

Studenci mogą ubiegać się o pomoc materialną w formie:

- stypendium socjalnego,
- stypendium socjalnego dla osób niepełnosprawnych,
- stypendium rektora dla najlepszych studentów,
- zapomogi.

Nabór studentów

Jak corocznie Komisja naboru działa już od maja. Ze względu na pandemię nabór na rok akademicki 2020/2021 zostanie wydłużony do 30 września 2020 roku.

Natomiast uczelnia przyjmuje już deklarację woli studiowania na naszej uczelni, przysyłając na adres e-mail dziekanatu

pismo – deklarację (wzór na stronie WSiG), a złożenie kompletnego zestawu wymaganych dokumentów do 20 września 2020 roku. Kandydaci na studia z wcześniejszych roczników maturalnych – dokumenty w komplecie mogą już składać drogą elektroniczną.

Studia podyplomowe – rekrutacja trwa.

Kursy i szkolenia – nabór według zgłoszonych potrzeb.

Wszelkich informacji udziela Dziekanat uczelni

tel. 59 841 36 40

tel. kom. 797 291 447

e-mail: dziekanat@wsig-slupsk.pl



PRZYSZŁOŚĆ NALEŻY DO INŻYNIERÓW

WYŻSZA SZKOŁA INŻYNIERII GOSPODARKI W SŁUPSKU
76-200 SŁUPSK, UL. BAŁTYCKA 29
TEL. 59 841 36 40, 797 291 447

INFORMATOR



Wyższa Szkoła Inżynierii Gospodarki, jako jedyna na obszarze byłego województwa słupskiego uczelnia techniczna, kształci od 17 lat inżynierów gospodarki przestrzennej oraz geodezji i kartografii. W historii Słupska nie kształcono inżynierów w ogóle, a w szczególności w wyżej wymienionych zawodach, które to zawody są niezbędne dla prowadzenia właściwej gospodarki w zgodzie z wymogami racjonalnego wykorzystania dostępnych zasobów i zagospodarowania przestrzeni, stanowiąc warunek realizacji postępu cywilizacyjnego.

Uczelnia rozpoczęła swą działalność pierwszym naborem na studia w 2003 roku, po decyzji ówczesnego Ministra Oświaty i Sportu na wniosek założycieli, przy wsparciu marszałka województwa pomorskiego, wojewody pomorskiego, prezydenta m. Słupska i starosty słupskiego, dając szansę zdolnej młodzieży Słupska i regionu na zdobycie tych zawodów inżynierskich, blisko swego miejsca zamieszkania. W tamtym okresie kierunek Gospodarka Przestrzenna i Geodezja na poziomie studiów wyższych realizowały ośrodki nauki w Olsztynie i Warszawie.

Uczelnia dała szansę m. innymi zdobyć zawodu inżyniera geodety (6 specjalności), inżyniera kierunku interdyscyplinarnego – inżyniera gospodarki przestrzennej (5 specjalności). Dotychczas uczelnia wykształciła po kilkaset inżynierów każdego z ww. kierunków. Według informatora WUP w Gdańsku z 2015 roku, 93% absolwentów naszej uczelni pracuje w wyuczonym zawodzie. Wielu naszych absolwentów pracuje również w wyuczonym zawodzie za granicą, bowiem od 2012 roku wszystkie uczelnie w Unii Europejskiej, a tym samym w Polsce mają identyczne programy kształcenia na ww. kierunkach, a absolwenci

mają uprawnienia i wiedzę do zajmowania stanowisk w wyuczonym zawodzie geodety czy gospodarki przestrzennej, na tych samych zasadach jak rdzenni mieszkańcy danego kraju UE.

W Polsce wszystkie uczelnie państwowe i niepubliczne działają w ramach tych samych aktów prawnych i mają takie same programy kształcenia, jak już wcześniej zaznaczono, na identycznych kierunkach i są kompatybilne z kolejnymi stopniami wykształcenia (mgr, dr), a dyplomy ukończenia studiów mają taką samą rangę w kraju i za granicą. Zawód inżyniera geodety i inżyniera gospodarki przestrzennej, to zawody poszukiwane na rynku pracy i niezbędne w funkcjonowaniu każdego państwa. Zawody te, jak wiele innych, wykorzystują najnowocześniejsze technologie i systemy organizacyjne wdrażane w dynamicznym postępie cywilizacyjnym.



Uczelnia silnie wrosła w środowisko pomorskie. Współpracujemy w ramach podpisanych Porozumień dwustronnych m.in.:

- od 16 lat ze Związkiem Gmin Pomorskich,
- od 15 lat ze Słupską Izbą Przemysłowo-Handlową,
- od 12 lat z Urzędem Morskim w Słupsku,
- od 12 lat z Centrum Szkolenia Marynarki Wojennej w Słupsku,
- od 14 lat z Prezydentem m. Słupska,
- od 14 lat z Akademią Pomorską w Słupsku,
- oraz od kilku lat z zagranicznymi uczelniami:**
- Politechniką Lwowską,
- Uniwersytetem Narodowym w Odessie,
- Uniwersytetem Nafty i Gazu w Iwano-Frankowsku.



Aktualnie Wyższa Szkoła Inżynierii Gospodarki w Słupsku prowadzi:

1. studia inżynierskie na kierunkach:
 - gospodarka przestrzenna (7 semestrów),
 - geodezja i kartografia (8 semestrów),
2. studia podyplomowe,
3. kursy.

GOSPODARKA PRZESTRZENNA

Specjalności:

- Planowanie i zagospodarowanie przestrzenne,
- Architektura krajobrazu, planowanie rozwoju obszarów wiejskich,
- Rewitalizacja i rewoloryzacja obszarów zurbanizowanych wiejskich i miejskich,
- Zarządzanie i wycena nieruchomości,
- Waloryzacja i zagospodarowanie zdegradowanych przestrzeni publicznych.

Ogólne cele kształcenia

a - Wyposażenie absolwentów w interdyscyplinarną wiedzę i umiejętności umożliwiające aktywne uczestnictwo w procesie sporządzania różnego rodzaju dokumentów

planistycznych, prognostycznych, studialnych i o charakterze koordynacyjnym, służących prowadzeniu kompleksowej polityki rozwoju przestrzennego w miastach i gminach.

b - Wykształcenie w absolwencie umiejętności gromadzenia informacji oraz identyfikacji i rozwiązywania istotnych problemów dotyczących gospodarowania przestrzenią.

c - Przygotowanie absolwenta do pracy na stanowiskach samodzielnych oraz do pracy zespołowej i umożliwienie mu swobodnego konkurowania na rynku pracy w Polsce i Europie, w szczególności poprzez korzystanie z nowoczesnych technik komputerowych w monitorowaniu, analizie i przygotowaniu urbanistycznego planowania przestrzennego o różnym charakterze.

Program kształcenia został opracowany w sposób umożliwiający przygotowanie absolwentów tych studiów do:

- sporządzania planów zagospodarowania przestrzennego, w tym planów miejscowych,
- opracowywanie studium uwarunkowań i kierunki zagospodarowania przestrzennego miasta/gminy,
- sporządzanie studiów i analiz zagospodarowania przestrzennego,
- opracowywanie specjalistycznych analiz, planów i projektów transformacji przestrzennych z uwzględnieniem technicznych wymagań poszczególnych form zagospodarowania,
- współpracy w opracowywaniu planów rewitalizacji i obszarów zurbanizowanych,
- stosowania podstawowych narzędzi programów Systemu Informacji Przestrzennej w analizach przestrzennych, procesie planowania i zarządzania przestrzenią,
- uczestniczenie w konstruowaniu lokalnych strategii rozwoju i opracowywaniu programów mających na celu podwyższenie konkurencyjności miast, gmin i regionów,
- współpracy przy sporządzaniu dokumentów oceniających zasoby i stan środowiska przyrodniczego oraz wpływ inwestowania na środowisko,
- doradztwa w zakresie ustalania lokalizacji inwestycji.

Pracownia komputerowa urbanistyki, architektury i planowania przestrzennego wyposażona m.in. w oprogramowanie AutoCAD.

Studenci kierunku **Gospodarka przestrzenna** zdobywają kwalifikacje **planisty, urbanisty** i ustawowo są przygotowani do podjęcia zatrudnienia w:

- zespołach przygotowujących opracowania i dokumenty planistyczne na poziomie lokalnym, regionalnym i krajowym,
- jednostkach administracji samorządowej i rządowej,
- pracowniach projektowych,
- agencjach rozwoju,
- firmach konsultingowych oraz innych firmach otoczenia biznesu związanych z gospodarowaniem przestrzenią.

W szczególności może to dotyczyć takich stanowisk jak:

- pracownik w zespołach przygotowujących opracowania i dokumenty planistyczne na poziomie lokalnym i ponadlokalnym,
- pracownik w biurach planowania przestrzennego i pracowniach urbanistycznych oraz w biurach geodezyjno-kartograficznych,
- pracownik komórek zajmujących się koordynacją rozwoju, przygotowania inwestycji, gospodarką komunalną, ochroną środowiska, gospodarką gruntami, turystyką i rekreacją,
- pracownik biur, instytucji wykorzystujących podstawowe programy i aplikacje GIS w analizach przestrzennych procesu planowania i zarządzania przestrzenią,
- doradca w zakresie gospodarki gruntami i nieruchomościami,
- analityk procesów gospodarczych, w szeroko przyjętym sektorze gospodarki i ochrony środowiska.

Specjalności:

- Geodezja i systemy informacji przestrzennej,
- Geodezja rolna i leśna,
- Geodezja inżynierska,
- Geoinformatyka,
- Geodezja i nawigacja satelitarna,
- Fotogrametria i teledetekcja cyfrowa.

Ogólne cele kształcenia

a – Wyposażenie absolwentów - inżynierów w wiedzę i umiejętności umożliwiające aktywne uczestnictwo w realizacji rozwoju społeczno – gospodarczego miast i gmin regionów kraju, poprzez sporządzanie różnego rodzaju dokumentów geodezyjnych i obsługi geodezyjnej wszelkich inwestycji urbanistyczno-architektonicznych oraz ewidencjonowania stanu prawnego nieruchomości.

b – Wykształcenie w absolwencie umiejętności analiz, identyfikacji oraz korzystania z dostępnych źródeł pozyskiwania niezbędnych materiałów wyjściowych, w tym z systemu informacji o terenie w celu wykonania zleconych zadań geodezyjnych. Stosowania nowoczesnych metod, technik pomiaru i obliczeń dla celów kartograficznych z wykorzystaniem nowoczesnych oprogramowań komputerowych dla realizacji zadań geodezyjnych, zarówno technicznych jak i prawnych,

c – Przygotowanie absolwenta do pracy na stanowiskach samodzielnych oraz do pracy zespołowej i umożliwienie swobodnego konkurowania na rynku pracy w Polsce i Europie. Atutem na rynku pracy będzie m.in. umiejętność korzystania z nowoczesnych technik i metod pomiarów opracowań geodezyjnych, satelitarnych, fotogrametrycznych w realizowanych pracach geodezyjnych.

Program kształcenia obejmuje pełny zakres zawodu geodety i zapewnia przygotowanie absolwentów studiów inżynierskich do:

- samodzielnego wykonywania wszel-

- kich pomiarów geodezyjnych numerycznego opracowywania i prezentacji wyników tych pomiarów,
- wykonywania map: zasadniczych, gospodarczych, topograficznych, tematycznych,
- geodezyjnej realizacji i obsługi wszelkich inwestycji urbanistycznych, architektonicznych oraz innych terenowych,
- ewidencjonowania stanu prawnego nieruchomości,
- projektowanie rozwoju obszarów wiejskich,
- realizacji zadań geodezji rolnej i leśnej,
- fotogrametrii i teledetekcji cyfrowej do monitorowania przestrzeni poprzez obsługę cyfrowych stacji fotogrametrycznych, w tym pomiary osnowy fotogrametrycznej,
- technologii GNSS (GPS); - wykorzystania istniejących danych przestrzennych numerycznego modelu terenu (NMT), chmury punktów i ortofotomapy (zasoby krajowe i światowe);
- wykorzystanie istniejących zasobów scen satelitarnych i map ortofoto i ortomozaik.

W celu umożliwienia realizacji zadań uczelni, wynikających z nauczania przedmiotów zawodowych, **pracownia komputerowa** została wyposażona w niezbędny sprzęt oraz system wspomagający pracę geodetów i projektantów a mianowicie:

- zestaw do fotogrametrii cyfrowej (skaner naziemny + drony),
 - Tachimetr elektroniczny wraz z lustrami,
 - Geodimeter Leica,
 - Trimble Tsc2, Tcu, Tcu do Pc,
 - Trimble Gps R8,
 - Adapter Tcu do Pc, statywy, tyczki, ławy niwelacyjne,
 - oprogramowanie AutoCAD, - oprogramowanie C-GEO dla Windows.
- Studenci kierunku Geodezja i Kartografia



fia zdobywają pełne kwalifikacje geodety i są przygotowani do podjęcia pracy w zawodzie geodety m.in. w:

- jednostkach administracji geodezyjnej na szczeblu powiatu, województwa,
- samorządach terytorialnych (gmina, starostwo, urząd marszałkowski),
- przedsiębiorstwach geodezyjnych,
- biurach planowania przestrzennego,
- przedsiębiorstwach budowlanych (budownictwo drogowe, infrastruktura techniczna, budownictwo kubaturowo-mieszkaniowe, biurowe i inne),
- transporcie,
- Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa,

- Krajowym Ośrodku Wsparcia Rolnictwa,
- Wody Polskie,
- urzędach morskich,
- wojsku,
- inne przedsiębiorstwa i instytucje realizujące zadania związane z obsługą geodezyjną.

Absolwenci – inżynierowie geodeci po rocznym stażu zawodowym mogą przystąpić do egzaminu państwowego i po jego zaliczeniu uzyskać uprawnienia państwowe do pełnej samodzielności prawnej i założenia własnej działalności i zatrudnić pracowników.

STUDIA PODYPLOMOWE

Na współczesnym bardzo wymagającym rynku pracy tytuł magistra często nie wystarcza, aby zdobyć wymarzoną posadę. Pracodawcy mają coraz większe wymagania – oczekują od swoich pracowników ciągłego doskonalenia się, a także rozległej wiedzy i specjalistycznych umiejętności. Studia podyplomowe w WSIG to miejsce spotkań praktyków.

Lista:

1. Planowanie i zagospodarowanie przestrzenne (absolwent uzyskuje kwalifikacje urbanisty),
2. Rewitalizacja i rewaloryzacja terenów zurbanizowanych i przestrzeni publicznej,
3. Architektura krajobrazu na obszarach wiejskich (kształtowanie i zarządzanie),



4. Zagospodarowanie źródeł energii odnawialnej,
5. Planowanie rozwoju obszarów wiejskich,
6. Wycena nieruchomości,
7. Gospodarka nieruchomościami,
8. Zarządzanie nieruchomościami,
9. Rynek nieruchomości,
10. Zarządzanie przestrzenne,
11. Administrowanie sieciami oraz bezpieczeństwo informacji,
12. Fotogrametria i teledetekcja cyfrowa.

STUDIA UZUPEŁNIAJĄCE INŻYNIERSKIE DLA:

- Absolwentów studiów wyższych niefachowych - studia od III semestru z uzupełnieniem różnic programowych pierwszego roku. Uprawnienia jak dla pełnych studiów.
- Studia dla absolwentów studiów technicznych i pokrewnych – możliwa kontynuacja od V semestru. Uprawnienia jak wyżej.

WŁADZE UCZELNI



prof.nadzw. dr inż.
Stanisław Szyszko
- rektor



doc.dr. inż. Andrzej
Sobczak
- dziekan Wydziału
Gospodarki
Przestrzennej, Geodezji
i Kartografii



dr inż. Czesław
Elzanowski
- prodziekan
Wydziału Gospodarki
Przestrzennej, Geodezji
i Kartografii



dr Ryszard
Poznański
- prodziekan
Wydziału Gospodarki
Przestrzennej, Geodezji
i Kartografii

Administracja

- mgr Marek Ostromecki – pełnomocnik rektora ds. promocji i rozwoju
- mgr Teresa Lubecka – kierownik dziekanatu
- mgr Stanisław Ulrich – kvestor

KADRA NAUKOWO-DYDAKTYCZNA

Katedra Gospodarki Przestrzennej, Geodezji i Kartografii

Kierownik katedry prof. zw. dr hab. inż. **Andrzej Hopfer** – członek Polskiej Akademii Nauk (Komitet Przestrzennego Zagospodarowania Kraju, Instytut Rozwoju Wsi i Rolnictwa), 4. krotny doktor honoris causa w Polsce (2) i za granicą (2). Wieloletni wykładowca i rektor Akademii Rolniczo-Technicznej w Olsztynie. Współzałożyciel naszej uczelni i pierwszy rektor. Ekspert gospodarki przestrzennej.

Wykładowcy kierunku Geodezja i Kartografia

- prof. zw. dr hab. inż. Andrzej Hopfer
- prof. dr inż. Konstanty Burak
- prof. nadzw. dr inż. Stanisław Szyszko
- doc. dr inż. Andrzej Sobczak
- dr inż. Bogdan Palianyca
- dr hab. inż. Mieczysław Koziński
- dr inż. Andrii Sohor
- dr inż. Ulyana Ivanoschko
- dr inż. arch. Jadwiga Widomska- Piesik
- dr inż. Czesław Elzanowski
- mgr inż. Krzysztof Konieczny
- mgr inż. Kamil Kirko
- mgr inż. Tadeusz Górski
- mgr Albert Kęsik
- mgr Czesław Juszczak
- mgr inż. arch. Magdalena Kołodziejska
- mgr Magdalena Staszak
- mgr Róża Sobiegraj
- mgr Marcin Stepczak
- mgr Tomasz Szybowski

Wykładowcy kierunku Gospodarka Przestrzenna

- prof.zw.dr hab. inż. Andrzej Hopfer
- prof. nadzw. dr inż. Stanisław Szyszko
- dr hab. inż. Andrzej Sobisz
- dr hab. inż. Mieczysław Koziński
- doc. dr inż. Andrzej Sobczak
- dr inż. Czesław Elzanowski
- dr inż. arch. Jadwiga Widomska-Piesik
- dr inż. arch. Uljana Ivanochko
- dr Ryszard Poznański
- mgr Czesław Juszczak
- mgr inż. arch. Magdalena Kołodziejska
- mgr Albert Kęsik
- mgr inż. Tadeusz Górski
- mgr inż. Krzysztof Konieczny
- mgr Magdalena Staszak