

Sylabus przedmiotu

Przedmiot:	Technologie informacyjne (II sem. ang.)
Kierunek:	Kognitywistyka, I stopień [6 sem], stacjonarny, ogólnoakademicki, rozpoczęty w: 2012
Tytuł lub szczegółowa nazwa przedmiotu:	Laboratorium
Rok/Semestr:	I/1
Liczba godzin:	30,0
Nauczyciel:	Giza Piotr, dr hab.
Forma zajęć:	laboratorium
Rodzaj zaliczenia:	zaliczenie na ocenę
Poziom trudności:	średnio zaawansowany
Wstępne wymagania:	Podstawowa znajomość obsługi komputera i języka angielskiego
Zakres tematów:	<ul style="list-style-type: none">• Poczta (6 h.)<ol style="list-style-type: none">1. Protokoły POP/IMAP, SMTP.2. Analiza nagłówków pocztowych.3. Zjawisko spamu i sposoby przeciwdziałania mu: autentykacja SMTP i filtry antyspamowe (SpamAssassin)4. Szyfrowanie gnupg: podpis elektroniczny. Wtyczka Enigmail do programu Thunderbird• Elementy worzenia stron internetowych (8 h.)<ol style="list-style-type: none">1. Strony „płaskie”: HTML2. Blogi oparte na technologii3. PHP/SQL: instalacja i konfiguracja systemu CMS -- WordPress• Elementy komputerowego składu dokumentów i publikacji naukowych (8 h.)<ol style="list-style-type: none">1. Office2. Lyx/Latex3. GIMP4. Inkscape, Dia• Praca w systemie Linux (8 h.)<ol style="list-style-type: none">1. podstawowe komendy2. system plików3. procesy
Forma oceniania:	<ul style="list-style-type: none">• ćwiczenia praktyczne/laboratoryjne• obecność na zajęciach• realizacja projektu• zaliczenie praktyczne
Literatura:	H. Davis, <i>RedHat Linux</i> , Seria Po prostu, Wyd. Helion, Warszawa. R. Petersen, <i>Arkana Linux</i> , Wyd. RM, Warszawa. Źródła internetowe: https://support.mozillamessaging.com/pl/home http://pl.wikipedia.org/wiki/GNU_Privacy_Guard http://codex.wordpress.org/pl:Strona_g%C5%82%C3%B3wna Rozbudowana hipertekstowa pomoc Libre Office w j. polskim http://pl.scribd.com/doc/88160486/LyX-Tutorial
Dodatkowe informacje:	Dodatkowe informacje i materiały pomocnicze publikowane są na stronie kursu