kierunki

---

### PIELĘGNIARSTWO

/studia stacjonarne i niestacjonarne/

---

### WYCHOWANIE FIZYCZNE

/studia stacjonarne i niestacjonarne/

---

---

#### Zasady kwalifikacji

---

Ocena z dyplomu ukończenia studiów I stopnia na kierunku pielęgniarstwo.

Dodatkowe kryterium kwalifikacyjne: średnia ze studiów I stopnia.

---

Ocena z dyplomu ukończenia studiów wyższych.

Dodatkowe kryterium kwalifikacyjne: średnia ze studiów wyższych.

Uprawnionymi do ubiegania się o przyjęcie na studia II stopnia są wszyscy absolwenci studiów wyższych kierunku wychowanie fizyczne lub sport, którzy zrealizowali wymienione studia zgodnie ze standardami przygotowującymi do wykonywania zawodu nauczyciela oraz absolwenci innych kierunków mieszczących się w obszarze nauk o zdrowiu oraz o kulturze fizycznej (turystyka, rekreacja itp.). Wszelkie różnice w efektach kształcenia i ewentualne braki wynikające ze studiowania na pokrewnym, ale nie tożsamym, kierunku muszą być uzupełnione do końca drugiego semestru studiów. Komisja rekrutacyjna zastrzega sobie prawo niedopuszczenia do dalszej procedury kandydata, który podczas studiów I stopnia na kierunku innym niż wychowanie fizyczne uzyskał mniej niż 70% efektów uczenia się obowiązujących absolwentów kierunku wychowanie fizyczne studia I stopnia o profilu praktyczny.

---

---

## STUDIA JEDNOLITE MAGISTERSKIE

---

Kierunek

---

### FIZJOTERAPIA

/studia stacjonarne/

---

Nowa matura

CZĘŚĆ PISEMNA

- język polski
- do wyboru jeden przedmiot spośród: biologia, fizyka, fizyka z astronomią, chemia.

Stara matura,  
matura międzynarodowa

CZĘŚĆ PISEMNA

- język polski
  - do wyboru jeden przedmiot spośród: biologia, fizyka, fizyka z astronomią, chemia.
-

## STUDIA PIERWSZEGO STOPNIA

Kierunki / specjalności

### AUTOMATYKA I ROBOTYKA

/studia stacjonarne/

### ELEKTRONIKA I TELEKOMUNIKACJA

/studia stacjonarne/

### ELEKTROTECHNIKA

/studia stacjonarne/

### INFORMATYKA

/studia stacjonarne/

- Informatyka stosowana

### INŻYNIERIA MATERIAŁOWA

/studia stacjonarne/

- Technologie materiałów
- Inżynieria materiałów budowlanych z elementami wzornictwa przemysłowego

### MECHATRONIKA

/studia stacjonarne/

## STUDIA DRUGIEGO STOPNIA

Kierunek

### TECHNOLOGIA CHEMICZNA

/studia stacjonarne/

Nowa matura

#### CZĘŚĆ PISEMNA

- język obcy
- do wyboru jeden przedmiot spośród: matematyka, fizyka, fizyka i astronomia, chemia, informatyka.

#### CZĘŚĆ PISEMNA

- język obcy
- do wyboru jeden przedmiot spośród: matematyka, fizyka, fizyka i astronomia, chemia, informatyka, przy czym punkty z matematyki, fizyki, fizyki i astronomii, informatyki są dodatkowo mnożone przez 2.

#### CZĘŚĆ PISEMNA

- język obcy
- do wyboru jeden przedmiot spośród: matematyka, fizyka, fizyka i astronomia, chemia, informatyka.

Stara matura,  
matura międzynarodowa

#### CZĘŚĆ PISEMNA

- język obcy lub w przypadku jego braku język polski
- do wyboru jeden przedmiot spośród: matematyka, fizyka, fizyka z astronomią, informatyka.

#### CZĘŚĆ PISEMNA

- język obcy lub w przypadku jego braku język polski
- do wyboru jeden przedmiot spośród: matematyka, fizyka, fizyka z astronomią, informatyka, przy czym punkty z matematyki, fizyki, fizyki z astronomią, informatyki są dodatkowo mnożone przez 2.

#### CZĘŚĆ PISEMNA

- język obcy lub w przypadku jego braku język polski
- do wyboru jeden przedmiot spośród: matematyka, fizyka, fizyka z astronomią, chemia, informatyka.

Zasady kwalifikacji

Ocena z dyplomu ukończenia studiów wyższych.  
Dodatkowe kryterium kwalifikacyjne: średnia ze studiów wyższych.

## STUDIA PIERWSZEGO STOPNIA

Kierunki / specjalności

### GRAFIKA

/studia stacjonarne/

- Grafika projektowa

### WZORNICTWO

/studia stacjonarne/

- Projektowanie form przemysłowych
- Projektowanie komunikacji wizualnej

Nowa matura

CZĘŚĆ PISEMNA

- język polski
- jeden dowolny przedmiot wybrany przez kandydata

Stara matura,  
matura międzynarodowa

CZĘŚĆ PISEMNA

- język polski

CZĘŚĆ PISEMNA

- język polski
- jeden dowolny przedmiot wybrany przez kandydata

CZĘŚĆ PISEMNA

- język polski

Jeżeli przedmiot stanowiący kryterium kwalifikacyjne był zdawany w systemie „nowej matury” na poziomie podstawowym – liczba punktów rankingowych odpowiada liczbie punktów procentowych; przy poziomie rozszerzonym stosuje się wskaźnik 2,0, natomiast przy poziomie dwujęzycznym 3,0.



# WYDZIAŁ ADMINISTRACYJNO- EKONOMICZNY

Tel. 14 63 16 560

14 63 16 561

14 63 16 578

e-mail: [iae@pwsztar.edu.pl](mailto:iae@pwsztar.edu.pl)



Kierunek:

# Administracja

## SZEŚCIOSEMESTRALNE STACJONARNE I NIESTACJONARNE STUDIA PIERWSZEGO STOPNIA – PROFIL PRAKTYCZNY

Studia na kierunku administracja są studiami interdyscyplinarnymi łączącymi wiedzę z zakresu nauk prawnych, społecznych i ekonomicznych. Studenci tego kierunku otrzymują zawsze cenione prawno-ekonomiczne wykształcenie, uzupełnione wiedzą ogólną, dzięki czemu nasi absolwenci są przydatni w niemal każdej instytucji i konkurencyjni na rynku pracy. Kończący studia otrzymują tytuł zawodowy licencjata w zakresie prawa administracji publicznej. Program studiów jest tak skonstruowany, aby absolwenci mogli ubiegać się o przyjęcie na magisterskie studia uzupełniające.

### Co nas wyróżnia?

- Niestandardowe przekazywanie wiedzy poprzez stosowanie w czasie zajęć nowoczesnych metod dydaktycznych realizowanych w pracowni symulacyjnej, gdzie studenci w warunkach zbliżonych do rzeczywistości poznają specyfikę pracy różnych urzędów, np. Zakładu Ubezpieczeń Społecznych czy urzędu skarbowego;
- współpraca z Wyższą Szkołą Zawodową Finansów w Königs Wüsterhausen pod Berlinem, w ramach której studenci uczestniczą w Polsko-Niemieckich Seminariach Prawa Podatkowego, a jednocześnie otrzymują szansę wyjazdu na dwumiesięczny staż do instytucji finansowych w Niemczech z perspektywą zatrudnienia po ukończeniu studiów.

### Atuty kierunku:

- kadre dydaktyczną stanowią naukowcy i praktycy, tj. czynni zawodowo adwokaci, sędziowie, radcowie prawni, członkowie samorządowego kolegium odwoławczego;
- kładziemy nacisk na praktyczne wykorzystywanie wiedzy (np. poprzez sporządzanie projektów decyzji administracyjnych, skarg do sądów administracyjnych, aktów oskarżenia, protokołów zajęcia mienia itp.);
- kształcimy specjalistów dla nowoczesnej administracji, mogących pracować nie tylko w administracji publicznej, ale również w sektorze prywatnym dzięki uwzględnieniu w programie nauczania przedmiotów z zakresu zarządzania, ekonomii oraz mediacji i negocjacji;
- studenci mają możliwość rozwijania swoich zainteresowań naukowych i umiejętności praktycznych w ramach Studenckiego Koła Naukowego LEX;
- duża liczba przedmiotów realizowana w małych grupach laboratoryjnych;
- wysoka ocena Polskiej Komisji Akredytacyjnej.



## Administracja publiczna

- Program studiów obejmuje zagadnienia związane z funkcjonowaniem administracji publicznej;
- student zostaje wyposażony w wiedzę i umiejętności z zakresu prawa, systemów administracyjnych, finansów publicznych, marketingu, statystyki, socjologii organizacji, psychologii, stosunków międzynarodowych i zarządzania personelem w administracji;
- możliwość wyboru bloków specjalistycznych przedmiotów z zakresu: ochrony środowiska, e-administracji, dyscyplin karno-skarbowych, których ukończenie potwierdzone zostaje dodatkowym zaświadczeniem.

### Perspektywy zatrudnienia:

- urzędy gmin, starostwa powiatowe, urzędy wojewódzkie, urzędy pracy i urzędy skarbowe;
- agendy rządowe, służba cywilna, Zakład Ubezpieczeń Społecznych, Państwowa Inspekcja Pracy, Państwowa Inspekcja Handlowa, Regionalne Izby Obrachunkowe;
- przedsiębiorstwa prywatne.

## Administracja międzynarodowa i unijna z językiem francuskim

- Program studiów obejmuje zagadnienia dotyczące funkcjonowania administracji w instytucjach międzynarodowych i krajowych związanych z Unią Europejską i innymi organizacjami działającymi globalnie;
- wyposaża studenta w wiedzę, umiejętności oraz kompetencje językowe konieczne do podjęcia zatrudnienia;
- absolwent tej specjalności posiada bardzo dobrą znajomość języka francuskiego w mowie i piśmie i jest przygotowany do prowadzenia korespondencji w języku francuskim i dokonywania tłumaczeń pisemnych i ustnych.

### Perspektywy zatrudnienia:

- administracja krajowa i europejska,
- przedsiębiorstwa działające w kraju i na rynku europejskim,
- instytucje i sektor usług wymagających dobrej znajomości języka i kultury francuskiej.

## Administracja bezpieczeństwa wewnętrznego

- program studiów obejmuje zagadnienia z dziedziny bezpieczeństwa, porządku publicznego, detektywistyki, problematykę przestępczości i terroryzmu oraz zarządzania w sytuacjach kryzysowych;
- umożliwi uzyskanie kompetencji pozwalających na ubieganie się o wpis na listę kwalifikowanych pracowników ochrony;
- pozwala uzyskać ogólną wiedzę prawno-ekonomiczną, specyficzną dla kierunku administracja.

### Perspektywy zatrudnienia:

- Policja, Straż Miejska, Żandarmeria Wojskowa, Biuro Ochrony Rządu, Agencja Bezpieczeństwa Wewnętrznego, Straż Graniczna;
- zespoły reagowania kryzysowego;
- publiczne i niepubliczne instytucje działające na rzecz ochrony osób i mienia.

Kierunek:

# Administracja

## CZTEROSEMESTRALNE STACJONARNE I NIESTACJONARNE STUDIA DRUGIEGO STOPNIA – PROFIL PRAKTYCZNY

Studia magisterskie na kierunku administracja są studiami kształcącymi specjalistów dla nowoczesnej administracji. Student zostaje wyposażony w praktyczne umiejętności przygotowujące do wymagań rynku pracy w sektorze publicznym oraz prywatnym, nabywa także cenne umiejętności związane z cyfryzacją administracji publicznej i systemami informatycznymi wspomagającymi administrację. Studia magisterskie na kierunku administracja umożliwiają również przekazanie studentowi wiedzy oraz ukształtowanie umiejętności i kompetencji pozwalających na podejmowanie własnej działalności gospodarczej. Studenci uzyskują wysokie kwalifikacje w zakresie znajomości języka obcego oraz kompetencji miękkich.

### Co nas wyróżnia?

- Program studiów przewiduje możliwość wyboru przez studentów następujących modułów zajęć specjalistycznych: administracja bezpieczeństwa wewnętrznego, administracja gospodarczo-financeowa oraz administracja ochrony środowiska;
- pracownia symulacyjna, gdzie studenci w warunkach zbliżonych do rzeczywistości poznają specyfikę pracy różnych urzędów np. Zakładu Ubezpieczeń Społecznych czy urzędu skarbowego;
- współpraca z Wyższą Szkołą Zawodową Finansów w Königs Wusterhausen pod Berlinem, w ramach której studenci uczestniczą w Polsko-Niemieckich Seminariach Prawa Podatkowego, a jednocześnie otrzymują szansę wyjazdu na dwumiesięczny staż do instytucji finansowych w Niemczech z perspektywą zatrudnienia po zakończeniu studiów.

### Atuty:

- kadre dydaktyczna stanowią naukowcy i praktycy, tj. czynni zawodowo adwokaci, sędziowie, radcowie prawni, członkowie samorządowego kolegium odwoławczego;
- kładziemy nacisk na praktyczne wykorzystywanie wiedzy (np. poprzez sporządzanie projektów decyzji administracyjnych, skarg do sądów administracyjnych, projektów wniosków o fundusze unijne itp.);
- studenci mają możliwość rozwijania swoich zainteresowań naukowych i umiejętności praktycznych w ramach Studenckiego Koła Naukowego LEX;
- realizowany program zajęć jest konsultowany z interesariuszami zewnętrznymi pod kątem przydatności założonych efektów kształcenia, wynikiem czego studenci zdobywają wiedzę, kompetencje i umiejętności praktyczne pozwalające na efektywne poszukiwanie zatrudnienia.

### Perspektywy zatrudnienia:

- urzędy gmin, starostwa powiatowe, urzędy wojewódzkie, urzędy pracy i urzędy skarbowe;
- agendy rządowe, służba cywilna, Zakład Ubezpieczeń Społecznych, Państwowa Inspekcja Pracy, Państwowa Inspekcja Handlowa, Regionalne Izby Obrachunkowe;
- przedsiębiorstwa prywatne.



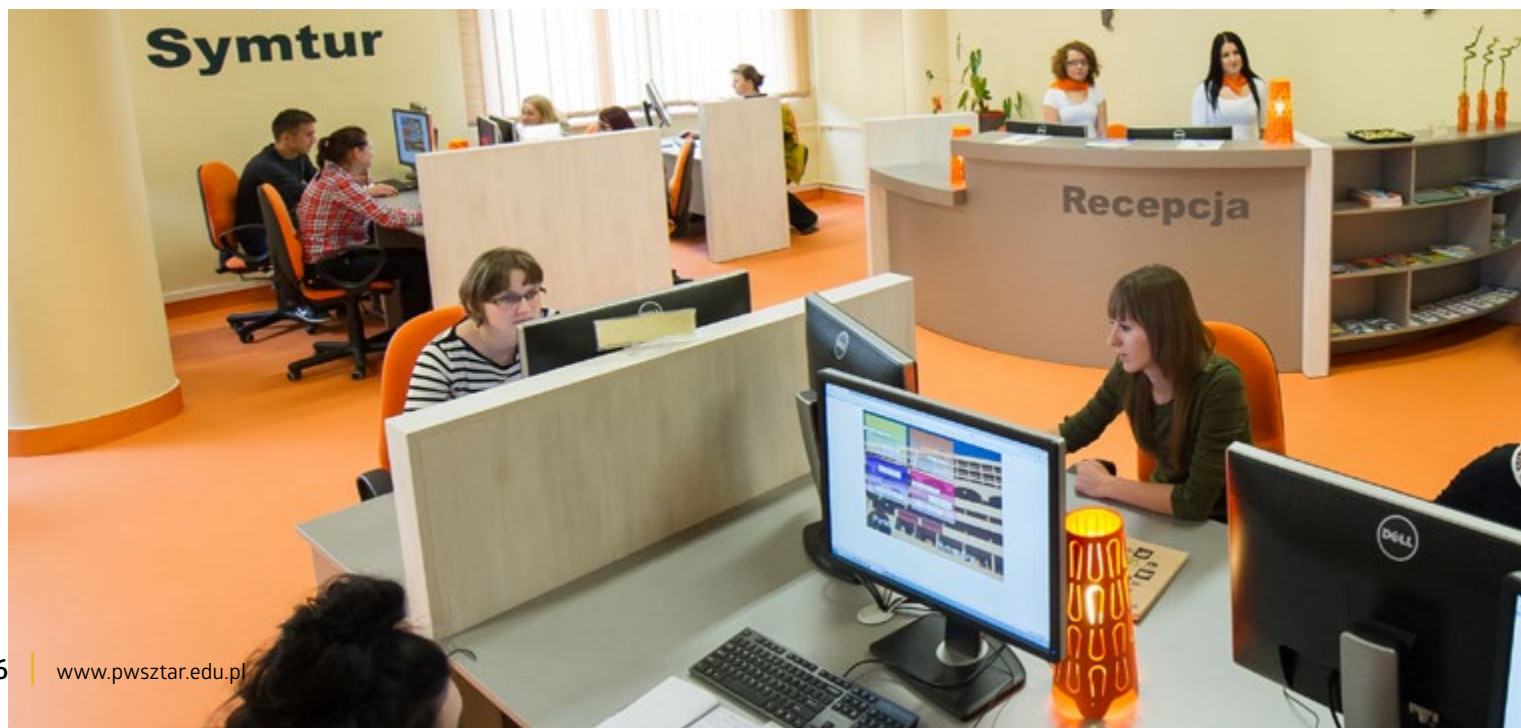
Kierunek:

# Ekonomia

## SZEŚCIOSEMESTRALNE STACJONARNE I NIESTACJONARNE STUDIA PIERWSZEGO STOPNIA – PROFIL PRAKTYCZNY

Ekonomia zajmuje się zagadnieniami produkcji, dystrybucji oraz konsumpcji różnorodnych dóbr. Jest nauką nie tylko teoretyczną, lecz także praktyczną. Program naszych studiów mocno zakotwiczyliśmy w praktyce i stanowi odpowiedź na wyzwania oraz potrzeby dynamicznie rozwijającej się gospodarki. Absolwenci naszego kierunku posiadają podstawy najnowszej wiedzy ekonomicznej oraz innych dyscyplin z zakresu nauk społecznych, które również dają podstawy do rozszerzania wiedzy w ramach dyscyplin pokrewnych na studiach II stopnia. Studia przeznaczone są dla osób, które chcą:

- wykształcić umiejętności praktyczne niezbędne w przyszłej pracy zawodowej;
- poznać przepisy prawa wpływające na tworzenie i funkcjonowanie podmiotów gospodarczych, a także prawidłowe stosowanie obowiązujących przepisów w codziennej praktyce;
- zdobyć niezbędną wiedzę, umiejętności i kompetencje społeczne przydatne w zakładaniu i prowadzeniu własnej działalności gospodarczej;
- zdobyć podstawowe umiejętności w zakresie zarządzania, komunikacji interpersonalnej i negocjacji;
- uzyskać wiedzę i umiejętności praktyczne umożliwiające aplikowanie o zewnętrzne środki finansowe;
- zyskać wiedzę o funkcjonowaniu organów i instytucji państwowych w Polsce i Unii Europejskiej;
- poznać system zarządzania finansami przedsiębiorstw i jednostek sektora publicznego.





## Finanse przedsiębiorstw

W ramach tej specjalności studenci zdobywają szeroką wiedzę i umiejętności z zakresu finansów przedsiębiorstw, w tym prowadzenia rachunkowości w przedsiębiorstwach, analizy i projekcji finansowej, sporządzania sprawozdań finansowych, rachunkowości zarządczej, finansów publicznych, systemu podatkowego w Polsce i UE, zasad funkcjonowania systemu bankowego, funkcjonowania rynków finansowych, doradztwa, metod wyceny projektów gospodarczych oraz zasad funkcjonowania polityki strukturalnej UE itp.

### Perspektywy zatrudnienia:

Osoby kończące tę specjalność przygotowane są do pracy w przedsiębiorstwach, organizacjach i instytucjach publicznych i pozarządowych – głównie na stanowiskach operacyjnych – w kraju i za granicą. Posiadają niezbędną wiedzę i umiejętności do samodzielnego prowadzenia działalności gospodarczej oraz potrafią swobodnie poruszać się w europejskiej przestrzeni społeczno-gospodarczej.

## Ekonomia turystyki i hotelarstwa

W ramach tej specjalności studenci poza podstawową wiedzą i umiejętnościami z zakresu studiowanego kierunku uzyskują wiedzę na temat funkcjonowania podmiotów turystycznych i hoteli, zapoznają się z problematyką ekonomiczną działalności związanych z obsługą ruchu turystycznego – organizacją, marketingiem i zarządzaniem, a także elementami żywienia. W związku z przestrzennym charakterem turystyki część zajęć dotyczy geografii turystycznej, turystyki międzynarodowej oraz współczesnego znaczenia turystyki dla gospodarki Polski i UE.

### Perspektywy zatrudnienia:

Osoby kończące tę specjalność są przygotowane w szczególności do pracy w turystyce i hotelarstwie – głównie na stanowiskach operacyjnych i kierowniczych niższego szczebla – w kraju i za granicą. Posiadają także niezbędną wiedzę i umiejętności do samodzielnego prowadzenia działalności gospodarczej oraz potrafią poruszać się swobodnie w europejskiej przestrzeni społeczno-gospodarczej.

### Atuty kierunku:

- kadra dydaktyczna o wysokich kwalifikacjach naukowo-dydaktycznych oraz wiedzy praktycznej zdobytej w pracy zawodowej poza Uczelnią;
- stosowanie nowoczesnych metod dydaktycznych i technologii (przedsiębiorstwo symulacyjne, gry finansowe, nauka rachunkowości z wykorzystaniem programu Optima);
- nacisk położony na zdobywanie umiejętności praktycznych (m.in. poprzez wykonywanie projektów, planów marketingowych, biznesplanów, przygotowywanie wniosków o dotacje ze środków UE, praktykę zawodową);
- duża liczba zajęć realizowana w małych grupach laboratoryjnych;
- możliwość wyjazdów na praktyki i staże zagraniczne (m.in. do Norwegii, Irlandii, Grecji i USA);
- prężnie działające i dające możliwość realizacji własnych zainteresowań Studenckie Koło Naukowe „Manager”.





Kierunek:

# Ekonomia

CZTEROSEMESTRALNE STACJONARNE I NIESTACJONARNE STUDIA DRUGIEGO STOPNIA  
– PROFIL PRAKTYCZNY

Specjalność

## Ekonomia menedżerska

W trakcie naszych studiów słuchacze zdobywają bardziej wszechstronną i pogłębioną (w stosunku do studiów pierwszego stopnia) wiedzę z zakresu ekonomii, w tym gospodarowania zasobami finansowymi, materialnymi i ludzkimi. Nabywają umiejętności wykorzystania zaawansowanych metod analitycznych do badania zjawisk i procesów gospodarczych, w tym prawidłowej interpretacji przyczyn, przebiegu i skutków procesów gospodarczych w przedsiębiorstwie oraz na rynkach finansowych. Absolwenci posiadają praktyczne umiejętności przygotowywania projektów, sporządzania planów biznesu i wniosków aplikacyjnych, a także kierowania zespołami ludzkim oraz projektami. Charakteryzują się również umiejętnością budowy atmosfery zaufania i etyki w biznesie. Studenci podczas studiów rozwijają także znajomość języka obcego (możliwy jest wybór innego języka niż na studiach pierwszego stopnia).

### Perspektywy zatrudnienia:

Kończący studia drugiego stopnia to osoby, które są profesjonalnie przygotowane do podejmowania optymalnych decyzji gospodarczych na różnych szczeblach podmiotów sektora prywatnego i publicznego. Absolwent ekonomii menedżerskiej posiada kwalifikacje umożliwiające podjęcie pracy kierowniczej w strukturach organizacyjnych przedsiębiorstw, banków, firm konsultingowych oraz instytucji publicznych i organizacji non-profit.

### Atuty kierunku:

- kadra dydaktyczna o wysokich kwalifikacjach naukowo-dydaktycznych oraz wiedzy praktycznej zdobytej w pracy zawodowej poza Uczelnią;
- stosowanie nowoczesnych metod dydaktycznych i technologii (przedsiębiorstwo symulacyjne, gry finansowe, nauka rachunkowości z wykorzystaniem programu Optima);
- nacisk położony na zdobywanie umiejętności praktycznych (m.in. poprzez wykonywanie projektów, planów marketingowych, biznesplanów, przygotowywanie wniosków o dotacje ze środków UE, praktykę zawodową);
- duża liczba zajęć realizowana w małych grupach laboratoryjnych;
- możliwość wyjazdów na praktyki i staże zagraniczne (m.in. do Norwegii, Irlandii, Grecji i USA);
- prężnie działające i dające możliwość realizacji własnych zainteresowań Studenckie Koło Naukowe „Manager”.



Kierunek:

# Praca socjalna

## SZEŚCIOSEMESTRALNE STUDIA STACJONARNE I NIESTACJONARNE PIERWSZEGO STOPNIA – PROFIL PRAKTYCZNY

Praca socjalna jest interdyscyplinarnym kierunkiem studiów silnie związanym z naukami społecznymi: socjologią, polityką społeczną, pedagogiką, psychologią, prawem, ekonomią i innymi zajmującymi się funkcjonowaniem człowieka w społeczeństwie. Program studiów został silnie osadzony w praktyce i stanowi odpowiedź na wyzwania oraz potrzeby zachodzących obecnie zmian społecznych. Praca socjalna jest jedynym kierunkiem studiów przygotowującym do wykonywania zawodu pracownika socjalnego, który posiada status funkcjonariusza publicznego. Nasi absolwenci są wyposażeni w niezbędną i najnowszą wiedzę, posiadają wymagane umiejętności i niezbędne kompetencje pozwalające ubiegać się o przyjęcie na magisterskie studia uzupełniające.

Studia na kierunku praca socjalna przeznaczone są dla osób, które chcą:

- w przyszłości wykonywać regulowany zawód pracownika socjalnego;
- wspierać innych w ramach szeroko rozumianej pomocy, zwłaszcza rodzinom i osobom mającym problemy;
- poznać w szerokim zakresie nauki społeczne, co pozwala łatwo dostosować się do wymagań pracodawców;
- uzyskać wiedzę i umiejętności praktyczne z zakresu pracy socjalnej;
- zdobyć umiejętności kierowania ludźmi, dobrej komunikacji interpersonalnej i negocjacji;
- uzyskać wiedzę o funkcjonowaniu krajowych i europejskich instytucji opieki społecznej.

### Co nas wyróżnia:

- Nowoczesne metody przekazywania wiedzy realizowane w czasie zajęć praktycznych;
- interesujące praktyczne zajęcia z samoobrony;
- prężnie i skutecznie działające Studenckie Koło Naukowe *Caritas et Iustitia* (<https://cei.pwszta.edu.pl/>);
- szeroka współpraca z lokalnymi instytucjami wsparcia społecznego;
- duża część zajęć odbywa się w małych laboratoryjnych grupach.

### Atuty kierunku:

- kadra wykładowców o wysokich kwalifikacjach naukowo-dydaktycznych i praktycznych; tworzą ją m.in. czynni zawodowo pracownicy socjalni, psychoterapeuci, adwokaci, radcowie prawni oraz pracownicy wymiaru sprawiedliwości;

- zdecydowana przewaga w programie nauczania przedmiotów i form zajęć o charakterze warsztatowo-praktycznym, realizowanych w małych grupach;
- wykorzystywanie nowoczesnych metod dydaktycznych;
- studenci rozwijają swoje zainteresowania naukowe oraz umiejętności praktyczne w Studenckim Kole Naukowym *Caritas et Iustitia*,
- w ramach działalności Studenckiego Koła Naukowego *Caritas et Iustitia* studenci uczestniczą co najmniej kilkakrotnie w semestrze w naukowych warsztatach wyjazdowych na terenie Polski i poza jej granicami;
- absolwenci uzyskują wszechstronne wykształcenie niezbędne do ubiegania się o pracę w charakterze pracownika socjalnego oraz wykonywania innych zawodów związanych z pomocą ludziom;
- dajemy podstawy do kontynuowania edukacji na studiach drugiego stopnia.

### Perspektywy zatrudnienia:

- sektor usług społecznych, m.in. urzędy, powiatowe centra pomocy rodzinie, miejskie i gminne ośrodki pomocy społecznej, domy pomocy społecznej, placówki opiekuńczo - wychowawcze, placówki dla bezdomnych, ośrodki dla uchodźców, placówki opieki zdrowotnej, instytucje rynku pracy, placówki ochrony zdrowia, ośrodki interwencji kryzysowej;
- jednostki organizacyjne do spraw zatrudnienia i przeciwdziałania bezrobociu;
- prywatne placówki świadczące usługi społeczne;
- organizacje pozarządowe wsparcia społecznego.

Kierunek:

# Praca socjalna

## CZTEROSEMESTRALNE STACJONARNE I NIESTACJONARNE STUDIA DRUGIEGO STOPNIA – PROFIL PRAKTYCZNY

Studia na kierunku praca socjalna są studiami interdyscyplinarnymi, po ukończeniu których absolwenci posiadają przygotowanie teoretyczne i praktyczne oraz umiejętności niezbędne do wykonywania zawodu pracownika socjalnego. Są również wyposażeni w przydatną wiedzę z zakresu nauk społecznych, obejmującą zagadnienia filozoficzne, psychologiczne, pedagogiczne, prawne i ekonomiczne, co pozwala sprawnie poruszać się w wieloaspektowym systemie pomocy społecznej. Podczas studiów słuchacze zdobywają umiejętności niezbędne do sumiennego, rzetelnego i pełnego empatii wykonywania odpowiedzialnego i pełnego wyzwań zawodu. Po ukończeniu naszego kierunku absolwent będzie potrafił dostrzegać problemy związane z wykonywaną pracą oraz samodzielnie je rozwiązywać; będzie również nastawiony na działalność prospołeczną i samodoskonalenie.

### Co nas wyróżnia:

- udział w organizowanych przez Uczelnię seminariach, konferencjach i zajęciach wyjazdowych w kraju i za granicą;
- o przyjęcie mogą ubiegać się kandydaci, którzy ukończyli studia licencjackie usytuowane w dziedzinie nauk społecznych i humanistycznych;
- prężnie i skutecznie działające Studenckie Koło Naukowe *Caritas et Iustitia* (<https://cei.pwzstar.edu.pl/>);
- jako jedyna Uczelnia w regionie kształcimy przyszłych pracowników socjalnych na poziomie studiów magisterskich.

### Perspektywy zatrudnienia:

- państwowe i samorządowe jednostki organizacyjne, m.in.: powiatowe centra pomocy rodzinie, miejskie i gminne ośrodki pomocy społecznej, domy pomocy społecznej, placówki opiekuńczo-wychowawcze, placówki dla bezdomnych, ośrodki dla uchodźców, placówki opieki zdrowotnej, zakłady karne, instytucje rynku pracy;
- organizacje pozarządowe (np. fundacje, stowarzyszenia) działające w obszarze pomocy i integracji społecznej.

### Atuty kierunku:

- kadre naukowo-dydaktyczna stanowi ceniony zespół praktyków o wysokich kompetencjach merytorycznych, praktycznych i interpersonalnych; tworzą ją m.in. czynni zawodowo pracownicy socjalni, psychoterapeuci, adwokaci, radcowie prawni oraz pracownicy wymiaru sprawiedliwości;
- w programie studiów główny nacisk kładziemy na zdobycie praktycznych umiejętności (w trakcie ćwiczeń, zajęć projektowych i warsztatowych oraz praktyk), umożliwiając studentom bezpośredni kontakt z zadaniami stojącymi przed pracownikami socjalnymi;
- współpraca z interesariuszami zewnętrznymi działającymi w obszarze pomocy, opieki i integracji społecznej;
- w ramach Studenckiego Koła Naukowego *Caritas et Iustitia* studenci uczestniczą w naukowych warsztatach wyjazdowych na terenie Polski i poza jej granicami;
- absolwent nabywa kwalifikacje do wykonywania zawodu pracownika socjalnego zgodnie z przepisami obowiązującej ustawy o pomocy społecznej oraz tytuł zawodowy magistra;
- dajemy podstawy do kontynuowania edukacji na studiach III stopnia oraz do podnoszenia kwalifikacji poprzez uczestnictwo w szkoleniach i studiach podyplomowych, które są dostępne w ofercie edukacyjnej naszej Uczelni.





# WYDZIAŁ HUMANISTYCZNY

Tel. 14 63 16 550

14 63 16 551

14 63 16 543

e-mail: [ih@pwsztar.edu.pl](mailto:ih@pwsztar.edu.pl)



Kierunek:

# Filologia

## SZEŚCIOSEMESTRALNE STUDIA STACJONARNE I NIESTACJONARNE PIERWSZEGO STOPNIA – PROFIL PRAKTYCZNY

Studenci na kierunku filologia wybierają kształcenie w rozszerzonym zakresie jednego z trzech języków: angielskiego, francuskiego lub niemieckiego. Przedmioty wspólne prowadzone są w języku polskim i odnoszą się do zagadnień dotyczących uczenia się języka, językoznawstwa, literaturoznawstwa i kultury.

Absolwent kierunku filologia posiada znajomość języka wybranej przez siebie specjalności na poziomie biegłości C1 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego. Zajęcia specjalistyczne pozwalają na opanowanie języka obcego odpowiadającego na potrzeby współczesnego rynku pracy. Student nabywa także rzetelną wiedzę z zakresu literatury, historii i kultury krajów wybranego obszaru językowego.

Zdobywane przez studentów wiedza, umiejętności praktyczne i kompetencje społeczne są weryfikowane i rozwijane podczas praktyki zawodowej w przedsiębiorstwach, urzędach i instytucjach na terenie Tarnowa, regionu, w Polsce i za granicą.

Specjalność

## Filologia angielska

Zajęcia na tej specjalności pozwalają studentom bardzo dobrze opanować język angielski zarówno pisany, jak i mówiony (dzięki praktycznej nauce języka). NA STUDIACH STACJONARNYCH oferujemy kształcenie w ramach trzech modułów:

### Język angielski w praktyce zawodowej – edycja i skład tekstu

Kształcenie w zakresie:

- edycji tekstu (Word),
- składu tekstu (Adobe InDesign),
- składu tekstu z ilustracjami (Adobe Photoshop),
- podstaw typografii,
- redakcji i korekty tekstu (w języku polskim i angielskim),
- arkusza kalkulacyjnego (Excel),
- podstaw tworzenia stron internetowych.

### Język angielski w praktyce zawodowej – język angielski w biznesie i administracji

Kształcenie w zakresie:

- języka w turystyce i kulturze,
- komunikacji językowej w praktyce zawodowej,
- technologii informacyjnej w praktyce zawodowej,
- analizy tekstów biznesowo-ekonomicznych,
- tłumaczenia tekstów biznesowo-ekonomicznych,
- redagowania tekstów użytkowych.

### Język angielski w praktyce zawodowej – tłumaczenia

Kształcenie w zakresie:

- języka angielskiego w turystyce i kulturze,
- komunikacji językowej w praktyce zawodowej,
- wprowadzenia do tłumaczeń,
- podstaw warsztatu tłumacza,
- obsługi komputera jako narzędzia wykorzystywanego w tłumaczeniach,
- tłumaczenia tekstów z prasy anglojęzycznej,
- tłumaczenia tekstów użytkowych,
- analizy tekstów ekonomiczno-prawniczych.





NA STUDIACH NIESTACJONARNYCH oferujemy kształcenie w ramach specjalizacji:

### Język angielski w praktyce

Kształcenie w zakresie:

- języka angielskiego w turystyce i kulturze,
- komunikacji językowej w praktyce zawodowej,
- technologii informacyjnej w praktyce zawodowej,
- analizy tekstów użytkowych,
- tłumaczenia tekstów użytkowych,
- redagowania tekstów użytkowych.

Specjalność

## Filologia germańska

Studia na specjalności filologia germańska stwarzają możliwość nauczenia się języka niemieckiego od podstaw lub rozwinięcia posiadanej znajomości tego języka.

NA STUDIACH STACJONARNYCH oferujemy kształcenie w ramach modułów:

### Język niemiecki z językiem angielskim dla potrzeb zawodowych

Kształcenie w zakresie:

- praktycznej nauki języka niemieckiego,
- analizy tekstów użytkowych,
- komunikacji ustnej i korespondencji w przedsiębiorstwie,
- tłumaczenia tekstów użytkowych,
- komunikacji pisemnej i ustnej w języku angielskim jako języku dodatkowym.

NA STUDIACH NIESTACJONARNYCH oferujemy kształcenie w ramach specjalizacji:

### Język niemiecki dla potrzeb zawodowych

Kształcenie w zakresie:

- praktycznej nauki języka niemieckiego,
- analizy tekstów użytkowych,
- komunikacji ustnej i korespondencji w przedsiębiorstwie,
- tłumaczenia tekstów użytkowych.

## Perspektywy zatrudnienia:

Absolwenci studiów I stopnia z łatwością znajdują zatrudnienie w firmach współpracujących z krajami niemieckojęzycznymi, zlokalizowanych w Małopolsce, głównie w Krakowie.

## Perspektywy zatrudnienia:

Absolwenci specjalności filologia angielska mogą sprawnie poruszać się w środowisku biznesowym. Mają możliwość zdobycia pracy w firmach wydawniczych, reklamowych, środkach masowego przekazu oraz innych instytucjach, w których wymagana jest bardzo dobra znajomość języka angielskiego.

## Co nas wyróżnia?

- Możliwość wyboru jednego z trzech modułów kształcenia na studiach stacjonarnych, co daje szerokie perspektywy zatrudnienia;
- okazja do wszechstronnego rozwoju w ramach Studenckiego Koła Naukowego Anglistów.



## Co nas wyróżnia?

- Małe grupy i indywidualne podejście do studenta;
- długoletnie umowy o współpracę z uczelniami w Austrii i Niemczech umożliwiające wyjazdy na studia semestralne i odbycie tam części praktyki zawodowej;
- współpraca z Centrum Egzaminacyjnym Instytutu Goethego oddział w Tarnowie, dzięki której możliwe jest przystąpienie do egzaminu zewnętrznego i potwierdzenie umiejętności opanowania języka niemieckiego na poziomach A1, A2, B1 i B2.

## Filologia romańska

Studia na specjalności filologia romańska umożliwiają nauczenie się języka francuskiego od podstaw lub rozwinięcia posiadanej znajomości tego języka.



NA STUDIACH STACJONARNYCH oferujemy kształcenie w ramach modułu:

**język francuski z językiem angielskim dla potrzeb zawodowych,**

a W TRYBIE NIESTACJONARNYM:

**język francuski dla potrzeb zawodowych.**

Kształcenie w zakresie:

- praktycznej nauki języka francuskiego,
- języka francuskiego w pracy biurowej,
- języka francuskiego i komunikacji w przedsiębiorstwie,
- korespondencji w przedsiębiorstwie,
- analizy i tłumaczenia tekstów użytkowych.

W ramach studiów stacjonarnych poszerzana jest znajomość języka angielskiego wykorzystywanego w biznesie:

- języka angielskiego w przedsiębiorstwie,
- języka angielski w komunikacji ustnej i pisemnej.

### Perspektywy zatrudnienia:

- przedsiębiorstwa polskie i firmy zagraniczne,
- sektor usług wymagający dobrej znajomości języka francuskiego.

### Co nas wyróżnia ?

- Małe grupy i świetna atmosfera na zajęciach!;
- współorganizowanie i udział w cyklicznym Święcie Frankofonii;
- ciekawe inicjatywy podejmowane w ramach działalności Studenckiego Koła Naukowego Romanistów;
- spotkania z przedstawicielami firm poszukujących pracowników posługujących się językiem francuskim;
- wyjazdy na stypendia w ramach programu Erasmus+, m.in. do Francji, Rumunii i Włoch.

Kierunek:

# Filologia polska

## SZEŚCIOSEMESTRALNE STACJONARNE STUDIA PIERWSZEGO STOPNIA – PROFIL PRAKTYCZNY

Studia polonistyczne w PWSZ w Tarnowie to odpowiedź na potrzeby współczesnego świata. Łączą wiedzę polonistyczną m.in. z historii literatury polskiej z elementami literatury powszechnej, współczesnego języka polskiego, jego funkcjonowania w różnych odmianach stylowych z kształceniem praktycznych umiejętności w zakresie redagowania wypowiedzi, kultury języka, komunikacji społecznej, retoryki oraz sztuki żywego słowa. W ramach naszych studiów polonistycznych mamy do zaproponowania ciekawą ofertą specjalności, które pozwalają zdobyć dodatkowe umiejętności teoretyczne i praktyczne.

Specjalność

---

### Komunikowanie medialne – słowo, tekst i obraz

- Jest realizowana w pięciu modułach kształcenia: dziennikarstwo, słowo w komunikowaniu, obraz w komunikowaniu, komunikowanie w nowych mediach, praktyki w mediach;
- dostarcza praktycznej wiedzy w zakresie warsztatu dziennikarskiego (m.in. redagowania tekstów, tworzenia materiałów multimedialnych), a przede wszystkim dziennikarstwa internetowego;
- przygotowuje zarówno do zawodu dziennikarza pracującego w mediach masowych przy użyciu nowych technologii (prasa, radio, telewizja, Internet), jak również do wszelkiego rodzaju zawodów wymagających kompetencji medialnych (słowo, tekst i obraz) w dziedzinie komunikowania społecznego;
- przygotowuje do podjęcia pracy, np. w instytucjach i organizacjach medialnych i instytucjach kultury; biurach prasowych firm, urzędów i organizacji publicznych; w działach marketingu i reklamy placówek kulturalnych; w agencjach kreatywnych, w mediach społecznościowych,
- zajęcia są prowadzone przez zawodowych dziennikarzy;
- umożliwia doskonalenie praktycznych umiejętności podczas praktyki zawodowej realizowanej w kraju lub za granicą.

Specjalność

---

### Menedżer i animator kultury

- Przygotowuje do podjęcia pracy, np. w instytucjach kultury i oświaty, organizacjach pozarządowych, placówkach administracji samorządowej, firmach prywatnych zajmujących się organizacją imprez, w działach wizerunkowych czy socjalnych firm;
- treści kształcenia obejmują m.in. podstawy wiedzy z zakresu aktualności w kulturze, marketingu i finansowania instytucji kultury, planowania, procedur prawnych, analiz rynku i odbiorców, zasad organizacji, komunikacji społecznej i zarządzania;
- pozwala świadomie poruszać się na rynku kultury, projektować i planować przedsięwzięcia z wykorzystaniem wiedzy o możliwościach i obowiązkach menedżera i animatora kultury;
- jest prowadzona przez kadrę posiadającą praktyczne doświadczenie, czyli liderów i menedżerów kultury, w tym m.in. dyrektorów placówek kultury, przedstawicieli organizacji pozarządowych, członków stowarzyszeń;
- umożliwia doskonalenie praktycznych umiejętności podczas praktyki zawodowej realizowanej w kraju lub za granicą.

## Nauczycielska

- Dostarcza praktycznej wiedzy z zakresu dydaktyki i szczegółowej metodyki nauczania języka polskiego, podstaw pedagogiki i psychologii;
- pozwala na nabycie umiejętności i kompetencji niezbędnych do kompleksowej realizacji dydaktycznych, wychowawczych i opiekuńczych zadań szkoły wynikających z roli nauczyciela;
- przygotowuje do podjęcia pracy jako nauczyciel języka polskiego i sprawowania funkcji wychowawcy klasowego w szkołach podstawowych;
- jest prowadzona przez doświadczonych pedagogów i nauczycieli szkół podstawowych;
- umożliwiła doskonalenie praktycznych umiejętności podczas praktyki zawodowej realizowanej w kraju lub za granicą.

## Twórcze pisarstwo

- **OKAZJA** dla wszystkich absolwentów szkół średnich, którzy marzą o pisaniu i tych, którzy już piszą, a chcieliby w profesjonalny sposób zdobyć lub udoskonalić swoje umiejętności;
- **MOŻLIWOŚĆ** poznania tajników pisarstwa artystycznego, w tym tworzenia poezji, prozy, dramatu, funkcjonowania e-literatury i blogosfery, ponadto opanowania warsztatu pisarstwa komercyjnego, reklamy i copywritingu, prawa autorskiego oraz podstaw edytorstwa;
- **WIZJA** uzyskania oryginalnych, nowatorskich i niebanalnych kompetencji, realizacji praktyki zawodowej w kraju lub za granicą, współpracy z ciekawymi ludźmi o podobnych pasjach i znalezienia zawodu z przyszłością.

### CO NAS WYRÓŻNIA? - NASI ABSOLWENCI!

W latach 2002-2020 studia polonistyczne I stopnia ukończyło ponad 1000 osób, które posiadają wszechstronne wykształcenie humanistyczne i gruntowną wiedzę z zakresu filologii polskiej i wybranej specjalności. Nasi absolwenci są szczególnie cenienni ze względu na posiadane umiejętności praktyczne i zdolność adaptacji do nowych warunków, co pozwala im na podejmowanie pracy m.in. w placówkach oświatowych i kulturalnych, w mediach, wydawnictwach, w różnych dziedzinach gospodarki i administracji i wielu innych miejscach...

**Piszesz, więc jesteś?**  
**Nasze studia są dla Ciebie!**



Kierunek:

# Filologia polska

CZTEROSEMESTRALNE STACJONARNE I NIESTACJONARNE STUDIA DRUGIEGO STOPNIA  
– PROFIL PRAKTYCZNY

## Dlaczego warto? Studia dla Ciebie!

- Dają możliwość pogłębienia wiedzy o języku polskim, najnowszej literaturze polskiej oraz o najnowszych kierunkach polskiej i światowej humanistyki;
- pozwalają na wybór opcji i wykładów monograficznych prezentujących szczegółowe problemy językoznawcze lub literaturoznawcze zgodnie z zainteresowaniami studentów;
- obejmują bloki przedmiotów w zakresie wybranej specjalności, które umożliwiają zdobycie dodatkowych umiejętności teoretycznych i praktycznych.

Specjalność

## Język obcy (angielski lub francuski, lub niemiecki) w praktyce zawodowej

- Przygotowuje do podjęcia pracy wszędzie tam, gdzie konieczna jest umiejętność sprawnego i skutecznego komunikowania się w języku polskim i obcym, np. w instytucjach kultury, instytucjach administracji publicznej, w biurach promocji i marketingu firm, urzędów i organizacji publicznych;
- pozwala na pogłębienie i doskonalenie sprawności językowych, zwłaszcza kompetencji komunikacyjnej oraz poszerzenie i pogłębienie kompetencji językowych w zakresie poprawnego posługiwania się wybranym językiem obcym (angielskim lub francuskim, lub niemieckim) w praktyce zawodowej, np. w biznesie czy turystyce;
- jest prowadzona przez specjalistów, m.in. nauczycieli języków obcych;
- umożliwia doskonalenie praktycznych umiejętności podczas praktyki zawodowej realizowanej w kraju lub za granicą.

Specjalność

## Komunikowanie wizerunkowe: promocja, reklama i public relations

- Jest realizowana w czterech modułach kształcenia: podstawy komunikowania wizerunkowego, komunikowanie marketingowe, komunikowanie public relations, praktyki komunikowania wizerunkowego;
- przygotowuje do podjęcia pracy, m.in. w takich obszarach jak promocja, reklama, public relations, rzecznictwo prasowe, marketing medialny, zarządzanie kulturą i mediami, dziennikarstwo: prasa, radio, telewizja, Internet, agencje informacyjne, trening i coaching medialny oraz dziennikarski, media relations, animacja kultury medialnej, nowe media, copywriting, creative writing, zarządzanie wizerunkiem;
- jest prowadzona przez specjalistów-praktyków z dziedziny mediów i komunikowania wizerunkowego: promocji, reklamy i public relations;
- umożliwia doskonalenie praktycznych umiejętności podczas praktyki zawodowej realizowanej w kraju lub za granicą.



## Menedżer i animator kultury

- Przygotowuje do podjęcia pracy, np. w instytucjach kultury i oświaty, organizacjach pozarządowych, placówkach administracji samorządowej, firmach prywatnych zajmujących się organizacją imprez, w działach wizerunkowych czy socjalnych firm;
- pozwala świadomie poruszać się na rynku kultury, projektować i planować przedsięwzięcia, wykorzystując wiedzę, co do możliwości i obowiązków menedżera i animatora kultury;
- obejmuje pogłębioną i poszerzoną wiedzę m.in. z zakresu planowania działalności kulturalnej, procedur prawnych, zasad organizacji imprez kulturalnych, wykorzystania dostępnych źródeł finansowania działalności kulturalnej oraz dofinansowania zewnętrznego (np. w formie dotacji, grantów) niezbędnych do prawidłowego i efektywnego prowadzenia działalności instytucji kultury;
- jest prowadzona przez kadre posiadającą praktyczne doświadczenie, czyli liderów i menedżerów kultury – dyrektorów placówek kultury, przedstawicieli organizacji pozarządowych, członków stowarzyszeń;
- umożliwia doskonalenie praktycznych umiejętności podczas praktyki zawodowej realizowanej w kraju lub za granicą.

## Nauczycielska

- Dostarcza pogłębionej wiedzy z zakresu dydaktyki i szczegółowej metodyki nauczania języka polskiego, a także pogłębionej wiedzy psychologicznej i pedagogicznej pozwalającej na rozumienie procesów rozwoju, socjalizacji, wychowania i nauczania – uczenia się;
- wyposaża w pogłębione umiejętności i kompetencje niezbędne do kompleksowej realizacji dydaktycznych, wychowawczych i opiekuńczych zadań szkoły wynikających z roli nauczyciela;
- przygotowuje do podjęcia pracy jako nauczyciel języka polskiego i sprawowania funkcji wychowawcy klasowego we wszystkich typach szkół;
- jest prowadzona przez doświadczonych pedagogów i nauczycieli szkół ponadpodstawowych;
- umożliwia doskonalenie praktycznych umiejętności podczas praktyki zawodowej realizowanej w kraju lub za granicą.

## Twórcze pisanstwo

- **SZANSE** na dogłębne poznanie zaawansowanych technik i strategii pisarskich, wzbogacenie swojej wiedzy i zdolności w zakresie kultury werbalnej i wizualnej, nabycie umiejętności budowania kampanii wizerunkowych z elementami public relations oraz promocji wydarzeń, osób i instytucji;
- **WARUNKI** do rozwoju intelektualnego i artystycznego, doskonalenia profesjonalnych umiejętności podczas zajęć dydaktycznych oraz praktyki zawodowej realizowanej w kraju lub za granicą;
- **PERSPEKTYWY** samorealizacji, inwestycji w siebie, uzyskania wszechstronnych kompetencji zawodowych, a także wzbogacenia własnej osobowości, spotkania interesujących i twórczych ludzi oraz wzmocnienia swojej pozycji na rynku pracy.

### CO NAS WYRÓŻNIA? - NASI ABSOLWENCI!

W latach 2010-2020 studia polonistyczne drugiego stopnia ukończyło ponad 200 osób, które posiadają wszechstronne wykształcenie humanistyczne i pogłębioną wiedzę z zakresu filologii polskiej i wybranej specjalności i pracują w szkołach, mediach i policji, prowadzą własną działalność gospodarczą, zakładają fundacje i stowarzyszenia...

Kierunek:

# Pedagogika

## CZTEROSEMESTRALNE STACJONARNE I NIESTACJONARNE STUDIA DRUGIEGO STOPNIA – PROFIL PRAKTYCZNY

Proponowane studia przeznaczone są dla absolwentów kierunku pedagogika wszystkich specjalności (studiów licencjackich) oraz dla absolwentów innych kierunków z przygotowaniem pedagogicznym nadającym uprawnienia nauczycielskie. Ze względu na praktyczny profil kształcenia żacy odbywają 300 godzin praktyki zawodowych.

Studenci zdobywają wiedzę i umiejętności pozwalające na podejmowanie profesjonalnych działań w zakresie profilaktyki, diagnozy kompensacji wobec jednostki i grupy społecznej.

Słuchacze studiów magisterskich na kierunku pedagogika zostaną przygotowani do pełnienia obowiązków w instytucjach edukacyjnych, opiekuńczo-wychowawczych, resocjalizacyjnych, interwencyjnych, edukacyjno-terapeutycznych, adopcyjnych oraz placówkach kultury i zakładach pracy na stanowiskach wymagających przygotowania pedagogicznego. Będą również przygotowani do podjęcia pracy w różnego rodzaju poradniach (m.in. rodzinnych, wychowawczych, specjalistycznych), organizacjach, stowarzyszeniach, administracji państwowej i samorządowej.

Studenci realizujący specjalność pedagogika szkolno-wychowawcza otrzymują przygotowanie do pracy pedagogicznej w placówkach podległych nadzorowi Ministerstwa Edukacji i Nauki (m.in. w szkołach, placówkach oświatowo-wychowawczych, młodzieżowych ośrodkach wychowawczych) w zależności od posiadanego przez kandydata przygotowania pedagogicznego (uzyskanego na studiach licencjackich) i kwalifikacji merytorycznych w odpowiednim zakresie, wskazanym w Rozporządzeniu Ministerstwa Edukacji Narodowej z dnia 1 sierpnia 2017 r. w sprawie szczegółowych kwalifikacji wymaganych od nauczycieli, a także w placówkach, o których mowa w Ustawie z dnia 9 czerwca 2011 r. o wspieraniu rodziny i systemie pieczy zastępczej w charakterze asystenta rodziny, wychowawcy, pedagoga.



Studenci mogą pogłębiać wiedzę ogólną i specjalnościową, uczestnicząc w:

- pracach Studenckiego Koła Naukowego PAIDEA,
- programach wymiany międzynarodowej (ERASMUS+),
- praktykach organizowanych w różnorodnych placówkach edukacyjnych,
- działaniach samorządu studenckiego.



# WYDZIAŁ MATEMATYCZNO- PRZYRODNICZY

Tel. 14 63 16 530  
14 63 16 531  
e-mail: [imp@pwszta.edu.pl](mailto:imp@pwszta.edu.pl)

Kierunek:

# Chemia

## SZEŚCIOSEMESTRALNE STUDIA STACJONARNE I NIESTACJONARNE PIERWSZEGO STOPNIA – PROFIL PRAKTYCZNY

Studia na kierunku chemia o profilu praktycznym przygotowują studentów do podjęcia zatrudnienia w wielu gałęziach gospodarki i przemysłu, a studentom planującym dalszą edukację dają bardzo solidne podstawy do kontynuowania nauki na studiach drugiego stopnia.

W programie studiów wiedza chemiczna podzielona została na bloki tematyczne: chemia ogólna i nieorganiczna, chemia analityczna i analityczne metody instrumentalne, chemia fizyczna, chemia organiczna i blok obejmujący chemię polimerów oraz technologię i inżynierię chemiczną. Poza przedmiotami kierunkowymi studenci uczestniczą w zajęciach z matematyki, fizyki, informatyki i biologii, przedmiotów humanistycznych poszerzających ogólne wykształcenie absolwentów oraz w lekturacie języka angielskiego. Niemal 70% zajęć realizowanych jest w formie laboratoriów i ćwiczeń praktycznych, które wspomagają rozwijanie kreatywnego myślenia i pozwalają nabyć umiejętności stosowania zdobytej wiedzy w praktyce. Specjalistyczne laboratoria wyposażone w aparaturę naukowo-badawczą umożliwiają zdobycie wiedzy i umiejętności z zakresu nowoczesnych technik analitycznych. Szeroka oferta kursów fakultatywnych ułatwia podnoszenie kwalifikacji i atrakcyjności na rynku pracy. Realizowane w ramach studiów wizyty i praktyki zawodowe w przedsiębiorstwach regionu pozwalają na nawiązanie bezpośredniego kontaktu z pracodawcami. Działalność w Naukowym Kole Chemików OZON daje możliwość rozwijania swoich pasji, pogłębiania wiedzy i kształtowania umiejętności związanych ze współpracą w grupie.



### Perspektywy zatrudnienia:

Ukończenie studiów na kierunku chemia daje możliwość zatrudnienia w różnych dziedzinach gospodarki – w przemyśle chemicznym, farmaceutycznym, kosmetycznym, spożywczym, laboratoriach analitycznych, placówkach naukowych oraz kontrolno-pomiarowych, a także w instytucjach pracujących na rzecz ochrony środowiska. W ramach współpracy Katedry Chemii Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej w Tarnowie z firmami i przedsiębiorstwami regionu tarnowskiego nasi studenci mają możliwość nawiązania kontaktu z potencjalnym pracodawcą już w trakcie studiów, m.in. podczas praktyk czy wizyt studyjnych. Tak nawiązane kontakty ułatwiają podjęcie pracy po ukończeniu studiów.

Specjalność

## Chemia stosowana

Specjalność chemia stosowana przybliży studentom podstawy teoretyczne i metody produkcji związków chemicznych na skalę przemysłową. Zajęcia proponowane w ramach tej specjalności prezentują szerokie zastosowania osiągnięć chemicznych w przemyśle petrochemicznym, tworzyw sztucznych, technologii polimerów, nanotechnologii itp. Elementy inżynierii i technologii chemicznej ze szczególnym uwzględnieniem procesów katalitycznych, na których opiera się nowoczesny przemysł chemiczny, pozwolą studentom poznać przebieg procesów

chemicznych w przemyśle oraz parametry procesowe decydujące o ich efektywności. Cykl zajęć związanych z chemią i technologią polimerów wprowadza studentów w dziedzinę, bez której nie wyobrażamy sobie obecnie życia. Uczynienie z chemii sprzymierzeńca w podnoszeniu jakości naszego życia jest możliwe pod warunkiem, że będziemy mądrze stosować wszystkie poznawane i odkrywane tajemnice natury, i do tego chcemy przygotować naszych studentów.

## Chemia medyczna

Specjalność chemia medyczna ma charakter interdyscyplinarny; łączy elementy praktycznego zastosowania chemii, biotechnologii, mikrobiologii i osiągnięć informatycznych. Nauka o biomateriałach, znajdujących coraz szersze zastosowanie w medycynie i farmacji, jest jednym z dowodów wielostronnego podejścia do poznawanej wiedzy. Z kolei cykl zajęć związanych z chemio- i bioinformatyką pozwala studentom poznać metody modelowania molekularnego z wykorzystaniem chemii kwantowej oraz podstawowe oprogramowania wykorzystywane w pro-

cesie poszukiwania i projektowania nowych leków według strategii *in silico*. Proponowana specjalność przybliży studentom również metody projektowania, monitorowania i sterowania procesami biotechnologicznymi w przemyśle chemicznym, dając przy tym możliwość poznania wybranych metod kontroli mikrobiologicznej. Specjalność ta otwiera nowe możliwości dla absolwentów chemii, umożliwiając rozwój kariery zawodowej w istotnej i dochodowej gałęzi przemysłu chemicznego.

## Ratownictwo chemiczne

Specjalność ratownictwo chemiczne to specjalność, która oferuje praktyczne podejście do zagadnień bezpieczeństwa procesów technologicznych i ochrony przed zagrożeniami związanymi z toksycznymi środkami przemysłowymi i materiałami promieniotwórczymi na etapie ich wytwarzania, transportu, składowania i użycia. Przekazywana studentom wiedza i praktyczne umiejętności dotyczą identyfikacji potencjalnych źródeł skażeń, oceny ich skutków, sposobów zapobiegania awariom, likwidacji skażeń oraz ratownictwa chemicznego. Poza kierunkowymi przedmiotami chemicznymi program studiów obejmuje cykle zajęć

związanych z wpływem skażenia chemicznego na środowisko oraz człowieka. Absolwenci są wyposażeni w wiedzę i umiejętności pozwalające identyfikować zagrożenia atmosfery, wód powierzchniowych i gleby skażeniami chemicznymi, a także potrafią wykorzystać posiadane kompetencje w sytuacji kryzysowej. Powszechne wykorzystywanie w przemyśle i innych gałęziach gospodarki różnego rodzaju materiałów niebezpiecznych wymaga stałego doskonalenia zawodowego oraz aktualizacji umiejętności osób odpowiedzialnych za bezpieczeństwo chemiczne.

## Chemia żywności

Specjalność chemia żywności oferuje studentom wiedzę specjalistyczną związaną z surowcami i produktami spożywczymi, nowoczesnymi dodatkami do żywności, metodami analizy fizykochemicznej i mikrobiologicznej produktów żywnościowych oraz zagospodarowaniem odpadów poprodukcyjnych. Studia na tej specjalności pozwolą na zdobycie umiejętności w zakresie wykorzystania metod klasycznych oraz

instrumentalnych do oceny składu i jakości żywności. Stosunkowo duża liczba zajęć laboratoryjnych pozwala na nabycie umiejętności samodzielnego działania przede wszystkim w wykonywaniu analiz oraz interpretacji uzyskanych wyników i przygotowuje absolwentów do pracy w różnych gałęziach przemysłu spożywczego, który jest wiodącą gałęzią gospodarki narodowej.

## Kontrola jakości w chemii

Kontrola jakości w chemii oferuje praktyczne podejście do zagadnień z zakresu analityki i monitorowania jakości produktów przemysłu, głównie chemicznego, oraz poznawania różnorodnych technik analitycznych. Przygotowuje absolwentów m.in. do przeprowadzania analiz fizykochemicznych produktów spożywczych i przemysłowych z wykorzystaniem nowoczesnej aparatury, wyposażając ich tym samym

w atrakcyjne kompetencje z punktu widzenia przyszłych pracodawców. Absolwent kontroli jakości w chemii będzie specjalistą w zakresie analiz fizykochemicznych szerokiej gamy produktów przemysłowych. Znajdzie zatrudnienie w laboratoriach analitycznych przemysłu chemicznego i spożywczego, a także w zakładach produkcyjnych, których produkty wymagają stałej kontroli jakości.



Kierunek:

# Matematyka

## SZEŚCIOSEMESTRALNE STUDIA STACJONARNE PIERWSZEGO STOPNIA – PROFIL PRAKTYCZNY

Studia pierwszego stopnia na kierunku matematyka o profilu praktycznym odbywają się w trybie stacjonarnym, a nasi absolwenci uzyskują tytuł zawodowy licencjata. Program studiów obejmuje podstawowe przedmioty matematyczne i informatyczne, przedmioty uzupełniające oraz szeroki wachlarz przedmiotów specjalistycznych. Studenci po pierwszym roku studiów wybierają jedną ze specjalności: matematyka z informatyką w finansach, matematyka finansowa i aktuarialna i matematyka stosowana.

Istotną częścią kształcenia jest sześciomiesięczna praktyka zawodowa pozwalająca na zdobycie cennego doświadczenia w środowisku potencjalnych pracodawców.

Studenci mogą też uczestniczyć w dodatkowych zajęciach organizowanych przez Studium Pedagogiczne PWSZ w Tarnowie, które umożliwiają uzyskanie uprawnień pedagogicznych. Jednak udział w tym kursie nie jest warunkiem ukończenia studiów. Studia matematyczne to również świetna okazja do rozwijania swoich pasji. Nasi studenci od lat chętnie działają w Kole Naukowym Matematyków oraz współtworzą miesięcznik studentów nauk ścisłych „Omega”.

### Studiowanie matematyki:

- kształtuje postawy krytycznej analizy rzeczywistości, przez co pomaga znajdować fakty we wszechobecnym szumie informacyjnym;
- pobudza zdolność nowatorskiego, niestandardowego myślenia, dostarczając w ten sposób narzędzi wykraczających poza określoną wąsko dziedzinę;
- jest przyszłościowe: ze względu na bezcenną rolę informacji niezbędna jest znajomość narzędzi umożliwiających ich porządkowanie i przetwarzanie.

### Matematyka jest podstawą:

- nowoczesnych technologii informacyjnych (przykładem jest firma Microsoft, która zatrudnia specjalną grupę teoretyczną tworzoną między innymi przez wybitnych matematyków);
- teorii ryzyka i teorii decyzji kluczowych w rozwoju biznesu;
- nowoczesnych systemów kryptograficznych;
- analizy danych statystycznych i tworzenia na jej podstawach prognoz w wielu dziedzinach życia.

### Matematyka w PWSZ oferuje:

- wysoką jakość kształcenia nastawionego na doskonalenie umiejętności praktycznych zapewnianą przez cenionych specjalistów i dydaktyków;

- pracę w małych grupach dostosowaną do indywidualnych potrzeb studentów;
- liczne okazje do rozwoju własnych pasji i zainteresowań oraz kreatywności w ramach działalności Studenckiego Koła Naukowego Matematyków.

### Perspektywy zatrudnienia:

Absolwenci kierunku matematyka posiadają wiedzę i kompetencje pozwalające na podjęcie studiów matematycznych II stopnia, a także na zatrudnienie w instytucjach zarządzających finansami oraz narzędziami związanymi z technologią informacyjną i informatyką, w szczególności zaś w:

- bankach,
- instytucjach ubezpieczeniowych,
- firmach konsultingowych,
- jednostkach samorządu terytorialnego i szkołach,
- i innych instytucjach na stanowiskach, na których jest wymagana odpowiednia znajomość matematyki i informatyki.

Absolwent kierunku matematyka jest szczególnie ceniony na rynku pracy; nie tylko dzięki zdobytej wiedzy specjalistycznej, ale przede wszystkim ze względu na dużą zdolność adaptacji do nowych warunków, nabyte na studiach umiejętności logicznego i krytycznego myślenia.

Specjalność

---

## Matematyka z informatyką w finansach

Specjalność adresowana do kandydatów, którzy pracę zawodową wiążą z branżą finansową lub administracją i są zainteresowani pogłębieniem wiedzy w zakresie narzędzi informatycznych.

Program studiów obejmuje, poza podstawowymi, przedmioty specjalistyczne do wyboru z bloku matematyki finansowej (m.in. statystykę,

modele matematyki finansowej, matematykę ubezpieczeniową) i bloku informatyki (m.in. bazy danych, techniki komputerowe w modelowaniu rynków finansowych, projektowanie stron internetowych) oraz obszerną praktykę zawodową.

Specjalność

---

## Matematyka finansowa i aktuarialna (ubezpieczeniowa)

Specjalność adresowana do kandydatów, którzy pracę zawodową wiążą z branżą finansowo-ubezpieczeniową. Program studiów obejmuje, poza podstawowymi, przedmioty specjalistyczne do wyboru m.in. ekonomię, matematykę ubezpieczeniową, modele matematyki finansowej, analizę danych statystycznych w SAS oraz obszerną praktykę zawodową. Stu-

denci nabywają umiejętności m.in. wyceny ryzyka i kalkulacji składek ubezpieczeniowych. Dodatkowe kompetencje daje udział w zajęciach ze specjalistycznego języka angielskiego oraz z szerokiej gamy narzędzi informatycznych wykorzystywanych w analizach finansowych.

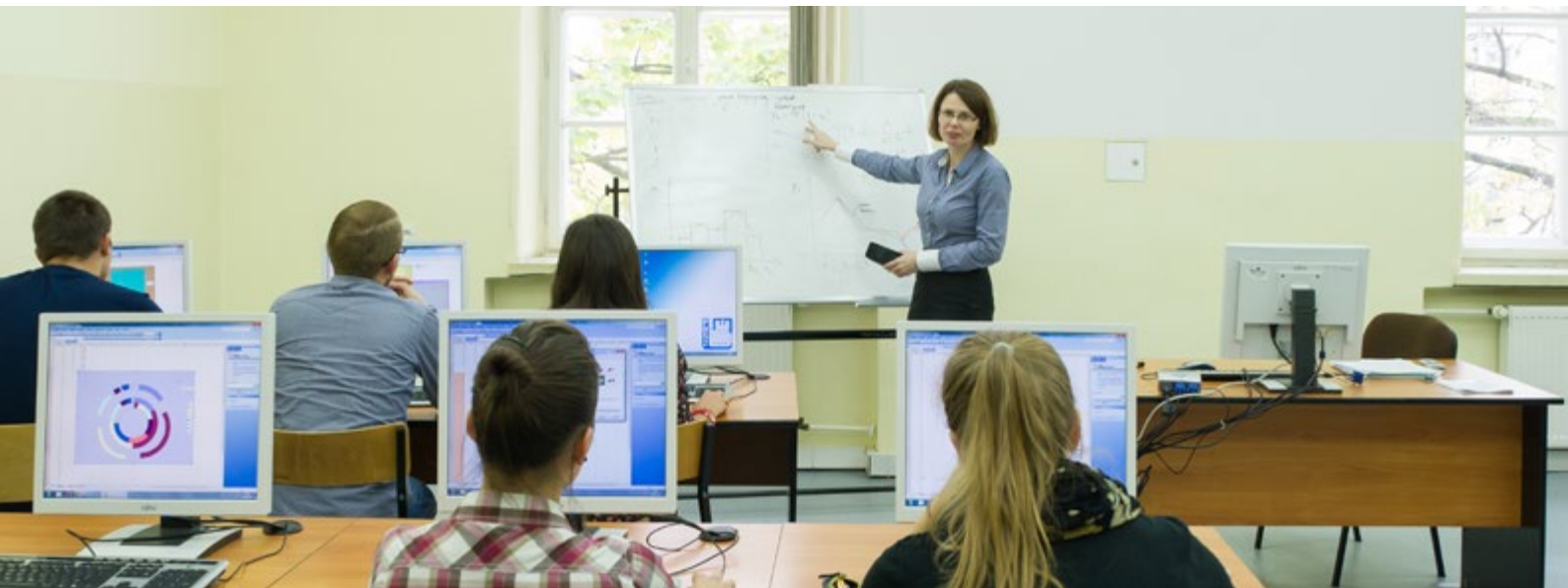
Specjalność

---

## Matematyka stosowana

Specjalność adresowana do kandydatów pragnących wszechstronnie przygotować się do dalszych studiów matematycznych na studiach drugiego stopnia wielu specjalności. Program studiów obejmuje, poza podstawowymi, przedmioty specjalistyczne do wyboru z zakresu zastosowań m.in. metod numerycznych, metod aproksymacji i interpolacji,

metod matematycznych w biologii czy kryptografia. Bloki obieralne kształtują umiejętności niezbędne do podjęcia pracy wymagającej zastosowania technologii informacyjnej, kompetencji matematycznych i znajomości specjalistycznego języka angielskiego.



Kierunek:

# Ochrona środowiska

## SZEŚCIOSEMESTRALNE STUDIA STACJONARNE PIERWSZEGO STOPNIA – PROFIL PRAKTYCZNY

Studia ułatwiają podjęcie w przyszłości pracy zawodowej, a równocześnie umożliwiają kontynuowanie nauki na studiach drugiego stopnia (magisterskich) na innych uczelniach. Każdy absolwent posiada kompletną wiedzę z zakresu szeroko pojętej ochrony środowiska. Studenci zapoznają się z treściami z zakresu nauk biologicznych, ścisłych oraz praktycznych elementów prawa i administracji dotyczących ochrony środowiska. Kształcenie odbywa się na dwóch specjalnościach, na których studenci uzyskują dodatkowe umiejętności praktyczne i wiedzę zgodną z wybraną specjalizacją. Studenci wybierają szczegółowy obszar zainteresowania po pierwszym semestrze. Studia mają charakter interdyscyplinarny, a nabyta wiedza i umiejętności pozwalają na dogłębne zrozumienie procesów zachodzących w przyrodzie z powodu działalności człowieka i przygotowują do działań na rzecz środowiska.

W latach 2003-2020 kierunek ochrona środowiska ukończyło ponad 700 absolwentów. Ogromna ich część kontynuowała studia magisterskie na Uniwersytecie Jagiellońskim, Uniwersytecie Rolniczym w Krakowie, Akademii Górniczo-Hutniczej i Politechnice Krakowskiej.

### Atutami naszych studiów są:

- nowoczesny program studiów, dużą część zajęć stanowią zajęcia praktyczne;
- duża liczba atrakcyjnych wyjazdów terenowych, zajęć laboratoryjnych i wizyt w zakładach pracy;
- dobrze przygotowana kadra, w tym praktycy zajmujący się na co dzień ochroną środowiska;
- zajęcia w laboratoriach wyposażonych w znacznym stopniu w ramach projektu norweskiego;
- świetnie działające Koło Naukowe OŚKA, prowadzące ciekawe badania i publikujące artykuły naukowe;
- praktyki w zakładach przemysłowych i instytucjach regionu tarnowskiego, w których znajdują zatrudnienie nasi absolwenci;
- tematyka studiów ściśle wpisuje się w lokalne potrzeby: Tarnów charakteryzuje się bardzo złą jakością powietrza, ponadto w mieście znajdują się ogromne zakłady chemiczne; województwo małopolskie posiada największą w Polsce liczbę parków narodowych i obszarów Natura 2000, które wymagają specjalistycznej obsługi przyrodniczej i administracyjnej.

### Perspektywy zatrudnienia:

Postępująca globalna degradacja środowiska połączona z rozwojem cywilizacji oraz wzrost świadomości ekologicznej skutkują zapotrzebowaniem na specjalistów z zakresu ochrony środowiska w kraju i za granicą. Zapotrzebowanie na kadre zarządzającą zasobami przyrody i chroniącą bioróżnorodność jest faktem, dlatego przygotowujemy studentów do praktycznych działań z zakresu szeroko pojętej ochrony przyrody i monitoringu jej stanu.

Zdobyte w czasie studiów umiejętności praktyczne przygotowują do podjęcia pracy między innymi w:

- działach zajmujących się ochroną środowiska w zakładach przemysłowych;
- laboratoriach badawczych i kontrolnych;
- instytucjach i służbach odpowiedzialnych za ochronę środowiska i przyrody na szczeblu państwowym i samorządowym;
- w parkach narodowych i krajobrazowych;
- oraz prowadzenia własnej działalności gospodarczej w szybko rozwijającym się sektorze eksperckich usług środowiskowych.

## Ochrona i gospodarowanie zasobami przyrody

Przyroda w Polsce i na świecie ulega ciągłej degradacji, a nasza specjalność pomaga poznać jej komponenty i sposoby ochrony. Ponad 20% obszaru Polski objęto prawną ochroną, dlatego też wymaga specjalistycznego nadzoru, a większość inwestycji na tych terenach musi być poprzedzona oceną środowiskową.

Niektóre kursy: ochrona przyrody, ochrona gatunkowa, monitoring roślin i zwierząt, monitoring siedlisk przyrodniczych, obszary Natura 2000, wprowadzenie do rekultywacji i kompensacji przyrodniczych, nadzór przyrodniczy nad inwestycjami, ochrona i zarządzanie krajobrazem, ekspertyzy, opinie i inwentaryzacje przyrodnicze.

## Odnawialne źródła energii, gospodarka odpadami i ochrona powietrza

Globalna zmiana klimatu powodowana spalaniem ogromnych ilości paliw kopalnych zmusza nas do energooszczędności i powszechnego stosowania odnawialnych źródeł energii. Z roku na rok rosną wymagania dotyczące recyklingu odpadów i ich energetycznego wykorzystania. Ogromnym problemem XXI wieku jest również niezadawalająca jakość powietrza prowadząca w konsekwencji do ogromnej liczby zachorowań i przedwczesnych zgonów. Nasza specjalność nauczy Was jak zapobiegać tym problemom.

Niektóre kursy: ochrona powietrza, gospodarka odpadami przemysłowymi, energia słoneczna i energia wiatru, energooszczędność, gospodarka odpadami komunalnymi, ocena oddziaływania na środowisko, ekspertyzy i opinie środowiskowe.







# WYDZIAŁ OCHRONY ZDROWIA

Tel. 14 63 10 770  
14 63 10 771  
14 63 10 779

e-mail: [ioz@pwsztar.edu.pl](mailto:ioz@pwsztar.edu.pl)



Kierunek:

# Fizjoterapia

## PIĘCIOLETNIE JEDNOLITE STACJONARNE STUDIA MAGISTERSKIE – PROFIL PRAKTYCZNY

Studia na kierunku fizjoterapia prowadzone są zgodnie z najwyższymi standardami kształcenia i umożliwiają uzyskanie wykształcenia w obszarach nauk o zdrowiu i kulturze fizycznej. W ciągu pięciu lat student zdobywa wiedzę, umiejętności oraz kompetencje społeczne niezbędne do samodzielnej pracy z pacjentem w zakresie postępowania terapeutycznego zarówno w profilaktyce, jak i w celach leczniczych. Przygotowujemy merytorycznie i praktycznie do kompleksowej oceny funkcjonalnej i obrazowej pacjenta, programowania postępowania fizjoterapeutycznego, kontrolowania efektów leczenia, a także do zlecania i dopasowania wyrobów medycznych. Studenci przyswajają sobie także zasady przestrzegania etyki zawodowej w kontaktach z pacjentem i jego rodziną. Zajęcia prowadzone są przez wykwalifikowaną kadrę w specjalistycznych pracowniach na terenie Uczelni oraz w bezpośrednim kontakcie z pacjentem w zakładach leczniczych, przychodniach fizjoterapeutycznych oraz na oddziałach szpitalnych.

Harmonogram studiów oferuje liczne atrakcyjne przedmioty do wyboru wspierające indywidualne zainteresowania zawodowe. Studenci mają możliwość dodatkowego rozwoju poprzez działalność w studenckim kole naukowym, udział w konferencjach fizjoterapeutycznych i studenckich, badaniach i projektach naukowych oraz uczestnictwo w wykładach i zajęciach otwartych prowadzonych przez międzynarodowych specjalistów. Dzięki programowi ERASMUS+ część zajęć oraz praktyk zawodowych może być zrealizowana za granicą. Ponadto studia dają możliwość realizacji pasji w organizacjach studenckich oraz różnorodnych sekcjach sportowych.

### Perspektywy zatrudnienia:

Zawód fizjoterapeuty wymieniany jest jako jeden z najbardziej rozwijających na świecie. Zdobyte wykształcenie umożliwia podjęcie pracy zarówno w publicznych, jak i niepublicznych placówkach ochrony zdrowia, a także w ramach własnej działalności gospodarczej. Absolwenci mogą podjąć pracę w ośrodkach rehabilitacyjnych, szpitalach klinicznych, sanatoriach, uzdrowiskach, gabinetach masażu i SPA, a także salonach fitness i klubach sportowych.



# Pielęgniarstwo

## SZEŚCIOSEMESTRALNE STACJONARNE STUDIA PIERWSZEGO STOPNIA – PROFIL PRAKTYCZNY

Dyplom licencjata pielęgniarstwa uzyskuje absolwent studiów pierwszego stopnia na kierunku pielęgniarstwo, który posiada: szczegółową wiedzę z zakresu pielęgniarstwa, ogólną wiedzę z zakresu innych nauk medycznych, znajomość regulacji prawnych, norm etycznych i deontologii. Absolwent pielęgniarstwa potrafi korzystać z aktualnej wiedzy dla zapewnienia bezpieczeństwa i wysokiego poziomu opieki; udzielać świadczeń w zakresie promowania, zachowania zdrowia i zapobiegania chorobom; sprawować całościową i zindywidualizowaną opiekę nad pacjentem niepełnosprawnym i umierającym; wykonywać zawód zgodnie z zasadami etyki ogólnej i zawodowej oraz holistycznego podejścia do pacjenta uwzględniającego poszanowanie i respektowanie jego praw; nawiązywać współpracę w zespołach opieki zdrowotnej oraz inicjować i wspierać działania społeczności lokalnej na rzecz zdrowia. Ponadto skutecznie i z empatią porozumiewa się z pacjentem, posiada świadomość czynników wpływających na reakcje własne i pacjenta, posiada świadomość konieczności permanentnego, ustawicznego kształcenia się. Dodatkowo absolwent kierunku przygotowany jest do wypisywania recept na leki niezbędne do kontynuacji leczenia w ramach realizacji zleceń lekarskich zgodnie z obowiązującym rozporządzeniem Ministra Zdrowia.

Pielęgniarki i pielęgniarze są równoprawnymi partnerami w interdyscyplinarnym zespole zajmującym się profilaktyką i leczeniem chorób. Nasz absolwent posiada gruntowną wiedzę z zakresu:

- **nauk podstawowych** (anatomii, fizjologii, patologii, genetyki, biochemii i biofizyki, mikrobiologii i parazytologii, farmakologii, radiologii);
- **nauk społecznych i humanistycznych** (psychologii, socjologii, pedagogiki, prawa medycznego, zdrowia publicznego i języka angielskiego);
- **nauk w zakresie podstaw opieki pielęgniarstwiej** (podstaw pielęgniarstwa, etyki zawodowej, promocji zdrowia, podstawowej opieki zdrowotnej, dietetyki, organizacji pracy pielęgniarstwiej, badań fizykalnych, zakażeń szpitalnych, systemów informacji w ochronie zdrowia, zajęć fakultatywnych do wyboru: języka migowego lub współpracy w zespołach opieki zdrowotnej);
- **nauk w zakresie opieki specjalistycznej** (chorób wewnętrznych i pielęgniarstwa internistycznego, pediatrii i pielęgniarstwa pediatrycznego, chirurgii i pielęgniarstwa chirurgicznego, położnictwa, ginekologii i pielęgniarstwa położniczo-ginekologicznego, psychiatrii i pielęgniarstwa psychiatrycznego, anestezjologii i pielęgniarstwa w zagrożeniu życia, pielęgniarstwa opieki długoterminowej, neurologii i pielęgniarstwa neurologicznego, geriatricznej i pielęgniarstwa geriatricznego, opieki paliatywnej, podstaw rehabilitacji, podstaw ratownictwa medycznego, badań naukowych w pielęgniarstwie).

Studenci naszego kierunku mają możliwość odbycia trzymiesięcznych praktyk zagranicznych w Finlandii, Czechach i Włoszech w ramach międzynarodowego programu wymiany studentów Erasmus+. Na studiach pierwszego stopnia realizują język angielski na poziomie B2 Europejskiego Systemu Kształcenia Językowego.

Absolwenci po uzyskaniu efektów kształcenia określonych dla kwalifikacji pierwszego stopnia na kierunku pielęgniarstwo otrzymują tytuł licencjata pielęgniarstwa i są przygotowani do kontynuowania nauki.

### Perspektywy zatrudnienia:

Absolwenci pielęgniarstwa mogą być zatrudnieni w publicznych i niepublicznych zakładach opieki zdrowotnej, a w szczególności w szpitalach, zakładach pielęgnacyjno-opiekuńczych i opiekuńczo-leczniczych, placówkach nauczania i wychowania, ośrodkach opieki paliatywnej/hospicyjnej, sanatoriach, zakładach pracy chronionej, jednostkach ratownictwa medycznego, podstawowej opiece zdrowotnej (przychodniach, ośrodkach zdrowia, opiece środowiskowej, medycynie przemysłowej), administracji państwowej i samorządowej; mogą także świadczyć opiekę w domu pacjenta oraz w zespole lekarza rodzinnego.

# Pielęgniarstwo

## CZTEROSEMESTRALNE STACJONARNE I NIESTACJONARNE STUDIA DRUGIEGO STOPNIA – POFIL PRAKTYCZNY

Dyplom magistra pielęgniarstwa uzyskuje absolwent studiów drugiego stopnia na kierunku pielęgniarstwo, który posiada specjalistyczną wiedzę z zakresu pielęgniarstwa i innych nauk medycznych. Absolwent naszego kierunku potrafi rozwiązywać problemy zawodowe, szczególnie te związane z podejmowaniem decyzji w sytuacjach trudnych wynikających ze specyfiki zadań zawodowych i warunków ich realizacji; określać standardy profesjonalnej opieki w każdym wieku i stanie zdrowia pacjenta oraz wdrażać je do praktyki zawodowej; prowadzić badania naukowe w zakresie swojej specjalności oraz upowszechniać ich wyniki w celu rozwoju zawodu, wiedzy i praktyki pielęgniarstwa, podnoszenia jakości świadczeń oraz prowadzenia wymiany informacji; organizować i nadzorować opiekę pielęgniarstwą z uwzględnieniem przyjętych teorii i koncepcji opieki; organizować pracę podwładnych i własną zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, zabezpieczając interesy pacjentów, pracowników i organizacji; wykorzystywać przepisy prawa w działalności zawodowej oraz stosować je w praktyce w zarządzaniu organizacją, jej częścią lub zespołem pracowniczym (pielęgniarek i położnych); opracowywać założenia polityki kadrowej oraz planu zatrudnienia personelu odpowiednio do strategii i zapotrzebowania pacjentów na opiekę pielęgniarstwą; opracowywać i wdrażać do praktyki zawodowej narzędzia monitorowania i oceny jakości opieki pielęgniarstwa; dokonywać wyboru i stosować określone metody, techniki organizatorskie i techniki zarządzania w badaniu, rozwiązywaniu problemów organizacyjnych i usprawnianiu pielęgniarstwa; dokonywać wyboru optymalnych metod nauczania i uczenia się oraz stosować wybrane z nich, w zależności od specyfiki treści nauczania oraz celu, który należy osiągnąć; opracowywać programy edukacji zdrowotnej i realizować je w odniesieniu do wybranego środowiska społecznego, z uwzględnieniem potrzeb społeczności lokalnych. Ponadto absolwent kierunku przygotowany jest do samodzielnego ordynowania leków i wypisywania recept zgodnie z obowiązującym rozporządzeniem Ministra Zdrowia.

Nasz absolwent posiada gruntowną wiedzę z zakresu:

- **nauk społecznych i humanistycznych** (psychologii zdrowia, prawa w praktyce pielęgniarstwa, zarządzania w pielęgniarstwie, dydaktyki medycznej, pielęgniarstwa wielokulturowego i języka angielskiego);
- **zaawansowanej praktyki pielęgniarstwa** (farmakologii i ordynowania produktów leczniczych; pielęgniarstwa epidemiologicznego; endoskopii; poradnictwa w pielęgniarstwie; koordynowanej opieki zdrowotnej; promocji zdrowia i świadczeń profilaktycznych; opieki i edukacji terapeutycznej w chorobach przewlekłych, w tym: niewydolności krążenia i zaburzeń rytmu, nadciśnienia tętniczego, niewydolności oddechowej, leczenia nerkozastępczego, cukrzycy, chorób nowotworowych, ran przewlekłych i przetoki, bólu, leczenia żywieniowego, tlenoterapii ciągłej i wentylacji mechanicznej, zaburzeń układu nerwowego, zaburzeń zdrowia psychicznego);
- **badania naukowe i rozwoju pielęgniarstwa** (badania naukowe w pielęgniarstwie, statystyka medyczna, informacja naukowa, praktyka pielęgniarstwa oparta na dowodach naukowych, pielęgniarstwo w perspektywie międzynarodowej, seminarium dyplomowe).

Na studiach drugiego stopnia słuchacze realizują język angielski na poziomie porozumiewania się B2+ Europejskiego Systemu Kształcenia Językowego. Absolwenci po uzyskaniu efektów kształcenia określonych dla kwalifikacji drugiego stopnia na kierunku pielęgniarstwo otrzymują tytuł magistra pielęgniarstwa i są przygotowani także do podjęcia studiów III stopnia. Możliwe jest również kontynuowanie kształcenia w systemie doskonalenia zawodowego pielęgniarek i pielęgniarzy i uzyskanie specjalizacji zawodowej zgodnie z obowiązującymi w Polsce przepisami. Kwalifikacje, które nabywają absolwenci z tytułu magistra pielęgniarstwa, są automatycznie i bezwarunkowo uznawane w krajach Unii Europejskiej.

### Perspektywy zatrudnienia:

Absolwenci mogą być zatrudnieni w publicznych i niepublicznych zakładach opieki zdrowotnej, a w szczególności w: szpitalach, zakładach pielęgnacyjno-opiekuńczych, zakładach opiekuńczo-leczniczych, placówkach nauczania i wychowania, ośrodkach opieki paliatywnej/hospicyjnej, sanatoriach, zakładach pracy chronionej, jednostkach ratownictwa medycznego, podstawowej opiece zdrowotnej (przychodniach, ośrodkach zdrowia, opiece środowiskowej, medycynie przemysłowej), administracji państwowej i samorządowej; mogą także świadczyć opiekę w domu pacjenta oraz w zespole lekarza rodzinnego. Podjęcie pracy w szkolnictwie średnim i wyższym wymaga ukończenia specjalności nauczycielskiej lub kursu pedagogicznego.

Kierunek:

# Wychowanie fizyczne

## SZCZĘŚCIOSEMESTRALNE STACJONARNE STUDIA PIERWSZEGO I CZTEROSEMESTRALNE STUDIA DRUGIEGO STOPNIA – PROFIL PRAKTYCZNY

Studujący na kierunku wychowanie fizyczne biorą udział w zajęciach programowych obejmujących przedmioty ogólne, kierunkowe oraz specjalnościowe, a także wiedzę ogólną z zakresu nauk o kulturze fizycznej. W trakcie studiów realizowane są praktyki zawodowe oraz obozy programowe: narciarski, żeglarski i wędrowny, które łączą naukę i doskonalenie umiejętności sportowych z aktywnym wypoczynkiem.



Absolwenci studiów pierwszego i drugiego stopnia są przygotowani do podjęcia pracy jako nauczyciele wychowania fizycznego w szkołach podstawowych, ponadpodstawowych i przedszkolach, w tym do prowadzenia zajęć z gimnastyki korekcyjnej, zajęć pozalekcyjnych w szkołach oraz klubach sportowych, klubach fitness i siłowniach, prowadzenia pogadarek i prelekcji na temat zdrowego stylu życia i zagrożeń związanych z chorobami cywilizacyjnymi. Posiadają wiedzę z zakresu funkcjonowania organizmu człowieka w spoczynku oraz podczas wysiłku; potrafią także samodzielnie opracować programy treningu sportowego. W trakcie studiów nabierają podstawowych umiejętności technicznych w najbardziej popularnych dyscyplinach sportu, takich jak: gry zespołowe, lekka atletyka, gimnastyka i pływanie, dzięki czemu potrafią prawidłowo zademonstrować poszczególne elementy techniczne w tych dyscyplinach sportu. W ramach zajęć fakultatywnych studenci spotykają się również z nietypowymi, a jednocześnie także istotnymi w procesie dydaktyki szkolnej, dyscyplinami sportu; a są to: unihok, aerobik i wspinaczka sportowa.

## Gimnastyka korekcyjna

Absolwenci kierunku wychowanie fizyczne studiów I stopnia realizujący tę specjalność otrzymują uprawnienia do prowadzenia zajęć korekcyjnych w szkole podstawowej i przedszkolu. Posiadają wiedzę i umiejętności potrzebne do diagnozowania wad postawy ciała. Potrafią przygotować i przeprowadzić zajęcia indywidualne i grupowe z gimnastyki korekcyjnej. Dysponują podstawową wiedzę teoretyczną i praktyczną na temat masażu, terapii manualnej i urazów sportowych. Bez problemu

diagnozują nieprawidłowości postawy ciała i przebiegu ruchu, dzięki czemu możliwe jest wczesne podjęcie terapii, co zapobiega rozwojowi poważnych wad postawy u dzieci, a u osób dorosłych dolegliwościom bólowym narządów ruchu. Znają podstawy odnowy biologicznej i potrafią w praktyce przeprowadzić program odnowy biologicznej dla sportowców i innych osób aktywnych sportowo.

## Instruktor sportu

Specjalność ta umożliwi przyszłym absolwentom ubiegać się o pracę również poza murami szkół i placówek oświatowych. Po ukończeniu studiów mogą podejmować pracę nie tylko w szkole, ale również w klubach sportowych, klubach fitness, siłowniach, pływalniach, a także prowadzić własną działalność gospodarczą bez konieczności wiązania się z publicznym pracodawcą. Decyzja o wyborze dyscyplin sportu, które obejmie szkolenie, zostanie podjęta na podstawie zainteresowań studentów i liczby chętnych. Przewidujemy, że największą popularnością cieszyć się będą dyscypliny niewymagające zrzeszania się w klubach i związkach sportowych oraz dyscypliny prozdrowotne i rekreacyjne;

a są to m.in. fitness, narciarstwo i pływanie. Spośród gier zespołowych należy spodziewać się dużego zainteresowania piłką nożną i piłką siatkową. Wspomniane dyscypliny funkcjonują nie tylko w systemie szkolnym, ale również poza oświatą, dzięki czemu oferowane ścieżki rozwoju stwarzają dodatkowe możliwości zatrudnienia. Katedra Wychowania Fizycznego posiada wykwalifikowaną kadrę i jest przygotowana do prowadzenia zajęć kończących się nadaniem tytułu instruktora sportu również w innych dyscyplinach, np. koszykówce, piłce ręcznej, lekkiej atletyce.

## Edukacja dla bezpieczeństwa

Studenci kończący tę specjalność posiadają szeroką wiedzę z zakresu bezpieczeństwa państwa oraz treści dotyczących organizacji działań ratowniczych, edukacji zdrowotnej i pierwszej pomocy, a także wiedzę i umiejętności przydatne w służbie wojskowej (np. strzelanie, taktyka itp.) oraz kompetencje do nauczania przedmiotów związanych z obronnością w szkole podstawowej. Celem kształcenia przyszłych nauczycieli jest m. in. nauczenie schematów działania w różnorodnych sytuacjach zagrożenia w czasie pokoju, kryzysu i konfliktu zbrojnego, rozeznania w systemach ratowniczych, ostrzegania i alarmowania, trafnego przewidywania zachowań ludzi w sytuacjach kryzysowych, działania i rozpoznawania substancji psychoaktywnych, zasad postępowania w przypadku zagrożeń w placówkach oświatowych podczas zajęć, wycieczek,

impresz z udziałem dzieci i młodzieży, udzielania pomocy w sytuacjach zagrożenia zdrowia i życia. Po ukończeniu studiów I i II stopnia absolwent może podjąć pracę w publicznych i niepublicznych szkołach podstawowych jako nauczyciel edukacji dla bezpieczeństwa, wojewódzkich, powiatowych i gminnych ośrodkach reagowania kryzysowego oraz instytucjach samorządów terytorialnych. Studenci tej specjalności uczestniczą w płatnych szkoleniach w ramach legii akademickiej, która przygotowuje do zawodowej służby żołnierskiej. Po odbyciu trzech ćwiczeń poligonowych mogą przystąpić do egzaminu na oficera Wojska Polskiego, a po jego zaliczeniu kontynuować swoją karierę w wojsko-wości.





# WYDZIAŁ POLITECHNICZNY

Tel. 14 63 16 510

14 63 16 511

14 63 16 512

e-mail: [i\\_poli@pwsztar.edu.pl](mailto:i_poli@pwsztar.edu.pl)

Kierunek:

# Automatyka i robotyka

## SIEDMIOSEMESTRALNE STUDIA STACJONARNE PIERWSZEGO STOPNIA – PROFIL PRAKTYCZNY

Automatyka jest interdyscyplinarną nauką o sterowaniu obiektami technicznymi i procesami technologicznymi. Specyficzną dla danego obiektu strategię sterowania trzeba wcześniej zaplanować, wykorzystując do tego celu wirtualną rzeczywistość i symulacyjne, matematyczne modele obiektów. Wiedza zdobyta podczas studiów potrzebna jest w przemyśle, inżynierii elektrycznej i mechanicznej, we wszystkich zakładach wykorzystujących automatyczne linie produkcyjne i robotyzację. Układy automatyki, choć nieraz nie zdajemy sobie z tego sprawy, są powszechnie obecne i zawsze podnoszą standard życia i jego bezpieczeństwo. Oprócz klasycznej automatyki stosowanej w procesach przemysłowych teraźniejszymi i przyszłymi zastosowaniami automatyki są: inteligentne domy, pojazdy autonomiczne, samosterujące bezałogowe drony czy kroczące roboty humanoidalne.

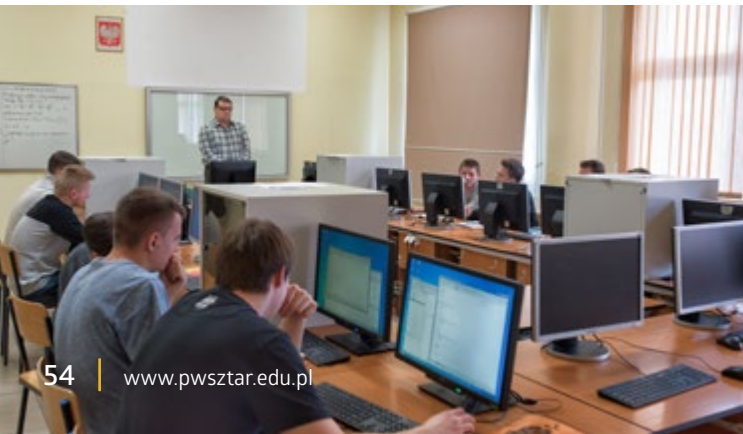
Kształcenie na kierunku automatyka i robotyka skupia się szczególnie na przygotowaniu studentów do profesjonalnego wykonywania zawodu inżyniera w zakresie automatyki i robotyki poprzez przygotowanie do pracy w przedsiębiorstwach projektujących, wdrażających oraz utrzymujących systemy automatyki, sterowania i robotyki; w zakładach produkcyjnych i usługowych, w działach zajmujących się utrzymaniem ruchu, nadzorowaniem oraz bezpieczeństwem; w podmiotach innowacyjnych, w jednostkach wdrożeniowo-rozwojowych; w zakładach przemysłowych dowolnej gałęzi gospodarki.

Program studiów na kierunku automatyka i robotyka posiada dużą liczbę zajęć praktycznych: zajęć projektowych, laboratoriów oraz praktyk, które umożliwią studentom bezpośredni kontakt z przedmiotem pracy inżyniera i możliwość rozwiązywania realnych problemów.

W ramach kierunku przekazujemy wiedzę wspierającą i uzupełniającą interdyscyplinarny charakter automatyki i robotyki. Poznanie nauczanych treści pozwoli studentom nabyć umiejętności programowania komputerów, cyfrowych mikrokontrolerów i sterowników PLC, projektowania układów i systemów automatyki, tworzenia układów regulacji, eksploatacji przemysłowej systemów sterowania oraz układów kontrolo-pomiarowych, programowania i obsługi robotów przemysłowych. Wydział Politechniczny oferuje studia na kierunku automatyka i robotyka w dwóch modułach:

- **Komputerowe systemy automatyki procesowej**
- **Robotyka**

Student będzie więc mógł nabyć wiedzę i umiejętności mocniej osadzone w systemach automatyki procesowej albo w systemach robotyki. Celem studiów jest także przygotowanie absolwentów do podjęcia studiów drugiego stopnia oraz budowanie świadomości znaczenia samokształcenia oraz systematycznego doskonalenia zawodowego. Student po zdaniu egzaminu dyplomowego uzyskuje tytuł zawodowy inżyniera automatyki i robotyki.

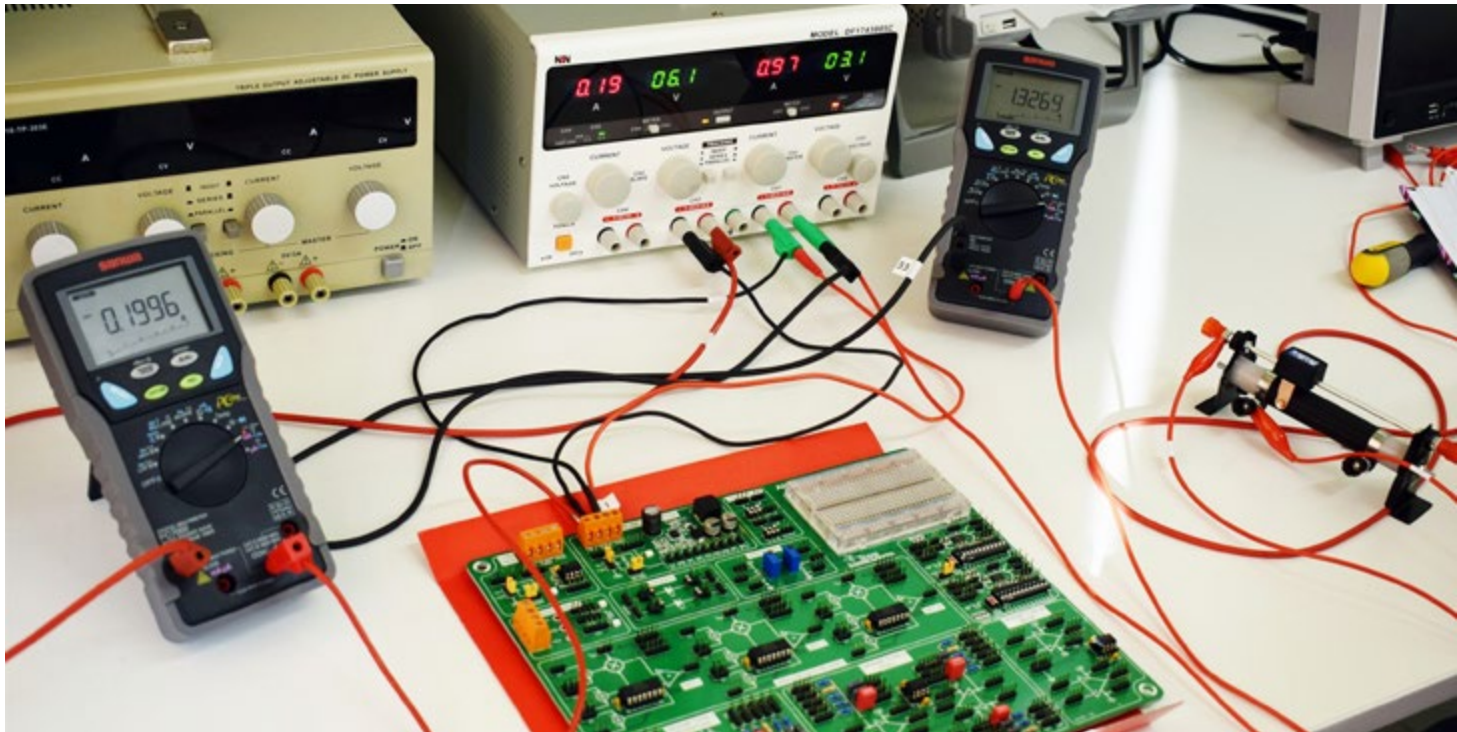


Kierunek:

# Elektronika i telekomunikacja

## SIEDMIOSEMESTRALNE STUDIA STACJONARNE PIERWSZEGO STOPNIA – PROFIL PRAKTYCZNY

Po ukończeniu studiów absolwent uzyskuje tytuł zawodowy inżyniera i jest przygotowany do podjęcia studiów drugiego stopnia. Student zdobywa wiedzę i praktyczne umiejętności w zakresie projektowania, wytwarzania, programowania, diagnozowania i eksploatacji analogowych i cyfrowych układów, urządzeń oraz systemów elektronicznych i telekomunikacyjnych z wykorzystaniem nowoczesnych technologii i narzędzi komputerowych. Ponadto przyswaja wiedzę i rozwija umiejętności z zakresu technik programowania, grafiki inżynierskiej, technik pomiarowych, elektroniki analogowej, podstaw automatyki, techniki cyfrowej, techniki mikroprocesorowej, podstaw telekomunikacji, systemów i sieci telekomunikacyjnych, sieci komputerowych, optoelektroniki, techniki wielkiej częstotliwości, przetwarzania sygnałów i technik multimedialnych. Absolwent naszego kierunku bez problemu posługuje się nowoczesnymi technikami komputerowymi do twórczego rozwiązywania problemów technicznych, kreowania innowacji, sprawnego komunikowania się z otoczeniem i aktywnego uczestniczenia w pracy grupowej.



Zdobycie wiedzy dotyczącej podstaw ekonomii, finansów i prawa w biznesie, zarządzania małym i średnim przedsiębiorstwem umożliwia aktywne uczestnictwo w życiu gospodarczym po ukończeniu studiów, w tym samodzielne prowadzenie własnej działalności.

Bardzo ważną rolę w procesie kształcenia odgrywa sześciomiesięczna praktyka zawodowa, służąca zdobywaniu przez studenta umiejętności praktycznych i rozwijaniu kompetencji społecznych.



W piątym semestrze studenci mogą dokonać wyboru przedmiotów specjalistycznych, skupionych w dwóch obieranych blokach:

- **elektronika przemysłowa;** student poszerza swoją wiedzę w zakresie komputerowych systemów pomiarowo-sterujących, zastosowań procesorów DSP, elektroniki w sprzęcie powszechnego użytku, systemów wbudowanych, napędów elektrycznych w automatyce, sterowników przemysłowych, maszyn sterowanych numerycznie CNC, diagnostyki akustycznej i kompatybilności elektromagnetycznej;
- **urządzenia sieciowe;** student poszerza swoją wiedzę w zakresie interfejsów w systemach cyfrowych, zastosowań procesorów DSP, sieci bezprzewodowych, układów wielkich częstotliwości, programowania urządzeń mobilnych, zintegrowanych systemów sterowania, systemów wizyjnych, bezpieczeństwa systemów informatycznych, baz danych, programowania obrabiarek CNC i zasilania urządzeń teleinformatycznych.

## Studia dualne

Od drugiego roku studiów student może podjąć kształcenie w trybie dualnym, zgodnie z programem studiów dualnych na kierunku elektronika i telekomunikacja. Ta ścieżka edukacji to innowacyjna metoda kształcenia przemienne w formie zajęć dydaktycznych realizowanych w Uczelni i zajęć praktycznych odbywanych u pracodawcy z uwzględnieniem wszystkich efektów kształcenia przewidzianych w programie studiów.

Rekrutacja na studia dualne na kierunku elektronika i telekomunikacja dokonywana jest na drugim roku studiów spośród studentów odbywających studia standardowe na tym kierunku.

Warunkiem przyjęcia na studia dualne jest podjęcie przez studenta zatrudnienia w firmie lub zakładzie pracy, z którym Uczelnia zawrze porozumienie/umowę o przyjęciu na staże określonej liczby studentów (studenci studiów dualnych są zatrudniani jako stażyści, nie zaś w ramach praktyki zawodowej). Począwszy od drugiego roku w pierwszej połowie każdego semestru zajęcia dydaktyczne (wykłady, ćwiczenia, laboratoria) realizowane są w Uczelni, zaś w drugiej połowie – studenci odbywają staż u pracodawcy.

Korzyści z tej formy kształcenia jest wiele: studenci mogą zdobyć nie tylko niezbędne doświadczenie zawodowe, umiejętności praktyczne oraz wiedzę, ale otrzymują także wynagrodzenie od pracodawcy za okres odbywanego stażu (wysokość wynagrodzenia nie może być niższa od minimalnego wynagrodzenia za pracę, zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. Dz.U. 2019 poz. 1778), wypłacane w każdym semestrze studiów po zakończeniu stażu.

Program studiów na kierunku elektronika i telekomunikacja uzyskał wysoką ocenę Polskiej Komisji Akredytacyjnej.

Zajęcia na tym kierunku prowadzi kompetentna i doświadczona kadra naukowo-dydaktyczna, a odpowiednia baza techniczna, w tym bardzo dobrze wyposażone, najnowszej generacji laboratoria naukowo-dydaktyczne oraz pracownie, gwarantują wysoki poziom prowadzonych studiów na Wydziale Politechnicznym w Katedrze Elektroniki, Telekomunikacji i Mechatroniki.

## Perspektywy zatrudnienia:

Po ukończeniu studiów absolwenci mogą znaleźć zatrudnienie:

- w przedsiębiorstwach oraz firmach projektowych i produkcyjnych sprzętu elektronicznego i telekomunikacyjnego, u operatorów sieci telekomunikacyjnych i teleinformatycznych;
- w różnego rodzaju firmach przy budowie, modernizacji i eksploatacji nowoczesnych urządzeń elektronicznych i telekomunikacyjnych w przemyśle elektromaszynowym, motoryzacyjnym, zbrojeniowym, chemicznym, sprzętu gospodarstwa domowego, obrabiarkowym;
- w gałęziach gospodarki zajmujących się projektowaniem, wytwarzaniem, a także utrzymaniem ruchu, nadzorowaniem oraz bezpieczeństwem różnych systemów teleinformatycznych, systemów automatyki, sterowania oraz robotyki, urządzeń i sieci teleinformatycznych i telekomunikacyjnych.

Absolwenci kierunku elektronika i telekomunikacja znajdują zatrudnienie w wielu wiodących i perspektywicznych przedsiębiorstwach, jak np.: Aptiv, Zakłady Mechaniczne Tarnów, Control Process S.A., Skamer-ACM Sp. z o.o., Zakłady Grupa Azoty Tarnów S.A., Fabryka Silników Elektrycznych Tamel S.A., elPLC Sp. z o.o., Motorola Solutions, Far Data Sp. z o.o., Georyt Solar, Hymon Energy Sp. z o.o., IGLOO Stary Wiśnicz, MILOO-ELECTRONICS Stary Wiśnicz, PROSTER Sp z o.o. Brzesko, „ZUMEC” Zakład Urządzeń Mechanicznych Brzesko, Nulka - Maszyny i Urządzenia Pakujące; a także w wielu innych firmach krajowych i zagranicznych o podobnym profilu działalności.

We wspomnianych wyżej zakładach studenci mogą odbywać praktyki zawodowe (studenci studiów standardowych) lub podejmować zatrudnienie w ramach stażu na studiach dualnych. Część z nich przygotowuje pracę dyplomową o tematyce związanej z potrzebami danego zakładu, który bardzo często staje się pracodawcą przyszłego absolwenta odbywającego staż lub praktykę.

Kierunek:

# Elektrotechnika

## SIEDMIOSEMESTRALNE STACJONARNE STUDIA PIERWSZEGO STOPNIA - PROFIL PRAKTYCZNY

Studia inżynierskie na kierunku elektrotechnika prowadzone są w ramach dyscyplin: automatyka, elektronika i elektrotechnika. Po drugim roku studiów studenci zgodnie ze swymi zainteresowaniami dokonują wyboru jednego z dwóch bloków przedmiotów obieralnych: **automatyka i pomiary** lub **elektroenergetyka**.

Nauczanie na kierunku elektrotechnika obejmuje problematykę cyfrowych systemów sterowania, nowoczesnych układów napędowych, techniki mikroprocesorowej oraz komputerowych systemów pomiarowych, a także zagadnienia projektowania i eksploatacji sieci, systemów elektroenergetycznych oraz urządzeń rozdzielczych. Podstawę stanowi wiedza z zakresu matematyki, fizyki, informatyki, elektrotechniki, mechaniki oraz grafiki inżynierskiej, z którą studenci zapoznają się podczas trzech pierwszych semestrów.



Tworzenie inteligentnych systemów energetycznych, energetyki opartej na źródłach odnawialnych oraz masowego użytkowania samochodów z napędem elektrycznym zwiększa zapotrzebowanie na specjalistów z zakresu pomiarów cyfrowych i przetwarzania danych, pomiarów wielkości nieelektrycznych, zastosowania technik mikroprocesorowych, możliwości magazynowania, przesyłu i dystrybucji energii elektrycznej, a następnie jej efektywnego przetwarzania. Do takich właśnie zadań przygotowujemy naszych studentów, którzy nabierają doświadczenia w nowoczesnych i dobrze wyposażonych laboratoriach. Zajęcia dydaktyczne prowadzą, oprócz nauczycieli akademickich, także inżynierowie tarnowskich zakładów przemysłowych i energetyki zawodowej. W ramach przedmiotów obieralnych studenci mogą dodatkowo pogłębiać swoje zainteresowania i kwalifikacje pod kątem konkretnego zatrudnienia. Praktyki zawodowe trwające łącznie pół roku mają uzupełnić wiedzę zdobywaną na studiach i przygotować do przyszłej pracy. Realizowane są zarówno w większych zakładach przemysłowych Tarnowa, jak i mniejszych jednostkach specjalistycznych. Tematy prac dyplomowych często wynikają z zainteresowań dyplomantów, dotyczą też problemów wskazanych przez przedstawicieli przemysłu i są realizowane we współpracy z przemysłem. Studia kończą się złożeniem pracy dyplomowej i egzaminem dyplomowym. Absolwenci uzyskują tytuł zawodowy inżyniera.



## Atuty kierunku:

W trakcie studiów studenci mają szerokie możliwości rozwoju, pogłębiania wiedzy zgodnie z zainteresowaniami, pracy w kołach naukowych, kształcenia na uczelniach zagranicznych w ramach programów: Erasmus+ i PO WER-HE (w Niemczech, Finlandii, Grecji, Hiszpanii, Włoszech, Słowacji, Rumunii, na Węgrzech i Malcie). Przez udział w dodatkowych zajęciach można uzyskać certyfikat potwierdzający umiejętności komputerowego wspomagania projektowania (ECDL CAD), programowania sterowników PLC, zdobyć uprawnienia do zajmowania się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci (świadectwo kwalifikacyjne SEP), jak również uprawnienia pedagogiczne. Stale poszerzana jest również oferta kursów, szkoleń i warsztatów dla studentów przy współudziale firm o profilu elektrotechnicznym. Możliwa jest też kontynuacja nauki na studiach magisterskich w kraju i za granicą oraz zdobycie międzynarodowych certyfikatów językowych.

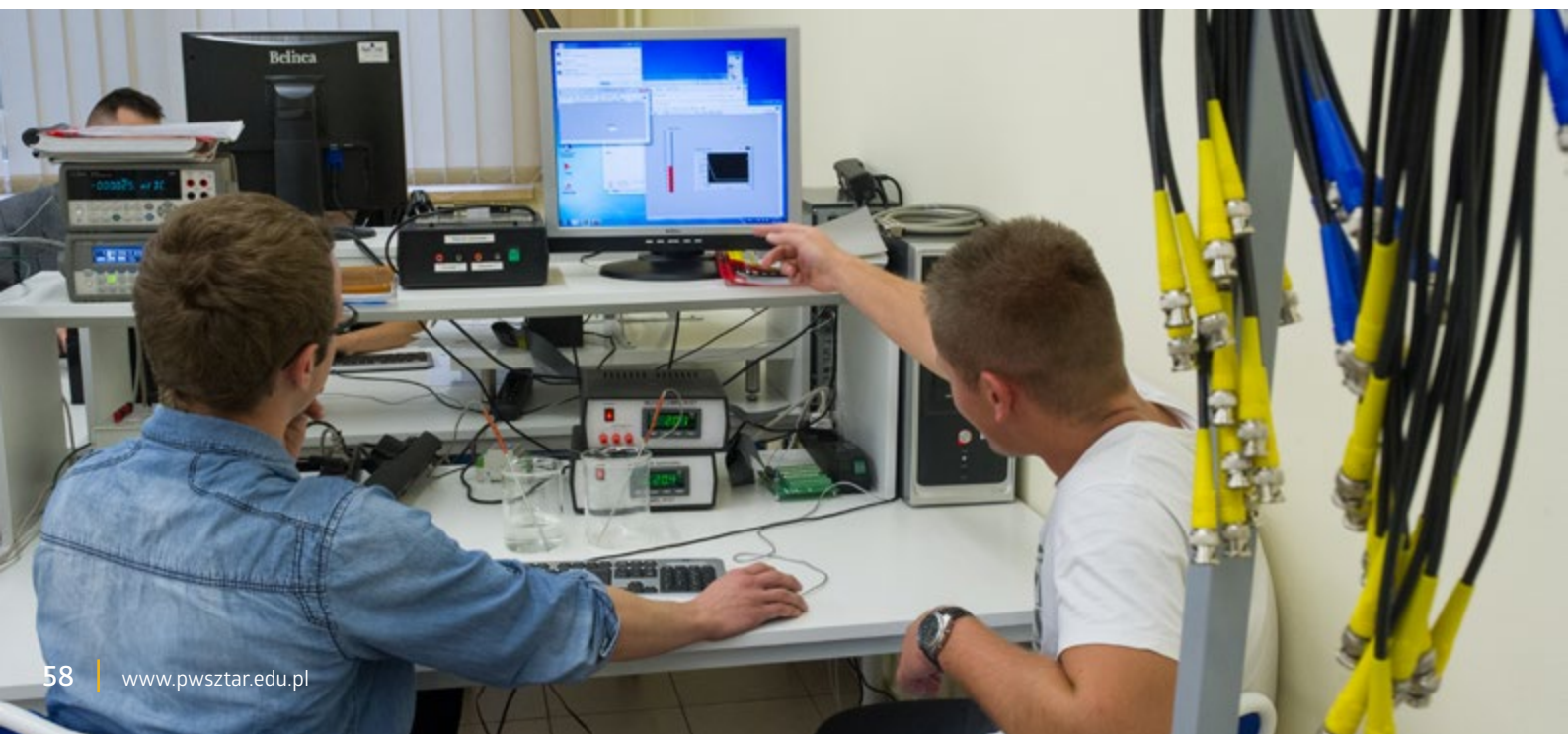
Studia na kierunku elektrotechnika cechuje wysoki poziom przekazywanej wiedzy i rozwijanych umiejętności zawodowych, dostęp do profesjonalnych laboratoriów i bogato wyposażonej Biblioteki Uczelnianej, możliwość uzyskania pomocy materialnej (stypendium socjalnego i naukowego), dostęp do akademika, pomoc w opanowaniu języka angielskiego (w tym specjalistycznego), dostęp do infrastruktury sportowej (basen, hala sportowa), wsparcie Działu Współpracy z Zagranicą, Studium Języków Obcych oraz Biura Karier, Projektów i Współpracy.

## Perspektywy zatrudnienia:

Absolwenci kierunku elektrotechnika, którzy osiągnęli założone w programie studiów efekty kształcenia, uzyskują tytuł zawodowy inżyniera oraz kwalifikacje umożliwiające podjęcie pracy na stanowiskach inżynierów elektryków, automatyków, służb utrzymania ruchu, projektantów, informatyków, programistów sterowników przemysłowych i systemów wbudowanych itp. Studenci przygotowują się także do podejmowania pracy w laboratoriach ośrodków badawczo-rozwojowych i przemysłowych oraz biurach projektowych branży elektrycznej i metrologicznej. Studia przygotowują także do prowadzenia samodzielnej działalności gospodarczej. Absolwenci, którzy dodatkowo zdobędą przygotowanie pedagogiczne, będą mogli podjąć pracę w szkolnictwie.

Przykładowe miejsca pracy:

- TAURON Dystrybucja S.A., Oddział w Tarnowie;
- Grupa Azoty Automatyka Sp. z o. o. Tarnów;
- ePLC S.A. Tarnów;
- ATB TAMEL Spółka Akcyjna, Tarnów;
- OMEGA-ELECTRIC Mróz, Bibro Spółka jawna, Tarnów;
- Aptiv Services Poland S.A., Kraków;
- Motorola, Kraków;
- ABB, Kraków.



Kierunek:

# Informatyka

## SIEDMIOSEMESTRALNE STUDIA STACJONARNE PIERWSZEGO STOPNIA – PROFIL PRAKTYCZNY

W ramach kierunku informatyka oferujemy studentom trzy tematyczne bloki obieralne:

- **inżynieria oprogramowania;** blok zorientowany na kształcenie inżynierów oprogramowania (Java, JavaScript, HTML5, C++, Python, SQL, BPMN), w tym głównie programistów, testerów, architektów oraz analityków;
- **inżynieria systemów inteligentnych;** blok zorientowany na kształcenie inżynierów potrafiących tworzyć oprogramowanie (C/C++, Qt, Swift, Python, HTML5) dla nowoczesnych systemów sterowania, w tym systemów wbudowanych (Embedded), systemów czasu rzeczywistego (RT), inteligentnych przedmiotów (technologie Smart) oraz Internetu rzeczy (IoT) i Internetu wszechrzeczy (IoE);
- **systemy teleinformatyczne;** blok zorientowany na kształcenie inżynierów systemów IT oraz sieciowych, w tym głównie projektantów i administratorów systemów informatycznych oraz sieci teleinformatycznych.

Studenci kierunku informatyka podczas studiów zdobywają oraz rozszerzają wiedzę i umiejętności dotyczące projektowania, modelowania, programowania, testowania oraz wdrażania systemów informatycznych różnorodnej skali. Ponadto nabywają kompetencje i umiejętności w zakresie administrowania, programowania, zapewnienia bezpieczeństwa i utrzymania szeroko rozumianych platform programowalnych urządzeń cyfrowych, ze szczególnym uwzględnieniem technologii: Internet of Everything, Big Data i hurtowni danych, technologii aplikacji internetowych, sieci sensorycznych, systemów sztucznej inteligencji, modelowania procesów biznesowych oraz zarządzania wiedzą, projektowania i programowania interfejsów użytkownika, projektowania gier czy wreszcie programowania mikroprocesorowych systemów wbudowanych, tworzenia aplikacji Internetu rzeczy, systemów inteligentnych oraz systemów mobilnych. Studenci poznają także metody wytwarzania oprogramowania oraz kluczowe aspekty zarządzania projektami informatycznymi. Znaczna część programu kształcenia obejmuje zajęcia laboratoryjne oraz projektowe, gdzie szczególnie nacisk kładziemy na kształtowanie kompetencji miękkich, tj. umiejętności pracy w zespole, komunikatywności, kreatywności, zarządzania czasem i planowania.

Podczas zajęć praktycznych studenci korzystają z nowoczesnej bazy sprzętowej; mają możliwość poznania i wykorzystania najnowszych technologii i narzędzi informatycznych (IBM, Microsoft, Apple, Samsung, SUN, Cisco, NXP, The Qt Company, Red Hat, JetBrains, Apache, Adobe, Unreal Engine, Unity, Oculus Rift, HTC Vive). Nasi studenci korzystają z unikatowego Laboratorium Wirtualizacji oraz nowoczesnego laboratorium Apple, który umożliwia naukę tworzenia oprogramowania dla systemów macOS oraz iOS. Ponadto, dzięki współpracy z partnerami, tj. podmiotami gospodarczymi działającymi w sektorze ICT, studenci korzystają z bogatego doświadczenia inżynierskiego praktyków, zarówno w ramach kursów przewidzianych programem studiów, jak i podczas organizowanych warsztatów/szkoleń/prelekcji i w trakcie praktyki zawodowej.

Absolwenci kierunku informatyka są specjalistami przygotowanymi do radzenia sobie z wyzwaniami stawianym przez dynamicznie rozwijający się rynek ICT, otwarci na postęp technologiczny oraz innowacyjność, posiadają umiejętności pozwalające na kreatywne rozwiązywanie problemów i zadań inżynierskich. Znajdują zatrudnienie w polskich i międzynarodowych podmiotach gospodarczych sektora ICT zajmujących się głównie wytwarzaniem oprogramowania. Podejmują również zatrudnienie w podmiotach branż pokrewnych, które specjalizują się w procesach zbierania, przetwarzania i przesyłania informacji, badawczo-rozwojowych i przemysłowych laboratoriach lub zakładają samodzielną działalność gospodarczą. Absolwenci, którzy dodatkowo uzyskali przygotowanie pedagogiczne, podejmują także pracę w branży szkoleniowej i edukacji.

Absolwenci otrzymują tytuł zawodowy inżyniera informatyki. Program kształcenia na kierunku informatyka jest zgodny z treściami programowymi wymaganymi do kontynuacji nauki na poziomie studiów drugiego stopnia na kierunkach informatycznych.

*#uczmy implementować przyszłość...*

Kierunek:

# Inżynieria materiałowa

## SIEDMIOSEMESTRALNE STACJONARNE STUDIA PIERWSZEGO STOPNIA – PROFIL PRAKTYCZNY

Studia te dają możliwość zdobycia wiedzy i umiejętności praktycznych dotyczących wytwarzania i stosowania nowoczesnych materiałów inżynierskich, włączając w to materiały wykorzystywane najpowszechniej (polimerowe, kompozytowe, ceramiczne, metaliczne), jak również wysokospecjalistyczne (np. nanomateriały, biomateriały, nadprzewodniki, katalizatory, sita molekularne itp.). Absolwenci otrzymują tytuł zawodowy inżyniera

Zdobyta na studiach wiedza pozwala na projektowanie i tworzenie nowoczesnych materiałów nie tylko dla przemysłu budowlanego, elektronicznego, motoryzacyjnego, chemicznego, ale także dla wielu innych gałęzi gospodarki. Każdy zakład produkcyjny zajmujący się wytwarzaniem lub przetwarzaniem takich materiałów zatrudnia materiałoznawców i technologów, którzy organizują, nadzorują i optymalizują procesy produkcyjne.

Atutem naszego kierunku jest nie tylko przekazywanie wiedzy teoretycznej, ale przede wszystkim nabywanie umiejętności praktycznych, które student zdobywa podczas zajęć laboratoryjnych prowadzonych w nowoczesnych laboratoriach na Uczelni oraz w laboratoriach zakładów produkcyjnych. Ważny element kształcenia praktycznego stanowią również wycieczki technologiczne do renomowanych przedsiębiorstw, podnoszące kwalifikacje naszych studentów.

Zapewniamy studentom praktyki, które pozwalają na wykorzystanie zdobytej wiedzy i zapoznanie się ze specyfiką pracy w przemyśle. Z jednej strony to klucz do zdobycia doświadczenia w bezpośrednim kontakcie z zakładami pracy o profilu zgodnym z kierunkiem studiów. Z drugiej zaś – możliwość znalezienia pracy zaraz po studiach, a nawet w trakcie ich trwania. Ostatnie lata pokazują, że już w czasie odbywania praktyk niektórzy nasi studenci otrzymują za nie wynagrodzenie oraz propozycje pracy, co świadczy o świetnym przygotowaniu do zawodu.

Nasi studenci mogą wybrać trzy specjalistyczne ścieżki kształcenia spośród trzech specjalizacji:

- **inżynieria materiałowa z elementami wzornictwa przemysłowego;** specjalność daje możliwość zdobycia umiejętności użytecznego i estetycznego projektowania wyrobów inżynierskich z wykorzystaniem metod komputerowych i wirtualnych;
- **automatyka przemysłowa w inżynierii materiałowej;** specjalność pozwala na zdobycie wiedzy i umiejętności w zakresie automatyzacji i informatyzacji procesów technologicznych stosowanych do wytwarzania i przetwarzania materiałów inżynierskich;
- **technologia materiałów;** specjalność pozwala na zdobycie wiedzy i umiejętności w zakresie wytwarzania i przetwarzania konwencjonalnych i nowoczesnych materiałów.



Ze względu na interdyscyplinarny charakter studiów ukończenie kierunku inżynieria materiałowa zapewni absolwentom szerokie możliwości zatrudnienia w różnych branżach.

Po ukończeniu studiów inżynierskich na kierunku inżynieria materiałowa absolwent może bezpośrednio kontynuować naukę w PWSZ w Tarnowie na studiach magisterskich kierunku technologia chemiczna, trwających trzy semestry.

### Perspektywy zatrudnienia:

Absolwenci kierunku inżynieria materiałowa znajdują zatrudnienie zarówno w zakładach przemysłowych, jak również w jednostkach naukowo – badawczych. Nasi absolwenci pracują m.in. w Grupie Azoty S.A., Zakładach Mechanicznych Tarnów, ATB Tamel S.A., Becker Farby Przemysłowe Sp. z o.o., ZBUD w Dąbrowie Tarnowskiej, firmie CERTECH, zakładach Bruk-Bet oraz wielu innych, często zajmując stanowiska kierownicze. Część naszych absolwentów z sukcesami prowadzi własne działalności gospodarcze.

Kierunek:

# Mechatronika

## SIEDMIOSEMESTRALNE STACJONARNE STUDIA PERWSZEGO STOPNIA – PROFIL PRAKTYCZNY

Studia mają charakter interdyscyplinarny; łączą różne dyscypliny nauk technicznych, takich jak: mechanika, budowa maszyn, elektronika, elektro-technika, informatyka, automatyka i robotyka, inżynieria materiałowa. Studenci zdobywają wiedzę i umiejętności w zakresie projektowania i wytwarzania nowoczesnych urządzeń i systemów mechatronicznych z wbudowaną strukturą sensorów, współpracujących z systemem przetwarzania sygnałów oraz z zespołami urządzeń komunikacyjnych i wykonawczych. Ponadto przyswajają wiedzę i rozwijają umiejętności z zakresu technik programowania, grafiki inżynierskiej, technik pomiarowych, mechaniki technicznej i wytrzymałości materiałów, podstaw elektrotechniki, elektroniki analogowej i cyfrowej, techniki mikroprocesorowej, automatyki, robotyki, sterowników przemysłowych, komputerowych narzędzi wspomagających projektowanie, technik wytwarzania i montażu, maszyn sterowanych numerycznie CNC, podstaw konstrukcji i eksploatacji maszyn, napędów elektrycznych, hydraulicznych i pneumatycznych stosowanych w automatyce.

Po ukończeniu studiów absolwent potrafi samodzielnie projektować i testować sterowniki przemysłowe, systemy wbudowane, integrować systemy elektroniczne oraz mechaniczne, a także programować maszyny CNC oraz roboty przemysłowe. Posiada wiedzę i praktyczne umiejętności w zakresie konstruowania, projektowania, eksploatacji, serwisowania i diagnozowania układów i systemów mechatronicznych. Absolwent bez problemu posługuje się nowoczesnymi technikami komputerowymi do twórczego rozwiązywania problemów technicznych, kreowania innowacji, sprawnego komunikowania się z otoczeniem i aktywnego uczestniczenia w pracy grupowej. Studia kończą się uzyskaniem tytułu zawodowego inżyniera.

Zdobyta wiedza z zakresu podstaw ekonomii, finansów i prawa w biznesie, zarządzania małym i średnim przedsiębiorstwem umożliwi absolwentowi aktywne uczestnictwo w życiu gospodarczym, w tym samodzielne prowadzenie własnej działalności.

Bardzo ważną rolę w procesie kształcenia odgrywa sześciomiesięczna praktyka zawodowa, służąca zdobywaniu przez studenta umiejętności praktycznych i kompetencji społecznych.

W piątym semestrze studiów studenci mogą dokonać wyboru przedmiotów specjalistycznych, skupionych w dwóch blokach wybieranych:

- **mechatronika przemysłowa;** student poszerza swoją wiedzę w zakresie elektromobilności, układów napędowych pojazdów, diagnostyki pojazdów samochodowych, mechatronicznych (elektronicznych) układów i systemów w pojazdach, programowania i prototypowania na maszynach CNC, sterowników przemysłowych PLC.
- **inżynieria systemów mechatronicznych;** student poszerza swoją wiedzę w zakresie budowy i eksploatacji pojazdów, diagnostyki pojazdów samochodowych, diagnostyki technicznej urządzeń mechatronicznych, sterowania robotów i manipulatorów, programowania obrabiarek CNC, przemysłowych systemów wizyjnych, zintegrowanych systemów sterowania.





## Studia dualne

Od drugiego roku studiów student może podjąć studia w trybie dualnym, zgodnie z programem studiów dualnych na kierunku mechatronika. Ta ścieżka edukacji to innowacyjna metoda kształcenia przemienne w formie zajęć dydaktycznych realizowanych w Uczelni i zajęć praktycznych odbywanych u pracodawcy z uwzględnieniem wszystkich efektów kształcenia przewidzianych w programie studiów. Rekrutacja na studia dualne dokonywana jest na drugim roku studiów spośród studentów odbywających studia standardowe na kierunku mechatronika.

Warunkiem przyjęcia na studia dualne jest podjęcie przez studenta zatrudnienia w firmie lub zakładzie pracy, z którym Uczelnia zawrze porozumienie/umowę o przyjęciu na staże określonej liczby studentów (studenci studiów dualnych są zatrudniani jako stażyści, nie zaś w ramach praktyki zawodowej). Począwszy od drugiego roku w pierwszej połowie każdego semestru zajęcia dydaktyczne (wykłady, ćwiczenia, laboratoria) realizowane są w Uczelni, zaś w drugiej połowie – studenci odbywają staż u pracodawcy.

Korzyści z tej formy kształcenia jest wiele: studenci mogą zdobyć nie tylko niezbędne doświadczenie zawodowe, umiejętności praktyczne oraz wiedzę, ale także otrzymują wynagrodzenie od pracodawcy za okres odbywanego stażu (wysokość wynagrodzenia nie może być niższa od minimalnego wynagrodzenia za pracę, zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. Dz.U. 2019 poz. 1778), wypłacane w każdym semestrze studiów po zakończeniu stażu.



## Perspektywy zatrudnienia:

Po ukończeniu studiów absolwent może znaleźć zatrudnienie:

- w zakładach oraz firmach wytwarzających, eksploatujących i serwisujących urządzenia i systemy mechatroniczne w przemyśle elektromaszynowym, motoryzacyjnym, zbrojeniowym, chemicznym, sprzętu gospodarstwa domowego, obrabiarkowym;
- w zakładach i firmach produkcyjnych lub usługowych w gałęziach gospodarki zajmujących się projektowaniem, wytwarzaniem, a także utrzymaniem ruchu, nadzorowaniem oraz bezpieczeństwem różnych systemów mechatronicznych, systemów automatyki, sterowania oraz robotyki.

Absolwenci kierunku mechatronika znajdują atrakcyjną pracę w wielu wiodących i nowatorskich przedsiębiorstwach takich, jak np.: Aptiv, Zakłady Mechaniczne Tarnów, Control Process S.A., Skamer-ACM Sp. z o.o., Zakłady Grupa Azoty Tarnów S.A., Fabryka Silników Elektrycznych Tamel S.A., ePLC Sp. z o.o., Motorola Solutions, Far Data Sp. z o.o., Geryt Solar, Hymon Energy Sp. z o.o., IGLOO Stary Wiśnicz, MILOO-ELECTRONICS Stary Wiśnicz, PROSTER Sp. z o.o. Brzesko, „ZUMEC” Zakład Urządzeń Mechanicznych Brzesko, Nulka – Maszyny i Urządzenia Pakujące; jak również w wielu innych firmach krajowych i zagranicznych o podobnym profilu działalności.

We wspomnianych wyżej zakładach studenci mogą odbywać praktyki zawodowe (studenci studiów standardowych) lub podejmować zatrudnienie w ramach stażu na studiach dualnych. Część studentów przygotowuje pracę dyplomową o tematyce związanej z potrzebami danego zakładu, który staje się bardzo często pracodawcą przyszłego absolwenta odbywającego staż lub praktykę.

Program studiów na kierunku mechatronika uzyskał wysoką ocenę Polskiej Komisji Akredytacyjnej.

Zajęcia na tym kierunku prowadzi kompetentna i doświadczona kadra naukowo-dydaktyczna, a odpowiednia baza techniczna, w tym bardzo dobrze wyposażone, najnowszej generacji laboratoria naukowo-dydaktyczne oraz pracownie, gwarantuje wysoki poziom prowadzonych studiów na Wydziale Politechnicznym w Katedrze Elektroniki, Telekomunikacji i Mechatroniki.



Kierunek:

# Technologia chemiczna

## TRZY- LUB CZTEROSEMESTRALNE STUDIA STACJONARNE DRUGIEGO STOPNIA – PROFIL PRAKTYCZNY

Studia stacjonarne II stopnia na kierunku technologia chemiczna przeznaczone są dla osób posiadających tytuł zawodowy inżyniera lub licencjata uzyskany w ramach studiów I stopnia na kierunkach takich, jak chemia, inżyniera materiałowa lub pokrewnych. Absolwenci otrzymują tytuł zawodowy magistra inżyniera.

Studia na kierunku technologia chemiczna trwają 3 lub 4 semestry – w zależności od ukończonych studiów I stopnia. Dla studentów posiadających tytuł zawodowy licencjata rozpoczynają się w semestrze zimowym i trwają 4 semestry. Dla posiadających tytuł inżyniera studia rozpoczynają się w semestrze letnim i trwają 3 semestry. Studia kończą się obroną pracy magisterskiej.

Program studiów na kierunku technologia chemiczna zakłada stosowanie nowoczesnych form kształcenia łączących multimedialne wykłady teoretyczne z praktycznym zdobywaniem wiedzy w ramach zajęć laboratoryjnych, podczas których studenci mogą rozwijać umiejętności eksperymentalne oraz realizować własne pomysły i projekty.

Studenci uczestniczą w zajęciach rozwijających kompetencje pozwalające na założenie własnej firmy. Doskonają także posługiwanie się językami obcymi podczas lektoratów, w tym specjalistycznym słownictwem. Poznają uwarunkowania prawne dotyczące opracowania i wdrażania nowych technologii i zagadnienia związane z posługiwaniem się nowoczesnymi technikami informatycznymi, dzięki czemu mogą sprostać wyzwaniom współczesnej Europy i świata, który ulega szybkim przeobrażeniom.

Program studiów umożliwia zdobycie wiedzy i umiejętności praktycznych w ramach bardzo wielu dziedzin, w zależności od indywidualnych zainteresowań i potrzeb. Studenci samodzielnie dokonują wyboru własnej ścieżki edukacyjnej, wybierając specjalności spośród następujących modułów:

- **analiza klasyczna,**
- **analiza instrumentalna,**
- **technologia produktów leczniczych,**
- **technologia produktów kosmetycznych,**
- **przetwórstwo polimerów,**
- **technologia odnawialnych źródeł energii i gospodarka odpadami,**
- **chemia spożywcza,**
- **biomateriały i bioinżynieria,**
- **procesy korozji i degradacji materiałów,**
- **technologia zaawansowanych materiałów konstrukcyjnych,**
- **metody obliczeniowe i symulacyjne w praktyce inżynierskiej,**
- **technologia materiałów organicznych.**

Podczas studiów studenci odbywają praktykę zawodową w zakładzie przemysłowym, laboratorium chemicznym albo jednostce naukowo-badawczej, podczas której mogą zweryfikować nabytą wiedzę oraz zdobyć cenne umiejętności praktyczne.

### Perspektywy zatrudnienia:

Absolwenci studiów magisterskich na kierunku technologia chemiczna znajdują zatrudnienie w małych firmach i dużych przedsiębiorstwach w bardzo wielu branżach. Mogą pracować jako specjaliści i technolodzy produkcji, analitycy, technolodzy żywności, biomateriałów, leków, kosmetyków, odnawialnych źródeł energii, gospodarki odpadami i zajmować się projektowaniem i wdrażaniem nowoczesnych produktów i technologii.





# WYDZIAŁ SZTUKI



Tel. 14 63 16 661  
e-mail: [wydzialsztuki@pwszta.edu.pl](mailto:wydzialsztuki@pwszta.edu.pl)

Kierunek:

# Grafika

## SIEDMIOSEMESTRALNE STUDIA STACJONARNE PIERWSZEGO STOPNIA – PROFIL PRAKTYCZNY

Grafika to kierunek studiów, który przygotowuje do samodzielnej pracy projektowej w zakresie grafiki reklamowej, grafiki opakowań, typografii, plakatu, informacji wizualnej, książki, grafiki wydawniczej, stron internetowych, grafiki interaktywnej, a także różnorodnych działań w obszarze publikacji elektronicznych. Pozwala absolwentom podejmować pracę projektantów w agencjach reklamowych, wydawnictwach i przedsiębiorstwach. Studenci uczestniczą w specjalistycznych zajęciach projektowych i dotyczących obsługi programów graficznych, a ponadto rozwijają swoje zdolności artystyczne w zakresie malarstwa, rysunku, grafiki warsztatowej, ilustracji, fotografii czy rzeźby. Dopełnienie zajęć praktycznych stanowi wiedza z zakresu historii sztuki i grafiki projektowej, a także etyki, prawa, filozofii. Studenci po 5 semestrze studiów dokonują wyboru pracowni dyplomowej: grafiki wydawniczej, grafiki reklamowej lub grafiki multimedialnej.

Pracownia

### Grafika wydawnicza

Pracownia zajmuje się projektowaniem wszelkiego rodzaju druków, czasopism i książek. Student otrzymuje profesjonalną wiedzę dotyczącą składu, wielostronicowych publikacji oraz typografii.

Pracownia

### Grafika reklamowa

Pracownia zajmuje się szeroko pojętą grafiką projektową: działaniami ambientowymi, outdoorem, reklamą prasową, projektowaniem plakatu oraz elementów składających się na system identyfikacji produktu lub wydarzenia.

Pracownia

### Grafika multimedialna

Pracownia zajmuje się tworzeniem grafiki prezentacyjnej i internetowej, projektowaniem publikacji elektronicznych oraz wydawnictw multimedialnych.



### Atuty kierunku:

- indywidualne podejście do każdego studenta, małe grupy i przyjazna atmosfera;
- kształcimy w sposób całościowy – przedmioty praktyczne / projektowe uzupełniamy o wiedzę teoretyczną z zakresu historii sztuki, etyki, prawa, PR czy filozofii;
- studenci rozwijają kompetencje projektanta – kreatywność, zdolności manualne, obsługę programów graficznych, umiejętność pracy zespołowej i przygotowania własnych projektów pod kątem potrzeb rynku;
- wysmienity i zgrany zespół dydaktyków, który tworzą projektanci i artyści z Krakowa i Tarnowa.

### Perspektywy zatrudnienia:

Absolwenci są przygotowani do podjęcia pracy w różnego rodzaju studiach i biurach projektowych świadczących usługi w zakresie grafiki reklamowej, grafiki opakowań, typografii, plakatu, informacji wizualnej, książki, grafiki wydawniczej, projektowania stron internetowych, grafiki multimedialnej – agencjach reklamowych i wydawniczych, redakcjach czasopism i gazet, firmach specjalizujących się w projektowaniu wewnętrznej i zewnętrznej informacji wizualnej. Studia przygotowują także do prowadzenia samodzielnej praktyki projektowej (własnej firmy).

Kierunek:

# Wzornictwo

## SIEDMIOSEMESTRALNE STUDIA STACJONARNE PIERWSZEGO STOPNIA – PROFIL PRAKTYCZNY

Wzornictwo (design) to kierunek studiów, którego absolwenci mogą podejmować pracę projektanta w przedsiębiorstwach z praktycznie wszystkich dziedzin produkcji – w szczególności zaś w branży meblowej, wyposażenia wnętrz oraz odzieżowej. Projektant wzornictwa nadaje formę przedmiotom codziennego użytku, sprawiając, że stają się bardziej funkcjonalne i estetyczne. W programie studiów znajduje się cała gama przedmiotów pozwalających poznać niezbędne dla projektanta narzędzia – od zajęć uczących tradycyjnych metod wytwarzania po obsługi narzędzi tworzenia wirtualnych modeli trójwymiarowych i wytwarzanych metodą druku 3D. Program uzupełniają przedmioty artystyczne i fotografia. Studenci po 4 semestrze studiów dokonują wyboru specjalności: projektowanie form przemysłowych lub projektowanie komunikacji wizualnej.

Specjalność

### Projektowanie form przemysłowych

Pracownie projektowania form przemysłowych zajmują się tworzeniem koncepcji, modeli przestrzennych, wizualizacji i prototypów różnego rodzaju produktów przemysłowych: mebli, oświetlenia, wyposażenia wnętrz mieszkalnych i publicznych, zabawek, środków transportu, a także tkanin i odzieży od pomysłu, przez konstrukcję, projektowanie tkanin po odszycie gotowych modeli. Część projektów realizowana jest we współpracy z firmami zewnętrznymi.

Specjalność

### Projektowanie komunikacji wizualnej

Pracownie projektowania komunikacji wizualnej zajmują się projektowaniem 2D – to specjalność polegająca na projektowaniu różnorodnych form wizualnej informacji i perswazji, które stanowią podstawę funkcjonowania współczesnego świata. W ramach zajęć powstają między innymi systemy identyfikacji firm i marek, systemy informacyjne, infografiki, opakowania czy kroje pism. W ramach tej specjalności studenci mogą rozwijać swoje umiejętności w pracy z filmem.

#### Atuty kierunku:

- indywidualne podejście do każdego studenta, małe grupy i przyjazna atmosfera;
- kształcimy w sposób całościowy – przedmioty praktyczne / projektowe uzupełniamy o teoretyczne z zakresu historii sztuki i wzornictwa, wiedzy prawnej, PR i marketingu;
- studenci rozwijają kompetencje projektanta – kreatywność, zdolności manualne, obsługę programów i znajomość nowych technologii, umiejętność pracy zespołowej i przygotowania własnych projektów pod kątem potrzeb rynku;
- wyśmienity i zgrany zespół dydaktyków, który tworzą projektanci i artyści z Krakowa i Tarnowa.

#### Perspektywy zatrudnienia:

Absolwenci wzornictwa przygotowani są do pracy w agencjach reklamowych i biurach projektowych zajmujących się projektowaniem wzornictwa. Dzięki szerokiemu programowi kształcenia mają dużą łatwość w podejmowaniu wyzwań zawodowych i bez trudu odnajdują się w różnych zespołach projektowych. Studia przygotowują także do prowadzenia samodzielnej praktyki projektowej (własnej firmy).



# KLUB UCZELNIANY AKADEMICKIEGO ZWIĄZKU SPORTOWEGO PWSZ W TARNOWIE

To największa organizacja studencka działająca w Uczelni. Jej głównym zadaniem jest przygotowywanie studentów do rywalizacji w Akademickich Mistrzostwach Polski. Dzięki kompletnej bazie sportowej, na którą składają się m.in. pełnowymiarowa hala sportowa, kryta pływalnia, ściana wspinaczkowa i siłownia, sportowcy trenujący w sekcjach Klubu Uczelnianego AZS osiągają spektakularne rezultaty i sukcesy. O bardzo wysokim poziomie sportowym najlepiej świadczy fakt zajęcia pierwszego miejsca w klasyfikacji końcowej Akademickich Mistrzostw Polski wśród wyższych szkół zawodowych w latach 2017, 2019 i 2020. Studenci-sportowcy reprezentujący tarnowską PWSZ lub Klub Uczelniany zdobywają nie tylko medale Akademickich Mistrzostw Polski, Europy czy Świata. Mogą się również pochwalić medalami Igrzysk Paraolimpijskich, seniorskimi i juniorskimi tytułami mistrzów Polski, Europy i Świata. Dzięki świetnie wyposażonej bazie sportowej każdy student może nie tylko realizować swoje pasje na poziomie wyczynowym i amatorskim, ale również oddawać się prozdrowotnej rekreacji, korzystając z działalności sekcji: futsalu, koszykówki, piłki siatkowej, piłki ręcznej, lekkiej atletyki, ergometrów wiosłarskich, trójboju siłowego, wspinaczki, tenisa stołowego, pływania, szachów i e-sportu. Warto dodać, że z zaplecza sportowego korzysta również pierwszoligowa drużyna siatkówki kobiet.







# PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA W TARNOWIE

Ul. Mickiewicza 8, 33-100 Tarnów

## Centrala

14 63 16 620, fax: 14 63 16 600

## Kancelaria Uczelni

14 63 16 681

## Rektorat

14 63 16 500

## Sekretariat Prorektora ds. Studenckich i Dydaktyki

14 63 16 503

## Sekretariat Prorektora ds. Nauki i Rozwoju

14 63 16 533

## DZIEKANATY

### Wydział Administracyjno-Ekonomiczny

14 63 16 560, 14 63 16 561, 14 63 16 578

### Wydział Humanistyczny

14 63 16 550, 14 63 16 551, 14 63 16 543

### Wydział Matematyczno-Przyrodniczy

14 63 16 530, 14 63 16 531

### Wydział Ochrony Zdrowia

14 63 10 770, 14 63 10 771, 14 63 10 779

### Wydział Politechniczny

14 63 16 510, 14 63 16 511, 14 63 16 512

### Wydział Sztuki

14 63 16 661

## BIBLIOTEKA

### Czytelnia główna

14 63 16 583

### Czytelnia komputerowa oraz czasopisma

14 63 16 586

### Wypożyczalnia

14 63 16 582

## Rzecznik Prasowy

14 63 16 588

## Biuro Promocji

14 63 16 588, 14 63 16 603, 14 63 16 682

## Biuro Karier, Projektów i Współpracy

14 63 16 613, 14 63 16 627

## Dział Badań Naukowych

14 631 66 43

## Dział Toku Studiów

14 63 16 505, 14 63 16 648,

## Dział Pomocy Materialnej

14 63 16 507, 14 63 16 564, 14 63 16 565

## Dział Współpracy z Zagranicą

14 63 16 614

## Dział Kształcenia Ustawicznego (studia podyplomowe)

14 63 16 568

## Studium Języków Obcych (kursy językowe)

14 63 16 555

## Wydawnictwa

14 63 16 567

## Dom Studenta

14 63 16 901

## Rada Uczelniana Samorządu Studentów

14 63 16 508

## Rekrutacja

14 63 16 666

e-mail: [pwsz@pwszta.edu.pl](mailto:pwsz@pwszta.edu.pl)

e-mail: [rekrutacja@pwszta.edu.pl](mailto:rekrutacja@pwszta.edu.pl)

[www.pwszta.edu.pl](http://www.pwszta.edu.pl)

[www.kandydat.pwszta.edu.pl](http://www.kandydat.pwszta.edu.pl)

[www.facebook.com/PWSZTAR](https://www.facebook.com/PWSZTAR)

[www.instagram.com/pwszta.now](https://www.instagram.com/pwszta.now)

[www.twitter.com/PWSZ\\_w\\_Tarnowie](https://www.twitter.com/PWSZ_w_Tarnowie)