

Kod przedmiotu

Kierunek

Muzykoterapia

Specjalność

-

Typ przedmiotu

Podstawowy

Wymagania wstępne

Wiedza lub umiejętności na poziomie szkoły muzycznej II stopnia (przedmioty informatyczne).

Wymagania końcowe

Forma sprawdzenia: zaliczenie.

Cele kształcenia

Potrafi posługiwać się technologiami informatycznymi w celu przygotowania: prezentacji multimedialnej oraz własnej strony internetowej.

Treści programowe nauczania

Podstawowe pojęcia związane z TI, środki i narzędzia TI.

Środowisko systemu operacyjnego, zarządzanie plikami i folderami.

Konfiguracja środowiska systemowego, instalacja programów i podstawowych urządzeń zewnętrznych.

Podstawowe możliwości edytora tekstów, arkusza kalkulacyjnego i systemu zarządzania bazą danych.

Globalna i lokalna sieć komputerowa (podstawowe pojęcia, budowa i funkcjonowanie, zasady pracy w sieci). Internet.

Konfigurowanie wybranych usług internetowych (np. poczty elektronicznej, grupy dyskusyjnej).

Projektowanie WWW – HTML

Projektowanie serwisów internetowych - CMS

Trendy w rozwoju technologii informacyjnej i jej zastosowań.

Wideokonferencje, komunikatory internetowe, Web chat.

Komunikacja społeczna w sieci (tematyczne grupy dyskusyjne).

Ocena i selekcja materiału informacyjnego, tworzenie lokalnych zasobów informacyjnych, przetwarzanie i prezentowanie informacji.

Zaawansowane możliwości edytora tekstów (dokumenty rozbudowane, prosta baza danych, korespondencja seryjna, publikacje i opracowania, obiekty multimedialne w tekście).

Zaawansowane możliwości pakietów graficznych.

Tworzenie prezentacji multimedialnych.

Prawo autorskie w zakresie własności multimedialnej

Efekty kształcenia (uczenia się) po ukończeniu przedmiotu

- w zakresie wiedzy

- Posiada podstawową wiedzę z zakresu problematyki związanej z technologiami stosowanymi w muzyce, a w szczególności w muzykoterapii (K1_W11)
- Zna podstawowe możliwości komputera.
- Zna, rozumie i konsekwentnie przestrzega praw autorskich podczas korzystania z ogólnodostępnych zasobów informacyjnych.

- w zakresie umiejętności

- Efektywnie wykorzystuje popularne oprogramowanie systemowe i użytkowe (np. opracowywać dokumenty zgodnie z zasadami edycji tekstu, umie wykorzystywać systemy tworzenia stron WWW, przygotowywać efektywne prezentacje multimedialne).
- Efektywnie korzysta z wybranych usług internetowych i programów komputerowych.
- Umie projektować i samodzielnie przygotowywać strony internetowe.
- Umie projektować i samodzielnie przygotowywać proste projekty graficzne (grafika wektorowa; grafika rastrowa).
- Umie projektować i samodzielnie przygotowywać prezentacje multimedialne.

- w zakresie kompetencji społecznych

- Ma świadomość korzyści i zagrożeń związanych z Internetem.
- Ma świadomość celu, miejsca i sposobu uzasadnionego wykorzystywania TI w procesie dydaktycznym swojej dziedziny – specjalności zawodowej.
- Umie wykorzystać TI w samokształceniu i doskonaleniu.

Metody nauczania

Ćwiczenia

Nakład pracy studenta potrzebny do osiągnięcia efektów uczenia się

ROK	I		II		III	
SEMESTR	1	2	3	4	5	6
Punkty ECTS	1	1				
Ilość godzin w semestrze	15	15				
Rodzaj zaliczenia	Zal	Zal				
LEGENDA	zal – zaliczony; zs – zaliczenie ze stopniem; egz – egzamin; ed – egzamin dyplomowy					

Kryteria oceny

Wykonanie zestawu ćwiczeń potwierdzających umiejętności samodzielnego posługiwania się systemem komputerowym z wykorzystaniem narzędzi informacyjno-komunikacyjnych. Wykonanie projektu własnej strony www oraz Port folio artystyczne w formie prezentacji multimedialnej.

Literatura (piśmiennictwo)

1. *W drodze do społeczeństwa informacyjnego*, red. J.Lubacz, Warszawa 1999.
2. Golat K., Golat R., *Prawo komputerowe*, Wyd. Prawnicze Sp. z o.o., Warszawa 1998.
3. Podrecki P. i inni, *Prawo Internetu*, Wydawnictwo Prawnicze LexisNexis, Warszawa 2004.
4. Sobczak J., *Prawo autorskie i prawa pokrewne*, Wyd. Polskie Wydawnictwo Prawnicze, Warszawa -Poznań 2000.
5. Strzelbicki J., *Microsoft Internet Explorer 6 - ćwiczenia*, Wydawnictwo RM, 2003.
6. Hunt C., *TCP/IP - Administracja sieci*, RM, 2003.
7. Sportach M., *Sieci komputerowe - księga eksperta*, Helion, Gliwice 1999.
8. Castro E., *Po prostu HTML 4*, Helion, Gliwice 2000.
9. Danowski B., *Tworzenie stron WWW w praktyce*, Wydawnictwo Helion, Gliwice 2003.
10. Kierzkowski A., Janeczek R., *PHP5. Tworzenie stron WWW. Ćwiczenia praktyczne*, Wydawnictwo Helion, Gliwice 2004.
11. Ullman L., *PHP. Tworzenie stron WWW. Szybki start*, Wydawnictwo Helion, Gliwice 2004.
12. Kowalczyk G., *Word 2003 PL. Ćwiczenia praktyczne*, Wydawnictwo Helion, Gliwice 2004.
13. Simon J., *Word 2003 PL. 100 najlepszych sztuczek i trików (Word 2003 Top 100 Simplified Tips & Tricks)*, Wydawnictwo Helion, Gliwice 2005.
14. Kopertowska M., Łuszczak E., *PowerPoint 2003 wersja PL. Ćwiczenia*, Wydawnictwo Mikom, Warszawa 2004.
15. Altman R., Rebecca A., *Po prostu Power Point 2003 PL*, Wydawnictwo Helion Gliwice, 2004 r.
16. Zimek R., *PowerPoint 2003 PL. Ćwiczenia*, Wydawnictwo Helion, Gliwice 2004.
17. Zimek R., Łukasz O., *ABC grafiki komputerowej*, Wydawnictwo Helion, Gliwice 2004.
18. Bain S., Nick W., *Corel Draw 12. Oficjalny podręcznik*, Wydawnictwo Helion Gliwice, 2004.
19. Zimek R., *CorelDraw 12. Ćwiczenia praktyczne*, Wydawnictwo Helion, Gliwice 2004.

Język wykładowy

Polski

Imię i nazwisko wykładowcy

mgr Marcin Kuzański