

<b>Nazwa przedmiotu</b> Seminarium Dyplomowe		<b>Kod ECTS</b>		
<b>Nazwa jednostki prowadzącej przedmiot</b> Uniwersytet Opolski, Wydział Matematyki, Fizyki i Informatyki, Instytut matematyki i Informatyki				
<b>Studia</b>				
	<b>Kierunek</b>	<b>stopień</b>	<b>tryb</b>	<b>specjalność</b>
	Informatyka	Pierwszy	Stacjonarne Niestacjonarne*)	
<b>Nazwisko osoby prowadzącej (osób prowadzących)</b>				
<b>Formy zajęć, sposób ich realizacji i przypisana im liczba godzin</b>		<b>Liczba punktów ECTS: 2</b>		
<b>A. Formy zajęć</b> • seminarium (S)		Kalkulacja nakładu pracy: 45 godz. – uczestnictwo w zajęciach [*]26]; 15 godz. – przygotowanie prezentacji [*]34].		
<b>B. Sposób realizacji</b> • zajęcia w sali seminaryjnej		Sumaryczny nakład pracy: 60 godzin, w tym		
<b>C. Liczba godzin</b> • seminarium – 45 godzin  *) Studia niestacjonarne: • seminarium – 26 godzin;		<ul style="list-style-type: none"> <li>• nakład pracy związany z zajęciami wymagającymi bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich: 45 godz., co odpowiada 1,5 pkt. ECTS;</li> <li>• nakład pracy związany z zajęciami o charakterze praktycznym: 60 godz., co odpowiada 2 pkt. ECTS.</li> </ul>		
<b>Status przedmiotu</b> • obowiązkowy		<b>Język wykładowy</b> polski		
<b>Metody dydaktyczne</b> • prezentacje studenckie, dyskusja		<b>Forma i sposób zaliczenia oraz podst. kryteria oceny lub wymagania egzaminacyjne</b> na ogólnych zasadach określonych w programie kształcenia, a w szczególności		
		<b>A. Sposób zaliczenia</b> • zaliczenie bez oceny		
		<b>B. Formy zaliczenia</b> • zaliczenie na podstawie prezentacji		
		<b>C. Podstawowe kryteria</b> • uzyskanie pozytywnego zaliczenia		
<b>Określenie przedmiotów wprowadzających wraz z wymogami wstępnymi</b> <u>Wymagania formalne:</u> brak <u>Wymagania wstępne:</u> brak				
<b>Cele przedmiotu</b> Przygotowanie studentów do egzaminu dyplomowego, a w szczególności przygotowanie do prezentowania wyników swojej pracy w formie prezentacji multimedialnej.				
<b>Treści programowe</b> Zasady przygotowania pracy dyplomowej, techniki prezentacji, prezentacje studenckie, dyskusja nad prezentacjami, zadawanie pytań dotyczących prezentowanych treści, ocena wystąpień				
<b>Wykaz literatury</b> <b>Literatura uzupełniająca</b> 1. Techniki prezentacji, Björn Lundén, Lennart Rosell, BL Info Polska.				

<b>Efekty kształcenia</b>	<b>Wiedza</b>			
	Symb.	Efekt	Metoda weryfikacji	Odniesienie
	<b>Umiejętności:</b>			
	Symb.	Efekt	Metoda weryfikacji	Odniesienie
	U01	Potrafi przygotować i zaprezentować wystąpienie ustne dotyczące zagadnień z obszaru informatyki	Prezentacja	K_U06
	U02	Potrafi korzystać z programu do tworzenia prezentacji multimedialnych		K_U04
	<b>Kompetencje społeczne (postawy)</b>			
	Symb.	Efekt	Metoda weryfikacji	Odniesienie
	K01	Rozumie potrzebę stałego pogłębiania wiedzy informatycznej	Konwersacja lub praca pisemna	K_K01, K_K05
	<b>Kontakt:</b>			
Wykaz numerów telefonicznych i adresów mailowych pracowników znajduje się na stronie Instytutu Matematyki i Informatyki: <a href="http://www.math.uni.opole.pl">www.math.uni.opole.pl</a>				