

PROGRAM STUDIÓW I STOPNIA NA KIERUNKU RATOWNICTWO MEDYCZNE - STUDIA NIESTACJONARNE 2022/2023

Rok	Semestr	L.p.	Moduł (przedmiot)	Rygor	W	Ćw.	Konw.	Sem.	E-learning	PZ	Razem godziny kontaktowe	W	Ćw.	Konw.	Sem.	E-learning	PZ	ECT S	Nauki podstawowe	Nauki społeczne i behavioralne	Nauki kliniczne	Praktyki	
I	PIERWSZY	1.	Anatomia	Z/E	30	30					60	2	2					4	60				
		2.	Podstawy fizjologii	Z/E	30	30						60	2	2					4	60			
		3.	Podstawy psychologii	Z			15					15			1				1		15		
		4.	Medyczne czynności ratunkowe: techniki zabiegów medycznych	Z	30	50						80	1,5	2,5					4			80	
		5.	Medycyna ratunkowa	Z	30	20				10		60	1,5	1			0,5		3			60	
		6.	Pierwsza pomoc	Z/E	20	30				10		60	1	1,5			0,5		3			60	
		7.	Język obcy: angielski	Z		30				15		45		2			1		3		45		
		8.	Technologie informacyjne	Z		15				15		30		1			1		2		30		
		9.	Biologia i mikrobiologia	Z/E	15	15						30	1	1					2	30			
		10.	Wychowanie fizyczne	Z		60						60							0				
		11.	Przedmiot do wyboru: Polityka społeczna i zdrowotna	Z			15					15				1			1		15		
		12.	Przedmiot do wyboru: <u>Ewakuacja i transport poszkodowanego</u> / Grzechy złotej godziny	Z			20					20				1			1			20	
		13.	Przedmiot do wyboru: <u>BHP i ergonomia</u> / Ochrona zdrowia i higiena pracy	Z			15					15				1			1		15		
	Razem w semestrze				4 E	155	280	65	0	50	0	550	9	13	4	0	3	0	29	150	120	220	0
	DRUGI	1.	Socjologia	Z	15							15	1						1	15			
		2.	Propedeutyka prawa	Z	15							15	1						1	15			
		3.	Dydaktyka medyczna	Z	15							15	1						1	15			
		4.	Medyczne czynności ratunkowe: ITLS	Z	20	40						60	1	2					3			60	
		5.	Medycyna ratunkowa	Z	20	20						40	1	1					2			40	
		6.	Język obcy: angielski	Z		30				15		45		2			1		3		45		
		7.	Biochemia i biofizyka	Z/E		15				15		30		1			1		2	30			
		8.	Kwalifikowana pierwsza pomoc	Z/E		20				20		40		1			1		2			40	
		9.	Choroby wewnętrzne	Z	30	30						60	1,5	1,5					3			60	
10.		Patofizjologia z elementami patomorfologii	Z/E	30	30						60	2	2					4	60				
11.		Przedmiot do wyboru: Hiperbaria tlenowa / <u>Metody udrożnienia dróg oddechowych i sztucznej wentylacji</u>	Z			20					20				1			1			20		
12.		Przedmiot do wyboru: <u>Powiadomianie i dysponowanie w ratownictwie</u> /Telemedycyna w ratownictwie	Z			20					20				1			1			20		

	13.	Przedmiot do wyboru: <u>Zarządzanie w sytuacjach kryzysowych</u> / Jednostki współpracujące w systemie ratownictwa medycznego	Z			20													20		
	14.	Praktyka śródroczna: Oddział Chorób Wewnętrznych	Z					50	50					2	2					50	
	15.	Praktyka śródroczna: SOR	Z					100	100					4	4					100	
	Razem w semestrze		3 E	145	185	60	0	50	150	590	8,5	11	3	0	3	6	31	90	90	260	150
II	TRZECI	1.	Medyczne czynności ratunkowe: ALS	Z	20	40				60	1	2					3			60	
		2.	Medycyna ratunkowa	Z	20	40				60	1	2						3			60
		3.	Podstawy farmakologii	E	30	30				60	1	1						2	60		
		4.	Zdrowie publiczne	E	15					15	1							1		15	
		5.	Higiena i epidemiologia	Z			15				15			1				1		15	
		6.	Chirurgia	Z	10	10			20		40		1			1		2			40
		7.	Metodyka nauczania pierwszej pomocy i kwalifikowanej pierwszej pomocy	Z/E	20						20	1						1			20
		8.	Pediatria	Z/E	30	30					60	1,5	1,5					3			60
		9.	Choroby wewnętrzne	Z	30	30					60	1,5	1,5					3			60
		10.	Język obcy: angielski	E		15			15		30		1			1		2		30	
		11.	Przedmiot do wyboru: Farmakoterapia w ratownictwie medycznym/Farmakoterapia w stanach nagłego zagrożenia zdrowotnego	Z				15			15					1		1		15	
		12.	Przedmiot do wyboru: Resuscytacja płynowa/Leczenie oparzeń	Z					20		20					1		1			20
		13.	Przedmiot do wyboru: Filozofia i podstawy etyki / Historia medycyny	Z				15			15				1			1		15	
		14.	Praktyka śródroczna: Oddział Chirurgii	Z						60	60						2	2			60
		15.	Praktyka śródroczna: Oddział Pediatrii	Z						50	50						2	2			50
		16.	Praktyka śródroczna: Oddział Kardiologii	Z						50	50						2	2			50
	Razem w semestrze		5 E	175	195	15	30	55	160	630	8	10	1	2	3	6	30	75	75	320	160
CZWARTE	1.	Medyczne czynności ratunkowe: ATLS	Z	20	40				60	1	2						3			60	
	2.	Medycyna ratunkowa	Z	20	40				60	1	2						3			60	
	3.	Chirurgia	Z/E	20	40				60	1	2						3			60	
	4.	Choroby wewnętrzne	Z/E	30	30				60	1,5	1,5						3			60	
	5.	Podstawy toksykologii	Z/E		15			15		30		1			1		2	30			
	6.	Intensywna terapia z anestezjologią	Z/E		40			20		60		2			1		3			60	
	7.	Przedmiot do wyboru: Podstawy języka migowego / Język łaćniński w medycynie	Z			30				30			2				2		30		
	8.	Przedmiot do wyboru: Podstawy komunikacji interpersonalnej / Podstawowe techniki negocjacji	Z			30				30			2				2		30		
	9.	Przedmiot do wyboru: Leczenie bólu / Podstawy medycyny paliatywne	Z					20		20					1		1			20	
	10.	Ratownictwo specjalistyczne - obóz wyjazdowy	Z		20					20		2					2		20		

	11	Praktyki wakacyjne: Zespół Ratownictwa Medycznego (ZRM)	Z						168	168					6	6				168		
	Razem w semestrze			4 E	90	225	60	0	55	168	598	4,5	13	4	0	3	6	30	30	80	320	168
III	PIĄTY	1.	Medyczne czynności ratunkowe: PALS	Z	20	20					40	1	1				2			40		
		2.	Medycyna ratunkowa	Z	40	40						80	2	2				4			80	
		3.	Neurologia	Z/E	20	20						40	1	1				2			40	
		4.	Medycyna katastrof	Z/E		20			20			40		1			1		2		40	
		5.	Traumatologia narządów ruchu	Z/E	20	20						40	1	1					2		40	
		6.	Podstawy ginekologii i położnictwa	Z/E	20	20						40	1	1					2		40	
		7.	Ochrona własności intelektualnej	Z	30							30	2						2		30	
		8.	Metodologia badań naukowych	Z	15				15			30	1				1		2		30	
		9.	Seminarium dyplomowe i przygotowanie do egzaminu dyplomowego	Z				40				40				2			2		40	
		10.	Przedmiot do wyboru: Podstawy chirurgii szczękowo-twarzowej / Podstawy laryngologii	Z					20			20					1		1		20	
		11.	Przedmiot do wyboru: Pacjent pediatryczny w praktyce ratownika medycznego / Pacjent geriatryczny w praktyce ratownika medycznego	Z				40				40			2				2		40	
		12.	Przedmiot do wyboru: Biostatystyka / Statystyka w naukach medycznych	Z				30				30			2				2	30		
		13.	Praktyki wakacyjne: Oddział Anestezjologii i Intensywnej Terapii	Z						164		164						6	6			164
		14.	Praktyka śródroczna: Oddział Ortopedyczno-Urazowy	Z						50		50						2	2			50
		16.	Praktyka śródroczna: Oddział Neurologii	Z						50		50						2	2			50
			Razem w semestrze			4 E	165	140	70	40	55	264	734	9	7	4	2	3	10	35	30	60
III	SZÓSTY	1.	Medyczne czynności ratunkowe : stany nagłe	Z/E	40	40					80	2	2				4			80		
		2.	Medycyna ratunkowa	Z/E	40	40					80	2	2					4			80	
		3.	Seminarium dyplomowe i przygotowanie do egzaminu dyplomowego	Z				60				60				3			3		60	
		4.	Podstawy psychiatrii	Z/E	20	20					40	1	1					2			40	
		5.	Podstawy medycyny sądowej	Z				20				20				1			1		20	
		6.	Przedmiot do wyboru: Terroryzm i bioterroryzm w aspekcie medycznych czynności ratunkowych / Choroby cywilizacyjne	Z				15				15			1				1		15	
		7.	Przedmiot do wyboru: Podstawy interpretacji wyników badań laboratoryjnych / Transfuzjologia i krwiolecznictwo	Z				30				30			1,5				1,5		30	
		8.	Przedmiot do wyboru: Triage - ratunkowa segregacja medyczna / Radiologia i ultrasonografia w medycynie ratunkowej	Z		20						20		1					1		20	
		9.	Przedmiot do wyboru: Edukacja obronna / Edukacja dla bezpieczeństwa					30				30			2				2		30	

10.	Przedmiot do wyboru: Ratunkowe umiejętności kliniczne / Medycyna transplantacyjna	Z					40		40					2		2			40	
11.	Praktyki wakacyjne: SOR	Z						168	168						6	6				168
12.	Praktyka śródroczna: Zespół Ratownictwa Medycznego	Z						50	50						2	2				50
Razem w semestrze		3 E	100	120	75	60	60	218	633	5	6	4,5	3	3	8	29,5	0	45	370	218
Razem semestry 1. - 6.			830	1145	345	130	325	960	3735	44	59	21	7	18	36	185	375	470	1870	960

	W	Ćw.	Konw.	Sem.	E-learning	PZ	Razem	W	Ćw.	Konw.	Sem.	E-learning	PZ	ECTS	%
Nauki podstawowe	135	165	30	15	30	0	375	8	10	2	1	2	0	23	13
Nauki behawioralne i społeczne	105	110	165	15	75	0	470	7	8	11	1	5	0	32	18
Nauki kliniczne	590	810	150	100	220	0	1870	29	41	7,5	5	11	0	93,5	52
Przedmioty do wyboru	0	20	315	30	100	0	465	0	1	19	2	5	0	26,5	15
Praktyki zawodowe	0	0	0	0	0	960	960	0	0	0	0	0	36	36	20
Język obcy	0	75	0	0	45	0	120	0	5	0	0	3	0	8	4
Wychowanie fizyczne	0	60	0	0	0	0	60	0	0	0	0	0	0	0	0
Seminarium dyplomowe i przygotowanie do egzaminu dyplomowego	0	0	0	100	0	0	100	0	0	0	5	0	0	5	3
Zajęcia wymagające bezpośredniego udziału nauczyciela i studentów	830	1240	660	260			2990	44	65	39	14			162	90
Zajęcia o charakterze praktycznym, w tym zajęcia laboratoryjne, warsztatowe i projektowe		1240				960	2200		65				36	101	56