

KARTA MODUŁU / KARTA PRZEDMIOTU

| | |
|----------------------------------|------------------------------|
| Kod modułu | Z-EKO2-562 |
| Nazwa modułu | Seminarium i praca dyplomowa |
| Nazwa modułu w języku angielskim | Seminar and diplom thesis |
| Obowiązuje od roku akademickiego | 2012/2013 |

A. USYTUOWANIE MODUŁU W SYSTEMIE STUDIÓW

| | |
|----------------------------------|------------------------------|
| Kierunek studiów | Ekonomia |
| Poziom kształcenia | II stopień |
| Profil studiów | ogólnoakademicki |
| Forma i tryb prowadzenia studiów | stacjonarne |
| Specjalność | wszystkie |
| Jednostka prowadząca moduł | |
| Koordinator modułu | opiekunowie prac dyplomowych |
| Zatwierdził: | |

B. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

| | |
|--|-----------------|
| Przynależność do grupy/bloku przedmiotów | specjalnościowy |
| Status modułu | obowiązkowy |
| Język prowadzenia zajęć | polski |
| Usytuowanie modułu w planie studiów - semestr | IV |
| Usytuowanie realizacji przedmiotu w roku akademickim | letni |
| Wymagania wstępne | brak |
| Egzamin | nie |
| Liczba punktów ECTS | 20 |

| Forma prowadzenia zajęć | wykład | ćwiczenia | laboratorium | Projekt/ seminarium | inne |
|-------------------------|--------|-----------|--------------|------------------------|------|
| w semestrze | | | | 30 | |

C. EFEKTY KSZTAŁCENIA I METODY SPRAWDZANIA EFEKTÓW KSZTAŁCENIA

| | |
|-------------------|--|
| Cel modułu | Celem seminarium jest zapoznanie studentów z wymogami i ogólnymi zasadami opracowywania prac dyplomowych magisterskich a także merytoryczna opieka nad przygotowaniem poszczególnych prac, zgodnie z <i>Zadaniami na pracę dyplomową</i> , przydzielonymi poszczególnym studentom. |
|-------------------|--|

| Symbol efektu | Efekty kształcenia | Forma prowadzenia zajęć | Odniesienie do efektów kierunkowych | Odniesienie do efektów obszarowych |
|---------------|---|-------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| W_01 | Ma wiedzę dotyczącą wymagań formalnych, odnoszących się do prac dyplomowych magisterskich oraz wewnętrznych regulacji prawnych, dotyczących opracowania prac dyplomowych magisterskich na Wydziale Zarządzania i Modelowania Komputerowego. | p/s | K_W13 | S2A_W06 |
| W_02 | Zna zasady dotyczące struktury prac pisemnych, w tym metodologię opracowywania prac dyplomowych magisterskich, zasady wyszukiwania, gromadzenia i analizowania materiałów, wykorzystywanych w procesie przygotowywania pracy. | p/s | K_W13 | S2A_W06 |
| W_03 | Zna wymagania i zasady, dotyczące poprawnego redagowania prac pisemnych pod względem stylistycznym i językowym, opracowywania zestawień tabelarycznych i prezentacji graficznych, dokumentowania źródeł, sporządzania bibliografii i załączników. | p/s | K_W13 | S2A_W06 |
| U_01 | Posiada umiejętność rozumienia i analizowania procesów ekonomicznych. Pod opieką nauczyciela akademickiego potrafi sformułować i zweryfikować hipotezy badawcze postawione w pracy. | p/s | K_U09 | S2A_U09 S2A_U10 |
| U_02 | Potrafi wykorzystać rozszerzoną wiedzę teoretyczną i zgromadzone dane do analizowania zjawisk i procesów gospodarczych. Potrafi samodzielnie opracować krótką prezentację medialną i zaprezentować ją publicznie. | p/s | K_U02 | S2A_U02 |
| U_03 | Potrafi weryfikować i oceniać postawione w pracy hipotezy badawcze z wykorzystaniem zaawansowanych metod i narzędzi badawczych. | p/s | K_U04 | S2A_U04 |
| K_01 | Rozumie znaczenie umiejętności opracowywania i redagowania prac pisemnych, oraz potrzebę doskonalenia warsztatu i uzupełniania wiedzy dotyczącej metodyki i metodologii tworzenia takich opracowań. | p/s | K_K01 | S2A_K01 |
| K_02 | Potrafi współpracować w grupie, przygotowującej różnego rodzaju opracowania pisemne oraz pokierować przygotowaniem takiego opracowania. | p/s | K_K03 | S2A_K02 S2A_K03 |

Treści kształcenia:

1. Treści zajęć seminaryjnych

| Nr zajęć | Treści kształcenia | Odniesienie do efektów kształcenia dla modułu |
|----------|---|---|
| 1. | Ogólna charakterystyka celu i przedmiotu zajęć seminaryjnych. Wymagania, dotyczące zaliczenia seminarium. Charakterystyka wymagań formalnych i merytorycznych dotyczących prac dyplomowych magisterskich, wynikających z obowiązujących na wydziale regulacji prawnych. | W_01 K_01 |
| 2. | Prezentacja przez studentów przydzielonych <i>Zadań na pracę dyplomową magisterską</i> . Dyskusja dotycząca tematów prac, sformułowanych celów oraz identyfikacja problemów, wymagających uwzględnienia w pracach. | U_01 |
| 3. | Omówienie zasad tworzenia struktury pracy dyplomowej magisterskiej, w tym zasad wyodrębniania rozdziałów i ich kolejności. Omówienie zasad budowy kompletnego planu pracy z uwzględnieniem: wstępu, rozdziałów, zakończenia oraz wykazów: tabel, rysunków, wykresów, bibliografii i załączników. Zasady redagowania wstępu i zakończenia. | W_01 W_02 K_01 K_02 |
| 4. | Omówienie zasad pozyskiwania materiałów źródłowych i ich cytowania oraz zasad generowania przypisów i sporządzania wykazu literatury. Zagadnienie | W_01 W_03 |

| | | |
|----------|--|--------------------------------------|
| | plagiatu i ochrony praw autorskich. | K_01 K_02 |
| 5. | Omówienie zasad prezentacji, opisu i wnioskowania zastawień tabelarycznych i graficznych. Formy prezentacji graficznych (wykresy, diagramy, schematy, rysunki, fotografie). | W_03 U_01 K_01 |
| 6. | Omówienie wymagań dot. strony redakcyjnej i językowej pracy w tym: układ pracy i tekstu, zasady używania skrótów i symboli, poprawność stylistyczna i językowa tekstu – metody jej sprawdzania, redagowanie strony tytułowej, tworzenie spisu treści oraz sposób oprawy pracy. | W_01 W_03 U_02 K_01 K_02 |
| 7. 8. | Referowanie przez studentów wybranych fragmentów prac dyplomowych. Dyskusja dotycząca problemów, powstałych w trakcie ich opracowywania. | U_02 U_03 K_01 |
| 9. | Omówienie zasad budowy prezentacji multimedialnej. Opracowanie prezentacji dla własnej pracy. | U_02 |
| 10. | Prezentacja przez studentów prac dyplomowych magisterskich z wykorzystaniem przygotowanych prezentacji multimedialnych. Zaliczenie seminarium. | U_02 |

Metody sprawdzania efektów kształcenia

| Symbol efektu | Metody sprawdzania efektów kształcenia <i>(sposób sprawdzenia, w tym dla umiejętności – odwołanie do konkretnych zadań projektowych, laboratoryjnych, itp.)</i> |
|---------------|--|
| W_01 | Dyskusja na seminarium. |
| W_02 | Dyskusja - ocena poprawności struktury pracy, proponowanej przez studentów na seminarium. |
| W_03 | Dyskusja - ocena poprawności redagowania prac na podstawie zaprezentowanych przez studentów fragmentów opracowań. |
| U_01 | Dyskusja na temat sformułowanych przez studentów hipotez badawczych i metod ich weryfikacji. |
| U_02 | Obserwacja procesu przygotowywania projektu przez studenta. |
| U_03 | Ocena prezentacji multimedialnej projektu inżynierskiego, zaprezentowanej przez studenta na seminarium. |
| K_01 | Dyskusja na seminarium. Obserwacja procesu przygotowywania projektu przez studenta. |
| K_02 | Dyskusja na seminarium. Obserwacja procesu przygotowywania projektu przez studenta. |

D. NAKŁAD PRACY STUDENTA

| Bilans punktów ECTS | | |
|---------------------|---|---------------------|
| | Rodzaj aktywności | obciążenie studenta |
| 1 | Udział w wykładach | |
| 2 | Udział w ćwiczeniach | |
| 3 | Udział w laboratoriach | |
| 4 | Udział w konsultacjach do wykładu (2-3 razy w semestrze) | |
| 5 | Udział w zajęciach projektowych | |
| 6 | Konsultacje do zajęć projektowych/seminaryjnych | 30 |
| 7 | Udział w egzaminie | |
| 8 | Udział w seminarium | 30 |
| 9 | Liczba godzin realizowanych przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego | 60 |
| 10 | Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczyciela akademickiego | 2,2 ECTS |

| | | |
|----|--|------------------|
| | (1 punkt ECTS=25-30 godzin obciążenia studenta) | |
| 11 | Samodzielne studiowanie tematyki wykładów | |
| 12 | Samodzielne przygotowanie się do zajęć projektowych | |
| 13 | Samodzielne przygotowanie się do kolokwium | |
| 14 | Samodzielne przygotowanie się do laboratoriów | |
| 15 | Wykonanie sprawozdań | |
| 15 | Przygotowanie do kolokwium końcowego z laboratorium | |
| 17 | Wykonanie projektu lub dokumentacji | 490 |
| 18 | Przygotowanie do egzaminu | |
| 19 | | |
| 20 | Liczba godzin samodzielnej pracy studenta | 490 |
| 21 | Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach samodzielnej pracy (1 punkt ECTS=25-30 godzin obciążenia studenta) | 17,8 ECTS |
| 22 | Sumaryczne obciążenie pracą studenta | 550 |
| 23 | Punkty ECTS za moduł 1 punkt ECTS=25-30 godzin obciążenia studenta | 20 ECTS |
| 24 | Nakład pracy związany z zajęciami o charakterze praktycznym Suma godzin związanych z zajęciami praktycznymi | 550 |
| 25 | Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym 1 punkt ECTS=25-30 godzin obciążenia studenta | 20 ECTS |

E. LITERATURA

| | |
|--------------------------------|---|
| Wykaz literatury | <ol style="list-style-type: none"> 1. Wojcik K., <i>Piszę akademicką pracę promocyjną – licencjacką, magisterską, doktorską</i>, Wydawnictwo Wolters Kluwer Polska, Sp. z o.o., Warszawa 2012. 2. Zenderowski R., <i>Praca magisterska</i>, CeDeWu Sp. z o.o., Warszawa 2007. 3. Wojciechowski T., <i>Jak pisać prace dyplomowe, licencjackie i magisterskie</i>, Wydawnictwo Wyższej Szkoły Zarządzania i Marketingu, Warszawa 1999. 4. Rawa T., <i>Metodyka wykonywania inżynierskich i magisterskich prac dyplomowych</i>, Wydawnictwo Akademii Rolniczo-Technicznej, Olsztyn 1999. 5. Żółtowski B., <i>Seminarium dyplomowe. Zasady pisania prac dyplomowych</i>, Wydawnictwo Akademii Techniczno-Rolniczej, Bydgoszcz 1997. |
| Witryna WWW modułu/ przedmiotu | |