

AKADEMIA TECHNICZNO-INFORMATYCZNA W NAUKACH STOSOWANYCH

KARTA OPISU PRZEDMIOTU

| | | | |
|------------------------|----------|--|------------------|
| Wydział | | Informatyki | |
| Kierunek | | Informatyka | |
| Specjalność | | | |
| Semestr | I | Program studiów, dla którego obowiązuje sylabus | 2025/2026 |
| Stopień studiów | I | | |

| | | | |
|-----------------------------|------------------------|-------------|-------------------------------|
| Nazwa przedmiotu | BHP i ergonomia | | |
| Kod przedmiotu | BIE | | |
| Łączna liczba godzin | 9 | Tryb | stacjonarny niestacjonarny |
| Profil kształcenia | Ogólnoakademicki (A) | | Praktyczny (P) |
| Forma zajęć | wykład | | |
| Język przedmiotu | polski | | |
| Liczba punktów ECTS | 1 | | |

| Prowadzący zajęcia | |
|---------------------------------|---------------|
| Forma prowadzonych zajęć | Wykład |
| Wymiar zajęć | 9 h |
| Stopień (tytuł) naukowy | |
| Imię | |
| Nazwisko | |

| | |
|------------------------------------|--|
| Wymagania wstępne | Brak. |
| Założenia i cele przedmiotu | Celem wykładów jest przekazanie studentom interdyscyplinarnej wiedzy o człowieku w środowisku pracy, zapoznanie z istniejącym stanem prawnym ochrony pracy, z zasadami zachowania się w przypadku zagrożenia, a także uświadomienie obowiązków i praw pracownika i pracodawcy. Ponadto student uzyskuje podstawową wiedzę oraz poznaje definicje dotyczące zasad współczesnej ergonomii. |
| Metody dydaktyczne | 1. Wykład – wykład konwersatoryjny, wykład z prezentacją multimedialną, filmy dydaktyczne, instruktażowe. |

| Efekty uczenia się (odniesienie do charakterystyk poziomów Polskiej Ramy Kwalifikacji) | | Odniesienie do efektów dla kierunku | Odniesienie do efektów uczenia się wg Polskiej Ramy Kwalifikacji |
|---|--|--|---|
| WIEDZA – absolwent zna i rozumie: | W01. Zasady związane z bezpieczeństwem w obszarze informatyki. | K_W18 | P6S_WG |
| UMIEJĘTNOŚCI – absolwent | U01. Ocenic sytuację postępowania w miejscu wypadku w różnych stanach zagrożenia zdrowia | K_U20 | P6S_UW |

AKADEMIA TECHNICZNO-INFORMATYCZNA W NAUKACH STOSOWANYCH

| | | | |
|--|--|-------|--------|
| potrafi: | i życia. | | |
| KOMPETENCJE SPOŁECZNE – absolwent jest gotów do | K01. Jest gotów przestrzegać i propagować kodeks etyki zawodowej oraz zasady bezpieczeństwa i higieny pracy. | K_K06 | P6S_KR |

| Treści programowe | | |
|-----------------------------|--|---------------|
| Lp. | Tematyka zajęć | Liczba godzin |
| Forma zajęć – wykład | | |
| 1 | System ochrony pracy w Polsce. | 0,5 |
| 2 | Podstawy prawne w dziedzinie BHP. | 0,5 |
| 3 | Uregulowania międzynarodowe w zakresie BHP. | 1 |
| 4 | Zakres stosowania przepisów resortowych dotyczących BHP w szkołach wyższych, w tym obowiązki pracowników i studentów uczelni wyższych. | 1 |
| 5 | Odpowiedzialności za naruszenie przepisów i zasad bezpieczeństwa oraz higieny pracy. | 1 |
| 6 | Czynniki niebezpieczne i szkodliwe w miejscu pracy. | 1 |
| 7 | Wypadki przy pracy: przyczyny występowania i skutki. Choroby zawodowe. | 1 |
| 8 | Ergonomia: zakres tematyczny, podstawowe pojęcia. | 1 |
| 9 | Współczesne koncepcje zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy. Ocena ryzyka zawodowego na stanowisku pracy. | 1 |
| 10 | Pierwsza pomoc przedmedyczna (zranienia, złamania, porażenia prądem, oparzenia, omdlenia itp.). Zaliczenie. | 1 |

| | | |
|---|--|---|
| Forma i warunki zaliczenia przedmiotu | Zaliczenie na podstawie obecności i zrealizowania ćwiczeń w zakresie oceny ryzyka zawodowego na stanowisku pracy oraz pierwszej pomocy przedmedycznej. | |
| Metody weryfikacji efektów uczenia się | | Nr efektu uczenia się z sylabusu |
| | Ocena zrealizowanych ćwiczeń. | W01, U01, K01 |

| | |
|---------------------------------|--|
| Literatura podstawowa | 1. Ustawa z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy. 2. B. Rączkowski, <i>BHP w praktyce</i> , ODiDK, Gdańsk 2007. |
| Literatura uzupełniająca | 1. Dziennik ustaw. |

| Nakład pracy studenta | |
|----------------------------|---------------|
| | Liczba godzin |
| Zajęcia dydaktyczne | 9 |
| Przygotowanie się do zajęć | 1 |

AKADEMIA TECHNICZNO-INFORMATYCZNA W NAUKACH STOSOWANYCH

| Nakład pracy studenta | |
|---|-----------|
| Studiowanie literatury | 8 |
| Udział w konsultacjach | 1 |
| Przygotowanie projektu / eseju / prezentacji itp. | - |
| Przygotowanie się do egzaminu / zaliczenia | 8 |
| Inne | - |
| ŁĄCZNY nakład pracy studenta w godz. | 27 |
| Liczba punktów ECTS | 1 |