

Wydział Ekonomiczny

Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie

Sprawozdanie z realizacji efektów kształcenia w roku akademickim 2012/2013



Szczecin, 27 wrzesień 2013 r.

1. Dane ogólne dotyczące kształcenia na Wydziale Ekonomicznym w roku 2012/2013

W roku akademickim 2012/2013 na Wydziale Ekonomicznym ZUT w Szczecinie było prowadzone kształcenie na studiach:

- 1) stacjonarnych i niestacjonarnych I stopnia kierunek: Ekonomia,
- 2) stacjonarnych i niestacjonarnych II stopnia kierunek: Ekonomia,
- 3) stacjonarnych I stopnia kierunek: Zarządzanie,
- 4) stacjonarnych I stopnia kierunek: Turystyka i rekreacja.

W roku akademickim 2012/2013 na Wydziale studiowało 1028 studentów, w tym na studiach:

- 1) stacjonarnych - 776 studentów,
- 2) niestacjonarnych – 252 studentów.

Szczegółowe informacje dotyczące liczby studentów według kierunków i form studiów zawiera tabela 1.

Tabela 1. Liczba studentów w roku akademickim 2012/2013 (na I roku) – stan na 01.10.2012 r.

Kierunek studiów	Studia I stopnia		Studia II stopnia	
	stacjonarne	niestacjonarne	stacjonarne	niestacjonarne
Ekonomia, w tym:	263	86	239	166
- I rok studiów	113	30	138	70
Zarządzanie, w tym:	212	x	x	x
- I rok studiów	79	x	x	x
Turystyka i rekreacja, w tym:	62	x	x	x
- I rok studiów	57	x	x	x
Razem	537	86	239	166

2. Program kształcenia i plany studiów

Program kształcenia i plany studiów, zgodnie z którymi w roku akademickim 2012/2013 było prowadzone kształcenie, zostały przyjęte uchwałami Rady Wydziału Ekonomicznego i zatwierdzone przez Rektora ZUT w Szczecinie. Program kształcenia i plany studiów określają zakładane efekty kształcenia w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych absolwentów. Zakładane efekty kształcenia oraz sposoby i metody ich realizacji, a także ogólne zasady weryfikacji i dokumentowania efektów kształcenia są określone m.in. w sylabusach do przedmiotów realizowanych przez studentów w toku studiów.

3. Realizacja efektów kształcenia dla cyklu studiów rozpoczętego w roku akademickim 2012/2013

Program kształcenia i plany studiów dla cyklu kształcenia rozpoczętego w roku akademickim 2012/2013 zakładał realizację kierunkowych efektów kształcenia określonych dla poszczególnych kierunków i poziomów studiów przyjętych uchwałą nr 231 RW Ekonomicznego z dnia 18.04. 2012 r. (tabele 2-5).

Tabela 2. Efekty kształcenia dla kierunku Ekonomia – studia I stopnia

symbol	opis
E_1A_W01	Ma podstawową wiedzę z zakresu ekonomii, jej miejscu w systemie nauk społecznych oraz powiązaniach z innymi dyscyplinami naukowymi
E_1A_W02	Zna podstawowe formy instytucji społecznych (publicznych, kulturowych, politycznych, prawnych, ekonomicznych) oraz ich struktury
E_1A_W03	Ma podstawową wiedzę na temat relacji między strukturami i instytucjami społecznymi w skali krajowej i międzynarodowej
E_1A_W04	Identyfikuje podstawowe rodzaje więzi społecznych, ich wpływ na gospodarkę oraz zna rządzące nimi prawidłowości
E_1A_W05	Ma podstawową wiedzę o człowieku jako podmiocie tworzącym i działającym w strukturach społeczno-gospodarczych oraz zna prawidłowości związane z ich funkcjonowaniem
E_1A_W06	Zna metody i narzędzia pozyskiwania, przetwarzania i prezentacji danych (w tym informatyczne) dotyczące zjawisk i procesów społeczno-gospodarczych
E_1A_W07	Ma podstawową wiedzę z zakresu metod ilościowych (w tym matematyki, statystyki, ekonometrii i teorii podejmowania decyzji) i zna przykłady ich zastosowań w praktyce gospodarczej
E_1A_W08	Zna podstawowe normy i reguły prawno-organizacyjne warunkujące funkcjonowanie podmiotów gospodarczych i instytucji społecznych, ich naturę i sposoby działania
E_1A_W09	Ma usystematyzowaną wiedzę o zasadach i normach etycznych i moralnych w działalności gospodarczej
E_1A_W10	Zna podstawowe koncepcje i metody zarządzania procesami gospodarczymi i kapitałem ludzkim, rozumie powiązania między obszarami i funkcjami zarządzania w podmiotach społeczno-gospodarczych
E_1A_W11	Ma podstawową wiedzę na temat zasad rachunkowości oraz systemu finansowego i jego wpływu na funkcjonowanie gospodarki
E_1A_W12	Ma podstawową wiedzę o metodach analizy ekonomiczno-finansowej oraz planowania
E_1A_W13	Ma wiedzę o poglądach na temat struktur, zjawisk i instytucji społecznych oraz rodzajów więzi społecznych a także o ich historycznej ewolucji
E_1A_W14	Zna i rozumie podstawowe pojęcia i zasady z zakresu ochrony własności przemysłowej i prawa autorskiego
E_1A_W15	Zna ogólne zasady tworzenia i rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości wykorzystującej wiedzę z zakresu ekonomii
E_1A_U01	Potrafi wykorzystać zdobytą wiedzę naukową do interpretacji zjawisk społeczno-gospodarczych
E_1A_U02	Potrafi zastosować podstawową wiedzę teoretyczną i pozyskiwać dane do analizowania konkretnych procesów i zjawisk społeczno-gospodarczych
E_1A_U03	Umie organizować pracę własną i zespołu
E_1A_U04	Potrafi identyfikować struktury rynku i dobrać podstawowe narzędzia i metody ich pomiaru
E_1A_U05	Prawidłowo posługuje się normami i regułami prawno-organizacyjnymi w celu rozwiązywania konkretnego zadania z zakresu ekonomii
E_1A_U06	Potrafi wskazać źródła finansowania i posiada umiejętność wykorzystania wiedzy z rachunkowości w procesach gospodarowania
E_1A_U07	Rozwiązuje problemy makro- i mikroekonomiczne z wykorzystaniem różnorodnych narzędzi analitycznych, w tym nowoczesnych technologii informatycznych
E_1A_U08	Potrafi właściwie analizować przyczyny oraz przebieg procesów i zjawisk społecznych w zakresie ekonomii
E_1A_U09	Potrafi prognozować procesy i zjawiska społeczne z wykorzystaniem standardowych metod badawczych
E_1A_U10	Wykorzystuje zdobytą wiedzę do rozstrzygania dylematów pojawiających się w pracy zawodowej
E_1A_U11	Analizuje wskazane rozwiązania konkretnych problemów i proponuje w tym zakresie odpowiednie rozstrzygnięcia
E_1A_U12	Posiada umiejętność rozumienia i analizowania zjawisk społecznych
E_1A_U13	Posiada umiejętność przygotowania typowych prac pisemnych w języku polskim i obcym, uznawanym za język komunikacji międzynarodowej, z zakresu ekonomii dotyczących zagadnień szczegółowych, z wykorzystaniem podstawowych pojęć teoretycznych, a także z innych źródeł
E_1A_U14	Posiada umiejętność przygotowania typowych wystąpień ustnych w języku polskim i obcym, uznawanym za język komunikacji międzynarodowej, z zakresu ekonomii dotyczących zagadnień szczegółowych, z wykorzystaniem podstawowych pojęć teoretycznych, a także z innych źródeł
E_1A_U15	Władza angielskim słownictwem specjalistycznym z zakresu ekonomii zgodnie z wymaganiami określonymi dla poziomu B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego
E_1A_U16	Potrafi dostrzec trendy w gospodarce, w tym wykorzystać zasady rozwoju zrównoważonego na poziomie globalnym, regionalnym i lokalnym
E_1A_U17	Potrafi wykorzystać technologie teleinformatyczne (ICT)
E_1A_U18	Potrafi oceniać swoje działania ze względu na ich skutki ekonomiczno-finansowe, prawne i moralne
E_1A_U19	Interpretuje wybrane problemy współczesnej gospodarki w świetle dorobku i poglądów autorytetów ekonomii
E_1A_U20	Posiada umiejętność raportowania zamierzeń i efektów zrealizowanych działań
E_1A_K01	Uczenia się przez całe życie
E_1A_K02	Samodzielnej pracy oraz pracy w zespole (słuchanie, negocjacje, perswazja, prezentacja)
E_1A_K03	Określenia priorytetów służących do realizacji zadań ustalonych przez siebie lub innych
E_1A_K04	Prawidłowej identyfikacji i rozstrzygnięcia dylematów związanych z wykonywaniem zawodu
E_1A_K05	Opracowywania projektów społecznych uwzględniających aspekty prawne, ekonomiczne i polityczne
E_1A_K06	Myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy
E_1A_K07	Uwzględniania aspektów rozwoju zrównoważonego w podejmowanych działaniach
E_1A_K08	Skutecznej realizacji postawionych zadań z jednoczesnym uwzględnieniem zasad etycznych
E_1A_K09	Podejmowania odpowiedzialności za swoje zadania oraz zespołu, którym kieruje
E_1A_K10	Wykazywania otwartości na świat i zrozumienia dla różnych kultur

Tabela 3. Efekty kształcenia dla kierunku Zarządzanie– studia I stopnia

symbol	opis
Z_1A_W01	Ma podstawową wiedzę na temat ekonomii i zarządzania, ich miejscu w naukach społecznych i powiązań z innymi dyscyplinami naukowymi
Z_1A_W02	Zna podstawowe formy instytucji społecznych (kulturowych, politycznych, prawnych, ekonomicznych) oraz ich strukturę
Z_1A_W03	Ma podstawową wiedzę na temat mechanizmów funkcjonowania systemu finansowego państwa i jego wpływu na zarządzanie organizacją
Z_1A_W04	Ma podstawową wiedzę na temat powiązań między podmiotami gospodarczymi a organizacjami z ich otoczenia
Z_1A_W05	Identyfikuje podstawowe rodzaje relacji społecznych wpływających na zarządzanie organizacjami oraz zna rządzące nimi prawidłowości
Z_1A_W06	Ma elementarną wiedzę o ludziach jako podmiotach tworzących strukturę organizacyjną oraz zna podstawowe pojęcia, prawidłowości i problemy kierowania ludźmi w organizacjach
Z_1A_W07	Objaśnia znaczenie i sposoby gromadzenia informacji na potrzeby zarządzania organizacjami
Z_1A_W08	Ma podstawową wiedzę z zakresu metod ilościowych i jest przygotowany do ich zastosowania w procesie podejmowania decyzji
Z_1A_W09	Posiada wiedzę o podstawowych metodach badawczych wykorzystywanych w ocenie sytuacji ekonomicznej przedsiębiorstw
Z_1A_W10	Zna podstawowe regulacje prawne warunkujące działalność podmiotów gospodarczych
Z_1A_W11	Zna istotę funkcjonowania organizacji oraz identyfikuje prawidłowości, instrumenty i zasady zarządzania
Z_1A_W12	Identyfikuje procesy zmian w organizacjach, charakteryzuje ewolucję struktur organizacyjnych oraz wskazuje na czynniki strukturotwórcze
Z_1A_W13	Identyfikuje czynniki oraz ich wpływ na zmiany zachodzące w organizacjach
Z_1A_W14	Zna i rozumie podstawowe pojęcia i zasady z zakresu ochrony własności przemysłowej i prawa autorskiego
Z_1A_W15	Zna ogólne zasady tworzenia i rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości wykorzystując wiedzę z zakresu zarządzania i ekonomii
Z_1A_U01	Potrafi stosować zdobytą wiedzę naukową do interpretacji zjawisk społecznych
Z_1A_U02	Jest przygotowany do realizacji podstawowych funkcji zarządzania
Z_1A_U03	Potrafi organizować pracę własną i zespołu
Z_1A_U04	Analizuje i uwzględnia wpływ otoczenia na organizację w procesie podejmowania decyzji
Z_1A_U05	Realnie ocenia ograniczenia procesu podejmowania decyzji
Z_1A_U06	Posiada umiejętność efektywnego zarządzania zasobami organizacji
Z_1A_U07	Potrafi wyjaśniać, przewidywać i wpływać na zachowania ludzi w organizacji
Z_1A_U08	Potrafi zarządzać projektami
Z_1A_U09	Potrafi rozwiązywać problemy związane z zarządzaniem zasobami ludzkimi
Z_1A_U10	Potrafi wykorzystać metody i narzędzia doskonalenia jakości we wszystkich obszarach funkcjonowania organizacji
Z_1A_U11	Posługuje się technologiami informacyjno-komunikacyjnymi wspomagającymi proces podejmowania decyzji
Z_1A_U12	Potrafi określić oczekiwania rynku
Z_1A_U13	Potrafi określić źródła finansowania i posiada umiejętność wykorzystania wiedzy z rachunkowości w zarządzaniu
Z_1A_U14	Potrafi właściwie analizować przyczyny oraz przebieg procesów i zjawisk społecznych w zakresie ekonomii i zarządzania
Z_1A_U15	Potrafi prognozować procesy i zjawiska społeczne z wykorzystaniem standardowych metod badawczych
Z_1A_U16	Prawidłowo posługuje się systemami normatywnymi oraz wybranymi normami i regułami (prawnymi, zawodowymi, etycznymi) w celu rozwiązywania problemów z zakresu zarządzania i ekonomii
Z_1A_U17	Wykorzystuje zdobytą wiedzę do rozstrzygania dylematów pojawiających się w pracy zawodowej
Z_1A_U18	Posiada umiejętność przygotowania typowych prac pisemnych w języku polskim i angielskim z zakresu ekonomii i zarządzania, dotyczących zagadnień szczegółowych, z wykorzystaniem podstawowych pojęć teoretycznych, a także z innych źródeł
Z_1A_U19	Posiada umiejętność wystąpień ustnych w języku polskim i angielskim z zakresu ekonomii i zarządzania, dotyczących zagadnień szczegółowych, z wykorzystaniem podstawowych pojęć teoretycznych, a także z innych źródeł
Z_1A_U20	Władza angielskim słownictwem specjalistycznym z zakresu ekonomii i zarządzania zgodnie z wymaganiami określonymi dla poziomu B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego
Z_1A_K01	Uczenia się przez całe życie doskonalić nabytą wiedzę i umiejętności
Z_1A_K02	Samodzielnej pracy oraz pracy w zespole (słuchanie, negocjacje, perswazja, prezentacja)
Z_1A_K03	Określenia priorytetów służących do realizacji zadań ustalonych przez siebie lub innych
Z_1A_K04	Prawidłowej identyfikacji i rozstrzygnięcia dylematów związanych z wykonywaniem zawodu
Z_1A_K05	Opracowywania projektów społecznych uwzględniających aspekty prawne, ekonomiczne i polityczne
Z_1A_K06	Myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy
Z_1A_K07	Uwzględniania aspektów rozwoju zrównoważonego w podejmowanych działaniach
Z_1A_K08	Skutecznej realizacji postawionych zadań z jednoczesnym uwzględnieniem zasad etycznych
Z_1A_K09	Podejmowania odpowiedzialności za swoje zadania oraz zespołu, którym kieruje
Z_1A_K10	Wykazywania otwartości na świat i zrozumienia dla różnych kultur

Tabela 4. Efekty kształcenia dla kierunku Turystyka i rekreacja – studia I stopnia

symbol	opis
TiR_1A_W01	Ma wiedzę ogólną z zakresu nauk przyrodniczych, społecznych, ekonomicznych, zarządzania i pokrewnych dostosowaną do studiowanego kierunku studiów
TiR_1A_W02	Ma ogólną wiedzę o różnych rodzajach struktur i instytucji społecznych w sferze turystyki i rekreacji
TiR_1A_W03	Ma ogólną wiedzę o głównych nurtach w architekturze i sztuce w skali kraju i relacjach międzykulturowych
TiR_1A_W04	Ma ogólną wiedzę dotyczącą: organizowania ruchu turystycznego, imprez turystycznych, roli i oddziaływania turystyki na społeczność lokalną, gospodarkę i środowisko
TiR_1A_W05	Ma ogólną wiedzę dotyczącą: procesów fizjologicznych zachodzących w organizmie człowieka, roli i znaczenia podstawowych składników pokarmowych, psychicznych mechanizmów czynności ludzkich oraz formułowania celów, metod i form racjonalnego spędzania czasu wolnego i oceny skutków uczestniczenia w rekreacji
TiR_1A_W06	Ma ogólną wiedzę na temat: metod, technik i narzędzi pozyskiwania danych pozwalających na: rozumienie relacji między organizmami żywymi a środowiskiem, oddziaływania człowieka podróżującego na środowisko, funkcjonowania podmiotów rynkowych, oceny: środowiska i waloryzacji jego zasobów, przydatności przestrzeni geograficznej dla potrzeb turystyki, zjawisk gospodarczych i tych z obszaru zarządzania.
TiR_1A_W07	Ma ogólną wiedzę o normach i regułach (prawnych, organizacyjnych, moralnych i etycznych) w: działalności turystycznej i rekreacyjnej, przygotowywaniu produktów turystycznych
TiR_1A_W08	Ma ogólną wiedzę o procesach zachodzących w instytucjach, organizacjach i przedsiębiorstwach w sferze turystyki rekreacji.
TiR_1A_W09	Ma wiedzę ogólną z zakresu nauk przyrodniczych
TiR_1A_W10	Ma ogólną wiedzę na temat fizjologii i funkcjonowania organizmów żywych
TiR_1A_W11	Ma wiedzę ogólną na temat oddziaływania środowiska przyrodniczego na człowieka
TiR_1A_U01	Potrafi prawidłowo interpretować zjawiska (społeczne, prawne, ekonomiczne, przyrodnicze, geograficzne i krajoznawcze) w zakresie turystyki i rekreacji
TiR_1A_U02	Potrafi wykorzystywać wiedzę teoretyczną i pozyskiwać dane do organizowania pracy oraz podejmowania przedsięwzięć w sferze turystyki i rekreacji
TiR_1A_U03	Potrafi właściwie analizować przyczyny i przebieg konkretnych procesów i zjawisk w zakresie dziedzin nauki i dyscyplin naukowych, właściwych dla kierunku turystyka i rekreacja
TiR_1A_U04	Potrafi prognozować (wykorzystując standardowe metody, techniki i narzędzia) procesy i zjawiska w zakresie dziedzin nauki i dyscyplin naukowych właściwych dla kierunku turystyka i rekreacja
TiR_1A_U05	Rozwiązuje konkretne zadania z zakresu dziedzin nauki i dyscyplin naukowych właściwych dla kierunku turystyka i rekreacja, w oparciu o poznane normy i reguły
TiR_1A_U06	Wykorzystuje zdobytą wiedzę do analizy konkretnych problemów z zakresu dziedzin nauki i dyscyplin naukowych właściwych dla kierunku turystyka i rekreacja
TiR_1A_U07	Potrafi wskazać rozwiązania dylematów z zakresu dziedzin nauki i dyscyplin naukowych właściwych dla kierunku turystyka i rekreacja
TiR_1A_U08	Umie przygotowywać wystąpienia ustne i typowe prace pisemne dotyczące zagadnień szczegółowych właściwych dla dziedzin nauki i dyscyplin naukowych, właściwych dla kierunku turystyka i rekreacja z wykorzystaniem: programów komputerowych na poziomie Europejskiego Certyfikatu umiejętności Komputerowych, a także różnych źródeł pierwotnych i wtórnych
TiR_1A_U09	Potrafi, charakteryzować i dostrzegać związki przyczynowo-skutkowe pomiędzy człowiekiem a przyrodą
TiR_1A_U10	Potrafi nawiązywać kontakt (komunikować się) w języku obcym na poziomie biegłości B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego Rady Europy, posługuje się językiem specjalistycznym w działalności zawodowej
TiR_1A_K01	Angażuje się w proces nauczania (rozumie potrzebę kształcenia ustawicznego)
TiR_1A_K02	Potrafi działać w zespole
TiR_1A_K03	Określać priorytety podczas realizacji zadań
TiR_1A_K04	Identyfikuje i rozstrzyga problemy związane z wykonywaniem zawodu
TiR_1A_K05	Ma świadomość znaczenia społecznej, zawodowej i etycznej odpowiedzialności za własne działania
TiR_1A_K06	Jest świadomy potrzeby samodoskonalenia
TiR_1A_K07	Potrafi myśleć i działać w sposób samodzielny
TiR_1A_K08	Ma świadomość oddziaływania człowieka na środowisko przyrodnicze

Tabela 5. Efekty kształcenia dla kierunku Ekonomia – studia II stopnia

symbol	opis
E_2A_W01	Ma rozszerzoną wiedzę z zakresu ekonomii, jej miejscu w systemie nauk społecznych oraz powiązaniach z innymi dyscyplinami naukowymi
E_2A_W02	Ma rozszerzoną wiedzę na temat struktur i instytucji społecznych oraz pogłębioną wiedzę w odniesieniu do wybranych struktur i instytucji społecznych
E_2A_W03	Ma pogłębioną wiedzę na temat relacji między strukturami i instytucjami społecznymi w odniesieniu do wybranych struktur i instytucji społecznych i kategorii więzi społecznych lub wybranych kręgów kulturowych
E_2A_W04	Ma wiedzę o różnych rodzajach więzi społecznych i występujących między nimi prawidłowościach oraz wiedzę pogłębioną o wybranych kategoriach tych więzi
E_2A_W05	Ma rozszerzoną wiedzę o człowieku jako podmiocie tworzącym i działającym w strukturach społeczno-gospodarczych oraz pogłębioną w zakresie obszarów jego aktywności społeczno-gospodarczej
E_2A_W06	Zna w sposób pogłębiony wybrane metody i narzędzia opisu, w tym techniki pozyskiwania, przetwarzania i prezentacji danych oraz modelowania zjawisk i procesów społeczno-gospodarczych, a także identyfikowania rządzących nimi prawidłowości
E_2A_W07	Ma rozszerzoną wiedzę z zakresu metod ilościowych (w tym wnioskowania statystycznego, ekonometrii i prognozowania procesów

symbol	opis
	ekonomicznych) i zna przykłady ich zastosowań w praktyce gospodarczej
E_2A_W08	Ma pogłębioną wiedzę na temat wybranych systemów norm i reguł prawno-organizacyjnych warunkujących funkcjonowanie podmiotów gospodarczych i instytucji społecznych, ich natury i sposobów działania
E_2A_W09	Ma pogłębioną wiedzę o wybranych zasadach i normach etycznych i moralnych w działalności gospodarczej
E_2A_W10	Ma rozszerzoną wiedzę o koncepcjach i metodach gospodarowania, w tym kapitałem ludzkim, identyfikuje powiązania między obszarami i funkcjami gospodarowania w podmiotach społeczno-gospodarczych
E_2A_W11	Ma pogłębioną wiedzę na temat systemu finansowego i jego wpływu na funkcjonowanie gospodarki
E_2A_W12	Ma pogłębioną wiedzę o metodach analizy ekonomiczno-finansowej
E_2A_W13	Ma pogłębioną wiedzę o poglądach na temat struktur, zjawisk i instytucji społecznych oraz rodzajów więzi społecznych a także o ich historycznej ewolucji
E_2A_W14	Zna i rozumie podstawowe pojęcia i zasady z zakresu ochrony własności przemysłowej i prawa autorskiego oraz konieczność zarządzania zasobami własności intelektualnej
E_2A_W15	Zna zasady tworzenia i rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości wykorzystującej wiedzę z zakresu ekonomii
E_2A_U01	Potrafi wykorzystać zdobytą wiedzę naukową do interpretacji i wyjaśniania zjawisk społeczno-gospodarczych oraz wzajemnych relacji między nimi
E_2A_U02	Potrafi zastosować wiedzę teoretyczną do opisu, analizowania i formułowania opinii na temat przyczyn i przebiegu konkretnych procesów i zjawisk społeczno-gospodarczych oraz dobrać dane i metody ich analizy
E_2A_U03	Umie organizować pracę własną i zespołu, dostrzegać problemy i je rozwiązywać
E_2A_U04	Potrafi zastosować narzędzia i metody pomiaru zjawisk rynkowych
E_2A_U05	Sprawnie posługuje się normami i regułami prawno-organizacyjnymi w celu rozwiązywania konkretnego zadania z zakresu ekonomii
E_2A_U06	Potrafi dobrać źródła finansowania i sprawnie wykorzystuje wiedzę z rachunkowości w procesach gospodarowania
E_2A_U07	Rozwiązuje problemy makro- i mikroekonomiczne z wykorzystaniem zaawansowanych narzędzi analitycznych, w tym nowoczesnych technologii informatycznych
E_2A_U08	Potrafi formułować opinie i proponować rozwiązania problemów związanych z przebiegiem procesów i zjawisk społecznych w zakresie ekonomii
E_2A_U09	Potrafi prognozować i modelować złożone procesy i zjawiska społeczne z wykorzystaniem zaawansowanych metod i narzędzi badawczych
E_2A_U10	Wykorzystuje zdobytą wiedzę w różnych zakresach i formach, rozszerzona o krytyczną analizę skuteczności i przydatności stosowanej wiedzy
E_2A_U11	Samodzielnie proponuje rozwiązania konkretnych problemów i wskazuje w tym zakresie odpowiednie rozstrzygnięcia
E_2A_U12	Posiada umiejętność rozumienia i analizowania zjawisk społecznych, rozszerzoną o umiejętność pogłębionej teoretycznej oceny tych zjawisk w wybranych obszarach z zastosowaniem metody badawczej
E_2A_U13	Posiada pogłębioną umiejętność przygotowania różnych prac pisemnych w języku polskim i obcym, uznawanym za język komunikacji międzynarodowej, z zakresu ekonomii lub w obszarze leżącym na pograniczu różnych dyscyplin naukowych
E_2A_U14	Posiada pogłębioną umiejętność przygotowania wystąpień ustnych w języku polskim i obcym, uznawanym za język komunikacji międzynarodowej, z zakresu ekonomii lub w obszarze leżącym na pograniczu różnych dyscyplin naukowych
E_2A_U15	Władza angielskim słownictwem specjalistycznym z zakresu ekonomii zgodnie z wymaganiami określonymi dla poziomu B2 plus Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego
E_2A_U16	Potrafi śledzić i analizować trendy w gospodarce, w tym oceniać efekty rozwoju zrównoważonego na poziomie globalnym, regionalnym i lokalnym
E_2A_U17	Potrafi formułować oczekiwania wobec technologii teleinformatycznych (ICT)
E_2A_U18	Potrafi weryfikować swoje działania ze względu na ich skutki ekonomiczno-finansowe, prawne i moralne
E_2A_U19	Wyjaśnia złożone problemy współczesnej gospodarki w świetle dorobku i poglądów autorytetów ekonomii
E_2A_U20	Posiada pogłębioną umiejętność raportowania zamierzeń i efektów zrealizowanych działań w języku polskim i obcym
E_2A_K01	Uczenia się przez całe życie, inspirowania i organizowania procesu uczenia się od innych osób
E_2A_K02	Samodzielnej pracy oraz pracy w zespole (słuchanie, negocjacje, perswazja, prezentacja)
E_2A_K03	Określenia priorytetów służących do realizacji zadań ustalonych przez siebie lub innych
E_2A_K04	Prawidłowej identyfikacji i rozstrzygania dylematów związanych z wykonywaniem zawodu
E_2A_K05	Opracowywania projektów społecznych uwzględniających aspekty prawne, ekonomiczne i polityczne oraz przewiduje wielokierunkowe skutki społeczne swojej działalności
E_2A_K06	Myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy
E_2A_K07	Uwzględniania aspektów rozwoju zrównoważonego w podejmowanych działaniach
E_2A_K08	Skutecznej realizacji postawionych zadań z jednoczesnym uwzględnieniem zasad etycznych
E_2A_K09	Podejmowania odpowiedzialności za swoje zadania oraz zespołu, którym kieruje
E_2A_K10	Wykazywania otwartości na świat i zrozumienia dla różnych kultur

W 2012/2013 roku na poszczególnych kierunkach i formach studiów były realizowane efekty kształcenia określone w planach studiów i programach przedmiotów (sylabusach). Realizacja przez studentów zajęć określonych w planach studiów pozwoliła na uzyskanie przez nich określonych dla przedmiotów wiedzy i umiejętności oraz kompetencji społecznych (efektów przedmiotowych). Efekty kształcenia przedmiotowe umożliwiły studentom uzyskanie efektów kierunkowych, które dla poszczególnych kierunków studiów przedstawiają macierze efektów kształcenia ujęte w tabelach 6-11.

Zgodnie ze sprawozdaniami z realizacji efektów kształcenia złożonymi przez nauczycieli akademickich oraz protokołów zaliczeń poszczególnych zajęć dydaktycznych, w roku akad. 2012/2013 studenci, którzy uzyskali zaliczenie zajęć osiągnęli zakładane efekty kształcenia. Syntetyczne informacje odnośnie realizacji przez studentów I roku efektów kształcenia zawierają tabele 12-17. Uzyskanie przedmiotowych efektów kształcenia oraz problemy zdiagnozowane w toku kształcenia zawierają indywidualne sprawozdania z realizacji efektów kształcenia, które stanowią załącznik nr 1 do sprawozdania.

Dziekan Wydziału Ekonomicznego ZUT w Szczecinie

Szczecin, 27.09.2013 r.

Tabela 9. S1TiR_Efekty kształcenia dla cyklu kształcenia od roku 2012/2013 – sem. 1 -2

S1TiR_przedm. sem. 1-2	TiR_1A_W01	TiR_1A_W02	TiR_1A_W03	TiR_1A_W04	TiR_1A_W05	TiR_1A_W06	TiR_1A_W07	TiR_1A_W08	TiR_1A_W09	TiR_1A_W10	TiR_1A_W11	TiR_1A_U01	TiR_1A_U02	TiR_1A_U03	TiR_1A_U04	TiR_1A_U05	TiR_1A_U06	TiR_1A_U07	TiR_1A_U08	TiR_1A_U09	TiR_1A_U10	TiR_1A_K01	TiR_1A_K02	TiR_1A_K03	TiR_1A_K04	TiR_1A_K05	TiR_1A_K06	TiR_1A_K07	TiR_1A_K08
Ekologia i ochrona środowiska	X											X														X			
Ergonomia	X				X								X										X				X		
Geografia turystyczna Polski	X					X							X			X							X					X	
Historia architektury i sztuki		X		X	X								X				X		X				X			X		X	
Pedagogika czasu wolnego	X			X	X							X	X			X	X					X	X	X			X	X	
Podstawy turystyki i rekreacji	X			X				X				X		X		X		X				X	X				X	X	
Socjologia	X													X	X				X			X	X	X		X	X		
Etyka	X						X					X						X	X						X	X			
Wychowanie - fizyczne I												X										X	X			X	X	X	
Technologie informacyjne						X		X							X	X	X												
Bezpieczeństwo i higiena pracy	X				X								X													X			
Bioklimatologia	X					X			X		X			X						X				X		X			X
Ekonomia	X	X					X	X				X	X	X	X		X		X			X	X	X		X	X	X	
Hotelarstwo	X	X		X				X				X			X	X		X	X				X			X		X	
Komunikacja społeczna i negocjacje w biznesie	X				X		X					X					X						X	X					
Kształtowanie środowiska i ochrona przyrody						X								X								X	X						X
Wychowanie - fizyczne II												X										X	X			X	X	X	
Obsługa ruchu turystycznego	X	X		X	X				X		X			X	X				X	X			X			X	X		X
Ochrona własności intelektualnej							X								X	X							X					X	
Produkcja roślinna i zwierzęca	X					X			X	X	X				X	X		X		X				X					X
Psychologia	X					X						X					X									X	X		X
Promocja i informacja w turystyce								X										X	X					X					

Tabela 12. Sprawozdanie zbiorcze z realizacji EK - wybrane informacje wg stanu na 16.09.2013

Lp.	S1E_Moduł/przedmiot	Nauczyciel odpowiedzialny za przedmiot	Liczba studentów:		
			w przedmiocie (na podstawie protokołu zaliczenia przedmiotu - kolorowy protokół)	którzy uzyskali zaliczenie, tj. osiągnęli efekty kształcenia	którzy nie uzyskali zaliczenia, tj. nie osiągnęli efektów kształcenia
1	2	3	4	5	6
1	Matematyka I	Dr Paweł Ignaczak	113	70	43
2	Prawo	dr hab. T. Skotarczak, prof. ZUT	113	97	16
3	Mikroekonomia	dr hab. inż. Irena Łącka	113	70	43
4	Socjologia	dr inż. Zbigniew Zychowicz	113	93	20
5	Ochrona własności intelektualnej	dr Rafał Mazur	113	99	14
6	Gospodarka a środowisko	dr hab.B.Mickiewicz, prof. ZUT	113	100	13
7	Psychologia pracy	dr hab.T.Ziejewski, prof.ZUT	113	93	20
8	Filozofia	dr Aleksander Butrynowski	113	81	17
9	Wychowanie fizyczne I	Nauczyciel SWF	113	89	24
10	Bezpieczeństwo i higiena pracy	dr Jerzy Bielec	113	96	17
11	Technologie informacyjne	dr inż. Piotr Ogonowski	96	76	20
12	Matematyka II	dr Paweł Ignaczak	96	62	34
13	Podstawy makroekonomii	dr Beata Będzik	96	63	33
14	Statystyka opisowa	dr Katarzyna Wawrzyniak	96	63	33
15	Polityka gospodarcza	dr Zenon Królikowski	96	87	9
16	Gospodarka regionalna	dr inż. M. Prochorowicz	96	87	9
17	Podstawy marketingu	Dr Joanna Hernik	96	93	3
18	Podst. gospodarowania nieruchom.	Dr Maciej Nowak	96	96	0
19	Wychowanie fizyczne II	Nauczyciel SWF	96	84	12

Uwagi:

1. Rezygnacja ze studiów w sem. 1 – 13 studentów

Tabela 13. Sprawozdanie zbiorcze z realizacji EK - wybrane informacje wg stanu na 16.09.2013

Lp.	S1Z_Moduł/przedmiot	Nauczyciel odpowiedzialny za przedmiot	Liczba studentów:		
			w przedmiocie (na podstawie protokołu zaliczenia przedmiotu)	którzy uzyskali zaliczenie, tj. osiągnęli efekty kształcenia	którzy nie uzyskali zaliczenia, tj. nie osiągnęli efektów kształcenia
1	2	3	4	5	6
1	Matematyka I	Dr Joanna Perzyńska	79	67	12
2	Prawo	dr hab. Teodor Skotarczak, prof. ZUT	79	65	14
3	Mikroekonomia	dr Janusz Myszczyzyn	79	63	16
4	Podstawy zarządzania	Prof. Michał Świżyk	79	49	30
5	Marketing	Prof. Leonid Worobjow	79	67	12
6	Psychologia pracy	dr Sylwia Gołąb	79	65	14
7	Wychowanie fizyczne I	Nauczyciel WF	79	62	17
8	Ochrona własności intelektualnej	dr Rafał Mazur	79	65	14
9	Technologie informacyjne	dr Piotr Ogonowski	79	64	15
10	Bezpieczeństwo i higiena pracy	dr Jerzy Bielec	79	66	13
11	Statystyka opisowa	dr Aneta Becker	66	55	11
12	Matematyka II	dr Joanna Perzyńska	66	61	5
13	Nauki o organizacji	Dr Bartłomiej Moszoro	66	63	3
14	Zarządzanie zasobami ludzkimi	Dr Artur Wilczyński	66	54	12
15	Informatyka w zarządzaniu	dr hab. Grażyna Karmowska, prof. ZUT	66	56	10
16	Badania marketingowe	Prof. L. Worobjow	66	63	3
17	Bezpieczeństwo publiczne i dowodzenie	Dr Ewa Kołoszycz	66	61	5
18	Wychowanie fizyczne II	Nauczyciel WF	bd	bd	bd
19	Operacje i techniki operacyjne	Dr Bartłomiej Moszoro	66	64	2
20	Ergonomia	dr Jerzy Bielec	66	60	6

Uwagi:

Tabela 14. Sprawozdanie zbiorcze z realizacji EK - wybrane informacje wg stanu na 16.09.2013

Lp.	S1TiR_Moduł/przedmiot	Nauczyciel odpowiedzialny za przedmiot	Liczba studentów:		
			w przedmiocie (na podstawie protokołu zaliczenia przedmiotu)	którzy uzyskali zaliczenie, tj. osiągnęli efekty kształcenia	którzy nie uzyskali zaliczenia, tj. nie osiągnęli efektów kształcenia
1	2	3	4	5	6
1	Ekologia i ochrona środowiska	dr hab. Bartosz Mickiewicz, prof. ZUT	62	56	6
2	Ergonomia	dr Jerzy Bielec	62	56	6
3	Geografia turystyczna Polski	Prof. dr hab. M.Czarnecka	62	52	10
4	Historia architektury i sztuki	dr inż. Sławomir Konieczny	62	57	5
5	Pedagogika czasu wolnego	dr A.Kowalczyk-Kassyk	62	55	7
6	Podstawy turystyki i rekreacji	dr Agnieszka Brelik	62	56	6
7	Socjologia	Mgr Marzena Zychowicz	62	54	8
8	Etyka	dr Aleksander Butrynowski	62	54	8
9	Wychowanie fizyczne I	Nauczyciel WF	62	50	12
10	Technologie informacyjne	dr Mirosława Marciniak	62	55	7
11	Bezpieczeństwo i higiena pracy	dr Jerzy Bielec	62	57	5
12	Bioklimatologia	Prof. dr hab. B.Michalska	57	48	9
13	Ekonomia	dr hab. inż. Irena Łącka	57	44	13
14	Hotelarstwo	dr Agnieszka Brelik	57	48	9
15	Komunikacja społeczna i negocjacje w biznesie	Dr inż. Marlena Prochorowicz	57	46	11
16	Kształtowanie środowiska i ochrona przyrody	dr hab. B.Mickiewicz, prof. ZUT	57	48	9
17	Wychowanie fizyczne II	Nauczyciel WF	57	bd	bd
18	Obsługa ruchu turystycznego	dr inż. Marlena Prochorowicz	57	46	11
19	Ochrona własności intelektualnej	Dr Rafał Mazur	57	49	6
20	Produkcja roślinna i zwierzęca	dr Zenon Królikowski	57	46	11
21	Psychologia	dr A. Kowalczyk-Kassyk	57	50	7
22	Promocja i informacja w turystyce	Prof. dr hab. L. Worobjow	57	43	14

Uwagi:

Tabela 15. Sprawozdanie zbiorcze z realizacji EK - wybrane informacje wg stanu na 16.09.2013

Lp.	N1E_Moduł/przedmiot	Nauczyciel odpowiedzialny za przedmiot	Liczba studentów:		
			w przedmiocie (na podstawie protokołu zaliczenia przedmiotu)	którzy uzyskali zaliczenie, tj. osiągnęli efekty kształcenia	którzy nie uzyskali zaliczenia, tj. nie osiągnęli efektów kształcenia
1	2	3	4	5	6
1	Matematyka I	Dr Paweł Ignaczak	30	18	12
2	Prawo	dr Bartosz Dąbrowski	30	28	2
3	Mikroekonomia	prof. dr hab. Grzegorz Spychalski	30	28	2
4	Socjologia	dr inż. Zbigniew Zychowicz	30	27	3
5	Ochrona własności intelektualnej	dr Rafał Mazur	30	27	3
6	Gospodarka a środowisko	dr Michał Kięsznia	30	26	2
7	Psychologia pracy	dr Sylwia Gołąb	30	29	1
8	Filozofia	dr Dariusz Zienkiewicz	30	16	14
9	Wpływ aktywności ruchowej na zdrowie człowieka I	Nauczyciel SWF	30	28	2
10	Bezpieczeństwo i higiena pracy	dr Jerzy Bielec	30	27	3
11	Technologie informacyjne	dr Cz. Cegłowski	29	22	7
12	Matematyka II	dr Paweł Ignaczak	28	14	14
13	Podstawy makroekonomii	Prof. dr hab. Grzegorz Spychalski	28	21	7
14	Statystyka opisowa	dr Agnieszka Sompolska-Rzechuła	28	16	10
15	Polityka gospodarcza	dr inż. Zenon Królikowski	29	23	6
16	Gospodarka regionalna	dr inż. Zenon Królikowski	34	28	6
17	Podstawy marketingu	Dr Joanna Hernik	28	20	8
8	Podstawy gospodarowania nieruchom.	dr Maciej Nowak	28	28	0
19	Wpływ aktywności ruchowej na zdrowie człowieka II	Nauczyciel WF	28	bd.	bd.

Uwagi:

1. Różnice stanu studentów w sem. 2 wynikają z różnic programowych

Tabela 16. Sprawozdanie zbiorcze z realizacji EK - wybrane informacje wg stanu na 16.09.2013

Lp.	S2E_Moduł/przedmiot	Nauczyciel odpowiedzialny za przedmiot	Liczba studentów:		
			w przedmiocie (na podstawie protokołu zaliczenia przedmiotu)	którzy uzyskali zaliczenie, tj. osiągnęli efekty kształcenia	którzy nie uzyskali zaliczenia, tj. nie osiągnęli efektów kształcenia
1	2	3	4	5	6
1	Wnioskowanie statystyczne	dr Zbigniew Mongiało	138	116	22
2	Historia myśli ekonomicznej	dr hab. inż. Irena Łącka	138	127	11
3	Makroekonomia	dr Beata Będzik	138	126	12
4	Gospodarowanie kapitałem ludzkim	Dr Robert Rusielik	138	128	10
5	Metodologia badań naukowych	dr A. Kowalczyk-Kassyk	138	128	10
6	Bezpieczeństwo i higiena pracy	dr Jerzy Bielec	138	124	14
7	Ochrona własności intelektualnej	dr Rafał Mazur	138	125	13
8	Seminarium I				
	2 grupy seminaryjne – 30 osób	Prof. T. Skotarczak/ prof. A. Mickiewicz/ prof. B. Mickiewicz	30	29	1
	1 grupa seminaryjna – 20 osób	Prof. G. Karmowska; prof. K. Brzozowska	10 10	4 10	6 0
	2 grupy seminaryjne – 30 osób	dr hab. inż. I. Łącka prof. G. Spychalski prof. T. Ziejewski	10 9 9	9 2 7	1 7 3
	2 grupy seminaryjne – 30 osób	Prof. Cz. Sułkowski prof. T. Kiziukiewicz Prof. B. Stankiewicz	10 10 10	10 9 10	0 1 0
	2 grupy seminaryjne – 30 osób	Prof. J. Zawadzki Prof. M. Świtłyk Prof. L. Worobjow	10 10 10	7 9 10	1 1 0
9.1.	Prawo gospodarki nieruchom.-GN	dr Bartosz Dąbrowski	21	18	3
9.2.	Prawo budowlane-GN	dr Bartosz Dąbrowski	21	19	2
9.3.	Podstawy wiedzy technicznej z budownictwa-GN	dr inż. Zofia Gil	21	19	3
9.4.	Ekonomiczno - finansowe zagadnienia nieruchomości-GN	Dr Zofia Sawicka-Kluźniak	21	20	1
10.1.	Podstawy i uwarunkowania GKL – GKL	dr Robert Rusielik	27	23	4
10.2.	Psychologia w organizacji- GKL	Dr inż. Zbigniew Zychowicz	27	23	4
11.1.	Zaawansowana rachunkowość finansowa - RiFJG	Dr Bożena Nadolna	42	39	3
11.3.	Gospodarka finansowa JST- RiFJG	dr Wojciech Zbaraszewski	42	40	2
12.1.	Prawo gospodarki nieruchomościami - WN	dr Bartosz Dąbrowski	48	48	0
12.2.	Źródła informacji o nieruchomościach – WN	Mgr Małgorzata Błaszke	48	48	0
13	Ekonometria i prognozowanie procesów ekonomicznych	Prof. dr hab. Jan Zawadzki	129	95	34
14	Ekonomia matematyczna	Prof. G.Karmowska	129	102	27
15	Bazy danych	dr Piotr Ogonowski	66	55	11

Lp.	S2E_Moduł/przedmiot	Nauczyciel odpowiedzialny za przedmiot	Liczba studentów:		
			w przedmiocie (na podstawie protokołu zaliczenia przedmiotu)	którzy uzyskali zaliczenie, tj. osiągnęli efekty kształcenia	którzy nie uzyskali zaliczenia, tj. nie osiągnęli efektów kształcenia
1	2	3	4	5	6
16	Gospodarka nieruchomościami	dr Maciej Nowak	104	104	0
17	Statystyczna kontrola jakości	Dr Zbigniew Mongiało	28	21	7
18	Systemy informat. w ewidencji MF	Dr Elżbieta Jaworska	73	66	7
19	Analiza logistyczna firm	Dr inż. Jakub Szpon	101	92	9
20	Badania operacyjne	prof. dr hab. Jan Zawadzki	14	11	3
21	Rachunkowość zarządcza	Dr Iwona Majchrzak	40	40	0
22	Nieruchomości w gospodarce rynkowej	dr Anna Oleńczuk-Paszal	87	80	7
23	Język obcy I, II	SNJO	129	bd	bd
24	Seminarium II				
	2 grupy seminaryjne – 28 osób	Prof. T. Skotarczak	9	9	0
		prof. A. Mickiewicz	10	9	1
		Prof. B. Mickiewicz	10	9	1
	1 grupa seminaryjna – 20 osób	Prof. G. Karmowska	10	7	3
		prof. K. Brzozowska	10	8	2
	2 grupy seminaryjne – 24 osób	dr hab. inż. I. Łącka	10	7	3
		prof. G. Spychalski	7	2	5
		Prof. T. Ziejewski	7	5	2
	2 grupy seminaryjne – 30 osób	Prof. Cz. Sułkowski	10	8	2
		Prof. T. Kiziukiewicz	10	9	1
		prof. B. Stankiewicz	10	10	0
	2 grupy seminaryjne – 27 osób	Prof. J. Zawadzki	7	5	2
		Prof. M. Śwityk	9	8	1
		Prof. L. Worobjow	10	10	0
25.1.	Źródła informacji o nieruchomościach- sp.GN	dr Aneta Zaremba	18	17	1
25.2	Pośrednictwo w obrocie nieruchomościami- sp.GN	dr Aneta Zaremba	18	17	1
25.3.	Metody wyceny nieruchomości - sp.GN	dr inż. Leokadia Kiszczak	18	17	1
26.1.	Audyty personalny – sp.GKL	Dr Artur Wilczyński	23	19	4
26.2.	Wycena i efektywność KL- sp.GKL	Dr Robert Rusielik	23	20	3
27.1.	Wycena bilansowa - sp.RiFwJG	Dr Bożena Nadolna	41	38	3
27.2.	MRR - sp.RiFwJG	Dr Bożena Nadolna	41	38	3
28.1.	Analiza rynku nieruchomości i inwestycji –sp. WN	dr Aneta Zaremba	47	40	7
28.2.	Prawo budowlane – sp. WN	dr Zbigniew Olech	47	43	4
28.3.	Metody wyceny nieruchomości – sp. WN	dr inż. Leokadia Kiszczak	47	42	5

Uwagi:

Tabela 17. Sprawozdanie zbiorcze z realizacji EK - wybrane informacje wg stanu na 30.08.2013

Lp.	N2E_Moduł/przedmiot	Nauczyciel odpowiedzialny za przedmiot	Liczba studentów:		
			w przedmiocie (na podstawie protokołu zaliczenia przedmiotu)	którzy uzyskali zaliczenie, tj. osiągnęli efekty kształcenia	którzy nie uzyskali zaliczenia, tj. nie osiągnęli efektów kształcenia
1	2	3	4	5	6
1	Wnioskowanie statystyczne	dr A.Sompolska-Rzechuła	70	65	5
2	Historia myśli ekonomicznej	dr hab. inż. Irena Łącka	70	67	3
3	Makroekonomia	prof.dr hab. G.Spychalski	70	64	6
4	Gospodarowanie kapitałem ludzkim	Dr Robert Rusielik	70	61	9
5	Metodologia badań naukowych	dr A. Kowalczyk-Kassyk	70	66	4
6	Bezpieczeństwo i higiena pracy	dr Jerzy Bielec	71	64	7
7	Ochrona własności intelektualnej	dr Rafał Mazur	70	64	6
8	Seminarium I				
	1 grupa seminaryjna – 16 osób	Prof. T. Skotarczak	5	5	0
		prof. A. Mickiewicz;	5	5	0
		Prof. B. Mickiewicz	5	5	1
	1 grupa seminaryjna – 15 osób	dr hab. inż. I. Łącka;	5	4	1
		prof. G. Spychalski;	5	0	5
		Prof. T. Ziejewski	5	5	0
	1 grupa seminaryjna – 15 osób	prof. T. Kiziukiewicz	6	4	2
		Prof. Cz. Sułkowski	4	4	0
		Prof. B. Stankiewicz	5	5	0
	2 grupy seminaryjne – 25 osób	Prof. J. Zawadzki	5	2	3
		Prof. M. Świtłyk	4	3	1
		Prof. L. Worobjow	5	5	0
		Prof. G. Karmowska	5	5	0
		Prof. K. Brzozowska	5	5	0
9.1.	Zaawansowana rachunkowość finansowa - RiFJG	Dr Elżbieta Jaworska	45	38	7
9.2.	Gospodarka finansowa JST – RiFJG	dr Wojciech Zbaraszewski	44	39	5
10.1.	Prawo gospodarki nieruchomościami – WN	dr Maciej Nowak	26	26	0
10.2.	Źródła informacji o nieruchomościach - WN	dr Anna Oleńczuk-Paszal	26	25	1
11	Ekonometria i prognozowanie procesów ekonomicznych	prof. dr hab. Jan Zawadzki	66	54	12
12	Ekonomia matematyczna	dr hab. G. Karmowska, prof.	66	58	8
13	Bazy danych	dr Piotr Ogonowski	26	20	6
14	Gospodarka nieruchomościami	dr Maciej Nowak	50	50	0
15	Statystyczna kontrola jakości	dr Zbigniew Mongiało	23	21	2
16	Systemy informat. w ewidencji MF	Dr Elżbieta Jaworska	36	36	0

Lp.	N2E_Moduł/przedmiot	Nauczyciel odpowiedzialny za przedmiot	Liczba studentów:		
			w przedmiocie (na podstawie protokołu zaliczenia przedmiotu)	którzy uzyskali zaliczenie, tj. osiągnęli efekty kształcenia	którzy nie uzyskali zaliczenia, tj. nie osiągnęli efektów kształcenia
1	2	3	4	5	6
17	Analiza logistyczna firm	Dr inż. Jakub Szpon	bd	bd	bd
18	Badania operacyjne	Prof. dr hab. Jan Zawadzki	14	10	4
19	Rachunkowość zarządcza	Dr Iwona Majchrzak	40	40	0
20	Nieruchomości w gospodarce rynkowej	Dr Maciej Nowak	37	37	0
21	Język obcy I, II	SNJO	66	59	7
22	Seminarium II				
	1 grupa seminaryjna – 16 osób	Prof. T. Skotarczak	8	8	0
		prof. A. Mickiewicz	5	5	0
		prof. B. Mickiewicz	5	5	0
	1 grupa seminaryjna – 15 osób	dr hab. inż. I. Łącka	4	4	0
		prof. G. Spychalski	5	5	0
		prof. T. Ziejewski	5	5	0
	1 grupa seminaryjna – 11 osób	Prof. Cz. Sułkowski	4	3	1
		prof. T. Kiziukiewicz	4	1	3
		Prof. B. Stankiewicz	6	6	0
	2 grupy seminaryjne – 24 osób	Prof. J. Zawadzki	2	2	0
		Prof. M. Świtłyk	3	2	1
		Prof. L. Worobjow	5	5	0
		Prof. G. Karmowska	5	1	4
		Prof. K. Brzozowska	2	1	1
23.1	Wycena bilansowa – sp. RiFwJG	Dr Zofia Sawicka -Kluźniak	40	bd	bd
23.2	MRR – sp. RiFwJG	Dr Bożena Nadolna	40	39	1
24.1	Analiza rynku nieruchom. i inwestycji – sp. WN	dr Aneta Zaremba	26	23	3
24.2	Prawo budowlane– sp. WN	dr Bartosz Dąbrowski	26	24	2
24.3	Metody wyceny nieruchomości– sp. WN	dr inż. Leokadia Kiszczak	26	22	4

Uwagi: