**Sylabus przedmiotu. I i II rok. Ratownictwo medyczne**

|  |
| --- |
| **Wyższa Szkoła Zawodowa Ochrony Zdrowia** |
| **Nazwa kierunku** | Ratownictwo medyczne |
| **Poziom studiów** | Studia pierwszego stopnia |
| **Forma studiów**  | Studia stacjonarne/niestacjonarne |
| **Nazwa przedmiotu** | **Język angielski** |
| **Język wykładowy** | Polski  |
| **Grupa zajęć** | Nauki behawioralne i społeczne |
| **Rok studiów** | **Pierwszy, drugi** |
| **Semestr studiów** | I, II, III, IV |
| **Punkty ECTS** | 4 |
| **Liczba godzin** | 120 (120 ćw., 20 p. w.), sem. I-IV: 30 ćw., 5 p.w. |
| **Przedmioty wprowadzające** | Brak  |
| Założenia i cele uczenia się:**Ćwiczenia:** Osiągniecie umiejętności pozwalających porozumiewać się swobodnie na tematy ogólne i zawodowe, rozumienie ze słuchu na poziomie B2, rozumienia problemów przedstawionych w tekstach czytanych, pisanych, mówionych dotyczących tematyki związanej z zawodem na poziomie B1, wyrażania się w sposób jasny i zrozumiały na wiele tematów na poziomie B2. Rozwijanie czterech sprawności językowych -rozumienia ze słuchu, rozumienia tekstu czytanego, tworzenia wypowiedzi ustnych i pisemnych w stopniu odpowiadającym zakresowi materiału na poziomie B2. |
| **Sposoby weryfikacji efektów uczenia sięosiąganych przez studenta:**Efekty: W\_01,02,03,04,05,06 – będą sprawdzane przez testy przeprowadzane podczas semestru.Efekty: U\_01,02,03,04,05,06 - będą sprawdzone przez zadawane pytania i odpowiedzi w czasie zajęćEfekty: K\_01,02 - będą weryfikowane w trakcie zajęć podczas dyskusji i wyrażania własnych opinii przez studentów. |
| **Forma i warunki zaliczenia: zaliczenie na ocenę**Warunkiem zaliczenia ćwiczeńjest uzyskanie pozytywnej oceny z testów pisemnych obejmujących materiał zaprezentowany na ćwiczeniach. Ocena zaliczeniowa na podstawie ocen cząstkowych otrzymywanych w trakcie trwania semestru**Elementy składowe oceny:** Ocena końcowa jestoceną z kilku testów pisemnych przeprowadzonych w każdym semestrze (skala procentowa: 51-75% dostateczny, 76-90% dobry, 91-100% bardzo dobry) |
| **Treści programowe:****ćwiczenia:****Rok I**1. Wprowadzenie do podstawowej terminologii medycznej; części ciała oraz elementy anatomii ogólnej;
2. Podstawowe zawody medyczne; obowiązki; umiejętność wypowiadania się na temat planów życiowych i zainteresowań;
3. Powtórzenie podstawowych konstrukcji czasów teraźniejszych; ćwiczenia praktyczne; podsumowanie słownictwa;
4. Nazewnictwo podstawowych sprzętów, wyposażenia oraz oddziałów szpitalnych;
5. Problem niepełnosprawności;
6. Procedury przyjęć szpitalnych; wywiad oraz historia choroby w języku obcym;
7. Powtórzenie podstawowych konstrukcji czasów przeszłych; ćwiczenia praktyczne; poprawne zadawanie pytań;
8. Wypadki i zdarzenia nagłe; ćwiczenia w rozwiązywaniu problemów oraz podejmowaniu decyzji w trudnych sytuacjach; instruktaż przeprowadzania pierwszej pomocy w języku obcym; udzielanie instrukcji i udzielanie nakazów;
9. Słownictwo z zakresu postępowania w nagłych wypadkach np. nagły poród, diagnozowanie pacjentów z objawami urazów lub traumy;
10. Dyskusja na temat subiektywnego postrzegania bólu; ćwiczenia w określaniu i nazewnictwie bolesnych doznań oraz gradacji bólu; umiejętność zdiagnozowania i nazwania rodzaju bólu u pacjenta; praktyka w nazewnictwie bólu w przypadku poszczególnych przypadłości tj. wrzody, migreny, ciąża, itp.;
11. Sposoby radzenia sobie z bólem – dyskusja; podział dostępnych chemicznych i naturalnych środków przeciwbólowych stosowanych w różnych sytuacjach np. ciąża, utrata kończyny itp.;

**Rok II**1. Wypadki i zdarzenia nagłe; ćwiczenia w rozwiązywaniu problemów oraz podejmowaniu decyzji w trudnych sytuacjach; instruktaż przeprowadzania pierwszej pomocy w języku obcym; udzielanie instrukcji i udzielanie nakazów;
2. Słownictwo z zakresu postępowania w nagłych wypadkach np. nagły poród, diagnozowanie pacjentów z objawami urazów lub traumy;
3. Dyskusja na temat subiektywnego postrzegania bólu; ćwiczenia w określaniu i nazewnictwie bolesnych doznań oraz gradacji bólu; umiejętność zdiagnozowania i nazwania rodzaju bólu u pacjenta; praktyka w nazewnictwie bólu w przypadku poszczególnych przypadłości tj. wrzody, migreny, ciąża, itp.;
4. Sposoby radzenia sobie z bólem – dyskusja; podział dostępnych chemicznych i naturalnych środków przeciwbólowych stosowanych w różnych sytuacjach np. ciąża, utrata kończyny itp.;
5. Nazewnictwo i rozpoznawanie symptomów oraz oznak chorobowych;
6. Alternatywne metody diagnozy objawów;
7. Problemy wieku podeszłego; choroby związane z wiekiem podeszłym tj. choroba Alzheimera, demencja starcza itp.;
8. Rozwiązywanie problemów z życia codziennego osób starszych: poruszanie się, toaleta, higiena, itp.; urządzenia oraz sprzęt dostępny dla osób starszych lub w pomocy osobom starszym;
9. Analiza pokarmów i ich podstawowych wartości odżywczych; podział na grupy pokarmowe; zdrowe/ niezdrowe odżywianie; podstawowe witaminy i wartości odżywcze zawarte w grupach produktów;
10. Problem otyłości: diagnozowanie otyłości u dzieci i dorosłych, kobiet w ciąży, a także osób starszych; rozwiązywanie problemów: zapobieganie otyłości a także anemii i innym chorobom żywieniowym;
11. Krew – grupy, słownictwo; historia transfuzji krwi; testy krwi; budowa i funkcje serca;
12. Pierwszy i drugi okres warunkowy; postępowanie w sytuacjach kryzysowych i.e. wypadki, brak sprzętu lub niedobór łóżek szpitalnych;
13. Tematyka śmierci i umierania; rozmawianie z rodziną zmarłego; obchodzenie się z ciałem po śmierci;
14. Hospicja; problem eutanazji; wyrażanie możliwości lub jej braku;
15. Obserwacja, monitorowanie stanu i diagnozowanie pacjenta; oznaki życiowe; rodzaje znieczuleń;
16. Ćwiczenia gramatyczne z zakresu strony biernej;
17. Zapoznanie się z głównymi nazwami grup leków, a także skutkami ich niedoboru lub przedawkowania; metody dawkowania oraz aplikowania leków; sprzęt używany do aplikacji leków.
 |
| **Literatura podstawowa:**1. ‘Medical’ Virginia Evans, Jenny Dooley, Trang M. Tran, wyd. [Express Publishing](https://www.taniaksiazka.pl/wydawnictwo/express-publishing), 2018
2. ‘Język angielski dla pielęgniarek’ Ewelina Małko, Christopfer Govender-Kubiec, [Wydawnictwo Lekarskie PZWL](https://www.taniaksiazka.pl/wydawnictwo/wydawnictwo-lekarskie-pzwl), 2021

**Literatura uzupełniająca:**1. Czasopisma językowe anglojęzyczne.
2. Internetowe bazy danych
 |
| Symbol efektu  | **Efekty uczenia się**  | Symbol efektu kierunkowego |
| **WIEDZA** |
| W\_01 | Ma podstawową wiedzę i zna terminologię angielską z zakresu nauk medycznych i nauk o zdrowiu w zakresie niezbędnym dla kierunku ratownictwa medycznego | B.W07B.W19 |
| W\_02 | Posiada ogólną znajomość budowy i funkcji organizmu człowieka, jego układów i narządów, opisuje budowę organizmu ludzkiego w jęz. angielskim | B.W26 |
| W\_03 | Zna nazewnictwo podstawowych sprzętów, wyposażenia oraz oddziałów szpitalnych w jęz. angielskim | B.W07 |
| W\_04 | Posiada wiedzę na temat podstawowych zasad posługiwania się językiem angielskim, potrafi wykorzystać go w pracy z pacjentem przy utrudnionej komunikacji w języku polskim.  | B.W07 |
| W\_05 | Potrafi analizować pokarmy i ich podstawowe wartości odżywcze; podzielić na grupy pokarmowe; zdrowe/niezdrowe odżywianie; zna podstawowe witaminy i wartości odżywcze zawarte w grupach produktów | B.W30  |
| W\_06 | Zna po angielsku główne nazwy grup leków, a także skutki ich niedoboru lub przedawkowania; metody dawkowania oraz aplikowania leków; sprzęt używany do aplikacji leków | B.W36 |
| **UMIEJĘTNOŚCI** |
| U\_01 | Potrafi komunikować się w języku angielskim z pacjentem, rodziną lub opiekunem, świadkami zdarzenia oraz ze współpracownikami i przedstawicielami innych służb, udzielać wsparcia psychologicznego w stanach zagrożenia życia i zdrowia, | B.U04B.U11 |
| U\_02 | Udziela informacji o podstawowych zabiegach i czynnościach dotyczących pacjenta oraz informacji na temat jego stanu zdrowia. | B.U04 |
| U\_03 | Przeprowadza wywiad z pacjentem, jego rodziną lub opiekunem, świadkami zdarzenia oraz interpretuje uzyskane informacje, potrafi identyfikować problemy pacjenta, klienta oraz grupy społecznej  | B.U06 |
| U\_04 | Korzysta z medycznej literatury fachowej w języku angielskim i internetowych baz danych oraz potrafi interpretować zawarte w nich dane liczbowe | B.U12 |
| U\_05 | Podnosi swoje kwalifikacje i przekazuje wiedzę innym. | B.U12 |
| U\_05 | Potrafi posługiwać się językiem angielskim w zakresie nauk o zdrowiu, zgodnie z wymaganiami określonymi dla poziomu B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego | B.U16 |
| U\_06 | Umie obserwować zachowania, analizować motywy jednostki oraz analizować społeczne konsekwencje wynikające z zaburzonej komunikacji w wyniku bariery językowej | B.U04 |
| **KOMPETENCJE SPOŁECZNE** |
| K\_01 | Gotowy do aktywnego słuchania, nawiązywania kontaktów interpersonalnych , skutecznego i empatycznego porozumiewania się z pacjentem | K. 1.3.1 |
| K\_02 | Dostrzega i rozpoznaje własne ograniczenia, dokonuje samooceny deficytów i potrzeb edukacyjnych. | K. 1.3.5 |
|  | **Bilans nakładu pracy studenta w godzinach** |  | nakładu  |
| **Aktywność** | **Obciążenie studenta (godz.)** |
| Udział w wykładach | - |   |
| Udział w ćwiczeniach | 120 |
| Samodzielne przygotowanie się do ćwiczeń | 8 |
| Samodzielne przygotowanie się do kolokwiów | 8 |
| Wykonanie zadań domowych (sprawozdań) | - |
| Udział w konsultacjach z przedmiotu | 4 |
| Przygotowanie się do egzaminu i obecność na egzaminie | - |
| **Sumaryczne obciążenie pracą studenta** | **140** |
| **Punkty ECTS za przedmiot** | **4** |
| Nakład pracy studenta związany z zajęciami wymagającymi bezpośredniego udziału nauczyciela | **120** |
| Nakład pracy studenta związany z pracą własną | 20 |
| Jednostka realizująca: **Wyższa Szkoła Zawodowa Ochrony Zdrowia** | Osoby prowadzące:  |
| Data opracowania programu: 1.10.2020 | Program opracowała:  |