|  |  |
| --- | --- |
|  |  **Akademia Nauk Stosowanych** **im. Hipolita Cegielskiego w Gnieźnie Uczelnia Państwowa** **SYLABUS** |
| **Pozycja przedmiotu w planie:** | RIV/SVIII – 5 |
| 1. **OGÓLNY OPIS PRZEDMIOTU**
 |
| 1 | Nazwa modułu | Moduł zajęć podstawowych |
| 2 | Nazwa przedmiotu | **Seminarium dyplomowe** |
| 3 | Kierunek studiów | Transport  |
| 4 | Poziom studiów | pierwszy |
| 5 | Forma studiów | niestacjonarne |
| 6 | Profil studiów | praktyczny |
| 7 | Rok studiów | czwarty |
| 8 | Semestr przedmiotu |  ósmy |
| 9 | Jednostka prowadząca kierunek studiów | Instytut Nauk Technicznych |
| 10 | Liczba punktów ECTS | 3 |
| 11 | Sposób zaliczenia: | Zaliczenie z oceną |
| 12 | Imię i nazwisko nauczyciela (li) akademickiego (ich), stopień lub tytuł naukowy, adres e-mail | dr inż. Ryszard Raczykr.raczyk@ans-gniezno.edu.pl |
| 13 | Imię i nazwisko koordynatora(ów) przedmiotu, stopień lub tytuł naukowy, adres e-mail | dr inż. Ryszard Raczykr.raczyk@ans-gniezno.edu.pl |
| 14 | Język wykładowy | polski |
| 15 | Tryb prowadzenia zajęć | Seminaria |
| 16 | Sposób prowadzenia zajęć | synchroniczny |
| 17 | Narzędzia informatyczne wykorzystywane do prowadzenia zajęć, udostępniania materiałów i komunikacji ze studentami | nie wymagane |
| 15 | Przedmioty wprowadzające | nie dotyczy |
| 16 | Wymagania wstępne | nie dotyczy |
| **17** | **Cele przedmiotu:** |
| **C1** | Poznanie specyfiki prac dyplomowych jako ogniwo łączące proces dydaktyczny i zamykające proces edukacji na studiach wyższych, pierwszego stopnia. Zapoznanie się z podstawową metodologią realizacji prac inżynierskich. Ukształtowanie nawyków pozwalających twórczo spożytkować wiedzę opanowaną w trakcie studiów.  |
| **C2** | Opanowanie wymagań merytorycznych i językowych związanych z samodzielnym redagowaniem pracy dyplomowej. |
| **C3** |  Zdobycie wiedzy z otocznia zawodowego, przekazywanie informacji i praca w zespole.  |
| **18** | Forma zajęć, liczba godzin wymagająca bezpośredniego udziału nauczyciela akademickiego, liczba godzin nakładu pracy studenta |
| Forma zajęć | Liczba godzin |
|  Seminaria | 20 |
| Suma godzin | 20 |
| **lp.** | **Całkowity nakład pracy studenta** |
| **1** | Nakład pracy związany z zajęciami wymagającymi bezpośredniego udziału nauczyciela akademickiego wynosi: | Godzinowe obciążenie studenta  |
| Seminarium dyplomowe | 20 |
| Nakład pracy związany z zajęciami wymagającymi bezpośredniego udziału nauczyciela akademickiego wynosi 30 godzin, co odpowiada 1 punktowi ECTS |
| **2** | Bilans nakładu pracy studenta: 1. Samodzielne studium tematu (przegląd literaturowy, własne koncepcja pacy) 30 godzin,2. Przygotowanie własnej prezentacji 14 godzinŁączny nakład pracy studenta wynosi 64 godzin, co odpowiada, 3 punktowi ECTS. | 64 |
| **3** | **Łączny nakład pracy studenta (pozycja 1+2)** | 84 godzin |
| 4 | **Punkty ECTS za przedmiot** | 3 ECTS |
| 5 | Liczba punktów ECTS, którą student musi osiągnąć w ramach zajęć o charakterze praktycznym | 0 ECTS |
| Efekty uczenia się - wiedza | W1: K-W01 – Wie czym jest wiedza naukowa oraz posiada podstawową wiedzę z zakresu nauk technicznych, ich miejscu w systemie nauk i roli jaką one odgrywają w odniesieniu do współczesnej filozofii nauk – P6S-WG,W2: K-W09- Definiuje kluczowe pojęcia z zakresu logistyki. Określa czynniki produkcji transportowej i potrafi organizować przewozy różnorodnych lądunków. Odtwarza wiedzę na temat transportu własnego w działalności produkcyjnej i usługowej. P6S\_WG. |
| Efekty uczenia się - umiejętności | U1: K\_UO1 - Potrafi pozyskiwać informacje z literatury, baz danych oraz innych źródeł w języku polskim lub obcym, potrafi integrować uzyskane informacje, dokonywać ich interpretacji, wyciągać wnioski oraz formułować i uzasadniać opinie i prezentować je – P6S\_UW, P6S\_UK. U2: K\_UO3 – Umie gromadzić, przetwarzać, interpretować i udostępniać dane wykorzystując zaawansowane technologie informatyczne. Wykorzystuje przy tym metody analityczne i eksperymentalne - P6S\_UK, P6S\_UW.  |
| Efekty uczenia się – kompetencje społeczne | K1: AB1\_K01 – Jest przygotowany do podjęcia pracy w zawodzie logistyka i inżyniera ds. transportu –PS6\_KO, PS6\_KR, PS6\_KK.K2: AB1\_K02 – Wykazuje wysoki profesjonalizm i poziom etyczny pracy, potrafi przewidzieć skutki prawne i moralne podejmowanych działań – PS6\_KR, PS6\_KK. |

|  |
| --- |
| 1. **TREŚCI PROGRAMOWE ODNIESIONE DO EFEKTÓW UCZENIA SIĘ**
 |
| **Forma zajęć** | **Treści programowe** | **liczba godzin** |
| **Forma:** |
| **Seminaria** | * Najistotniejsze rozdziały dla różnych rodzajów prac dyplomowych, w szczególności prac inżynierskich.
* Główne elementy prac inżynierskich wynikające z ustawy i regulaminu studiów.
* Zgodność tematu pracy dyplomowej z kierunkiem studiów, potrzeba określenia jej zakresu.
* Poprawna struktura pracy (proporcje i właściwa kolejność rozdziałów).
* Przykłady poprawnych prac dyplomowych.
* Zasady zamieszczania i numeracji w pracy tabel, rysunków, wykresów, schematów, fotografii. Celowość używania załączników itp.
* Cechy plagiatów oraz skutki decyzji o popełnieniu plagiatu.
* Na czym polega obrona pracy dyplomowej inżynierskiej.
 | 20 |

|  |
| --- |
| 1. **LITERATURA**
 |
| **Literatura podstawowa** | 1. Pioterek P., Zieleniecka B., Technika pisania prac dyplomowych. Wydawnictwo Wyższej Szkoły Bankowej. Poznań 2003.2. Majchrzak J., Mendcelowoel T., Metodyka pisania prac magisterskich i dyplomowych. Wydawnictwo Uniwersytetu Ekonomicznego, Poznań 2009. |
| **Literatura uzupełniająca** | 1. Wisłocki K., Metodologia i redakcja prac naukowych, WPP., Poznań 2013. |

|  |
| --- |
| 1. **METODY DYDAKTYCZNE**
 |
| **Forma** | **Metody dydaktyczne**  |
| **Wykład** | Metody podające |
| **Projekt** | Metody poszukujące |

|  |
| --- |
| 1. **METODY I KRYTERIA OCENIANIA**
 |
| **Forma zajęć:** | **Forma zaliczenia:** |
| **Seminaria**  | * Zaliczenie na podstawie poziomu przygotowanych prezentacji
* Kompetentny udział w dyskusji nad przedstawionymi wersjami roboczymi prac dyplomowych jest istotnym elementem ostatecznej oceny
 |
| Ocenianie i zaliczenia z oceną końcową.Stosowana skala ocen: - Bardzo dobry - Dobry plus - Dobry - Dostateczny plus - Dostateczny - Niedostateczny. |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Zatwierdzenie karty opisu zajęć** |
| **Stanowisko**Tytuł/stopień naukowy, imię nazwisko | **Podpis** |
| **Opracował** | Dr inż. Ryszard Raczyk |  |
| **Zatwierdził** | Dyrektor Instytutu Nauk Technicznych |  |