

PROGRAM KSZTAŁCENIA DLA STUDIÓW I STOPNIA

informatyka i ekonometria

nazwa kierunku studiów

profil: ogólnoakademicki

obowi zuje od roku akademickiego:

2018/2019

Zatwierdzony Uchwał Rady Wydziału Nauk Ekonomicznych i Zarz dzania nr 147/05/2018 z dnia 10 maja 2018 r. oraz Uchwał nr 68/2006 Senatu Uniwersytetu Szczeci skiego z dnia 25 maja 2006 r.

KLASYFIKACJA ISCED		
I – INFORMACJE OGÓLNE		
1	Wydział	Wydział Nauk Ekonomicznych i Zarz dzania
2	Jednostka organizacyjna prowadz ca studia	Wydział Nauk Ekonomicznych i Zarz dzania
3	Nazwa kierunku studiów	informatyka i ekonometria
4	Poziom kształcenia	studia I stopnia
5	Forma studiów (poda wszystkie formy)	stacjonarne, niestacjonarne
6	Przyporzkowanie do obszaru lub obszarów kształcenia, do których odnosz si efekty kształcenia dla danego kierunku studiów; wskazanie dziedziny lub dziedzin i dyscypliny lub dyscyplin naukowych, w tym dyscypliny wiod cej (w przypadku wskazania wi cej ni jednej)	Obszar/y: obszar nauk społecznych, Dziedzina/y: dziedzina nauk ekonomicznych, Dyscyplina/y: ekonomia, Dyscyplina wiod ca: ekonomia
7	Dla kierunku przyporzkowanego do wi cej ni jednego obszaru kształcenia okre lenie procentowego udziału liczby punktów ECTS dla ka dego z tych obszarów w ł cznej liczbie ECTS	obszar nauk społecznych: 99.1%
8	Tytuł zawodowy uzyskiwany przez absolwenta	licencjat
9	Wskazanie ogólnych celów kształcenia, przewidywanych mo liwo ci zatrudnienia (typowe miejsca pracy):	Przekazanie podstawowej wiedzy z zakresu szeroko rozumianej ekonomii, zarz dzania i finansów. Wyrobienie umiej tno ci podejmowania racjonalnych decyzji we wszelkiego rodzaju podmiotach i organizacjach gospodarczych; analizy zjawisk gospodarczych w skali mikro- i makroekonomicznej z wykorzystaniem narz dzi statystycznych i ekonometrycznych. Przekazanie wiedzy i wyrobienie umiej tno ci z zakresu informatyki ekonomicznej, w szczególno ci zarz dzania procesami biznesowymi, zarz dzania wiedz , przedsi wzi ciami informatycznymi oraz technologii internetowych i sieciowych. Przekazanie podstawowej wiedzy i wyrobienie umiej tno ci w zakresie podstaw projektowania, programowania i wdra nia systemów informatycznych. Przygotowanie do zdobycia certyfikatów informatycznych np. Microsoft IT Academy, EUCIP, ECDL . Absolwent jest przygotowany do pracy we wszystkich podmiotach gospodarczych i instytucjach, na stanowiskach: analityka biznesowego, systemowego, operatora serwisów internetowych, projektanta baz danych i innych, na których wymagane jest stosowanie narz dzi informatycznych, matematycznych

9	Wskazanie ogólnych celów kształcenia, przewidywanych mo liwo ci zatrudnienia (typowe miejsca pracy):	statystycznych i ekonometrycznych. Mo e równie samodzielnie prowadzi firm w obszarze e-biznesu, konsultingu, usług IT.
10	Mo liwo ci dalszego kształcenia:	Absolwent jest przygotowany do kontynuacji nauki na II stopniu studiów na kierunkach z obszaru nauk społecznych oraz studiach podyplomowych.
11	Zwi zek kierunku studiów z misj uczelni, wydziału i strategii ich rozwoju:	<p>Zgodnie ze Strategii Rozwoju Uniwersytetu Szczeci skiego wprowadzon uchwał Senatu nr 88 z 24 listopada 2011 roku nadrz dn misj Uniwersytetu jest: jedno nauki i kształcenia. Realizacja tej misji przebiega w duchu demokracji, dialogu i tolerancji oraz poszanowania godno ci ludzkiej, a przede wszystkim wolno ci bada naukowych i tre ci nauczania. Obejmowa b dzie szeroki zakres nauk: humanistycznych, społecznych, przyrodniczych i cisłych.</p> <p>Uniwersytet realizuje równie :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Misj społeczn : umo liwienie dost pu do wiedzy i jej upowszechnianie. Słu y temu prowadzenie studiów wy szych, doktoranckich i podyplomowych, inicjowanie kierunków ł czonych oraz wprowadzanie nowych technik nauczania. Uczelnia b dzie umo liwia uczestnictwo w nauce przez całe ycie (lifelong learning) i dba o mo liwo studiowania osób niepełnosprawnych. 2. Misj obywatelsk : kształtowanie elit i liderów społecznych. Uniwersytet Szczeci ski aktywnie podejmuje coraz bardziej zró nicowane wyzwania współczesno ci, nie tylko w dziedzinie bada i edukacji, ale tak e współpracy z otoczeniem społecznym i gospodarczym. 3. Misj kulturow : twórcze uczestnictwo w lokalnych i globalnych procesach kulturotwórczych. Wa n misj Uniwersytetu, le cego na pograniczu Rzeczypospolitej, jest troska o dziedzictwo kulturowe nie tylko w wymiarze kraju, ale całej jednocz cej si Europy. Szczególn rol uczelni pozostanie nadal udział w budowaniu i odkrywaniu to samo ci lokalnej mieszka ców regionu. <p>Na Wydziale Nauk Ekonomicznych i Zarz dzania Uniwersytetu Szczeci skiego kierunki studiów s zwi zane przede wszystkim z obszarem nauk społecznych, nauk technicznych, dziedzin nauk ekonomicznych, nauk technicznych i dyscyplin naukow , tak jak: ekonomia, finanse, in ynieria produkcji i nauki o zarz dzaniu. Wymienione kierunki studiów wpisuj si w misj Uniwersytetu Szczeci skiego,</p> <p>gdy :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ka da jednostka organizacyjna Wydziału Nauk Ekonomicznych i Zarz dzania (Instytut, Katedra) prowadzi zarówno badania naukowe, jak i kształci studentów, co wyra a si w jedno ci nauki i kształcenia. 2. Wydział stara si realizowa nowoczesny program kształcenia, który jest dostosowany do zmieniaj cych si warunków rynku pracy. 3. Prowadzone studia podyplomowe sprzyjaj realizacji koncepcji "uczenia si przez całe ycie". 4. Prowadzone kierunki studiów oraz specjalno ci s konsultowane z przedstawicielami praktyki gospodarczej, co sprzyja przygotowaniu absolwentów do pełnienia wa nych ról w yciu gospodarczym. <p>Realizacji misji Wydziału Nauk Ekonomicznych i Zarz dzania okrelonej w strategii wprowadzonej uchwał Rady Wydziału nr 55 z 29 stycznia 2015 roku sprzyja bardzo dobra baza dydaktyczna, która ułatwia osi ganie efektów kształcenia w zakresie wiedzy, umiej tno ci oraz postaw społecznych. Głównymi strategicznymi celami Wydziału Nauk Ekonomicznych i Zarz dzania s :</p> <ul style="list-style-type: none"> - zatrudnianie kompetentnej kadry naukowo-dydaktycznej, - ci głe podnoszenie wiedzy i umiej tno ci nauczycieli akademickich, - stworzenie mechanizmów zapewniaj cych aktualizacj programów nauczania, ze szczególnym uwzgl dnieniem potrzeb rynku pracy, - rozwijanie współpracy mi dzynarodowej, - kształtowanie partnerskich relacji studenci - nauczyciele, studenci - pracownicy administracji i obsługi, nauczyciele - pracownicy

11	Związek kierunku studiów z misją uczelni, wydziału i strategii ich rozwoju:	<p>administracji i obsługi.</p> <p>Podstawowym przesłaniem, którym kierują władze i pracownicy Wydziału Nauk Ekonomicznych i Zarządzania Uniwersytetu Szczecińskiego jest jednoznaczność nauki, praktyki i dydaktyki. Charakterystyczną cechą kwalifikacji absolwenta kierunku Informatyka i Ekonometria jest połączenie wiedzy i umiejętności z zakresu informatyki gospodarczej oraz metod ilościowych w ekonomii, a także dyscyplin komplementarnych, pozwalających na rozpoznawanie, diagnozowanie i rozwiązywanie problemów gospodarczych w jednostkach sektora prywatnego i publicznego w skali regionu, kraju i na arenie międzynarodowej. Oznacza to, że prowadzenie kierunku Informatyka i Ekonometria sprzyja realizacji strategii Uniwersytetu Szczecińskiego oraz strategii Wydziału Nauk Ekonomicznych i Zarządzania, który spełnia wymogi umożliwiającej prowadzenie studiów pierwszego stopnia na kierunku Informatyka i Ekonometria, określone w Rozporządzeniu Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego w sprawie warunków prowadzenia studiów na określonym kierunku i poziomie kształcenia. Opieką merytoryczną nad kierunkiem sprawują Instytut Ekonometrii i Statystyki oraz Instytut Informatyki w Zarządzaniu.</p>
12	Wymagania wstępne:	<p>Dyplom egzaminu dojrzałości;</p> <p>Przedmioty do algorytmu:</p> <p>GRUPA I(jeden przedmiot do wyboru):</p> <ul style="list-style-type: none"> - geografia - historia - matematyka -wiedza o społeczeństwie <p>GRUPA II: - język obcy nowożytny</p> <p>GRUPA III: (jeden przedmiot do wyboru)</p> <ul style="list-style-type: none"> - geografia - historia - wiedza o społeczeństwie - informatyka - fizyka i astronomia - chemia - biologia - język obcy nowożytny