

KARTA OPISU MODUŁU KSZTAŁCENIA		
Nazwa modułu/przedmiotu Proseminarium		Kod 1010611261010614114
Kierunek studiów Transport	Profil kształcenia (ogólnoakademicki, praktyczny) (brak)	Rok / Semestr 3 / 6
Ścieżka obieralności/specjalność Transport żywności	Przedmiot oferowany w języku: polski	Kurs (obligatoryjny/obieralny) obligatoryjny
Stopień studiów: I stopień	Forma studiów (stacjonarna/niestacjonarna) stacjonarna	
Godziny Wykłady: 1 Ćwiczenia: - Laboratoria: - Projekty/seminaria: -		Liczba punktów 1
Status przedmiotu w programie studiów (podstawowy, kierunkowy, inny) (brak)		(ogólnouczelniany, z innego kierunku) (brak)
Obszar(y) kształcenia i dziedzina(y) nauki i sztuki nauki techniczne		Podział ECTS (liczba i %) 1 100%

Odpowiedzialny za przedmiot / wykładowca:

dr hab. inż. Stanisław Nosal, prof. PP
email: stanislaw.nosal@put.poznan.pl
tel. 665-5852
MRiT
ul. Piotrowo 3, 60-965 Poznań

Wymagania wstępne w zakresie wiedzy, umiejętności, kompetencji społecznych:

1	Wiedza:	Posiada wiedzę ogólną oraz z przedmiotów podstawowych i specjalnościowych
2	Umiejętności:	Potrafi jasno formułować swój przekaz w formie werbalnej i pisemnej z użyciem poprawnej terminologii
3	Kompetencje społeczne	Rozumie potrzebę ustawicznego dokształcania się.

Cel przedmiotu:

-Przygotowanie studentów do samodzielnego wykonania pracy dyplomowej

Efekty kształcenia i odniesienie do kierunkowych efektów kształcenia

Wiedza:

1. Ma wiedzę o źródłach informacji naukowo-technicznej i sposobach posługiwania się nimi. Wie, jaka powinna być struktura pracy dyplomowej. Zna zasady etyczne obowiązujące podczas pisania pracy dyplomowej (kwestia m.in. plagiatu). Wie, jak należy przygotować prezentację pracy dyplomowej. - [K1A_W22]

Umiejętności:

1. Potrafi przygotować wstępny plan swojej pracy dyplomowej. Umie prawidłowo posługiwać się źródłami informacji i dokonać ich opisu bibliograficznego - [K1A_U03, K1A_U05, K1A_U06]

Kompetencje społeczne:

1. Rozumie konieczność uczciwego włączania cudzego dorobku do własnej pracy dyplomowej. Ma świadomość społecznych skutków działalności inżynierskiej. - [K1A_K01]

Sposoby sprawdzenia efektów kształcenia

-Zaliczenie na podstawie pisemnego sprawdzianu i zreferowania wstępnego planu pracy dyplomowej inżynierskiej.

Treści programowe

-Geneza tematów prac dyplomowych. Rola promotora. Rodzaje prac dyplomowych na studiach technicznych. Źródła informacji naukowo-technicznej i sposoby posługiwania się nimi. Struktura pracy dyplomowej. Etyka w pisaniu pracy dyplomowej. Opisy bibliograficzne i cytowanie źródeł. Technika pisania prac dyplomowych, zasady edytorskie. Przygotowanie do egzaminu dyplomowego, sposób prezentacji pracy.

Literatura podstawowa: 1. Leszek W. Badania empiryczne. Wyd. ITE, Radom 1997. 2. Honczarenko J., Zygmunt M., Poradnik dyplomanta. Wyd. Pol. Szczecińskiej, Szczecin 2000. 3. Opoka E., Uwagi o pisaniu i redagowaniu prac dyplomowych na studiach technicznych, Wyd. Politechniki Śląskiej, Gliwice 2003		
Literatura uzupełniająca:		
Bilans nakładu pracy przeciętnego studenta		
Czynność		Czas (godz.)
1. Udział w wykładzie		15
2. Konsultacje		2
3. Przygotowanie do zaliczenia		5
4. Udział w zaliczeniu		2
Obciążenie pracą studenta		
forma aktywności	godzin	ECTS
Łączny nakład pracy	25	1
Zajęcia wymagające bezpośredniego kontaktu z nauczycielem	19	1
Zajęcia o charakterze praktycznym	0	0