



MAŁOPOLSKA WYŻSZA SZKOŁA EKONOMICZNA W TARNOWIE

## KARTA PROGRAMOWA

Moduł kształcenia	Narzędzia informatyczne w przygotowaniu pracy dyplomowej	
Nazwa modułu kształcenia w języku angielskim	Information Tools in Preparation Diploma Worker	
Kierunek studiów	Zarządzanie	
Profil kształcenia	ogólnoakademicki	
Forma kształcenia	Studia niestacjonarne	
Poziom przedmiotu (podstawowy/specjalnościowy/ogólnouczelniany)	specjalnościowy	
Status przedmiotu (obowiązkowy/do wyboru)	do wyboru	
Poziom modułu kształcenia	I stopień	
Język wykładowy	polski	
Semestr realizacji modułu	VI	
Liczba punktów ECTS	4	
Liczba godzin	Forma modułu: wykład	Forma modułu: ćwiczenia
	20	-
Jednostka realizująca moduł	Katedra Finansów i Rachunkowości	
Moduły poprzedzające	Technologia informacyjna	

### Syntetyczna charakterystyka modułu

Przedmiot zapoznaje studentów z wiedzą z zakresu metod i środków informatyki służących do przygotowania prac dyplomowych. Studenci będą mogli poznać techniczne zasady tworzenia pracy dyplomowej, z uwzględnieniem programów MS Office oraz technologii www.

### Cele modułu

Celem zajęć jest przybliżenie studentom zagadnień dotyczących technicznej strony pisania pracy dyplomowej. Studenci otrzymają niezbędne informacje dotyczące zasad jej pisania (pisania tekstu pracy, sporządzania przypisów, odsyłaczy do literatury, tabel, rysunków, wzorów, itp.). Ponadto zostaną omówione możliwości wykorzystania programów MS Office, z uwzględnieniem edytora tekstów (MS Word), arkusza kalkulacyjnego (MS Excel) i innych programów oraz zasady korzystania z sieci internetowej (w tym wykorzystanie technologii www).

### Opis efektów uczenia się modułu

Symbol efektu dla modułu	Osiągnięte efekty uczenia się	Odniesienie do efektów uczenia się dla kierunku
	<b>Wiedza:</b>	
W_01	Zna terminologię związaną z użytkowaniem technologii informatycznych służących do przygotowania pracy dyplomowej.	K_W10++ K_W13++
W_02	Zna strukturę pracy dyplomowej.	
W_03	Rozumie funkcjonowanie globalnej sieci komputerowej i zna możliwości jej wykorzystania podczas pisania pracy dyplomowej.	
	<b>Umiejętności:</b>	

U_01	Potrafi zredagować pracę dyplomową od strony edytorskiej.	K_U02++
U_02	Potrafi korzystać z arkusza kalkulacyjnego przy pisaniu pracy dyplomowej.	K_U13++
U_03	Potrafi korzystać z technologii www niezbędnych przy pisaniu pracy dyplomowej.	K_U14++
<b>Kompetencje społeczne:</b>		
K_01	Ma świadomość poziomu swojej wiedzy i umiejętności informatycznych, rozumie potrzebę ciągłego doształcania się w tej dziedzinie.	K_K04++

## Kryteria oceny efektów uczenia się oraz metody ich weryfikacji

Symbol efektu (1)	na ocenę 2	na ocenę 3	na ocenę 4	na ocenę 5	na ocenę 6	Metody weryfikacji efektów (2)
W_01	Student nie zna podstawowych terminów technologii informatycznej służących do przygotowania pracy dyplomowej.	Student posiada elementarną wiedzę na temat podstawowych pojęć technologii informacyjnej służących do przygotowania pracy dyplomowej.	Student zna podstawowe zagadnienia technologii informacyjno-komunikacyjnej służących do przygotowania pracy dyplomowej.	Student doskonale rozumie technologię informacyjną i potrafi się nią posługiwać podczas przygotowania pracy dyplomowej.	Student doskonale opanował treści przekazane na wykładzie oraz wykazuje wiedzę wykraczającą poza zakres przedmiotu.	T
W_02	Student nie zna struktury pracy dyplomowej.	Student zna strukturę pracy dyplomowej.	Student poprawnie definiuje strukturę pracy dyplomowej.	Student zna wszystkie elementy struktury pracy dyplomowej.	Student doskonale zna wszystkie elementy struktury pracy dyplomowej.	T
W_03	Student nie posiada wiedzy na temat globalnej sieci komputerowej.	Student ma elementarną wiedzę na temat globalnej sieci komputerowej.	Student posiada podstawową wiedzę na temat globalnej sieci komputerowej i jej wykorzystania w przygotowaniu pracy dyplomowej.	Student posiada wiedzę na temat globalnej sieci komputerowej i jej wykorzystania w przygotowaniu pracy dyplomowej.	Student posiada wyczerpującą wiedzę na temat globalnej sieci komputerowej i jej wykorzystania w przygotowaniu pracy dyplomowej.	T
U_01	Student nie potrafi zredagować pracy dyplomowej od strony edytorskiej.	Student potrafi zredagować niektóre elementy pracy dyplomowej od strony edytorskiej.	Student potrafi zredagować pracę dyplomową od strony edytorskiej, która nadaje się do poprawy.	Student w pełni potrafi zredagować pracę dyplomową od strony edytorskiej.	Student doskonale potrafi zredagować pracę dyplomową od strony edytorskiej.	T
U_02	Student nie potrafi właściwie wykorzystać arkusza kalkulacyjnego przy pisaniu pracy dyplomowej.	Student potrafi wykorzystać niektóre elementy arkusza kalkulacyjnego przy pisaniu pracy dyplomowej.	Student potrafi poprawnie wykorzystać arkusz kalkulacyjny przy pisaniu pracy dyplomowej, w celu dokonania obliczeń i zilustrowania ich wykresem.	Student w pełni potrafi wykorzystać arkusz kalkulacyjny przy pisaniu pracy dyplomowej, w celu dokonania obliczeń i zilustrowania ich wykresem złożonym.	Student doskonale potrafi wykorzystać możliwości arkusza kalkulacyjnego przy pisaniu pracy dyplomowej, jak również inne aplikacje pomagające opracować statystyczne wyniki badań niż arkusz kalkulacyjny.	T
U_03	Student nie potrafi wykorzystać z technologii www niezbędnych przy pisaniu pracy dyplomowych.	Student potrafi korzystać z niektórych technologii www niezbędnych przy pisaniu pracy dyplomowych.	Student potrafi poprawnie korzystać z technologii www niezbędnych przy pisaniu pracy dyplomowych..	Student potrafi w pełni korzystać z technologii www niezbędnych przy pisaniu pracy dyplomowych.	Student doskonale potrafi korzystać z technologii www niezbędnych przy pisaniu pracy dyplomowych.	T
K_01	Student nie ma świadomości swojej wiedzy, którą może wykorzystać.	Student posiada wiedzę i umiejętności ale ma trudności w ich zastosowaniu.	Student posiada wiedzę i umiejętności i potrafi je zastosować.	Student posiada wiedzę i umiejętności, wyznacza własny kierunek rozwoju kształcenia.	Student posiada wiedzę i umiejętności, wyznacza własny kierunek rozwoju kształcenia, rozumie potrzebę samooceny.	T

(1) wpisać symbol efektu uczenia się

(2) wpisać np.: EU – egzamin ustny; EP – egzamin pisemny; T – test; P – prezentacja; PR – projekt; ES – esej; RE – referat, itp.

Treści kształcenia modułu	
Forma modułu: wykład	Forma modułu: ćwiczenia
1. Ogólna charakterystyka struktury pracy dyplomowej: <ul style="list-style-type: none"> <li>• struktura pracy: podział na rozdziały i podrozdziały,</li> <li>• zasady pisania tekstu właściwego, wraz z przypisami,</li> <li>• zasady wstawiania odsyłaczy do literatury,</li> <li>• prawidłowe zamieszczanie tablic, rysunków, wzorów (matematycznych, statystycznych, finansowych, itp.),</li> <li>• zasady poprawnego sporządzania Bibliografii,</li> <li>• prawidłowe sporządzanie spisu treści, spisu tabel i rysunków,</li> <li>• załączniki (aneks).</li> </ul> 2. Adjustacja, przygotowanie pracy do druku. Przygotowanie egzemplarzy archiwalnych pracy.	

<b>Literatura podstawowa</b>	1. Kozioł L., Muszyński Z., Kompendium wiedzy o technice przygotowania pracy dyplomowej, Wydawnictwo Małopolskiej Wyższej Szkoły Ekonomicznej w Tarnowie, Tarnów 2009 (wydanie II zmienione i uzupełnione). 2. Zenderowski R., Technika prac magisterskich i licencjackich, Wydawnictwo CeDeWu, Warszawa 2007 i nowsze.
<b>Literatura uzupełniająca</b>	1. Dudziak A., Żejmo A., Redagowanie prac dyplomowych. Wskazówki metodyczne dla studentów, Wydawnictwo Difin, Warszawa 2008. 2. Pawlik K., Zenderowski Z., Dyplom z Internetu. Jak korzystać z Internetu pisząc prace dyplomowe, Wydawnictwo CeDeWu, Warszawa 2015.

Metody dydaktyczne
Wykład konwersatoryjny z wykorzystaniem prezentacji multimedialnej.

Nakład czasu pracy studenta w przeliczeniu na godziny i punkty ECTS		
Elementy składające się na pracę studenta	Ilość godzin	Ilość punktów ECTS
Udział w wykładach	20	
Udział w ćwiczeniach		
Samodzielne studiowanie tematyki wykładów	40	
Samodzielne przygotowanie się do ćwiczeń		
Przygotowanie się do egzaminu	40	
Przygotowanie się do zaliczenia		
Przygotowanie eseju		
Przygotowanie prezentacji		
Przygotowanie referatu		
Przygotowanie projektu		
Inne (wymienić jakie)		
<b>Suma</b>	<b>100</b>	<b>4</b>