

Sylabus przedmiotu

Przedmiot:	Technologie informacyjne-kurs rozszerzony (Blok SIL)
Kierunek:	Kognitywistyka, I stopień [6 sem], stacjonarny, ogólnoakademicki, rozpoczęty w: 2014
Tytuł lub szczegółowa nazwa przedmiotu:	Laboratorium
Rok/Semestr:	I/2
Liczba godzin:	15,0
Nauczyciel:	Giza Piotr, dr hab.
Forma zajęć:	laboratorium
Rodzaj zaliczenia:	egzamin
Punkty ECTS:	2,0
Godzinowe ekwiwalenty punktów ECTS (łącznie liczba godzin w semestrze):	0 Godziny kontaktowe z prowadzącym zajęcia realizowane w formie konsultacji 15,0 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 0 Studiowanie przez studenta literatury przedmiotu
Poziom trudności:	zaawansowany
Wstępne wymagania:	Advanced computer skills, prior attendance to the course: Information Technologies
Zakres tematów:	Elements of computer networks: IPv4 address calculations dhcp and dns protocols arp ftp/sftp/fish telnet ssh routing 4 layer model of IPv4 packets packet analysis: Wireshark program
Forma oceniania:	• ćwiczenia praktyczne/laboratoryjne • obecność na zajęciach • realizacja projektu • zaliczenie praktyczne
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