

Harmonogram programu studiów w układzie semestralnym
studia stacjonarne pierwszego stopnia o profilu praktycznym - kierunek RATOWNICTWO MEDYCZNE
dla studentów rozpoczynających studia od roku akademickim 2023/2024

Nazwa Przedmiotu	Liczba godzin w semestrze											ECTS	Forma zaliczenia
	Wykład	ECTS	Ćwiczenia	ECTS	Ćwiczenia symulacyjne	ECTS	Zajęcia praktyczne	ECTS	Praktyka zawodowa	ECTS	Ogółem liczba godzin		
Semestr 1													
A. Nauki podstawowe													
1. Anatomia	15	1	30	2	-	-	-	-	-	-	45	3	egzamin
2. Fizjologia z elementami fizjologii klinicznej	15	1	30	2	-	-	-	-	-	-	45	3	egzamin
3. Biologia i mikrobiologia	10	0,5	10	0,5	-	-	-	-	-	-	20	1	zał.o.
4. Biofizyka	10	0,5	5	0,5	-	-	-	-	-	-	15	1	zał.o.
5. Biochemia z elementami chemii	15	1	10	1	-	-	-	-	-	-	25	2	zał.o.
6. Informatyka i biostatystyka	10	1	25	1	-	-	-	-	-	-	35	2	zał.o.
B. Nauki behawioralne i społeczne													
7. Socjologia medycyny	15	1			-	-	-	-	-	-	15	1	zał.o.
8. Psychologia	15	1	10	1	-	-	-	-	-	-	25	2	zał.o.
9. Etyka zawodowa ratownika medycznego	15	1	20	2	-	-	-	-	-	-	35	3	zał.o.
10. Prawo medyczne	15	1	20	2	-	-	-	-	-	-	35	3	zał.o.
11. Zdrowie publiczne	15	1	15	1	-	-	-	-	-	-	30	2	zał.o.
C. Nauki kliniczne													
12. Podstawowe zabiegi medyczne (cz.1)	15	1			30	2	-	-	-	-	45	3	zał.o.
13. Techniki zabiegów medycznych					60	3	-	-	-	-	60	3	zał.o.
E. Wychowanie fizyczne													
14. Wychowanie fizyczne z elementami technik samoobrony (cz.1)	-	-	30	0	-	-	-	-	-	-	30	0	zał.o.
Razem:	165		205		90	0		0		0	460	29	
Semestr 2													
A. Nauki podstawowe													
1. Farmakologia z toksykologią	15	1	20	1	-	-	-	-	-	-	35	2	zał.o.
2. Patologia	15	1	15	1	-	-	-	-	-	-	30	2	egzamin
B. Nauki behawioralne i społeczne													
3. Język angielski (cz.1)	-	-	30	2	-	-	-	-	-	-	30	2	zał.o.
C. Nauki kliniczne													
4. Choroby wewnętrzne z elementami onkologii	30	1	-	-	10	1	40	2	-	-	80	4	egzamin
5. Podstawowe zabiegi medyczne (cz.2)	15	1	-	-	45	2	-	-	-	-	60	3	zał.o.
6. Medycyna ratunkowa (cz.1)	15	1	-	-	20	1	40	2	-	-	75	4	zał.o.
7. Medyczne czynności ratunkowe (cz.1)	15	1	-	-	20	1			-	-	35	2	zał.o.
8. Procedury ratunkowe przedszpitalne	15	1	-	-	60	2	30	1	-	-	105	4	egzamin
Zajęcia do wyboru*:													
9. 1. Nowoczesne techniki obrazowania													
2. Radiologia	15	1	-	-	30	2	-	-	-	-	45	3	zał.o.
10. Badania fizykalne	-	-	-	-	30	1	-	-	-	-	30	1	zał.o.
D. Praktyka zawodowa wakacyjna													
11. Zespół ratownictwa medycznego	-	-	-	-	-	-	-	-	168	6	168	6	zał.o.
E. Wychowanie fizyczne													
12. Wychowanie fizyczne - pływanie (cz.2)	-	-	30	0	-	-	-	-	-	-	30	0	zał.o.
Razem:	135		95		215	110		168			723	33	
Semestr 3													
B. Nauki behawioralne i społeczne													
1. Ekonomia i zarządzanie w ochronie zdrowia	20	1	-	-	-	-	-	-	-	-	20	1	zał.o.
2. Język angielski (cz.2)	-	-	30	2	-	-	-	-	-	-	30	2	zał.o.
3. Zajęcia sprawnościowe z elementami ratownictwa specjalistycznego (cz.1)	-	-	-	-	-	-	60	3	-	-	60	3	zał.o.
Zajęcia do wyboru*:													
4. 1. Podstawy języka migowego w ratownictwie medycznym	-	-	40	2	-	-	-	-	-	-	40	2	zał.o.
2. Zaawansowany język migowy w ratownictwie medycznym	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C. Nauki kliniczne													
5. Kardiologia	30	1	-	-	30	1	40	2	-	-	100	4	egzamin
6. Farmakologia i toksykologia kliniczna	30	1	30	1	-	-	-	-	-	-	60	2	egzamin
7. Medycyna ratunkowa (cz.2)	15	1	-	-	20	1	40	2	-	-	75	4	egzamin
8. Medyczne czynności ratunkowe (cz.2)	-	-	-	-	-	-	40	2	-	-	40	2	zał.o.
9. Procedury ratunkowe wewnątrzszpitalne	15	1	-	-	30	2	30	1	-	-	75	4	egzamin
10. Chirurgia	30	1	-	-	15	1	40	2	-	-	85	4	zał.o.
D. Praktyka zawodowa śródroczna													
11. Oddział chirurgii	-	-	-	-	-	-	-	-	60	2	60	2	zał.o.
12. Oddział chorób wewnętrznych	-	-	-	-	-	-	-	-	50	2	50	2	zał.o.
Razem:	140		100		95	250		110			695	32	

	Nazwa Przedmiotu	Liczba godzin w semestrze										ECTS	Forma zaliczenia		
		Wykład	ECTS	Ćwiczenia	ECTS	Ćwiczenia symulacyjne	ECTS	Zajęcia praktyczne	ECTS	Praktyka zawodowa	ECTS			Ogółem liczba godzin	
Semestr 4	B. Nauki behawioralne i społeczne														
	1.	Język angielski (cz.3)	-	-	30	2	-	-	-	-	-	-	30	2	zał.o.
	2.	Zajęcia sprawnościowe z elementami ratownictwa specjalistycznego (cz.2)	-	-	-	-	-	-	60	3	-	-	60	3	zał.o.
		Zajęcia do wyboru*:													
	3.	1. Komunikacja interpersonalna	-	-	15	1	-	-	-	-	-	-	15	1	zał.o.
		2. Mindfulness-odpowiedź na stres													
	C. Nauki kliniczne														
	4.	Medyczne czynności ratunkowe (cz.3)	15	1	-	-	20	1	-	-	-	-	35	2	zał.o.
	5.	Ortopedia i traumatologia narządu ruchu	30	1	-	-	20	1	20	1	-	-	70	3	egzamin
	6.	Intensywna terapia	30	1	-	-	20	1	30	1	-	-	80	3	egzamin
		Zajęcia do wyboru*:													
	5.	1.Obóz sprawnościowy zimowy. Narciarstwo zjazdowe z elementami ratownictwa narciarskiego	-	-	-	-	-	-	30	1	-	-	30	1	zał.o.
		2.Obóz sprawnościowy letni z elementami ratownictwa na wodach otwartych													
D. Praktyka zawodowa śródroczna															
6.	Oddział ortopedyczno-urazowy	-	-	-	-	-	-	-	-	50	2	50	2	zał.o.	
Praktyka zawodowa wakacyjna															
7.	Szpitalny Oddział Ratunkowy (SOR)	-	-	-	-	-	-	-	-	168	6	168	6	zał.o.	
8.	Oddział anestezjologii i intensywnej terapii	-	-	-	-	-	-	-	-	164	6	164	6	zał.o.	
	Razem:	75		45		60		140		382		702	29		
Semestr 5	B. Nauki behawioralne i społeczne														
	1.	Dydaktyka medyczna	15	1	25	2	-	-	-	-	-	-	40	3	zał.o.
	2.	Badania naukowe w ratownictwie medycznym	15	1	20	2	-	-	-	-	-	-	35	3	zał.o.
	3.	Język angielski (cz.4)	-	-	30	2	-	-	-	-	-	-	30	2	zał.o.
		Zajęcia do wyboru*:													
	4.	1. Psychologia w ratownictwie	-	-	15	1	-	-	-	-	-	-	15	1	zał.o.
		2. Wsparcie psychologiczne w ratownictwie medycznym													
	C. Nauki kliniczne														
	5.	Pediatrica	30	1	-	-	20	1	30	1	-	-	80	3	egzamin
	6.	Neurologia	15	1	-	-	-	-	20	1	-	-	35	2	zał.o.
	7.	Psychiatria	15	1	-	-	-	-	20	1	-	-	35	2	zał.o.
	8.	Medycyna katastrof	10	1	-	-	20	1	-	-	-	-	30	2	egzamin
	9.	Medyczne czynności ratunkowe (cz.4)	-	-	-	-	40	2	-	-	-	-	40	2	egzamin
	10.	Ginekologia i położnictwo	15	1	-	-	30	1	30	1	-	-	75	3	egzamin
11.	Medycyna sądowa	20	1	10	1	-	-	-	-	-	-	30	2	zał.o.	
12.	Medycyna taktyczna	10	1	-	-	15	1	-	-	-	-	25	2	zał.o.	
D. Praktyka zawodowa śródroczna															
13.	Szpitalny Oddział Ratunkowy (SOR)	-	-	-	-	-	-	-	-	100	4	100	4	zał.o.	
14.	Oddział neurologii	-	-	-	-	-	-	-	-	50	2	50	2	zał.o.	
	Razem:	145		100		125		100		150		620	33		
Semestr 6	B. Nauki behawioralne i społeczne														
		Zajęcia do wyboru*:													
	1.	1. Język niemiecki specjalistyczny z zakresu ratownictwa medycznego	-	-	30	1	-	-	-	-	-	-	30	1	zał.o.
		2. Język czeski specjalistyczny z zakresu ratownictwa medycznego													
	C. Nauki kliniczne														
	2.	Choroby zakaźne	30	1	-	-	-	-	-	-	-	-	30	1	egzamin
	3.	Neurochirurgia	25	1	-	-	-	-	40	2	-	-	65	3	egzamin
	4.	Okulistyka	20	1	-	-	20	1	20	1	-	-	60	3	zał.o.
	5.	Laryngologia	20	1	-	-	20	1	-	-	-	-	40	2	zał.o.
	6.	Urologia	25	1	-	-	20	1	-	-	-	-	45	2	zał.o.
	7.	Choroby tropikalne	20	1	-	-	-	-	-	-	-	-	20	1	zał.o.
	8.	Przygotowanie do egzaminu dyplomowego	-	-	-	-	95	5	-	-	-	-	95	5	zał.o.
	D. Praktyka zawodowa śródroczna														
9.	Oddział kardiologii	-	-	-	-	-	-	-	-	50	2	50	2	zał.o.	
10.	Oddział pediatrii	-	-	-	-	-	-	-	-	50	2	50	2	zał.o.	
11.	Zespół ratownictwa medycznego	-	-	-	-	-	-	-	-	50	2	50	2	zał.o.	
	Razem:	140		30		155		60		150		535	24		
Suma godzin z udziałem nauczyciela (W., Ćw., Ćw.S., Z.P.)												2775			
Suma godzin praktyk zawodowych (P.Z)												960			
Łączna liczba godzin												3735			
Razem ECTS												180			

W - wykład
Ćw. - ćwiczenia
Ćw.S - ćwiczenia symulacyjne
Z.P. - zajęcia praktyczne
P.Z. - praktyki zawodowe