

Sylabus przedmiotu

Przedmiot:	Technologie informacyjne (II sem. ang.)
Kierunek:	Kognitywistyka, I stopień [6 sem], stacjonarny, ogólnoakademicki, rozpoczęty w: 2014
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:	podstawowy
Wstępne wymagania:	Podstawowa znajomość obsługi komputera i języka angielskiego
Zakres tematów:	• Poczta (6 h.) 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.) 1. Strony „płaskie”: HTML 2. Blogi oparte na technologii 3. PHP/SQL: instalacja i konfiguracja systemu CMS -- WordPress • Elementy komputerowego składu dokumentów i publikacji naukowych (8 h.) 1. Office 2. Lyx/Latex 3. GIMP 4. Inkscape, Dia • Praca w systemie Linux (8 h.) 1. podstawowe komendy 2. system plików 3. procesy
Forma oceniania:	• 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