

Sylabus przedmiotu

Przedmiot:	Technologia informacyjna
Kierunek:	Edukacja artystyczna w zakresie sztuki muzycznej, I stopień [6 sem], stacjonarny, ogólnoakademicki, rozpoczęty w: 2012
Rok/Semestr:	I/1
Liczba godzin:	15,0
Nauczyciel:	Drążyk Waldemar, mgr
Forma zajęć:	konwersatorium
Rodzaj zaliczenia:	zaliczenie na ocenę
Punkty ECTS:	1,0
Godzinowe ekwiwalenty punktów ECTS (łącznie liczba godzin w semestrze):	1,0 Godziny kontaktowe z prowadzącym zajęcia realizowane w formie konsultacji 15,0 Godziny kontaktowe z prowadzącym zajęcia realizowane w formie zajęć dydaktycznych 10,0 Przygotowanie się studenta do zajęć dydaktycznych 2,0 Przygotowanie się studenta do zaliczeń i/lub egzaminów 2,0 Studiowanie przez studenta literatury przedmiotu
Poziom trudności:	podstawowy
Wstępne wymagania:	Podstawowa obsługa komputera z systemem Windows, umiejętność tworzenia plików i folderów w pamięci zewnętrznej komputera. Podstawowa obsługa internetu: przeglądanie stron www, obsługa poczty elektronicznej.
Metody dydaktyczne:	• ćwiczenia przedmiotowe • konsultacje • opis • pokaz • wykład informacyjny • z użyciem komputera
Zakres tematów:	1.Zapoznanie z architekturą systemów i zasadami korzystania z pracowni, przypomnienie ogólnych zasad korzystania z zestawów komputerowych. 2.Edytor tekstu WORD, formatowanie strony, tekstu, obrazków i tabel. 4.Podstawowa obróbka plików graficznych w ogólnodostępnych programach (IrfanView) – kadrowanie, rozjaśnianie, zmiana wymiaru i formatu plików graficznych. 5.Prezentacje multimedialne, wprowadzenie do programu Power Point. 6.Power Point, animacje elementów slajdu, tworzenie własnego tła, wprowadzanie muzyki w tło prezentacji. 7.Zapisywanie i sposoby edycji prezentacji multimedialnej. 8.Zasady tworzenia stron i serwisów internetowych. 9.Publikowanie online stron www.
Forma oceniania:	• ćwiczenia praktyczne/laboratoryjne • obecność na zajęciach • przegląd prac • zaliczenie praktyczne
Warunki zaliczenia:	Praktyczny sprawdzian umiejętności obsługi poznanych programów: prace zaliczeniowe z programów: MS Word, MS PowerPoint, Kompozytor stron (SeaMonkey). Zaliczenie na ocenę.
Literatura:	1. N. Estabrook, B.Vernon, Poznaj INTERNET w 24 godziny, Wydawnictwo Intersoftland 1998. 2. Steve Schwartz, Po prostu Office 2007 PL, Wydawnictwo Helion 2008/06. 3. S. Węgrzyn, Podstawy informatyki, PWN, Warszawa 1982.
Modułowe efekty kształcenia:	01 Student, który zaliczył przedmiot: rozumie zastosowania, zasadę działania i możliwości wykorzystania komputera oraz jego oprogramowania 02 zna standardy przygotowania nauczycieli w zakresie technologii informacyjnej 03 identyfikuje informacje zapisane cyfrowo, potrafi je odczytać i modyfikować 04 wykorzystuje komputer jako źródło informacji i narzędzie do ich przetwarzania 05 tworzy dokumenty cyfrowe (edytor tekstu, edytor grafiki), proste strony www i publikuje je online 06 obsługuje peryferyjne urządzenia komputera (drukarka, skaner, itp.) 07 posiada umiejętność wykorzystywania technologii informacyjnej w pracy pedagogicznej 08 postępuje zgodnie z zasadami etyki i poszanowania praw autorskich w korzystaniu z komputera i oprogramowania oraz sieci WAN i LAN 09 jest zorientowany na świadome wykorzystywanie programów komputerowych do rozwiązywania różnych problemów