**Plan studiów – nabór 2020/2021**

|  |  |
| --- | --- |
| **Wydział prowadzący studia:** | **Wydział Nauk o Zdrowiu** |
| **Kierunek na którym są prowadzone studia:** | **Ratownictwo medyczne** |
| **Poziom studiów:** | **licencjackie** |
| **Poziom Polskiej Ramy Kwalifikacji:** | **6** |
| **Profil studiów:** | **ogólnoakademicki** |
| **Forma studiów:** | **niestacjonarne** |
| **Liczba semestrów:** | **6** |
| **Liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów na danym poziomie** | **180** |
| **Łączna liczba godzin zajęć dydaktycznych:** | **3852** |

**I semestr**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa grupy przedmiotów** | **Nazwa przedmiotu/ koordynator przedmiotu** | | **Kod przedmiotu w USOS** | **Liczba punktów ECTS** | **Liczba godzin z**  **bezpośrednim udziałem**  **nauczycieli lub innych**  **osób prowadzących**  **zajęcia – wg formy zajęć** | | | | | | **Forma zaliczenia** |
| **W** | **Ćw.** | **Sem.** | **L** | | **P** |
| **MODUŁ A.**  **NAUKI PODSTAWOWE** | **Anatomia prawidłowa**  K. Anatomii Prawidłowej | | 1800-R1-ANAT-S1Z | **3** | 40 | 19 |  |  | |  | zaliczenie na ocenę |
| **Biochemia z elementami chemii**  K. Biochemii Klinicznej | | 1800-R1-BICH-S1 | **2** | 10 | 10 |  |  | |  | zaliczenie z oceną |
| **Biologia i mikrobiologia**  K. Mikrobiologii | | 1800-R1-Mikro-S1 | **2** | 10 | 10 |  |  | |  | zaliczenie z oceną |
| **Biofizyka**  K. Biofizyki | | 1800-R1-BIOF-S1 | **1** | 10 | 5 |  |  | |  | zaliczenie z oceną |
| **MODUŁ B.**  **NAUKI BEHAWIORALNE I SPOŁECZNYCH** | **Wychowanie fizyczne**  S. Wychowania Fizycznego i Sportu | | 4600-WFZ | **-** |  | 30 |  |  | |  | zaliczenie |
| **Dydaktyka medyczna**  K. Nauk Społecznych i Medycznych - dr hab. Halina Zielińska-Więczkowska, prof. UMK | |  | **1** | 15 |  |  |  | |  | zaliczenie z oceną |
| **Socjologia medycyny**  K. Ekonomiki Zdrowia – dr hab. Z. Wyszkowska, prof. UMK | |  | **2** | 20 |  |  |  | |  | zaliczenie z oceną |
| **Psychologia**  K. Neuropsychologii Klinicznej - prof. dr hab. A. Borkowska | | 1800-R1-Ps-S1 | **3** | 20 | 30 |  |  | |  | zaliczenie z oceną |
| **Zdrowie publiczne**  dr hab. H. Zielińska – Więczkowska, prof. UMK  K. Nauk Społecznych i Medycznych | | 1800-R1-ZPUB-S1 | **2** | 20 | 15 |  |  | |  | zaliczenie z oceną |
| **Prawo medyczne**  K. Podstaw Prawa Medycznego - prof. dr hab. B. Sygit | |  | **2** | 20 |  |  |  | |  | zaliczenie z oceną |
| **MODUŁ E.**  **OFERTA WŁASNA UCZELNI** | **Hiperbaria tlenowa**  K. Medycyny Ratunkowej - dr Ahmad El-Essa | |  | **2** | 10 | 15 |  |  | |  | zaliczenie z oceną |
| **Komunikacja kliniczna**  K. Neuropsychologii Klinicznej - prof. dr hab. A. Borkowska | |  | **1** |  | 15 |  |  | |  | zaliczenie z oceną |
| **Do wyboru** | **- Bioterroryzm, jako szczególny rodzaj terroryzmu**  **lub**  **~~- Zagrożenia epidemiologiczne w miejscu katastrofy~~**  K. Medycyny Ratunkowej - dr Ahmad El-Essa |  | **1** | 15 |  |  |  |  | | zaliczenie z oceną |
| **- Profilaktyka PTSD**  **lub**  **- ~~Prawa człowieka w sytuacjach nadzwyczajnych w oparciu o dokumenty międzynarodowego prawa humanitarnego~~**  K. Medycyny Ratunkowej - dr Ahmad El-Essa |  | **1** | 15 |  |  |  |  | | zaliczenie z oceną |
| **Język migowy**  K. Geriatrii - prof. dr hab. Kornelia - Kędziora - Kornatowska | |  | **2** |  | 20 |  |  | |  | zaliczenie z oceną |
| **MODUŁ C.**  **NAUKI KLINICZNE** | **Podstawowe zabiegi medyczne**  K. Medycyny Ratunkowej - dr Ahmad El-Essa | |  | **3** | 20 | 32 |  |  | |  | zaliczenie |
| **ZAJĘCIA INNE WYMAGANE** | **Przysposobienie biblioteczne**  Dyrektor biblioteki | | 1800-R1-ePBib-S1 | **-** | 2 | 3 |  |  | |  | zaliczenie |
| **Szkolenie ogólne w zakresie BHP**  Dziekan Wydziału | | 1800-R1-ePBib-S1 | **-** | 2 |  |  |  | |  | zaliczenie |
| **RAZEM** | | | | **28** |  |  |  |  | |  |  |

**II semestr**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa grupy przedmiotów** | **Nazwa przedmiotu/ koordynator przedmiotu** | **Kod przedmiotu w USOS** | **Liczba punktów ECTS** | **Liczba godzin z**  **bezpośrednim udziałem**  **nauczycieli lub innych**  **osób prowadzących**  **zajęcia – wg formy zajęć** | | | | | **Forma zaliczenia** |
| **W** | **Ćw.** | **Sem.** | **L** | **P** |
| **MODUŁ A.**  **NAUKI PODSTAWOWE** | **Anatomia**  K. Anatomii Prawidłowej | 1800-R1-ANAT-S1L | **2** |  | 41 |  |  |  | Egzamin |
| **Farmakologia z toksykologią**  K. Kardiologii i Farmakologii Klinicznej – prof. dr hab. G. Grześk |  | **1** | 20 |  |  |  |  | zaliczenie z oceną |
| **Parazytologia**  K. Chorób Naczyń i Chorób Wewnętrznych - dr hab. Jacek Budzyński ,prof. UMK |  | **1** | 20 |  |  |  |  | zaliczenie z oceną |
| **MODUŁ B.**  **NAUKI BEHAWIORALNE I SPOŁECZNE** | **Wychowanie Fizyczne**  S. Wychowania Fizycznego i Sportu | 4600-WFFIZ | **-** |  | 30 |  |  |  | Zaliczenie |
| **Technologie informacyjne**  K. Fizjoterapii – prof. dr hab. A. Goch |  | **1** |  | 20 |  |  |  | zaliczenie z oceną |
| **Język obcy**  Centrum Języków Specjalistycznych w Medycynie | 1628-NoZ-fiz-...-2 | **2** |  |  |  | 40 |  | zaliczenie z oceną |
| **Etyka zawodowa ratownika medycznego**  K. Neuropsychologii - prof. dr hab. A. Borkowska | 1800-R1-EZ-S1 | **1** | 20 |  |  |  |  | zaliczenie z oceną |
| **MODUŁ C.**  **NAUKI KLINICZNE** | **Techniki zabiegów medycznych**  K. Medycyny Ratunkowej - dr Ahmad El-Essa | 1800-R1-TZM-S1Z | **4** | 20 | 80 |  |  |  | Egzamin |
| **Procedury ratunkowe przedszpitalne**  K. Medycyny Ratunkowej - dr Ahmad El-Essa |  | **4** | 20 | 90 |  |  |  | Egzamin |
| **Podstawowe zabiegi medyczne**  K. Medycyny Ratunkowej - dr Ahmad El-Essa |  | **2** |  | 48 |  |  |  | zaliczenie z oceną |
| **MODUŁ E.**  **OFERTA WŁASNA UCZELNI** | **Obóz letni**  K. Fizjoterapii - prof. dr hab. A. Goch |  | **2** |  | 50 |  |  |  | zaliczenie z oceną |
| **MODUŁ D.**  **PRAKTYKI** | **Praktyka asystencka w Szpitalnym Oddziale Ratunkowym** – praktyka wakacyjna  dr Ahmad El-Essa |  | **6** |  |  |  |  | **168** | Zaliczenie |
| **~~Praktyka asystencka w Zespołach Ratownictwa Medycznego~~** ~~– praktyka~~~~wakacyjna~~  dr Ahmad El-Essa  Przeniesiona na sem III |  | **~~6~~** |  |  |  |  | **~~168~~** | ~~Zaliczenie~~ |
| **RAZEM** | | | **26** |  |  |  |  |  |  |

**III semestr**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa grupy przedmiotów** | **Nazwa przedmiotu/ koordynator przedmiotu** | **Kod przedmiotu w USOS** | **Liczba punktów ECTS** | **Liczba godzin z**  **bezpośrednim udziałem**  **nauczycieli lub innych**  **osób prowadzących**  **zajęcia – wg formy zajęć** | | | | | **Forma zaliczenia** |
| **W** | **Ćw.** | **Sem.** | **L** | **P** |
| **MODUŁ A.**  **NAUKI PODSTAWOWE** | **Fizjologia z elementami fizjologii klinicznej** | **1800-R1-Fizjo-S1** | **2** | 30 | 10 |  |  |  | egzamin |
| **Patologia** |  | **1** | 20 |  |  |  |  | zaliczenie z oceną |
| **MODUŁ B.**  **NAUKI BEHAWIORALNE I SPOŁECZNE** | **Język obcy** | 1628-NoZ-fiz-...-2 | **2** |  |  |  | 40 |  | zaliczenie z oceną |
| **Ekonomia i zarządzanie w ochronie zdrowia** |  | **1** | 15 |  |  |  |  | zaliczenie z oceną |
| **MODUŁ C.**  **NAUKI KLINICZNE** | **Medyczne czynności ratunkowe** | 1800-R2-MCzR-S1 | **4** | 20 | 90 |  |  |  | egzamin |
| **Medycyna ratunkowa** | 1800-R2-MeRa-S1 | **4** | 20 | 90 |  |  |  | egzamin |
| **Neurologia i neurochirurgia** | 1800-R3-NEU-S1 | **4** | 20 | 70 |  |  |  | zaliczenie z oceną |
| **Kadriologia** | 1800-R3-Kar-S1 | **2,5** | 20 | 40 |  |  |  | zaliczenie z oceną |
| **Ortopedia i traumatologia narządu ruchu** |  | **2,5** | 20 | 40 |  |  |  | zaliczenie z oceną |
| **Intensywna terapia** | 1800-R3-IT-S1 | **4** | 20 | 70 |  |  |  | zaliczenie z oceną |
| **MODUŁ E.**  **OFERTA WŁASNA UCZELNI** | **Gastroenterologia i zaburzenia odżywiania** |  | **1,5** | 10 | 20 |  |  |  | zaliczenie z oceną |
| **Radiologia** |  | **1,5** | 10 | 20 |  |  |  | zaliczenie z oceną |
| **MODUŁ D.**  **PRAKTYKI** | **Praktyka asystencka w Zespołach Ratownictwa Medycznego** – praktykawakacyjna  dr Ahmad El-Essa  Przeniesiona z sem. II |  | **6** |  |  |  |  | **168** | Zaliczenie |
| **RAZEM** | | | **30** |  |  |  |  |  |  |

**IV semestr**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa grupy przedmiotów** | **Nazwa przedmiotu/ koordynator przedmiotu** | | **Kod przedmiotu w USOS** | **Liczba punktów ECTS** | **Liczba godzin z**  **bezpośrednim udziałem**  **nauczycieli lub innych**  **osób prowadzących**  **zajęcia – wg formy zajęć** | | | | | **Forma zaliczenia** |
| **W** | **Ćw.** | **Sem.** | **L** | **P** |
| **MODUŁ B.**  **NAUKI BEHAWIORALNE I SPOŁECZNE** | **Język obcy** | | 1628-NoZ-fiz-...-2 | **3** |  |  |  | 40 |  | egzamin |
| **Zajęcia sprawnościowe z elementami ratownictwa specjalistycznego (ratownictwo wodne)** | |  | **2** |  | 60 |  |  |  | zaliczenie z oceną |
| **MODUŁ C.**  **NAUKI KLINICZNE** | **Procedury ratunkowe wewnątrzszpitalne** | |  | **4** | 20 | 80 |  |  |  | egzamin |
| **Choroby wewnętrzne** | |  | **3** | 20 | 45 |  |  |  | zaliczenie z oceną |
| **Geriatria** | |  | **3** | 20 | 45 |  |  |  | zaliczenie z oceną |
| **Ginekologia i położnictwo** | | 1800-R3-PiG-S1 | **1** | 10 | 10 |  |  |  | zaliczenie z oceną |
| **Medycyna paliatywna** | |  | **1** | 10 | 10 |  |  |  | zaliczenie z oceną |
| **Pediatria** | | 1800-R3-Ped-S1 | **2** | 10 | 30 |  |  |  | zaliczenie z oceną |
| **Psychiatria** | |  | **2,5** | 20 | 40 |  |  |  | zaliczenie z oceną |
| **Chirurgia** | |  | **2,5** | 20 | 40 |  |  |  | zaliczenie z oceną |
| **Okulistyka** | |  | **2** | 10 | 30 |  |  |  | zaliczenie z oceną |
| **MODUŁ E.**  **OFERTA WŁASNA UCZELNI** | **Do wyboru** | **- Obóz zimowy (wyjazdowy, płatny)**  **lub**  **- Zimowe formy aktywności ruchowej**  **(miejsce realizacji - CM)** |  | **2** |  | 50 |  |  |  | zaliczenie z oceną |
| **- Wykład ogólnouniwersytecki lub**  **- Wykład kursowy** |  | **2** | 15 |  |  |  |  | zaliczenie |
| **RAZEM** | | | | **30** |  |  |  |  |  |  |

**V semestr**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa grupy przedmiotów** | **Nazwa przedmiotu/ koordynator przedmiotu** | **Kod przedmiotu w USOS** | **Liczba punktów ECTS** | **Liczba godzin z**  **bezpośrednim udziałem**  **nauczycieli lub innych**  **osób prowadzących**  **zajęcia – wg formy zajęć** | | | | | **Forma zaliczenia** |
| W | **Ćw.** | **Sem.** | **L** | **P** |
| **MODUŁ A.**  **NAUKI PODSTAWOWE** | **Biostatystyka** |  | **1,5** |  | 30 |  |  |  | zaliczenie z oceną |
| **MODUŁ B.**  **NAUKI BEHAWIORALNE I SPOŁECZNE** | **Badania naukowe w ratownictwie medycznym** |  | **2** | 20 | 20 |  |  |  | zaliczenie z oceną |
| **MODUŁ C.**  **NAUKI KLINICZNE** | **Medycyna sądowa** | 1800-R2-MS-S1 | **2,5** | 10 | 50 |  |  |  | zaliczenie z oceną |
| **Farmakologia i toksykologia kliniczna** |  | **2,5** | 20 | 40 |  |  |  | egzamin |
| **Medycyna Katastrof** | 1800-R2-MK-S1 | **3** | 20 | 50 |  |  |  | zaliczenie z oceną |
| **Urologia** |  | **1,5** | 10 | 30 |  |  |  | zaliczenie z oceną |
| **Laryngologia** |  | **2** | 10 | 30 |  |  |  | zaliczenie z oceną |
| **Onkologia** |  | **2** | 10 | 30 |  |  |  | zaliczenie z oceną |
| **MODUŁ F.**  **PRACA DYPLOMOWA** | **Seminarium dyplomowe**  Opiekun grupy seminaryjnej |  | **1** |  |  | 20 |  |  | zaliczenie |
| **MODUŁ D.**  **PRAKTYKI** | **Oddział ortopedyczno – urazowy – praktyka śródroczna** |  | **2** |  |  |  |  | 50 | zaliczenie |
| **Oddział chorób wewnętrznych – praktyka śródroczna** |  | **2** |  |  |  |  | 50 | zaliczenie |
| **Praktyka w Zespole Ratownictwa Medycznego – praktyka śródroczna** |  | **2** |  |  |  |  | 50 | zaliczenie |
| **Praktyka w oddziale anestezjologii i intensywnej terapii – praktyka wakacyjna** |  | **6** |  |  |  |  | 164 | zaliczenie |
| **RAZEM** | | | **30** |  |  |  |  |  |  |

**VI semestr**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa grupy przedmiotów** | **Nazwa przedmiotu/ koordynator przedmiotu** | | **Kod przedmiotu w USOS** | **Liczba punktów ECTS** | **Liczba godzin z**  **bezpośrednim udziałem**  **nauczycieli lub innych**  **osób prowadzących**  **zajęcia – wg formy zajęć** | | | | | **Forma zaliczenia** |
| **W** | **Ćw.** | **Sem.** | **L** | **P** |
| **MODUŁ B.**  **NAUKI BEHAWIORALNE I SPOŁECZNE** | **Zajęcia sprawnościowe z elementami ratownictwa specjalistycznego - wysokościowego** | |  | **1** |  | 30 |  |  |  | zaliczenie z oceną |
| **MODUŁ C.**  **NAUKI KLINICZNE** | **Choroby tropikalne** | |  | **2** | 20 |  |  |  |  | zaliczenie z oceną |
| **Medycyna taktyczna** | |  | **3** | 10 | 50 |  |  |  | zaliczenie z oceną |
| **MODUŁ D.**  **PRAKTYKI** | **Oddział neurologii – praktyka śródroczna** | |  | **2** |  |  |  |  | 50 | zaliczenie |
| **Oddział kardiologii – praktyka śródroczna** | |  | **2** |  |  |  |  | 50 | zaliczenie |
| **Oddział pediatrii – praktyka śródroczna** | |  | **2** |  |  |  |  | 50 | zaliczenie |
| **Oddział chirurgii – praktyka śródroczna** | |  | **2** |  |  |  |  | 60 | zaliczenie |
| **Praktyka w SOR – praktyka śródroczna** | |  | **4** |  |  |  |  | 100 | zaliczenie |
| **MODUŁ E.**  **OFERTA WŁASNA UCZELNI** | **Do wyboru** | **- Niekonwencjonalne przyczyny śmierci i działania na miejscu wypadku**  **lub**  **- Bezpieczeństwo imprez masowych** |  | **2** | 10 | 10 |  |  |  | zaliczenie z oceną |
| **- Bezpieczeństwo wodne**  **lub**  **- Zagrożenie chemiczne** |  | **2** | 10 | 10 |  |  |  | zaliczenie z oceną |
| **MODUŁ F.**  **PRACA DYPLOMOWA** | **Seminarium dyplomowe**  Opiekun grupy seminaryjnej | | 1800-R3-Sem-S1L | **3** |  |  | 20 |  |  | zaliczenie |
| **Przygotowanie do egzaminu dyplomowego** | | 1800-R3-Pegz-S1 | **3** |  |  | 60 |  |  | zaliczenie |
| **Egzamin zawodowy** | | 1800-R3 | **2** |  |  |  |  |  | zaliczenie |
| **RAZEM** | | | | **30** |  |  |  |  |  |  |