



KARTA OPISU PRZEDMIOTU - SYLABUS

Nazwa przedmiotu
BHP [N2EiT1>BHP]

Przedmiot

| | |
|---|--|
| Kierunek studiów Elektronika i telekomunikacja | Rok/Semestr 1/1 |
| Studia w zakresie (specjalność) – | Profil studiów ogólnoakademicki |
| Poziom studiów drugiego stopnia | Język oferowanego przedmiotu polski |
| Forma studiów niestacjonarne | Wymagalność obligatoryjny |

Liczba godzin

| | | |
|-----------|--------------------|-------------------|
| Wykład | Laboratorium | Inne (np. online) |
| 4 | 0 | 0 |
| Ćwiczenia | Projekty/seminaria | |
| 0 | 0 | |

Liczba punktów ECTS

0,00

Koordynatorzy

dr hab. inż. Beata Mrugalska prof. PP
beata.mrugalska@put.poznan.pl

Wykładowcy

dr inż. Wiktoria Czernecka
wiktoria.czernecka@put.poznan.pl

Wymagania wstępne

Student powinien posiadać wiedzę na temat podstawowych zagrożeń dla zdrowia i życia człowieka, umieć zastosować poznaną wiedzę podczas całego procesu studiowania i być zdolny do podejmowania odpowiedzialnych działań w sytuacji zagrożenia.

Cel przedmiotu

Zapoznanie studentów z przepisami, zarządzeniami i regulaminami dotyczącymi bezpieczeństwa, higieny pracy oraz ochrony przeciwpożarowej obowiązującymi w Politechnice Poznańskiej.

Przedmiotowe efekty uczenia się

Wiedza:

Zna podstawowe zasady bezpieczeństwa i higieny pracy.

Umiejętności:

1. Potrafi pozyskiwać informacje z literatury i baz danych oraz innych źródeł w języku polskim lub angielskim; potrafi integrować uzyskane informacje, dokonywać ich interpretacji, wyciągać wnioski i uzasadniać opinie

2. Potrafi stosować zasady bezpieczeństwa i higieny pracy

Kompetencje społeczne:

1. Zna ograniczenia własnej wiedzy i umiejętności, rozumie konieczność dalszego kształcenia się
2. Ma poczucie odpowiedzialności za zaprojektowane systemy elektroniczne i telekomunikacyjne i zdaje sobie sprawę z potencjalnych niebezpieczeństw dla innych ludzi lub społeczeństwa ich nieodpowiedniego wykorzystania

Metody weryfikacji efektów uczenia się i kryteria oceny

Efekty uczenia się przedstawione wyżej weryfikowane są w następujący sposób:

Zaliczenie pisemne w formie testu, w którym co najmniej jedna odpowiedź jest poprawna (odpowiedź punktowana jest jako 0 lub 1); zaliczenie otrzymuje się po uzyskaniu co najmniej 60% możliwych do zdobycia punktów.

Treści programowe

Wybrane regulacje prawne z zakresu prawa pracy dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy, z uwzględnieniem:

- a) praw i obowiązków studentów i Uczelni w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy oraz odpowiedzialności za naruszenie przepisów i zasad bhp,
- b) wypadków i chorób,
- c) profilaktyki w zakresie ochrony zdrowia studentów.

Wpływ czynników niebezpiecznych, szkodliwych i uciążliwych na bezpieczeństwo i zdrowie. Ocena zagrożeń czynnikami występującymi w procesach nauki i pracy oraz w zakresie metod ochrony przed zagrożeniami dla zdrowia i życia studentów.

Problemy związane z organizacją stanowisk pracy, z uwzględnieniem zasad ergonomii, w tym stanowisk wyposażonych w monitory ekranowe i inne urządzenia biurowe.

Postępowanie w razie wypadków i w sytuacjach zagrożeń (np. pożaru, awarii), w tym zasady udzielania pierwszej pomocy w razie wypadku.

Tematyka zajęć

brak

Metody dydaktyczne

Wykład: prezentacja multimedialna, filmy z przykładami

Literatura

Podstawowa

Statut Politechniki Poznańskiej uchwalony przez Senat Akademicki Politechniki Poznańskiej
Regulamin studiów stacjonarnych i niestacjonarnych pierwszego i drugiego stopnia, uchwalony przez Senat Akademicki Politechniki Poznańskiej

Rozporządzenie Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 30 października 2018 r. w sprawie sposobu zapewnienia w uczelni bezpiecznych i higienicznych warunków pracy i kształcenia (Dz. U. 2018, poz. 2090).

Uzupełniająca

Konarska M., Gedliczka A. (2001), Sprawdź, czy twoje stanowisko pracy z komputerem jest ergonomiczne, Centralny Instytut Ochrony Pracy, Warszawa.

Bilans nakładu pracy przeciętnego studenta

| | Godzin | ECTS |
|--|--------|------|
| Łączny nakład pracy | 4 | 0,00 |
| Zajęcia wymagające bezpośredniego kontaktu z nauczycielem | 4 | 0,00 |
| Praca własna studenta (studia literaturowe, przygotowanie do zajęć laboratoryjnych/ćwiczeń, przygotowanie do kolokwium/egzaminu, wykonanie projektu) | 0 | 0,00 |