



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

Projekt współfinansowany przez
Unię Europejską w ramach
Europejskiego Funduszu
Społecznego

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Nazwa przedmiotu		Kod ECTS					
Pracownia magisterska		11.3.0583					
Nazwa jednostki prowadzącej przedmiot							
Faculty of Mathematics, Physics and Informatics							
Studia							
wydział	kierunek	poziom	drugiego stopnia				
Wydział Matematyki, Fizyki i Informatyki	Informatyka	forma	stacjonarne				
		moduł	wszystkie				
		specjalnościowy	wszystkie				
		specjalizacja	wszystkie				
Nazwisko osoby prowadzącej (osób prowadzących)							
dr Andrzej Borzyszkowski; prof. UG, dr hab. Joanna Jędrzejowicz; dr Hanna Furmańczyk; dr Janusz Dybizbański; dr Jakub Neumann; dr Wiesław Pawłowski; dr Włodzimierz Bzyl; prof. UG, dr hab. Christoph Schwarzweller; dr Tomasz Borzyszkowski; prof. UG, dr hab. Paweł Żyliński							
Formy zajęć, sposób ich realizacji i przypisana im liczba godzin		Liczba punktów ECTS					
Formy zajęć		1					
Seminarium							
Sposób realizacji zajęć							
zajęcia w sali dydaktycznej							
Liczba godzin							
Seminarium: 15 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					
- Dyskusja - Metoda projektów (projekt badawczy, wdrożeniowy, praktyczny)		Sposób zaliczenia					
		Zaliczenie (zal)					
		Formy zaliczenia					
		przygotowanie pracy magisterskiej					
		Podstawowe kryteria oceny					
Sposób weryfikacji założonych efektów kształcenia							
zakładany efekt kształcenia	egzamin	kolokwium	projekt	referat	raport	aktywność w dyskusji	obserwacja postawy studenta.
	Wiedza						
K_W13							x
	Umiejętności						
K_U12	x						
	Kompetencje						
K_K04							x
Określenie przedmiotów wprowadzających wraz z wymogami wstępnymi							
A. Wymagania formalne							
Brak							
B. Wymagania wstępne							

Brak	
Cele kształcenia	
celem jest przygotowanie studentów do napisania pracy magisterskiej, przedstawienia wymagań formalnych, uczulenia na temat etycznego postępowania (korzystanie ze źródeł)	
Treści programowe	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Tytuł pracy. 2. Struktura pracy, podział treści, kolejność rozdziałów. 3. Dobór i wykorzystanie źródeł, odsyłacze. 	
Wykaz literatury	
<ol style="list-style-type: none"> 1. J. Boć, <i>Jak pisać pracę magisterską</i>, Kolonia Limited, Wrocław 2004. 2. A. Diller, <i>LaTeX wiersz po wierszu: zasady i techniki przetwarzania dokumentów</i>, Wydawnictwo Helion, Gliwice 2001. 3. E. Rafajłowicz, W. Myszka, <i>LaTeX zaawansowane narzędzia</i>, Akademicka Oficyna Wydawnicza PLJ, Warszawa 1996. 	
Efekty kształcenia (obszarowe i kierunkowe)	Wiedza
	Student wie jak wygląda formalna postać pracy magisterskiej.
	Umiejętności
	Student potrafi napisać pracę magisterską.
K_W13 ma pogłębioną wiedzę na temat aktualnie obowiązujących przepisów prawnych dotyczących działalności informatyka (działalność dydaktyczna, naukowa i zawodowa) oraz własności intelektualnej	Kompetencje społeczne (postawy)
K_U12 potrafi przedstawić wyniki badań w postaci samodzielnie przygotowanej rozprawy (referatu) zawierającej opis i uzasadnienie celu pracy, przyjętą metodologię, wyniki oraz ich znaczenie na tle innych podobnych badań	Student rozumie konieczność samodzielnego przygotowania pracy, rozumie zasady właściwego cytowania użytych w pracy źródeł. W przypadku pracy zbiorowej rozumie zasady współpracy pomiędzy autorami i konieczność wyróżnienia indywidualnego wkładu każdego z autorów.
K_K04 rozumie i docenia znaczenie uczciwości intelektualnej w działaniach własnych i innych osób; postępuje etycznie	
Kontakt	
a.borzyszkowski@inf.ug.edu.pl	