



KARTA OPISU PRZEDMIOTU - SYLABUS

Nazwa przedmiotu

Kompetencje cyfrowe [S2Bud1E>KC]

Przedmiot

Kierunek studiów

Budownictwo/Civil Engineering

Rok/Semestr

1/1

Studia w zakresie (specjalność)

Inteligentne i odporne budynki

Profil studiów

ogólnoakademicki

Poziom studiów

drugiego stopnia

Język oferowanego przedmiotu

angielski

Forma studiów

stacjonarne

Wymagalność

obligatoryjny

Liczba godzin

Wykład

0

Laboratorium

0

Inne

0

Ćwiczenia

2

Projekty/seminaria

0

Liczba punktów ECTS

0,00

Koordynatorzy

dr inż. Justyna Grzymisławska prof. PP
justyna.grzymislawska@put.poznan.pl

Wykładowcy

Wymagania wstępne

Student powinien posiadać podstawowe umiejętności z zakresu: korzystania z komputera, poruszania się po platformie e-learningowej, korzystania z Internetu.

Cel przedmiotu

Udostępnienie studentom podstawowych informacji na temat organizacji pracy platform e- learningowych i systemów cyfrowych Politechniki Poznańskiej.

Przedmiotowe efekty uczenia się

Wiedza:

Student korzystając z zasobów bibliotecznych wie jak zorganizowane są zbiory biblioteczne i zna podstawowe pojęcia z zakresu ochrony prawa autorskiego, bezpieczeństwa informacji i ochrony własności intelektualnej.

Umiejętności:

Student potrafi samodzielnie wyszukiwać potrzebne materiały informacyjne, potrafi korzystać z katalogu online Biblioteki PP oraz innych katalogów bibliotecznych, baz danych i Internetu.

Student potrafi obsługiwać komputer i podstawowe oprogramowanie.

Kompetencje społeczne:

Student ma świadomość tworzenia i istnienia krajowych oraz światowych zasobów internetowych, baz danych, repozytoriów, systemów gromadzących dane. Student ma świadomość odpowiedzialności za działania wykonywane w Internecie.

Metody weryfikacji efektów uczenia się i kryteria oceny

Efekty uczenia się przedstawione wyżej weryfikowane są w następujący sposób:

Ocena czy Student potrafi należycie posługiwać się narzędziami e-learningowymi oraz zna zasady korzystania z Internetu.

Treści programowe

1. Ogólne informacje o korzystaniu z zasobów internetowych.
2. Systemy elektroniczne Politechniki Poznańskiej.
3. Platformy e-learningowe.
4. Przykładowe narzędzia sztucznej inteligencji.
5. Przepisy prawne dotyczące odpowiedzialności za działania popełniane w internecie.

Tematyka zajęć

Przedstawienie możliwości realizacji programów kształcenia z wykorzystaniem nowoczesnych narzędzi informatycznych.

Metody dydaktyczne

Ćwiczenia przedmiotowe: prezentacja multimedialna.

Literatura

Podstawowa:

Podstawowa:

1. Instrukcje.put.poznan.pl: eLearning
2. Instrukcje.put.poznan.pl: USOS Uniwersytecki System Obsługi Studiów

Uzupełniająca:

Instrukcje.put.poznan.pl: Zasady bezpiecznego korzystania z Internetu

Bilans nakładu pracy przeciętnego studenta

	Godzin	ECTS
Łączny nakład pracy	2	0,00
Zajęcia wymagające bezpośredniego kontaktu z nauczycielem	2	0,00
Praca własna studenta (studia literaturowe, przygotowanie do zajęć laboratoryjnych/ćwiczeń, przygotowanie do kolokwium/egzaminu, wykonanie projektu)	0	0,00