


KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

 Projekt współfinansowany przez
Unię Europejską w ramach
Europejskiego Funduszu
Społecznego

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY


Nazwa przedmiotu		Kod ECTS					
Seminarium licencjackie		11.0.0111					
Nazwa jednostki prowadzącej przedmiot							
Faculty of Mathematics, Physics and Informatics							
Studia							
wydział	kierunek	poziom	pierwszego stopnia				
Wydział Matematyki, Fizyki i Informatyki	Informatyka	forma	niestacjonarne (zaoczne)				
		moduł	wszystkie				
		specjalnościowy	wszystkie				
		specjalizacja	wszystkie				
Nazwisko osoby prowadzącej (osób prowadzących)							
prof. UG, dr hab. Tomasz Dzido; dr Robert Fidytek; dr Włodzimierz Bzyl							
Formy zajęć, sposób ich realizacji i przypisana im liczba godzin		Liczba punktów ECTS					
Formy zajęć		4					
Seminarium							
Sposób realizacji zajęć							
zajęcia w sali dydaktycznej							
Liczba godzin							
Seminarium: 20 godz.							
Cykl dydaktyczny							
2017/2018 letni							
Status przedmiotu		Język wykładowy					
obowiązkowy		polski					
Metody dydaktyczne		Forma i sposób zaliczenia oraz podstawowe kryteria oceny lub wymagania egzaminacyjne					
Studenci przygotowują pracę licencjacką jako opracowanie dokumentacji do prac prowadzonych w ramach projektu zespołowego. Możliwe jest też samodzielne przygotowanie rozprawy, również w oparciu o materiał niebędący treścią prac programistycznych prowadzonych w ramach innych przedmiotów.		Sposób zaliczenia					
		Zaliczenie (zal)					
		Formy zaliczenia					
		Podstawowe kryteria oceny: przygotowanie pracy licencjackiej					
		Podstawowe kryteria oceny					
		Przygotowanie pracy licencjackiej.					
Sposób weryfikacji założonych efektów kształcenia							
zakładany efekt kształcenia	egzamin	kolokwium	projekt	referat	raport	aktywność w dyskusji	obserwacja
	Umiejętności						
K_U11				x	x		
K_U12					x		
K_U15				x			
	Kompetencje						
K_K02							x
K_K03						x	x
K_K04							x
Określenie przedmiotów wprowadzających wraz z wymogami wstępnymi							
A. Wymagania formalne							
brak							

B. Wymagania wstępne brak	
Cele kształcenia Celem tego przedmiotu jest przygotowanie przez studentów rozprawy licencjackiej. Dla większości studentów będzie to opracowanie dokumentacji do prac prowadzonych w ramach projektu zespołowego. Rozprawy przygotowane w ten sposób będą miały kilku autorów, ale wkład pracy każdego z nich musi być wyraźnie określony. Możliwe też będzie przygotowanie rozprawy w oderwaniu od prac programistycznych prowadzonych w ramach innych przedmiotów.	
Treści programowe Studenci przygotowują pracę licencjacką jako opracowanie dokumentacji do prac prowadzonych w ramach projektu zespołowego. Możliwe jest też samodzielne przygotowanie rozprawy, również w oparciu o materiał niebędący treścią prac programistycznych prowadzonych w ramach innych przedmiotów.	
Wykaz literatury W zależności od tematyki konkretnej pracy.	
Efekty kształcenia (obszarowe i kierunkowe) K_U11 umie znajdować niezbędne informacje w literaturze fachowej, bazach danych i innych źródłach K_U12 potrafi przedstawić wyniki swojej pracy w postaci rozprawy zawierającej opis i uzasadnienie celu pracy oraz dokumentującą oprogramowanie będące wynikiem tej pracy K_U15 posiada umiejętność przygotowania wystąpień ustnych w zakresie informatyki K_K02 potrafi pracować zespołowo, rozumie konieczność systematycznej pracy nad projektami, które mają charakter długofalowy; potrafi rozplanować pracę w grupie, umie określić priorytety pracy K_K03 potrafi precyzyjnie formułować pytania, służące pogłębieniu własnego rozumowania danego tematu lub odnalezieniu brakujących elementów rozumowania K_K04 rozumie i docenia znaczenie uczciwości intelektualnej w działaniach własnych i innych osób; postępuje etycznie	Wiedza
	Umiejętności
	Kompetencje społeczne (postawy)
Kontakt tdz@inf.ug.edu.pl	