

**Wzór sylabusa przedmiotu**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. **Metryczka** | |
| Nazwa Wydziału: | Wydział Lekarsko-Stomatologiczny |
| Program kształcenia *(kierunek studiów, poziom i profil kształcenia, forma studiów, np. Zdrowie publiczne I stopnia profil praktyczny, studia stacjonarne)*: | kierunek lekarsko – stomatologiczny jednolite studia magisterskie, studia stacjonarne i niestacjonarne |
| Rok akademicki: | 2019/2020 |
| Nazwa modułu/przedmiotu: | MEDYCYNA RATUNKOWA |
| Kod przedmiotu *(z systemu Pensum)*: | 45066 |
| Jednostka/i prowadząca/e kształcenie: | Klinika Chorób Wewnętrznych i Kardiologii z Centrum Diagnostyki i Leczenia Żylnej Choroby Zakrzepowo- Zatorowej  02-005 Warszawa, Lindleya 4, pawilon 3  Tel: 22 5021144, e-mail: kchwk@wum.edu.pl |
| Kierownik jednostki/jednostek: | prof. dr hab.med Piotr Pruszczyk |
| Rok studiów *(rok, na którym realizowany jest przedmiot)*: | I |
| Semestr studiów *(semestr, na którym realizowany jest przedmiot)*: | I |
| Typ modułu/przedmiotu *(podstawowy, kierunkowy, fakultatywny)*: | Podstawowy |
| Osoby prowadzące *(imiona, nazwiska oraz stopnie naukowe wszystkich wykładowców prowadzących przedmiot)*: | prof. dr hab .med Piotr Pruszczyk  prof. dr hab. med Michał Ciurzyński  dr hab. med Marek Roik  dr hab. med Piotr Bienias  dr n. med Elżbieta Borowiecka  dr n. med Anna Borowiec  dr n. med Krzysztof Jankowski  dr n. med Katarzyna Kurnicka  dr n. med Anna Lipińska  dr n. med Szymon Pacho  dr n. med Olga Dzikowska – Diduch  lek. med Andrzej Łabyk  lek. med Marta Skowrońska  lek. med Magdalena Pływaczewska |
| Erasmus TAK/NIE *(czy przedmiot dostępny jest dla studentów w ramach programu Erasmus)*: | NIE |
| Osoba odpowiedzialna za sylabus *(osoba, do której należy zgłaszać uwagi dotyczące sylabusa)*: | Anna Lipińska ([anna.lipinska@wum.edu.pl](mailto:anna.lipinska@wum.edu.pl))  Piotr Bienias (piotr.bienias@wum.edu.pl) |
| Liczba punktów ECTS: | 2 |
| 1. **Cele kształcenia** | |
| 1. *Uzyskanie przez studenta stomatologii umiejętności podejmowania szybkich działań leczniczych w sytuacjach nagłego zagrożenia życia. Umiejętność prowadzenia BLS.* | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. **Wymagania wstępne** | | | | | | | | |
| 1. *Podstawowa wiedza z zakresu fizjologii i patofizjologii człowieka uzyskana w toku dotychczasowego kształcenia .* | | | | | | | | |
| 1. **Przedmiotowe efekty kształcenia** | | | | | | | | |
| **Lista efektów kształcenia** | | | | | | | | |
| Symbol przedmiotowego efektu kształcenia | | | Treść przedmiotowego efektu kształcenia | | | | | Odniesienie do efektu kierunkowego (numer) |
| *29307\_W1* | | | *Zna patofizjologię, symptomatologię, nagłych stanów bezpośredniego zagrożenia życia, ze szczególnym uwzględnieniem częstych, nagłych problemów kardiologiczno- internistycznych z którymi lekarz stomatolog może mieć do czynienia w codziennej praktyce.* | | | | | **EW17., EW18., EW20** |
| *29307\_U1* | | | *Potrafi rozpoznać stany bezpośredniego zagrożenia życia. Umie przeprowadzić BLS.* | | | | | **EU08., EU09** |
| 1. **Formy prowadzonych zajęć** | | | | | | | | |
| Forma | | Liczba godzin | | | Liczba grup | | Minimalna liczba osób  w grupie | |
| Wykład | | 9,0 | | |  | | *nieobowiązkowe* | |
| Seminarium | | 0 | | |  | | *nieobowiązkowe* | |
| Ćwiczenia | | 21,0 | | |  | | *nieobowiązkowe* | |
| 1. **Tematy zajęć i treści kształcenia** | | | | | | | | |
| W1- Problemy etyczne i prawne w medycynie ratunkowej .  W2- Nagłe zagrożenia w chorobach układu sercowo- naczyniowego.  W3- Zaburzenia świadomości i śpiączka, postepowanie w gabinecie stomatologicznym.  W4- Postępowanie w urazach.  W5- Nagle zagrożenia środowiskowe.  C1- Zasady prowadzenia resuscytacji BLS i ALS.  C2- Rozpoznawanie, monitorowanie i postepowanie w nagłych zaburzeniach rytmu serca.  C3- Nagłe zagrożenia życia w chorobach układu sercowo- naczyniowego.  C4- Resuscytacja w chorobach układu sercowo- naczyniowego.  C5- Nagłe zagrożenia życia w chorobach układu oddechowego i alergicznych.  C6- Nagłe zagrożenia życia w chorobach układu pokarmowego.  C7- Resuscytacja w sytuacjach szczególnych.  C8- Nagłe zagrożenia życia w zaburzeniach endokrynnych.  C9- Urazy i zatrucia jako stany zagrożenia życia.  C10- Farmakoterapia w nagłych stanach zagrożenia życia. | | | | | | | | |
| 1. **Sposoby weryfikacji efektów kształcenia** | | | | | | | | |
| Symbol przedmiotowego efektu kształcenia | Symbole form prowadzonych zajęć | | | Sposoby weryfikacji efektu kształcenia | | Kryterium zaliczenia | | |
| **29307\_W1, 29307\_U11** | **W1- W5,C1-C10** | | | *Asystenci kontrolują w czasie ćwiczeń znajomość obowiązującego materiału ze wskazanych podręczników. W ostatnim dniu zajęć kolokwium testowe* | | **Uzyskanie 50% poprawnych odpowiedzi.** | | |
|  |  | | |  | |  | | |
| 1. **Kryteria oceniania** | | | | | | | | |
| **Forma zaliczenia przedmiotu:** *zaliczenie bez oceny* | | | | | | | | |
| ocena | | | | | kryteria | | | |
| **2,0 (ndst)** | | | | | *49%* | | | |
| **3,0 (dost)** | | | | | 50-65% | | | |
| **3,5 (ddb)** | | | | | 66-75% | | | |
| **4,0 (db)** | | | | | 76-85% | | | |
| **4,5 (pdb)** | | | | | 86-95% | | | |
| **5,0 (bdb)** | | | | | 95-100% | | | |
| 1. **Literatura** | | | | | | | | |
| Literatura obowiązkowa   1. Kosior DA, Łazowski T, Pruszczyk P : Podstawy resuscytacji oddechowo- krążeniowej. Aktualny stan wiedzy. Termedia 2016 2. Plantz SH, Adler JN : Medycyna ratunkowa. Wyd. polskie pod red. J. Jakubaszki. Wyd. Med. Urban & Partner, Wrocław 2008   Literatura uzupełniająca   1. Zagajewski T: Podręcznik pierwszej pomocy, Polska 2014 Literatura uzupełniająca: 2. Zawadzki A : Medycyna ratunkowa i katastrof, PZWL 2011 3. Szczeklik A: Choroby wewnętrzne, Medycyna Praktyczna | | | | | | | | |
| 1. **Kalkulacja punktów ECTS** *(1 ECTS = od 25 do 30 godzin pracy studenta)* | | | | | | | | |
| **Forma aktywności** | | | | | **Liczba godzin** | | **Liczba punktów ECTS** | |
| **Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim:** | | | | | | | | |
| Wykład | | | | | **6** | | **0,2** | |
| Seminarium | | | | | **0** | | 0 | |
| Ćwiczenia | | | | | **21** | | 0,2 | |
| **Samodzielna praca studenta** | | | | | | | | |
| Przygotowanie studenta do zajęć | | | | | **15** | | 0,8 | |
| Przygotowanie studenta do zaliczeń | | | | | **15** | | 0,8 | |
| Inne (jakie?) | | | | |  | |  | |
| Razem | | | | | **57** | | **3** | |
| 1. **Informacje dodatkowe** | | | | | | | | |
| *Zajęcia teoretyczne odbywają się w blokach w Sali seminaryjnej Kliniki ( Lindleya 4, pawilon 3, IIp. Kliniki).Ćwiczenia odbywają się w Centrum Symulacji Medycznych CSK ul. Banacha 1 a, blok C .Wykłady dla całego roku odbywają się w semestrze zimowym w Sali wykładowej Paszkiewicza, ul Chałubińskiego 5.*  ***Obecność na wszystkich zajęciach jest obowiązkowa.***  *Zaliczenie zajęć odbywa się na podstawie obecności i kolokwium testowego, które odbywa się na ostatnich zajęciach bloku ćwiczeniowego.*  *Przy Klinice działa koło naukowe- opiekun: prof. dr hab. Med. Michał Ciurzyński* | | | | | | | | |

Podpis osoby odpowiedzialnej za sylabus

Podpis Kierownika Jednostki