

## Sylabus przedmiotu

Przedmiot:	<b>Seminarium</b>
Kierunek:	Informatyka, I stopień [6 sem], stacjonarny, ogólnoakademicki, rozpoczęty w: 2012
Rok/Semestr:	III/5
Liczba godzin:	30,0
Nauczyciel:	<b>Żurek Tomasz, dr inż.</b>
Forma zajęć:	seminarium
Rodzaj zaliczenia:	zaliczenie na ocenę
Punkty ECTS:	4,0
Godzinowe ekwiwalenty punktów ECTS (łącznie liczba godzin w semestrze):	0 Godziny kontaktowe z prowadzącym zajęcia realizowane w formie konsultacji 30,0 Godziny kontaktowe z prowadzącym zajęcia realizowane w formie zajęć dydaktycznych 0 Przygotowanie się studenta do zajęć dydaktycznych 0 Przygotowanie się studenta do zaliczeń i/lub egzaminów 90,0 Studiowanie przez studenta literatury przedmiotu
Poziom trudności:	zaawansowany
Wstępne wymagania:	Programowanie Sztuczna Inteligencja Logika i teoria mnogości
Metody dydaktyczne:	• seminarium
Zakres tematów:	Reprezentacja wiedzy Wnioskowanie Problematyka przeszukiwania Optymalizacja Modelowanie wnioskowania prawniczego
Forma oceniania:	• praca dyplomowa
Warunki zaliczenia:	Pierwszy rozdział pracy licencjackiej
Literatura:	Żurek, T.: Metody sztucznej Inteligencji. Wydawnictwo UMCS 2011 Żurek, T. Kufel M.: Eksploracja danych. Wydawnictwo UMCS 2012 Russel, S. Norvig, P.: Artificial Intelligence a modern approach Literatura specjalistyczna bezpośrednio do tematu pracy.
Modułowe efekty kształcenia:	02 potrafi formułować pytania i oryginalne sądy dotyczące zagadnień informatycznych oraz dziedzin pokrewnych, potrafi mówić o tematach fachowy w sposób zrozumiały dla laików 03 zna ograniczenia swojej wiedzy, potrafi uczyć się samodzielnie