



Karta przedmiotu  
Seminarium dyplomowe

**1. Informacje podstawowe**

<p><b>Kierunek studiów</b> zarządzanie i inżynieria produkcji</p> <p><b>Specjalność</b> zarządzanie recyklingiem</p> <p><b>Jednostka zarządzająca kierunkiem studiów</b> Wydział Zarządzania</p> <p><b>Poziom studiów</b> drugiego stopnia (mgr inż.)</p> <p><b>Profil studiów</b> Profil praktyczny</p> <p><b>Forma studiów</b> studia niestacjonarne</p>	<p><b>Cykl kształcenia (nabór)</b> 2023/24</p> <p><b>Kod przedmiotu</b> 08ZIP-PZRN.DI6D.0036.23</p> <p><b>Języki wykładowe</b> polski</p> <p><b>Obligatoryjność</b> Obligatoryjny specjalnościowy</p> <p><b>Blok zajęciowy</b> Przedmioty specjalnościowe</p>	
<p><b>Wymagania wstępne</b></p>	Doświadczenie i umiejętności związane z realizacją pracy dyplomowej na studiach I stopnia	
<p><b>Przedmioty wprowadzające</b></p>	- brak przedmiotów wprowadzających	
<p><b>Koordynator</b></p>	Waldemar Bojar	
<p><b>Okres</b> Semestr 2</p>	<p><b>Forma i godziny zajęć</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>Seminarium: 15, Zaliczenie na ocenę</li></ul>	<p><b>Liczba punktów ECTS</b> 1</p>
<p><b>Okres</b> Semestr 3</p>	<p><b>Forma i godziny zajęć</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>Seminarium: 15, Zaliczenie na ocenę</li></ul>	<p><b>Liczba punktów ECTS</b> 2</p>

## 2. Efekty uczenia się dla przedmiotu

Kod	Opis efektów uczenia się	Odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się	Odniesienie do charakterystyk PRK
<b>Wiedza:</b>			
W1	Student potrafi określić kryteria formalne i merytoryczne, jakie powinny spełniać prace magisterskie.	ZIP_P2_K_W07	P7S_WG P7S_WK P7S_WG_inż P7S_WK_inż
W2	Student potrafi także określić poszczególne etapy realizacji zadania związanego z napisaniem pracy.	ZIP_P2_K_W07	P7S_WG P7S_WK P7S_WG_inż P7S_WK_inż
<b>Umiejętności:</b>			
U1	Student potrafi sformułować problem badawczy, opracować koncepcję pracy magisterskiej.	ZIP_P2_K_U06	P7S_UW P7S_UK P7S_UO P7S_UU P7S_UW_inż
U2	Student potrafi także samodzielnie zrealizować zaplanowane zadania zgodnie z obowiązującymi zasadami formalnymi oraz kryteriami merytorycznymi prac naukowych.	ZIP_P2_K_U06	P7S_UW P7S_UK P7S_UO P7S_UU P7S_UW_inż
<b>Kompetencje społeczne:</b>			
K1	Student jest zdolny do samodzielnego, zorganizowanego i twórczego działania oraz rozwiązywania problemów badawczych związanych z realizacją pracy magisterskiej.	ZIP_P2_K_K03	P7S_KK P7S_KO P7S_KR

## 3. Treści programowe

Lp.	Treści programowe	Formy zajęć	Efekty uczenia się dla przedmiotu
1.	<p>Omówienie wymagań formalnych i merytorycznych jakie powinna spełniać praca magisterska, w tym wytycznych i zaleceń opracowanych dla dyplomantów na Wydziale Zarządzania PBŚ w Bydgoszczy. Zwrócenie uwagi na kryteria uwzględniane przy ocenie pracy, takie jak: zgodność tematu z treścią; układ i struktura pracy, kompletność tez; poprawność metodologiczna (realizacja celów, weryfikacja hipotez, logiczny sposób rozumowania i formułowania wniosków); elementy nowości; dobór i wykorzystanie literatury i innych źródeł oraz etyczne aspekty z tym związane; strona formalna: poprawność językowa, technika pisania, tabele, wykresy, przypisy, spisy itp.</p> <p>Określenie harmonogramu prac związanych z przygotowaniem koncepcji metodycznej badań i planu pracy oraz realizacji kolejnych etapów przygotowania części pracy (teoretycznej i badawczej).</p> <p>Problemy wyboru problematyki i tematu pracy oraz promotora; Określanie założeń metodycznych: zakresu przedmiotowego, problemowego i czasowego badań, celów i hipotez badawczych, a także metod badań, charakteru źródeł danych itp., Omawianie i dyskusowanie założeń metodycznych w odniesieniu do projektowanych prac.</p> <p>Zasady budowania struktury pracy naukowej, jej składowych elementów i kolejności, podziału na rozdziały, podrozdziały i punkty – ogólnie oraz w odniesieniu do konkretnych prac. Opracowanie roboczych planów pracy.</p>	Seminarium	W1, W2, U1, K1
2.	<p>Zasady zbierania materiałów badawczych i studiowania literatury. Poszukiwanie, selekcjonowanie i krytyczna analiza materiałów pod kątem przydatności dla realizacji celów badawczych.</p> <p>Gromadzenie i porządkowanie informacji w grupy problemowe zgodnie z przyjętymi założeniami metodycznymi (zakresami) i planem pracy.</p> <p>Opracowywanie części teoretycznej prac i prezentacja wniosków z nich wynikających.</p> <p>Weryfikacja i uszczegóławianie planu pracy po pierwszej fazie studiów literatury oraz przeprowadzenie zaplanowanych badań własnych.</p> <p>Przypomnienie podstawowych grup metod i technik badawczych.</p>	Seminarium	W1, W2, U2, K1

#### 4. Metody prowadzenia zajęć, weryfikacji efektów uczenia się i warunki zaliczenia

##### Semestr 2

Forma zajęć	
-------------	--

Seminarium	<b>Metody prowadzenia zajęć:</b>	
	Wykład, Dyskusja, Pokaz	
	<b>Metody (sposoby) weryfikacji:</b>	<b>Udział:</b>
	Prezentacja	75%
	Udział w dyskusji	25%
	<b>Warunki zaliczenia przedmiotu:</b>	
	<p>Prezentacja w pliku aplikacji PowerPoint ma zawierać od 25 do 30 slajdów : stronę tytułową, cel prezentacji, treść w postaci tekstu, tabeli, rysunków wykresów, wniosku/wniosków i bibliografii - oceniana jest treść prezentacji jej poprawność redakcyjna.</p> <p>Określenie tematu - tytułu pracy dyplomowej i wskazanie promotora</p> <p>Przygotowanie konspektu roboczego pracy zawierającego:</p> <p>Określenie celu/hipotezy/hipotez pracy (roboczych wersji)</p> <p>Określenie metodyki badań: gromadzenia i opracowywania zebranych danych/informacji</p> <p>Określenie głównych pozycji literatury</p> <p>Aktywność na seminariach jest oceniana na podstawie głosu w dyskusji prezentowanego tematu własnego oraz koleżanek i kolegów z grupy seminaryjnej.</p>	

### Semestr 3

Forma zajęć		
Seminarium	<b>Metody prowadzenia zajęć:</b>	
	Wykład, Dyskusja, Pokaz	
	<b>Metody (sposoby) weryfikacji:</b>	<b>Udział:</b>
	Praca dyplomowa	100%
	<b>Warunki zaliczenia przedmiotu:</b>	
	Przegląd kolejnych rozdziałów pracy, dyskusja i ewentualne korekty merytoryczne i redakcyjne.	

Efekt uczenia się dla przedmiotu	Metody (sposoby) weryfikacji		
	Prezentacja	Udział w dyskusji	Praca dyplomowa
W1	x	x	x
W2	x	x	x
U1	x	x	x
U2	x	x	x
K1	x	x	x

## 5. Literatura

### Literatura podstawowa

1. Kaczmarczyk, S., 2014. Badania marketingowe: podstawy metodyczne, PWE.
2. Rawa, T., 2012. Metodyka wykonywania inżynierskich i magisterskich prac dyplomowych. Wydaw. Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego.
3. Pawlik, K., 2015. Dyplom z internetu : jak korzystać z internetu pisząc prace dyplomowe? CeDeWu.

### Literatura uzupełniająca

1. Zenderowski, R., 2014. Technika pisania prac magisterskich i licencjackich : dyplom : poradnik. CeDeWu.

## 6. Nakład pracy studenta - bilans godzin i punktów ECTS

Aktywność studenta		Obciążenie studenta Liczba godzin
Zajęcia prowadzone z bezpośrednim udziałem nauczyciela akademickiego lub innych osób prowadzących zajęcia	Seminarium	30
Praca własna studenta	Konsultacje	10
	Przygotowanie pracy dyplomowej	30
	Studiowanie literatury	20
<b>Łączny nakład pracy studenta</b>		90
<b>Liczba punktów ECTS</b>		3

\* Godzina (dydaktyczna) oznacza 45 minut