

Sylabus przedmiotu

Przedmiot:	Technologie informacyjne (II sem. ang.)
Kierunek:	Kognitywistyka, I stopień [6 sem], stacjonarny, ogólnoakademicki, rozpoczęty w: 2013
Rok/Semestr:	I/2
Liczba godzin:	15,0
Nauczyciel:	Wolski Marcin, dr
Forma zajęć:	laboratorium
Rodzaj zaliczenia:	zaliczenie na ocenę
Poziom trudności:	zaawansowany
Wstępne wymagania:	Advanced computer skills
Metody dydaktyczne:	<ul style="list-style-type: none"> • ćwiczenia laboratoryjne • konsultacje • objaśnienie lub wyjaśnienie • z użyciem komputera
Zakres tematów:	Installing and configuring services: ftp, ssh, http, POP/IMAP, mail system, mysql and a CMS system (WordPress). Managing users and limits, monitoring the system. Script programming: Windows .bat files and Linux shell scripts
Forma oceniania:	<ul style="list-style-type: none"> • ćwiczenia praktyczne/laboratoryjne • zaliczenie praktyczne
Warunki zaliczenia:	Regular class attendance Configuration of basic web services in Linux
Literatura:	http://docs.fedoraproject.org/en-US/Fedora/16/html/System_Administrators_Guide/index.html
Dodatkowe informacje:	Additional sources are published on the course's website
Modułowe efekty kształcenia:	01 Definiuje główne problemy i zagadnienia współczesnej technologii informacyjnej 02 Zna podstawowe systemy operacyjne i aplikacje 03 Identyfikuje i charakteryzuje pewne dziedziny informatyki jako kluczowe dla dyscypliny kognitywistyki 04 Potrafi wyszukiwać, analizować i oceniać informacje przy użyciu odpowiednio dobranych narzędzi, także w języku angielskim 05 Posługuje się nowoczesnymi technologiami informatycznymi zarówno na poziomie systemów operacyjnych jak i aplikacji i narzędzi sieciowych 06 Umie rozwiązywać problemy poprzez dobór, wdrożenie i wykorzystanie tzw. wolnego otwartego oprogramowania, również działającego w środowisku darmowego systemu operacyjnego Linux. 07 Jest zorientowany na komunikację z otoczeniem, także przy użyciu nowoczesnych technologii wymiany informacji i języka angielskiego 08 Wykazuje się dbałością o powierzony sprzęt 09 Szanuje własność intelektualną w tym prawa autorskie do programów, poprzez używanie darmowego oprogramowania