

PLAN STUDIÓW (harmonogram realizacji programu studiów)

**Kierunek: RATOWNICTWO MEDYCZNE studia I stopnia, forma studiów: stacjonarne, profil praktyczny
dla cyklu kształcenia rozpoczynającego się od roku akademickiego 2021/2022**

SEMESTR I

Lp.	Nazwa zajęć / modułu	Liczba godzin dydaktycznych								Forma weryfikacji	Punkty ECTS	
		Σ	W	CA	CW	WF	CL	CK	CT			PZ
Nauki podstawowe												
1	Anatomia	45	30	15							z/o	2
2	Biochemia z elementami chemii	25	20				5				E	1
3	Biofizyka	10	10								z/o	1
4	Biologia i mikrobiologia	20	15	5							z/o	1
5	Fizjologia z elementami fizjologii klinicznej (1)	45	30	15							z/o	2
6	Informatyka i biostatystyka	30		30							z/o	2
Nauki behawioralne i społeczne												
7	Zdrowie publiczne	35	35								z/o	3
8	Etyka zawodowa ratownika medycznego	30	15	15							z/o	2
9	Psychologia	45	30	15							z/o	3
10	Socjologia medycyny	15	15								z/o	1
Nauki kliniczne												
11	Podstawowe zabiegi medyczne	200	30				90	80			E	10
12	Procedury ratunkowe przedszpitalne	45	15				30				z/o	2
Pozostałe												
		0										
13	Wychowanie fizyczne	30				30					zal	
	SUMA	575	245	95	0	30	125	80		0		30

SEMESTR II												
Lp.	Nazwa zajęć / modułu	Liczba godzin dydaktycznych								Forma weryfikacji	Punkty ECTS	
		Σ	W	CA	CW	WF	CL	CK	CT			PZ
Nauki podstawowe												
1	Anatomia	30	15	15							E	2
2	Fizjologia z elementami fizjologii klinicznej (2)	30	15	15							E	2
3	Farmakologia z toksykologią	20	20								E	1
4	Patologia	30	25	5							E	2
5	Choroby wewnętrzne z elementami onkologii (1)	30	15					15			z/o	2
Nauki behawioralne i społeczne												
6	Do wyboru: 1 z 2: 1. Język angielski. 2. Język niemiecki	30			30						z/o	2
Nauki kliniczne												
7	Techniki zabiegów medycznych	200	30				90	80			E	10
8	Medycyna ratunkowa (1)	45	45								z/o	2
Praktyka zawodowa												
9	Szpitalny oddział ratunkowy (1)	118								118	z/o	4
10	Zespół ratownictwa medycznego (1)	80								80	z/o	3
Pozostałe												
11	Wychowanie fizyczne	30				30					zal	
SUMA SEMESTR II		643	165	35	30	30	90	95		198		30

SEMESTR III												
Lp.	Nazwa zajęć / modułu	Liczba godzin dydaktycznych								Forma weryfikacji	Punkty ECTS	
		Σ	W	CA	CW	WF	CL	CK	CT			PZ
Nauki behawioralne i społeczne												
1	Do wyboru: 1 z 2: 1. Język angielski. 2. Język niemiecki	30			30						z/o	2
2	Prawo medyczne	30	25	5							E	2
3	Zajęcia sprawnościowe z elementami ratownictwa specjalistycznego (Do wyboru 1 z 2: 1. Specyfika działań ratowniczych GOPR/TOPR; 2. Specyfika działań ratowniczych WOPR	40							40		z/o	2
Nauki kliniczne												
4	Pediatrica	60	30					30			E	3
5	Choroby wewnętrzne z elementami onkologii (2)	45	30					15			E	2
6	Farmakologia i toksykologia kliniczna	45	30	15							E	2
7	Medycyna ratunkowa (2)	45	45								E	2
8	Medyczne czynności ratunkowe (1)	75	15				60				z/o	3
9	Ginekologia i położnictwo	40	15				15	10			z/o	2
10	Chirurgia	95	55					40			E	4
Praktyka zawodowa												
11	Oddział chirurgii	60								60	z/o	2
12	Oddział chorób wewnętrznych	50								50	z/o	2
13	Oddział pediatrii	50								50	z/o	2
SUMA SEMESTR III		665	245	20	30	0	75	95	40	160		30

SEMESTR IV												
Lp.	Nazwa zajęć / modułu	Liczba godzin dydaktycznych								Forma weryfikacji	Punkty ECTS	
		Σ	W	CA	CW	WF	CL	CK	CT			PZ
Nauki behawioralne i społeczne		0										
1	Dydaktyka medyczna (1)	30	15	15							z/o	2
2	Do wyboru 1 z 2: 1. Język angielski. 2. Język niemiecki	30			30						z/o	2
3	Zajęcia sprawnościowe z elementami ratownictwa specjalistycznego (Do wyboru 1 z 2: 1. Specyfika działań ratowniczych GOPR/TOPR 2. Specyfika działań ratowniczych WOPR	40							40		z/o	2
Nauki kliniczne		0										
4	Medyczne czynności ratunkowe (2)	195	15				100	80			E	8
5	Kardiologia	60	30				15	15			E	3
6	Ortopedia i traumatologia narządu ruchu	85	45					40			E	4
Praktyka zawodowa		0										
7	Oddział kardiologii	50								50	z/o	2
8	Oddział ortopedyczno-urazowy	50								50	z/o	2
9	Szpitalny Oddział Ratunkowy (2)	80								80	z/o	3
10	Zespół ratownictwa medycznego (2)	58								58	z/o	2
SUMA SEMESTR IV		678	105	15	30	0	115	135	40	238		30

SEMESTR V												
Lp.	Nazwa zajęć / modułu	Liczba godzin dydaktycznych								Forma weryfikacji	Punkty ECTS	
		Σ	W	CA	CW	WF	CL	CK	CT/PZ			
Nauki behawioralne i społeczne		0										
1	Dydaktyka medyczna (2)	45	15	30							z/o	2
2	Ekonomia i zarządzanie w ochronie zdrowia	30	30								z/o	2
3	Do wyboru 1 z 2: 1. Język angielski. 2. Język niemiecki	30			30						E	2
Nauki kliniczne		0										
4	Neurologia	50	30					20			E	3
5	Psychiatria	45	30					15			E	2
6	Choroby zakaźne	15	15								z/o	1
7	Intensywna terapia	90	45				15	30			E	4
8	Wybór zajęć 1 z 2 1. Procedury i standardy kliniczne w ratownictwie medycznym - profil zachowawczy. 2. Procedury i standardy kliniczne w ratownictwie medycznym - profil urazowy*	45					45				z/o	2
9	Neurochirurgia	20	15				5				z/o	1
10	Radiologia w ratownictwie medycznym	20	10					10			z/o	1
11	Opieka nad pacjentem w stanie zagrożenia życia	50	30					20			z/o	2
Praktyka zawodowa		0										
12	Oddział Neurologii	50							50		z/o	2
13	Oddział Anestezjologii i Intensywnej Terapii	164								164	z/o	6
SUMA SEMESTR V		654	220	30	30	0	65	95		214		30

SEMESTR VI											
Lp.	Nazwa zajęć / modułu	Liczba godzin dydaktycznych								Forma weryfikacji	Punkty ECTS
		Σ	W	CA	CW	WF	CL	CK	CT		
Nauki behawioralne i społeczne		0									
1	Wybór zajęć 1 z 2 1. Podstawy języka migowego w praktyce ratownika medycznego. 2. Metody komunikacji alternatywnej i wspomagającej w aspekcie nauk medycznych*	25		25							z/o 1
2	Badania naukowe w ratownictwie medycznym	30	15	15							z/o 3
Nauki kliniczne		0									
3	Medycyna taktyczna	45	30	15							z/o 2
4	Medycyna katastrof	45	30				15				E 2
5	Procedury ratunkowe wewnątrzszpitalne	30	15				15				z/o 2
6	Okulistyka	15	10				5				z/o 1
7	Laryngologia	20	10				10				z/o 1
8	Urologia	20	10				10				z/o 1
9	Medycyna sądowa	15	15								z/o 1
10	Choroby tropikalne	15	15								z/o 1
11	Wybór zajęć 1 z 2 1. Procedury i standardy kliniczne w ratownictwie medycznym - profil zachowawczy. 2. Procedury i standardy kliniczne w ratownictwie medycznym - profil urazowy*	45					45				E 2
12	Wybór zajęć 3 z 4 Przygotowanie do egzaminu dyplomowego Wybór 3 z 5 1. Postępowanie ratunkowe w stanach nagłych zagrożeń pochodzenia wewnętrznego. 2. Medycyna ratunkowa - postępowanie ratunkowe w stanach nagłych zagrożeń u dzieci 3. Postępowanie ratunkowe w urazach wielonarządowych 4. Postępowanie ratunkowe w zagrożeniach środowiskowych. 5. Zaawansowane zabiegi ratując życie u dzieci, dorosłych i pacjentów geriatrycznych*	90					90				E 6
13	Organizacja i zasady pracy dyspozytorni medycznej*	25	15				10				z/o 1
Praktyka zawodowa		0									
14	Szpitalny oddział ratunkowy (3)	70							70		z/o 3
15	Zespół ratownictwa medycznego (3)	80							80		z/o 3
SUMA SEMESTR VI		570	165	55	0	0	200	0	150		30
SUMA SEMESTRY I - VI		3785	1145	250	120	60	670	500	960		180

Objaśnienia:

W - wykłady

CA - ćwiczenia audytoryjne

CW - ćwiczenia w grupach warsztatowych, w tym lektorat

WF - zajęcia z wychowania fizycznego

CL - ćwiczenia laboratoryjne, w tym ćwiczenia realizowane w specjalist. pracowniach

CK - ćwiczenia kliniczne

ZP - zajęcia praktyczne

CT - ćwiczenia terenowe, w tym obozy

PZ - praktyki zawodowe

Łączna liczba godzin zajęć

Sem.	W	CA	CW	WF	CL	CK / ZP	CT	PZ	Σ	ECTS
I	245	95	0	30	125	80	0	0	575	30
II	165	35	30	30	90	95	0	198	643	30
III	245	20	30	0	75	95	40	160	665	30
IV	105	15	30	0	115	135	40	238	678	30
V	220	30	30	0	65	95	0	214	654	30
VI	165	55	0	0	200	0	0	150	570	30
Σ	1145	250	120	60	670	500	80	960	3785	180
w tym praktyki zawodowe										

Z - zaliczenie , ZO - zaliczenie z oceną, E - egzamin

* zajęcia z godzin do dyspozycji Uczelni