HARMONOGRAM REALIZACJI PROGRAMU STUDIÓW NIESTACJONARNYCH DRUGIEGO STOPNIA

pieczęć jednostki organizacyjnej

Kierunek: RATOWNICTWO MEDYCZNE

Rodzaj zajęć: grupa I (W-wykład) grupa II (C-ćwiczenia; Le-lektorat; P-ćwiczenia praktyczne; PZ-praktyki zawodowe, CZ; zajęcia praktyczne; SYM-symulacje; S-seminarium) grupa III (PW-projekt własny) grupa IV (E - e-learning* – łącznie dla przedmiotu), grupa V (godziny niekontaktowe)

Lp.	Przedmiot	kod	forma zal. po semestrze			Rozkład godzin																																						Razem godz. (kontaktowe)	Całkowity nakład pracy studenta	Razem ECTS
						I rok																																								
						1 semestr									2 semestr									II rok									3 semestr									4 semestr											
			E	ZO	Z	I	V	II	II	II	V	III	IV	ECTS	I	V	II	II	II	V	III	IV	ECTS	I	V	II	II	II	V	III	IV	ECTS	I	V	II	II	II	V	III	IV	ECTS			
						W	W	C/P/S/ LE	PZ/CZ	SYM	C/P/S/ PZ/ CZ/ SYM		E	ECTS	W	W	C/P/S/ LE	PZ/CZ	SYM	C/P/S/ PZ/ CZ/ SYM		E	ECTS	W	W	C/P/S/ LE	PZ/CZ	SYM	C/P/S/ PZ/ CZ/ SYM		E	ECTS	W	W	C/P/S/ LE	PZ/CZ	SYM	C/P/S/ PZ/ CZ/ SYM		E	ECTS			
1. PRZEDMIOTY (ZAJĘCIA) KSZTAŁCENIA OGÓLNEGO I NAUKI SPOŁECZNE) (e-learning W-E:40)																																														
1	Język obcy	0912.4.RM2.A.JO	3	1,2,3	3			30			20			2			30			20			2			30			20			2										90	150	6
Przedmioty (zajęcia) z dziedziny nauk humanistycznych lub społecznych																																														
1	Prawo medyczne i prawo w praktyce zawodowej ratownika medycznego	0912.4.RM2.A.PMIPWPZRM		1	1	15	25	30			20		10	4																											55	100	4
2	Organizacja i zarządzanie w ratownictwie medycznym	0912.4.RM2.A.OIZWRM		2,3	2										15	25	15			10		10	3			25						1										65	100	4
3	Marketing i zarzadzanie w ochronie zdrowia	0912.4.RM2.A.MIZWOZ		2	2										15	25	30			20		10	4																			55	100	4
4	**Komunikacja w zespole	0912.4.RM2.A.KWZ		1,2	1	15	25	25			25		10	4			25						1																			75	125	5
Przedmioty (zajęcia) w zakresie wsparcia studentów w procesie uczenia się:																																														
5	Przedmioty wsparcia do wyboru : Higiena psychiczna; Relaksacja; Coaching -narzędzia rozwoju osobisteego i zawodowego	0912.4.RM2.A.PW		1				15			10			1																												15	25	1
6	BHP	0912.4.RM2.A.BHP			1	2								0																												2	2	0
7	Szkolenie biblioteczne	0912.4.RM2.A.SB			1	4								0																												4	4	0
razem						36	50	100	0	0	75	0	20	11	30	50	100	0	0	50	0	20	10	0	0	55	0	0	20	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	361	606	20
2. PRZEDMIOTY (ZAJĘCIA) KIERUNKOWE - ZAAWANSOWANE PROCEDURY RATUNKOWE																																														
1	**Anestezjologia i intensywna terapia	0912.4.RM2.B/C.AIIT	3	1,2,3		10		10	10	15	5			2	5		10	10	20	5			2	5	10	15	15	25	5			3										150	175	7
2	**Chirurgia	0912.4.RM2.B/C.CH		2											10	10	10	10	10				2																			40	50	2
3	**Medycyna ratunkowa dorosłych i dzieci	0912.4.RM2.B/C.MRDID	3	2,3											10	5	10	15	30	5			3	10		10	15	30	10			3										130	150	6
4	**Medycyna katastrof	0912.4.RM2.B/C.MK		2											10	10	10	5	10	5			2																			35	50	2
5	**Zastosowanie farmakoterapii w ratownictwie medycznym	0912.4.RM2.B/C.ZFWRM	1	1		15	10	10	5		10			2																												30	50	2
6	**Diagnostyka obrazowa w ratownictwie medycznym	0912.4.RM2.B/C.DOWRM		1,2		10	5	10	15	30	5			3	10	5	10	15	30	5			3																			130	150	6
7	**Diagnostyka laboratoryjna z elementami krwiolecznictwa	0912.4.RM2.B/C.DLZEK		2											15	10	10	5		10			2																			30	50	2
8	**Choroby wewnętrzne	0912.4.RM2.B/C.CHW		1		10	10	10	10	10				2																												40	50	2
9	**Pediatria	0912.4.RM2.B/C.PED		1		10	10	10	10	10				2																												40	50	2
10	**Ginekologia i położnictwo w ratownictwie medycznym	0912.4.RM2.B/C.GIPWRM		3																				5	10	10	10	10	5			2										35	50	2
11	**Medycyna sądowa	0912.4.RM2.B/C.MS		2,3											10	5	10	10	25	15			3	10		10	15	35	5			3										125	150	6
12	**Wybrane stany zagrożenia życia w geriatrii	0912.4.RM2.B/C.WSZŻWG		2											5		5	10	5				1																			25	25	1
13	** Wybrane stany zagrożenia życia w psychiatrii	0912.4.RM2.B/C.WSZŻWP		3																				5		5	10	5				1										25	25	1
14	**Postepowanie w stanach nagłych u pacjentów onkologicznych	0912.4.RM2.B/C.PWSNUPO		3																				5		5	10	5				1										25	25	1
15	**Wybrane stany zagrożenia życia w neonatologii	0912.4.RM2.B/C.WSZŻWN		3																				5		5	10	5				1										25	25	1
razem						55	35	50	50	65	20	0	0	11	75	45	75	80	130	45	0	0	18	45	20	60	85	115	25	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	885	1075	43
3. MODUŁ DO WYBORU w zakresie WSPARCIA PSYCHOLOGICZNEGO ORAZ RATOWNICTWA TECHNICZNO-CHEMICZNEGO* (e-learning W:E-10)**																																														
1	Wsparcie psychologiczne w ratownictwie medycznym	0912.4.RM2.D.WPWRM		4	4																												15	25	25			25		10	4	50	100	4
2	Ratownictwo techniczno-chemiczne	0912.4.RM2.D.RTC		4																													15	10	15			10			2	30	50	2
razem						0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	35	40	0	0	35	0	10	6	80	150	5
3. MODUŁ DO WYBORU w zakresie PSYCHOLOGICZNYCH ASPEKTÓW PRACY RATOWNIKA MEDYCZNEGO ORAZ OPIEKI MEDYCZNEJ W WARUNKACH BOJOWYCH* (e-learning W:E-10)**																																														
1	Psychologiczne aspekty pracy ratownika medycznego	0912.4.RM2.D.PAPRM		4	4																												15	25	25			25		10	4	50	100	4
2	Opieka medyczna w warunkach bojowych	0912.4.RM2.D.OMWWB		4																													15	10	15			10			2	30	50	2
razem						0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	35	40	0	0	35	0	10	6	80	150	6

4. BADANIA NAUKOWE W RATOWNICTWIE MEDYCZNYM																																													
1	Badania naukowe	0912.4.RM2.C.BN		1		**15**	**10**	**15**			**10**			**2**																													30	50	**2**
2	Statystyka medyczna	0912.4.RM2.C.SM		1				**15**			**10**			**1**																													15	25	**1**
3	Informacja naukowa	0912.4.RM2.C.IN		1				**15**			**10**			**1**																													15	25	**1**
4	Dydaktyka medyczna w ratownictwie medycznym	0912.4.RM2.C.DMWRM		3																					**15**			**10**			**1**											15	25	**1**
5	Ratownictwo medyczne w ujęciu międzynarodowym	0912.4.RM2.C.RMWUM		1		**15**	**10**							**1**																													15	25	**1**
6	Dokumentacja medyczna w pracy ratownika medyc	0912.4.RM2.C.DMWPRM		1				**15**			**10**			**1**																													15	25	**1**
7	Seminarium dyplomowe	0912.4.RM2.E.SD		1,2,3,4				**30**			**20**			**2**			30			20			**2**			**30**			**20**			**2**			30			320			**14**	120	500	**20**
	razem					**30**	**20**	**90**	**0**	**0**	**60**	**0**	**0**	**8**	**0**	**0**	**30**	**0**	**0**	**20**	**0**	**0**	**2**	**0**	**0**	**45**	**0**	**0**	**30**	**0**	**0**	**3**	**0**	**0**	**30**	**0**	**0**	**320**	**0**	**0**	**14**	**225**	**675**	**27**
5. PRAKTYKI ZAWODOWE																																													
1	Praktyki ****	0912.4.RM2.F.P		3,4																						**200**		**50**			**10**				200		50			**10**	400	500	**20**
	razem					**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**200**	**0**	**50**	**0**	**0**	**10**	**0**	**0**	**0**	**200**	**0**	**50**	**0**	**0**	**10**	**400**	**500**	**20**
1	Bezpieczeństwo epidemiologiczne	0912.4.RM2.A.BE			1	**5**																																					5	5	**0**
2	Bezpieczeństwo przeciwpożarowe	0912.4.RM2.A.BP			1	**5**																																					5	5	**0**
3	BHP w zakładach ochrony zdrowia	0912.4.RM2.A.BHPWZOZ			1	**5**																																					5	5	**0**
	razem					**15**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**15**	**15**	**0**
Razem przedmioty 1-5 (w zakresie wsparcia psychologicznego oraz ratownictwa techniczno-chemicznego)						**136**	**105**	**240**	**50**	**65**	**155**	**0**	**20**	**30**	**105**	**95**	**205**	**80**	**130**	**115**	**0**	**20**	**30**	**45**	**20**	**160**	**285**	**115**	**125**	**0**	**0**	**30**	**30**	**35**	**70**	**200**	**0**	**405**	**0**	**10**	**30**	**1966**	**3021**	**120**
Razem przedmioty 1-5 (w zakresie psychologicznych aspektów pracy ratownika medycznego oraz opieki medycznej w warunkach bojowych)						**136**	**105**	**240**	**50**	**65**	**155**	**0**	**20**	**30**	**105**	**95**	**205**	**80**	**130**	**115**	**0**	**20**	**30**	**45**	**20**	**160**	**285**	**115**	**125**	**0**	**0**	**30**	**30**	**35**	**70**	**200**	**0**	**405**	**0**	**10**	**30**	**1966**	**3021**	**120**

E- e-learning oznacza zajęcia z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość realizowanych w różnych formach z wykorzystaniem różnych systemów teleinformatycznych i narzędzi telekomunikacyjnych

**Jeden przedmiot do wyboru przez studenta;*

*** Ćwiczenia praktyczne;*

****jeden moduł do wyboru przez studenta ;*

***Jeden moduł do wyboru przez studenta

***** Praktyki: w wymiarze:*

Pracownia ultrasonograficzna (40 godzin);

Szpitalny oddział ratunkowy (SOR) (36 godzin);

Zakład medycyny sądowej lub prosektorium szpitalne (32 godziny)

Oddział anestezjologii i intensywnej terapii dorosłych (146 godzin) ;

Oddział anestezjologii i intensywnej terapii dzieci (146 godzin)

W ramach Seminarium dyplomowego przeznacza się 4 punkty ECTS

(100 godzin niekontaktowych) w 4 semestrze na przygotowanie się studenta do egzaminu dyplomowego.