**Nazwa przedmiotu:**

Techniki prezentacji audiowizualnej i pisemnej z elementami prawno-autorskimi

**Koordynator przedmiotu:**

dr inż. Mariusz Kostrzewski, Wydział Transportu Politechniki Warszawskiej, Zakład Podstaw Budowy Urządzeń Transportowych

**Status przedmiotu:**

Fakultatywny ograniczonego wyboru

**Poziom kształcenia:**

Studia II stopnia

**Program:**

Transport

**Grupa przedmiotów:**

Obieralne

**Kod przedmiotu:**

TR.SMO23

**Semestr nominalny:**

3 / rok ak. 2010/2011

**Liczba punktów ECTS:**

2

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

56 godziny, w tym: praca na wykładach 29 godz., praca na ćwiczeniach 0 godz., studiowanie literatury przedmiotu 15 godz., konsultacje 5 godz., udział w wystąpieniu zaliczeniowym (w trakcie trwania wykładu) 1 godz., przygotowanie się do wystąpienia zaliczeniowego z wykładu 6 godz., przygotowanie się do ćwiczeń 0 godz., przygotowanie się do kolokwiów z ćwiczeń 0 godz.

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

1,5 pkt. ECTS (35 godz., w tym: praca na wykładach i udział w wystąpieniu zaliczeniowym 30 godz., praca na ćwiczeniach 0 godz., konsultacje 5 godz.)

**Język prowadzenia zajęć:**

polski

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

1 pkt ECTS (20 godz., w tym: przygotowanie i wygłoszenie referatu 15 godz., konsultacje 5 godz.)

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

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

**Wymagania wstępne:**

Oczekiwana jest podstawowa umiejętność obsługi edytorów tekstu i grafiki lub innego oprogramowania przydatnego do usystematyzowania prezentacji multimedialnej.

**Limit liczby studentów:**

150 osób

**Cel przedmiotu:**

Celem przedmiotu jest wykształcenie u studentów dobrych praktyk w zakresie sprawnego porozumiewania się w języku techniki, a w szczególności umiejętności przygotowania przejrzystej prezentacji multimedialnej i in. pomocy wizualnych oraz publicznego przedstawienia jej treści z wykorzystaniem odpowiednich środków technicznych, a także umiejętności tworzenia dokumentów technicznych oraz prac dyplomowych.

**Treści kształcenia:**

Korzystanie ze źródeł wiedzy naukowej: podręczników, czasopism, naukowych baz danych, broszur, dokumentów urzędowych i osobistych, patentów, encyklopedii, słowników, leksykonów i tekstów źródłowych. Zasady pisania prac zaliczeniowych: opis bibliograficzny (przypisy, bibliografia). Przygotowywanie prac pisemnych zaliczeniowych: wybór tematyki, problemu i literatury. Sporządzanie prac pisemnych zaawansowanych: struktura pracy - wstęp, rozwinięcie, zakończenie, część teoretyczna i empiryczna. Kwestia ochrony praw autorskich i plagiatu. Ww. realizowane są warunkowo, w zależności od tematu podjętego przez studenta.

**Metody oceny:**

W trakcie trwania semestru przygotowanie i wygłoszenie referatu (ocenianego przez prowadzącego przedmiot).
Punktacja otrzymana na podstawie wygłoszonego referatu, wyrażona w liczbie procent zadowalających rezultatów, przekłada się na następujące oceny: 0% - 50% -> 2,0, 50% - 60% -> 3.0, 60% - 70% -> 3.5, 70% - 80% -> 4.0, 80% - 90% -> 4.5, 90%-100% -> 5.0.
Przez hasło "zadowalające rezultaty" rozumiane jest uzyskanie odpowiedzi TAK na pytania odczytane na pierwszych zajęciach.

**Egzamin:**

nie

**Literatura:**

1. Adamczak A., du Vall M. (red.): Ochrona własności intelektualnej, Uniwersytecki Ośrodek Transferu informacji UW, Warszawa 2010; 2. Ustawa z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych

**Witryna www przedmiotu:**

brak

**Uwagi:**

Przedmiot z uchwalonego przez Radę Wydziału wykazu dodatkowych przedmiotów obieralnych hes na rok akademicki 2017/2018.
O ile nie powoduje to zmian w zakresie powiązań danego modułu zajęć z kierunkowymi efektami kształcenia w treściach kształcenia mogą być wprowadzane na bieżąco zmiany związane z uwzględnieniem najnowszych osiągnięć naukowych.

## Efekty przedmiotowe

### Profil ogólnoakademicki - wiedza

**Efekt W01:**

Potrafi pozyskiwać informacje z literatury, baz danych, zasobów informacji patentowej i innych wiarygodnych źródeł. Potrafi integrować uzyskane informacje, dokonywać ich interpretacji, a także wyciągać wnioski oraz formułować i uzasadniać decyzje.

Weryfikacja:

Wykład: wystąpienie zaliczeniowe oceniane na opracowanym arkuszu oceny składającym się z 27 pozycji wraz z integralnymi, zamkniętymi sugestiami odpowiedzi (TAK/NIE). W przypadku odpowiedzi negatywnej na ogół widnieje obok komentarz oceniającego. Wymagane jest uzyskanie 50% odpowiedzi twierdzących.

**Powiązane efekty kierunkowe:** Tr2A\_W10

**Powiązane efekty obszarowe:**

### Profil ogólnoakademicki - umiejętności

**Efekt U01:**

Potrafi pozyskiwać informacje z literatury, baz danych, zasobów informacji patentowej i innych wiarygodnych źródeł. Potrafi integrować uzyskane informacje, dokonywać ich interpretacji, a także wyciągać wnioski oraz formułować i uzasadniać decyzje.

Weryfikacja:

Wykład: wystąpienie zaliczeniowe oceniane na opracowanym arkuszu oceny składającym się z 27 pozycji wraz z integralnymi, zamkniętymi sugestiami odpowiedzi (TAK/NIE). W przypadku odpowiedzi negatywnej na ogół widnieje obok komentarz oceniającego. Wymagane jest uzyskanie 50% odpowiedzi twierdzących.

**Powiązane efekty kierunkowe:** Tr2A\_U01

**Powiązane efekty obszarowe:**

**Efekt U02:**

Potrafi wykorzystywać internet do porozumiewania się w środowisku skupionym wokół aspektów technicznych.

Weryfikacja:

Wykład: wystąpienie zaliczeniowe oceniane na opracowanym arkuszu oceny składającym się z 27 pozycji wraz z integralnymi, zamkniętymi sugestiami odpowiedzi (TAK/NIE). W przypadku odpowiedzi negatywnej na ogół widnieje obok komentarz oceniającego. Wymagane jest uzyskanie 50% odpowiedzi twierdzących.

**Powiązane efekty kierunkowe:** Tr2A\_U02

**Powiązane efekty obszarowe:**

### Profil ogólnoakademicki - kompetencje społeczne

**Efekt K01:**

Rozumie potrzebę uczenia się przez całe życie, wykazuje samokrytycyzm w pracy twórczej rozumie i odczuwa potrzebę ciągłego dokształcania się - podnoszenia kompetencji zawodowych i osobistych, a zwłaszcza śledzenia i analizowania najnowszych osiągnięć związanych z reprezentowaną specjalnością.

Weryfikacja:

Wykład: udział w dyskusjach nad problematyką wykładową w jego trakcie.

**Powiązane efekty kierunkowe:** Tr2A\_K02

**Powiązane efekty obszarowe:**

**Efekt K02:**

Potrafi myśleć w sposób przedsiębiorczy.

Weryfikacja:

Wykład: udział w dyskusjach nad problematyką wykładową w jego trakcie.
Wykład: wystąpienie zaliczeniowe oceniane na opracowanym arkuszu oceny składającym się z 27 pozycji wraz z integralnymi, zamkniętymi sugestiami odpowiedzi (TAK/NIE). W przypadku odpowiedzi negatywnej na ogół widnieje obok komentarz oceniającego. Wymagane jest uzyskanie 50% odpowiedzi twierdzących.

**Powiązane efekty kierunkowe:** Tr2A\_K01, Tr2A\_K04

**Powiązane efekty obszarowe:** ,

**Efekt K03:**

Ma świadomość społecznej roli absolwenta uczelni technicznej , a zwłaszcza rozumie potrzebę przekazywania społeczeństwu – m.in. poprzez środki masowego przekazu – informacji i opinii dotyczących osiągnięć nauki i techniki podejmuje starania, aby przekazywać takie informacje i opinie we właściwy, powszechnie zrozumiały sposób, z uzasadnieniem różnych punktów widzenia.

Weryfikacja:

Wykład: udział w dyskusjach nad problematyką wykładową w jego trakcie.
Wykład: wystąpienie zaliczeniowe oceniane na opracowanym arkuszu oceny składającym się z 27 pozycji wraz z integralnymi, zamkniętymi sugestiami odpowiedzi (TAK/NIE). W przypadku odpowiedzi negatywnej na ogół widnieje obok komentarz oceniającego. Wymagane jest uzyskanie 50% odpowiedzi twierdzących.

**Powiązane efekty kierunkowe:** Tr2A\_K03

**Powiązane efekty obszarowe:**