

Sylabus przedmiotów

A: Informacje ogólne

Nazwa przedmiotu	Technologie informacyjne		
Kierunek	kognitywistyka		
Poziom kształcenia	studia I st. stacjonarne		
Jednostka prowadząca	Wydział Filozofii i Socjologii, Zakład Logiki i Filozofii Nauki		
Jednostka dla której przedmiot jest oferowany	jw.		
Typ przedmiotu	kierunkowy		
Rok studiów	I		
Semestr studiów	I i II		
Liczba godzin w semestrze	Sem. I: 30 w. + 30 lab. Sem. II: 30 w. + 15 lab.		
Opis przedmiotu	<p>Celem przedmiotu jest zapoznanie studentów z podstawowymi pojęciami, zagadnieniami, technologiami i narzędziami stosowanymi w informatyce, tak od strony teoretycznej jak i praktycznej. Treści kształcenia dotyczą obszarów związanych zarówno z nowoczesnymi systemami operacyjnymi jak i aplikacjami, konfigurowania oprogramowania sieciowego oraz tworzenia stron internetowych. We wszystkich tych obszarach pokazane jest zastosowanie tzw. wolnego oprogramowania.</p>		
Efekty kształcenia	wiedza (max. 5):	metoda weryfikacji	EK kierunkowe
	1. Definiuje główne problemy i zagadnienia współczesnej technologii informacyjnej	Egz. pisemny	K_W04
	2. Zna podstawowe systemy operacyjne i aplikacje.	j. w.	K_W21
	3. Identyfikuje i charakteryzuje pewne dziedziny informatyki jako kluczowe dla dyscypliny kognitywistyki.	j. w.	K_W01
	4		
	5		

	umiejętności:		
	1. Potrafi wyszukiwać, analizować i oceniać informacje przy użyciu odpowiednio dobranych narzędzi, także w języku angielskim	Test zaliczeniowy , projekt	K_U03, K_U04
	2. Postępuje się nowoczesnymi technologiami informatycznymi zarówno na poziomie systemów operacyjnych jak i aplikacji i narzędzi sieciowych	j. w.	K_U17
	3. Umie rozwiązywać problemy poprzez dobór, wdrożenie i wykorzystanie tzw. wolnego otwartego oprogramowania, również działającego w środowisku darmowego systemu operacyjnego Linux.	j. w.	K_U18
	4		
	5		
	postawy:		
	1. Jest zorientowany na komunikację z otoczeniem, także przy użyciu nowoczesnych technologii wymiany informacji i języka angielskiego.	Test zaliczeniowy , projekt	K_K02
	2. Wykazuje się dbałością o powierzony sprzęt	projekt	K_K08
	3. Szanuje własność intelektualną w tym prawa autorskie do programów, poprzez używanie darmowego oprogramowania.	projekt	K_K09
Punkty ECTS	Sem. I: 5, sem. II: 4		
Ogólna forma zaliczenia	egzamin/zal. na ocenę		
Język wykładowy	sem I: polski, sem. II: angielski		
Koordynator przedmiotu	dr hab. Piotr Giza		
Dodatkowe informacje	Literatura dostępna na stronie: http://wfis.umcs.lublin.pl/~pgiza		