



KARTA OPISU PRZEDMIOTU - SYLABUS

Nazwa przedmiotu

Dobór literatury do pracy inżynierskiej i bazy bibliograficzne [S1IBiJ1>DLdPI]

Przedmiot

Kierunek studiów

Inżynieria bezpieczeństwa i jakości

Rok/Semestr

4/7

Studia w zakresie (specjalność)

–

Profil studiów

ogólnoakademicki

Poziom studiów

pierwszego stopnia

Język oferowanego przedmiotu

polski

Forma studiów

stacjonarne

Wymagalność

obligatoryjny

Liczba godzin

Wykład

0

Laboratorium

0

Inne

0

Ćwiczenia

3

Projekty/seminaria

0

Liczba punktów ECTS

0,00

Koordynatorzy

dr inż. Alicja Szulc

alicja.szulc@put.poznan.pl

Wykładowcy

Wymagania wstępne

Student powinien znać podstawowe zasady korzystania ze zbiorów bibliotecznych. Umiejętności przeszukiwania baz danych i Internetu. Świadomość potrzeby rozwijania umiejętności pozyskiwania potrzebnych materiałów w procesie nauki.

Cel przedmiotu

Edukacja studentów w zakresie szkolenia umiejętności wyszukiwania informacji niezbędnych przypisaniu prac inżynierskich i korzystania z zasobów informacyjnych własnej biblioteki, zasobów innych bibliotek i szeroko pojętych zasobów Internetu.

Przedmiotowe efekty uczenia się

Wiedza:

1. Student zna w zaawansowanym stopniu merytoryczne aspekty związane z problematyką inżynierii bezpieczeństwa i jakości, w szczególności zagadnienia bezpieczeństwa technicznego, bezpieczeństwa i higieny pracy oraz systemów bezpieczeństwa i wie jakich informacji szuka w bazach bibliograficznych. [K1_W03]
2. Student zna język obcy z zakresu struktur gramatycznych i słownictwa ogólnego oraz słownictwa

właściwego dla kierunku Inżynieria Bezpieczeństwa dzięki czemu może korzystać z zagranicznych źródeł informacji. [K1_W09]

3. Student zna w stopniu zaawansowanym różne techniki i możliwości wyszukiwawcze w każdym rodzaju zasobów. [K1_W11]

4. Student zna podstawowe pojęcia i zasady z zakresu ochrony prawa autorskiego, bezpieczeństwa informacji i ochrony własności intelektualnej i korzysta z tej wiedzy przeglądając zasoby biblioteczne. [K1_W12]

Umiejętności:

1. Student potrafi samodzielnie wyszukiwać potrzebne materiały informacyjne w zasobach bibliotecznych drukowanych i elektronicznych z wykorzystaniem nowoczesnych narzędzi wyszukiwawczych. [K1_U01]

2. Student potrafi stosować strategie wyszukiwawcze, korzystać z narzędzi wspierających wyszukiwanie, zaprezentować wyszukane materiały w tematyce badawczej z zakresy inżynierii bezpieczeństwa i jakości. [K1_U04]

3. Student potrafi pracując indywidualnie lub zespołowo przeszukiwać zasoby biblioteczne z użyciem różnych technik inforatycznych, interpretować uzyskane wyniki i wyciągać wnioski. [K1_U11]

4. Student potrafi zidentyfikować i wskazać zmiany standardów, przepisów i wymagań dla obszaru inżynierii bezpieczeństwa. [K1_U12]

Kompetencje społeczne:

1. Student potrafi dostrzegać potrzebę wyszukania niezbędnych materiałów do pracy naukowej. [K1_K01]

2. Student ma świadomość tworzenia i istnienia krajowych i światowych bibliograficznych baz danych i serwisów pełnotekstowych, możliwości korzystania z nich w celu doskonalenia swojego warsztatu wiedzy. [K1_K02]

3. Student ma świadomość pracy własnej i zespołowej, wykorzystania umiejętności wyszukiwania informacji w karierze zawodowej i rozwoju osobistym. [K1_K07]

Metody weryfikacji efektów uczenia się i kryteria oceny

Efekty uczenia się przedstawione wyżej weryfikowane są w następujący sposób:

Ocena praktycznej umiejętności wyszukania wskazanych informacji w zbiorach bibliotecznych.

Treści programowe

Ogólne informacje o dostępie do zbiorów bibliotecznych.

Szczegółowe informacje o udostępnianiu i warunkach korzystania z zasobów elektronicznych.

Metody tworzenia prostych i zaawansowanych strategii wyszukiwawczych na bazie zasobów drukowanych i elektronicznych.

Narzędzia wspomagające dostęp i wyszukiwanie informacji w zasobach licencjonowanych i wolnodostępnych (Open Access).

Zarządzanie bibliografią załącznikową w oparciu o dostępne oprogramowania (np. EndNote Web).

Tematyka zajęć

Ogólne informacje o dostępie do zbiorów bibliotecznych (typy źródeł informacji, usługi dla studentów związane ze studiowaniem i pozyskiwaniem literatury). Szczegółowe informacje o udostępnianiu i warunkach korzystania z zasobów elektronicznych. Metody tworzenia prostych i zaawansowanych strategii wyszukiwawczych na bazie zasobów drukowanych i elektronicznych. Wyszukiwanie praktyczne literatury polskiej i światowej w różnych typach zasobów, z wykorzystaniem wieloaspektowych kryteriów i możliwości wyszukiwawczych źródeł informacyjnych i uwzględnieniem dostępu do zasobów pełnotekstowych.

Narzędzia linkujące, wspomagające dostęp i wyszukiwanie informacji, agregatory treści i inne udogodnienia technologiczne w wyszukiwaniu, na przykładzie wybranych zasobów licencjonowanych i wolnodostępnych (Open Access). Aspekty prawne publikowania, udostępniania i cytowania treści naukowych (licencje i kodeks etyki naukowca). Zasady tworzenia przypisów bibliograficznych i możliwości tworzenia bibliografii załącznikowej na podstawie danych zawartych w bazach, serwisach lub z wykorzystaniem dostępnych narzędzi.

Metody dydaktyczne

Ćwiczenia: wyszukiwanie źródeł, praca indywidualna, dyskusja.

Literatura

Podstawowa:

1. Zasoby drukowane i elektroniczne dostępne przez stronę Biblioteki Politechniki Poznańskiej, dostęp: <http://www.library.put.poznan.pl>
2. Dostęp i warunki korzystania z e-zasobów, dostęp: <http://library.put.poznan.pl/pl/2.html>

Uzupełniająca:

1. Antczak, M., Nowacka, A. (2008), Przypisy, powołania, bibliografia załącznikowa: jak tworzyć i stosować - podręcznik, Wydawnictwo SBP, Warszawa.

Bilans nakładu pracy przeciętnego studenta

	Godzin	ECTS
Łączny nakład pracy	5	0,00
Zajęcia wymagające bezpośredniego kontaktu z nauczycielem	3	0,00
Praca własna studenta (studia literaturowe, przygotowanie do zajęć laboratoryjnych/ćwiczeń, przygotowanie do kolokwίων/egzaminu, wykonanie projektu)	2	0,00