**Karta przedmiotu**

**Cz. 1**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Informacje ogólne o przedmiocie** | | | | |
| **1. Kierunek studiów:** ZDROWIE PUBLICZNE | | **2. Poziom kształcenia:** PIERWSZEGO STOPNIA  **3. Forma studiów:** STACJONARNE | | |
| **4. Rok:** II | | **5. Semestr:** III | | |
| **6. Nazwa przedmiotu:** TOKSYKOLOGIA PRZEMYSŁOWA | | | | |
| **7. Status przedmiotu:** SPECJALNOŚCIOWY | | | | |
| **8. Treści programowe przedmiotu i przypisane do nich efekty uczenia się**  **CEL PRZEDMIOTU:** Zapoznanie studentów z podstawami toksykologii przemysłowej, mające na celu stworzenie podstaw umiejętności rozpoznawania i identyfikowania zagrożeń stwarzanych przez substancje chemiczne występujące w środowisku pracy oraz ze sposobami możliwej profilaktyki w tym zakresie. | | | | |
| **Efekty uczenia się/odniesienie do efektów uczenia się zawartych w standardach**  w zakresie wiedzy student zna i rozumie: P\_W01 (K\_W13)  w zakresie umiejętności student potrafi: P\_U01 (K\_U05)  w zakresie kompetencji społecznych student jest gotów do: P\_K01 (K\_K02) | | | | |
| **9. liczba godzin z przedmiotu:** | | | | **56/14 kontaktowych** |
| **10. liczba punktów ECTS dla przedmiotu** | | | | **2** |
| **11. Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się** | | | | |
| Efekty uczenia się | Sposoby weryfikacji | | Sposoby oceny\* | |
| W zakresie wiedzy | Zaliczenie na ocenę - sprawdzian pisemny na zakończenie przedmiotu składający się z pytań otwartych i testowych  Udział w dyskusji podczas zajęć/odpowiedź ustna | | **\***Ocena z kolokwium szacowana jest zgodnie z poniższą skalą:  ndst (2,0) < 60%;  dst (3,0) 60-67%;  ddb (3,5) 68-75%;  db (4,0) 76-83%;  pdb (4,5) 84-91%;  bdb (5,0) 92-100% | |
| W zakresie umiejętności | Odpowiedź ustna  Sprawozdania  Obserwacja | | Ocena wystawiana jest zgodnie ze skalą **\*** | |
| W zakresie kompetencji | Prezentacja multimedialna  Obserwacja | | Ocena wystawiana jest zgodnie ze skalą **\*** | |

**\*** zakłada się, że ocena oznacza na poziomie:

**Bardzo dobry (5,0)** - zakładane efekty uczenia się zostały osiągnięte i znacznym stopniu przekraczają wymagany poziom

**Ponad dobry (4,5)** - zakładane efekty uczenia się zostały osiągnięte i w niewielkim stopniu przekraczają wymagany poziom

**Dobry (4,0)** – zakładane efekty uczenia się zostały osiągnięte na wymaganym poziomie

**Dość dobry (3,5)** – zakładane efekty uczenia się zostały osiągnięte na średnim wymaganym poziomie

**Dostateczny (3,0)** - zakładane efekty uczenia się zostały osiągnięte na minimalnym wymaganym poziomie

**Niedostateczny (2,0)** – zakładane efekty uczenia się nie zostały uzyskane.