Program kształcenia - kierunek Ratownictwo medyczne, studia stacjonarne II stopnia, profil praktyczny

L.p.	Przedmioty	SEMESTR		Forma zajęć / liczba godzin												
				Zajęcia												
		Z	L	Wykłady	Seminaria	Ćwiczenia w MCSM	Zajęcia razem	Samodzielna praca studenta		Ogólna liczba godzin	Punkty ECTS ogółem	Punkty ECTS **Wykłady**	Punkty ECTS **seminaria**	Punkty ECTS **ćwiczenia w MCSM**	Punkty ECTS **PZ**	Forma zaliczenia
A. Nauki społeczne i humanistyczne	**Standard: 250 godz./23 pkt.ECTS**															
1	Prawo medyczne i prawo w praktyce zawodowej ratownika medycznego		II	20	25	0	**45**	80	0	125	5	2	3	0	0	**E**
2	Organizacja i zarządzanie w ratownictwie medycznym	III		20	20	0	**40**	60	0	100	4	2	2	0	0	ZO
3	Marketing i zarządzanie w ochronie zdrowia		IV	20	20	0	**40**	60	0	100	4	2	2	0	0	ZO
4	Język obcy	III	II	0	90	0	**90**	60	0	150	6	0	6	0	0	ZO/**E**
5	Komunikacja w zespole	I		10	10	15	**35**	65	0	100	4	1	1	2	0	ZO
	Razem			**70**	**165**	**15**	**250**	**325**	**0**	**575**	**23**	**7**	**14**	**2**	**0**	
B. Zaawansowane procedury ratunkowe	**Standard: 300 godz./27 pkt. ECTS**															
6	Anestezjologia i intensywna terapia		II	15	10	10	**35**	40	0	75	3	1	1	1	0	**E**
7	Chirurgia	I		15	10	5	**30**	45	0	75	3	1	1	1	0	ZO
8	Medycyna ratunkowa dorosłych i dzieci	III		20	10	10	**40**	60	0	100	4	2	1	1	0	**E**
9	Medycyna katastrof	III		15	5	5	**25**	20	0	45	2	1	0,5	0,5	0	ZO
10	Zastosowanie farmakologii w ratownictwie medycznym	I		15	15	5	**35**	40	0	75	3	1	1	1	0	**E**
11	Diagnostyka obrazowa w ratownictwie medycznym	I		10	0	5	**15**	10	0	25	1	0,5	0	0,5	0	**E**
12	Diagnostyka laboratoryjna z elementami krwiolecznictwa	I		10	0	5	**15**	10	0	25	1	0,5	0	0,5	0	ZO
13	Choroby wewnętrzne	I		15	10	5	**30**	45	0	75	3	1	1	1	0	ZO
14	Pediatria		II	15	10	5	**30**	45	0	75	3	1	1	1	0	ZO
15	Ginekologia i położnictwo w ratownictwie medycznym		II	15	10	5	**30**	45	0	75	3	1	1	1	0	ZO
16	Medycyna sądowa		IV	10	0	5	**15**	10	0	25	1	0,5	0	0,5	0	ZO
	Razem			**155**	**80**	**65**	**300**	**370**	**0**	**670**	**27**	**10,5**	**7,5**	**9**	**0**	
C. Badania naukowe w ratownictwie medycznym (+ praca mgr) Standard: 150 godz. / 14 pkt.ECTS + 20 pkt. za pracę magisterską (34 ECTS)																
17	Badania naukowe	I		25	15	0	**40**	60	0	100	4	2	2	0	0	ZO
18	Statystyka medyczna	III		25	15	0	**40**	60	0	100	4	2	2	0	0	ZO
19	Informacja naukowa	I		20	10	0	**30**	45	0	75	3	2	1	0	0	ZO
20	Ratownictwo medyczne w ujęciu międzynarodowym		II	20	10	0	**30**	45	0	75	3	2	1	0	0	ZO
21	Seminarium dyplomowe		IV	0	20	0	**20**	100	0	120	20	0	20	0	0	ZO
	Razem			**90**	**70**	**0**	**160**	**310**	**0**	**470**	**34**	**8**	**26**	**0**	**0**	
D. Praktyki zawodowe	**Standard: 400 godz. / 20 pkt. ECTS**															
22	Pracownia ultrasonograficzna	I		0	0	0	**0**	0	40	40	2	0	0	0	2	ZO
23	Szpitalny oddział ratunkowy (SOR)	I		0	0	0	**0**	0	36	36	2	0	0	0	2	ZO
24	Zakład medycyny sądowej lub prosektorium szpitalne		IV	0	0	0	**0**	0	32	32	2	0	0	0	2	ZO
25	Oddział anestezjologii i intensywnej terapii dorosłych		II	0	0	0	**0**	0	146	146	7	0	0	0	7	ZO
26	Oddział anestezjologii i intensywnej terapii dzieci	III		0	0	0	**0**	0	146	146	7	0	0	0	7	ZO
	Razem			**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**400**	**400**	**20**	**0**	**0**	**0**	**20**	
Do dyspozycji uczelni	**Standard: 200 godz. / 16 pkt. ECTS**															
27	Metodyka nauczania w ratownictwie medycznym	*III*		20	15	0	**35**	40	*0*	*75*	3	1	2	0	0	ZO
28	Telemedycyna i e-zdrowie	*I*		20	10	0	**30**	20	*0*	*50*	2	1	1	0	0	ZO
29	Elementy samoobrony i przeciwdziałanie przemocy	*I*		10	20	0	**30**	20	*0*	*50*	2	1	1	0	0	ZO
30	Zarządzanie kryzysowe w systemie ratownictwa medycznego		*IV*	5	30	0	**35**	40	*0*	*75*	3	1	2	0	0	ZO
31	Geriatria w ratownictwie / Psychiatria w ratownictwie *	*III*		20	10	5	**35**	*35*	*0*	*70*	3	1	1	1	0	ZO
32	Neurologia w ratownictwie / Kardiologia w ratownictwie *		*II*	20	10	5	**35**	*35*	*0*	*70*	3	1	1	1	0	ZO
	Razem			**95**	**95**	**10**	**200**	**190**	**0**	**390**	**16**	**6**	**8**	**2**	**0**	
Ogólna liczba godzin W, Ć, K, PZ, SPS / pkt. ECTS				**410**	**410**	**90**	**910**	**1195**	**400**	**2505**	**120**	**31,5**	**55,5**	**13**	**20**	**120**

Program kształcenia - kierunek Ratownictwo medyczne, studia stacjonarne II stopnia, dla studentów rozpoczynających naukę w roku akademickim 2025/2026
Ogólna min. liczba godzin ze standardu – 1300, ogólna liczba punktów ETCS - 120
A. Nauki społeczne i humanistyczne - 250 godz./23 ECTS; w tym 90 godz. j. obcy - (6pkt. ETCS);
B. Zaawansowane procedury ratunkowe - 300 godz./27 ECTS, w tym 65 godz. symulacji w MCSM;
C. Badania naukowe w ratownictwie medycznym - 150 godz./14 ECTS ; dodatkowo seminarium dyplomowe - 20 ECTS
D. Praktyki zawodowe - 400 godz. (20 pkt. ECTS)
Do dyspozycji uczelni 200 godz./16 ECTS;
Program przygotowany zgodnie ze standardem określonym w Rozporządzeniu MNiSW z dnia 24.09.2024 r.

Zajęcia realizowane w MCSM = 90 godz.

Zajęcia realizowane z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość w grupach: **A. 6 ECTS + B. 10 ECTS + C. 8 ECTS = 24 ECTS (20% łącznej puli ECTS)**