**Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Nysie**

**Opis modułu kształcenia**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa modułu (przedmiotu)** | | | | | | | **Ratownictwo medyczne** | | | | | | | | **Kod przedmiotu** | | |  | | | |
| Kierunek studiów | | | | | | | Bezpieczeństwo wewnętrzne | | | | | | | | | | | | | | |
| Profil kształcenia | | | | | | | Praktyczny | | | | | | | | | | | | | | |
| Poziom studiów | | | | | | | Studia I stopnia | | | | | | | | | | | | | | |
| Specjalność | | | | | | | Przedmiot wspólny | | | | | | | | | | | | | | |
| Forma studiów | | | | | | | Stacjonarne/Niestacjonarne (S/NS) | | | | | | | | | | | | | | |
| Semestr studiów | | | | | | | II | | | | | | | | | | | | | | |
| **Tryb zaliczenia przedmiotu** | | | | | | | Zaliczenie na ocenę | | | **Liczba punktów ECTS (S/NS)** | | | | | | | | | | | Sposób ustalania oceny z przedmiotu |
| **Formy zajęć i inne** | | **Liczba godzin zajęć w semestrze**  **S/NS** | | | | | | | | Całkowita | | 2/2 | Zajęcia kontaktowe | 1,2/0,7 | | | Zajęcia związane z praktycznym przygotowaniem zawodowym | | 2/2 |  | |
| Całkowita | | | Pracy studenta | | | Zajęcia  kontaktowe | | **Sposoby weryfikacji efektów uczenia się w ramach form zajęć** | | | | | | | | | | Waga w % | |
| Wykład | | |  | | |  | | |  |  | | | | | | | | | | |  |
| Ćwiczenia | | |  | | |  | | |  |  | | | | | | | | | | |  |
| Ćwiczenia praktyczne | | | 50/50 | | | 20/32 | | | 30/18 | Sprawdzian z praktycznych umiejętności | | | | | | | | | | | 100 |
| Laboratorium | | |  | | |  | | |  |  | | | | | | | | | | |  |
| Projekt | | |  | | |  | | |  |  | | | | | | | | | | |  |
| Seminarium | | |  | | |  | | |  |  | | | | | | | | | | |  |
| **Razem:** | | | **50/50** | | | **20/32** | | | **30/18** |  | | | | | | Razem | | | | | 100% |
| **Kategoria efektów** | **Lp.** | | | **Efekty kształcenia dla modułu (przedmiotu)** | | | | | | | **Sposoby weryfikacji efektu kształcenia** | | | | | **Efekty kierunkowe** | | | | | **Formy zajęć** |
| Wiedza | 1. | | | Potrafi ocenić miejsce zdarzenia, rozpoznać stan zagrożenia życia, uruchomić łańcuch przeżycia. Rozumie podstawy prawne udzielania pierwszej pomocy. | | | | | | | Ocenianie ciągłe | | | | | K\_W04 | | | | | Ćwiczenia praktyczne |
| Umiejętności | 1. | | | Potrafi wykonać resuscytację krążeniowo-oddechową z wykorzystaniem AED. | | | | | | | Ocena praktycznych umiejętności | | | | | K\_U07  K\_U08 | | | | | Ćwiczenia praktyczne |
| 2. | | | Potrafi udzielić pierwszej pomocy w typowych urazach z zachowaniem zasad bezpieczeństwa. | | | | | | | Ocena praktycznych umiejętności | | | | | K\_U07  K\_U08 | | | | | Ćwiczenia praktyczne |
| 3. | | | Potrafi udzielić pierwszej pomocy w zadławieniu. | | | | | | | Ocena praktycznych umiejętności | | | | | K\_U07  K\_U08 | | | | | Ćwiczenia praktyczne |
| Kompetencje społeczne | 1. | | | Potrafi pracować w grupie, przyjmując różne w niej role. | | | | | | | Ocenianie ciągłe | | | | | K\_K01 | | | | | Ćwiczenia praktyczne |
| 2. | | | Jest świadoma własnych ograniczeń i wie kiedy wezwać pomoc | | | | | | | Ocenianie ciągłe | | | | | K\_K02 | | | | | Ćwiczenia praktyczne |

**Treści kształcenia**

|  |  |
| --- | --- |
| **Forma zajęć** | **Metody dydaktyczne** |
| Ćwiczenia praktyczne | Praca w grupach – prezentowanie nabytych umiejętności, dyskusja |
| **Tematyka zajęć** | |
| * Bezpieczeństwo świadka i poszkodowanego na miejscu zdarzenia. "Łańcuch przeżycia". * Nagłe zatrzymanie krążenia - resuscytacja krążeniowo - oddechowa u dorosłych, dzieci i kobiet ciężarnych. * Nagła utrata przytomności – postępowanie. Pozycja bezpieczna. * Wstrząs – postepowanie w zależności od przyczyny. * Zadławienia u dorosłych i dzieci – postępowanie. * Obrażenia układu ruchu – pierwsza pomoc. * Krwotoki zewnętrzne - postępowanie * Ocena stanu poszkodowanego w miejscu zdarzenia o charakterze masowym, segregacja, przygotowanie do transportu, współpraca z jednostkami ratownictwa medycznego. | |

**Literatura podstawowa:**

|  |  |
| --- | --- |
|  | |
| 1. | Michael C. Colquhoun, Anthony J. Handley, T.R Evans; red. wyd. pol. Juliusz Jakubaszko: ABC resuscytacji. Górnicki Wydaw. Medyczne, Wrocław 2016 |
| 2. | Andres J.: red. wyd. Pol.: Wytyczne Resuscytacji 2015. Polska Rada Resuscytacji, Kraków 2015. |
| 3. | Peter Driscoll, David Skinner, Richard Earlam; red. wyd. pol. Juliusz Jakubaszko: ABC postępowania  w urazach. Górnicki Wydaw. Medyczne, Wrocław 2010 |
| 4. | Goniewicz M. Pierwsza pomoc - podręcznik dla studentów, Wydawnictwo Lekarskie PZWL Warszawa, 2012. |

**Literatura uzupełniająca:**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| 1. | Chrząszczewska A., Bandażowanie, Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 2020 |