**Nazwa przedmiotu:**

Techniki prezentacji

**Koordynator przedmiotu:**

Prof. dr hab. inż. Bohdan Macukow

**Status przedmiotu:**

Obowiązkowy

**Poziom kształcenia:**

Studia I stopnia

**Program:**

Informatyka

**Grupa przedmiotów:**

Wspólne

**Kod przedmiotu:**

**Semestr nominalny:**

2 / rok ak. 2012/2013

**Liczba punktów ECTS:**

2

**Liczba godzin pracy studenta związanych z osiągnięciem efektów uczenia się:**

1. obecność na wykładach – 6 h
2. obecność na ćwiczeniach – 24 h
3. przygotowanie do ćwiczeń – 10 h
4. przygotowanie prezentacji – 10 h
5. napisanie 6 stronicowego raportu z prezentacji – 5 h

Razem nakład pracy studenta 55 h = 2 pkt. ECTS

**Liczba punktów ECTS na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich:**

1. obecność na wykładach – 6 h
2. obecność na ćwiczeniach – 24 h

Razem 30 h, co odpowiada 1 pkt. ECTS

**Język prowadzenia zajęć:**

polski

**Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym:**

1. obecność na ćwiczeniach – 24 h
2. przygotowanie do ćwiczeń – 10 h
3. przygotowanie prezentacji – 10 h
4. napisanie 6 stronicowego raportu z prezentacji – 5 h

Razem 24+10+10+5 = 49 h, co odpowiada 2 pkt. ECTS

**Formy zajęć i ich wymiar w semestrze:**

|  |  |
| --- | --- |
| Wykład:  | 0h |
| Ćwiczenia:  | 30h |
| Laboratorium:  | 0h |
| Projekt:  | 0h |
| Lekcje komputerowe:  | 0h |

**Wymagania wstępne:**

Programowanie, Power Point (lub równoważny)

**Limit liczby studentów:**

bez ograniczeń

**Cel przedmiotu:**

Celem przedmiotu jest wykształcenie u studentów umiejętności poprawnego i sprawnego porozumiewania się w języku techniki, a w szczególności:
• umiejętności tworzenia dokumentów technicznych (opracowań, raportów, dokumentacji technicznej, instrukcji obsługi, materiałów informacyjnych, opinii, sprawozdań, dokumentacji programowej, itp.)
• umiejętności publicznej prezentacji treści związanych z wykonywaniem zawodu inżyniera (wykłady, seminaria, referaty) z wykorzystaniem odpowiednich środków technicznych i nowoczesnych pomocy wizualnych.

**Treści kształcenia:**

Tematyka zajęć (wykład i ćwiczenie) obejmuje dwa podstawowe zagadnienia: tworzenie dokumentów i przygotowanie prezentacji mówionej. W ramach tego omawiane są m.in. następujące zagadnienia: planowanie procesu przygotowania dokumentu, tworzenie tekstu, elementy graficzne, formatowanie dokumentu, sprawdzanie i poprawianie dokumentu, zasady prezentacji mówionej, przygotowanie prezentacji, środki techniczne i ich wykorzystanie, sposób prezentacji.
Realizacja przedmiotu:
Przedmiot składa się z kilkugodzinnego wykładu wprowadzającego oraz części seminaryjno-projektowej, podczas której studenci przygotowują dwa indywidualne projekty.

**Metody oceny:**

Po części teoretycznej studenci w kilkuosobowych zespołach przygotowują 2 prezentacje na zadany temat wraz z przygotowaniem odpowiednich materiałów. Do każdej prezentacji przygotowywany jest ok. 6 stronicowy raport wg zadanych parametrów. Studenci uczą się także zasad prawidłowego oceniania.

**Egzamin:**

nie

**Literatura:**

Tim Hindle Sztuka prezentacji, Wiedza i Życie 2000
Peter Kenny Panie Przewodniczący, Panie, Panowie...,  OWPWr, Wocław 1995.
Anthony Jay, Ros Jay Skuteczna prezentacja, Zysk i S-ka Poznań 2001
Ewa Brzezińska Komunikacja Społeczna, Uniw. Łódzki, Łódź 1997
http://www.mini.pw.edu.pl/~macukow/pl/dydaktyka.html

**Witryna www przedmiotu:**

www.mini.pw.edu.pl/~macukow/dydaktyka.html

**Uwagi:**

## Efekty przedmiotowe

### Profil ogólnoakademicki - umiejętności

**Efekt TP\_U01:**

Potrafi wykorzystać odpowiednie oprogramowanie do przygotowania prezentacji

Weryfikacja:

aktywny udział w ćwiczeniach, wygłoszenie seminarium

**Powiązane efekty kierunkowe:**

**Powiązane efekty obszarowe:**

**Efekt TP\_U02:**

Umiejętność wygłoszenia seminarium oraz krytycznej oceny referatów wygłoszonych przez inne osoby

Weryfikacja:

aktywny udział w ćwiczeniach, wygłoszenie seminarium, wypełnienie druku oceny

**Powiązane efekty kierunkowe:** K\_U05, K\_U06, K\_U07

**Powiązane efekty obszarowe:** T1A\_U01, T1A\_U02, T1A\_U03, T1A\_U04, T1A\_U06

### Profil ogólnoakademicki - kompetencje społeczne

**Efekt TP\_K01:**

Potrafi przygotować prezentację zarówno z tematyki związanej z informatyką jak i z nią niezwiązanej

Weryfikacja:

aktywny udział w ćwiczeniach udział w dyskusji

**Powiązane efekty kierunkowe:** K\_K07

**Powiązane efekty obszarowe:** T1A\_K07