PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA
IM. WITELONA W LEGNICY
WYDZIAŁ NAUK O ZDROWIU I KULTURZE FIZYCZNEJ

PLAN STUDIÓW
dla studentów rozpoczynających naukę od roku akademickiego 2018/2019
Ratownictwo medyczne
Pierwszego stopnia - stacjonarne

Załącznik nr 1 do Programu studiów dla studentów rozpoczynających naukę od roku akademickiego 2018/2019

L.p.	Nazwa przedmiotu	Ogółem liczba godzin: Ogółem	Kontaktowe	ECTS	z tego: W	Ć	PZ	S	PW	sem I: W	Ć	PZ	S	PW	zoc / E	ECTS	sem II: W	Ć	PZ	S	PW	zoc / E	ECTS	sem III: W	Ć	PZ	S	PW	zoc / E	ECTS	sem IV: W	Ć	PZ	S	PW	zoc / E	ECTS	sem V: W	Ć	PZ	S	PW	zoc / E	ECTS	sem VI: W	Ć	PZ	S	PW	zoc / E	ECTS
A.	**MODUŁY KSZTAŁCENIA OGÓLNEGO**	**350**	**235**	**12**	**75**	**160**	**0**	**0**	**115**	**60**	**30**	**0**	**0**	**70**	**0**	**6**	**0**	**10**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**15**	**30**	**0**	**0**	**15**	**0**	**2**	**0**	**30**	**0**	**0**	**5**	**0**	**1**	**0**	**30**	**0**	**0**	**5**	**0**	**1**	**0**	**30**	**0**	**0**	**20**	**1**	**2**
1	Wychowanie fizyczne	**10**	**10**	**0**	**0**	**10**	**0**	**0**	**0**									10				Zal	**0**																												
2	Język angielski*/Język niemiecki*/Język francuski*	**155**	**120**	**5**	**0**	**120**	**0**	**0**	**35**																30			5	Zoc	**1**		30			5	Zoc	**1**		30			5	Zoc	**1**		30			20	zoc/E	**2**
3	Ochrona własności intelektualnej	**25**	**15**	**1**	**15**	**0**	**0**	**0**	**10**															15				10	Zoc	**1**																						
4	Technologie informacyjne	**60**	**30**	**2**	**0**	**30**	**0**	**0**	**30**		30			30	Zoc	**2**																																				
5	Moduł ogólnouczelniany do wyboru 1**	**50**	**30**	**2**	**30**	**0**	**0**	**0**	**20**	30				20	Zoc	**2**																																				
6	Moduł ogólnouczelniany do wyboru 2**	**50**	**30**	**2**	**30**	**0**	**0**	**0**	**20**	30				20	Zoc	**2**																																				
	Szkolenie biblioteczne	**2**	**2**		**2**									**2**																																				
	Bezpieczeństwo i higiena pracy	**4**	**4**		**4**									**4**																																				
B.	**MODUŁY KSZTAŁCENIA PODSTAWOWEGO**	**1020**	**670**	**39**	**425**	**245**	**0**	**0**	**350**	**205**	**115**	**0**	**0**	**190**	**1**	**20**	**155**	**100**	**0**	**0**	**130**	**3**	**14**	**50**	**30**	**0**	**0**	**20**	**1**	**4**	**15**	**0**	**0**	**0**	**10**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
1	Prawo medyczne	**25**	**15**	**1**	**15**	**0**	**0**	**0**	**10**								15				10	Zoc	**1**																														
2	Psychologia w ratownictwie medycznym	**25**	**15**	**1**	**15**	**0**	**0**	**0**	**10**								15				10	Zoc	**1**																														
3	Badanie fizykalne	**25**	**15**	**1**	**0**	**15**	**0**	**0**	**10**									15			10	Zoc	**1**																														
4	Biochemia i biofizyka	**50**	**30**	**2**	**20**	**10**	**0**	**0**	**20**	20	10			20	Zoc	**2**																																				
5	Zdrowie publiczne	**50**	**30**	**2**	**20**	**10**	**0**	**0**	**20**	20	10			20	Zoc	**2**																																				
6	Higiena i epidemiologia	**30**	**20**	**1**	**20**	**0**	**0**	**0**	**10**								20				10	Zoc	**1**																														
7	Anatomia	**110**	**70**	**4**	**40**	**30**	**0**	**0**	**40**	20	15			20	Zoc	**2**	20	15			20	E	**2**																														
8	Fizjologia	**100**	**60**	**4**	**40**	**20**	**0**	**0**	**40**	20	10			20	Zoc	**2**	20	10			20	E	**2**																														
9	Patologia	**80**	**60**	**2**	**40**	**20**	**0**	**0**	**20**								40	20			20	E	**2**																														
10	Biologia z elementami immunologii i genetyki	**50**	**30**	**2**	**15**	**15**	**0**	**0**	**20**	15	15			20	Zoc	**2**																																				
11	Mikrobiologia i parazytologia	**75**	**40**	**3**	**30**	**10**	**0**	**0**	**35**	30	10			35	E	**3**																																				
12	Pierwsza pomoc	**60**	**45**	**2**	**15**	**30**	**0**	**0**	**15**	15	30			15	Zoc	**2**																																				
13	Farmakologia	**50**	**45**	**2**	**30**	**15**	**0**	**0**	**5**															30	15			5	E	**2**																						
14	Toksykologia	**50**	**35**	**2**	**20**	**15**	**0**	**0**	**15**															20	15			15	Zoc	**2**																						
15	Dydaktyka	**25**	**20**	**1**	**0**	**20**	**0**	**0**	**5**									20			5	Zoc	**1**																														
16	Bezpieczeństwo, higiena pracy i ergonomia	**10**	**10**	**1**	**10**	**0**	**0**	**0**	**0**	10					Zoc	**1**																																				
17	Podstawy demografii i biostatystyki	**30**	**20**	**1**	**20**	**0**	**0**	**0**	**10**	20				10	Zoc	**1**																																				
18	Podstawy ekonomii, organizacji i zarządzania	**50**	**30**	**2**	**15**	**15**	**0**	**0**	**20**	15	15			20	Zoc	**2**																																				
19	Podstawy pedagogiki	**30**	**20**	**1**	**20**	**0**	**0**	**0**	**10**	20				10	Zoc	**1**																																				
20	Promocja zdrowia i edukacja zdrowotna	**50**	**35**	**2**	**15**	**20**	**0**	**0**	**15**								15	20			15	Zoc	**2**																														
21	Podstawy polityki społecznej i zdrowotnej	**20**	**10**	**1**	**10**	**0**	**0**	**0**	**10**								10				10	Zoc	**1**																														
22	Metodologia badań	**25**	**15**	**1**	**15**	**0**	**0**	**0**	**10**																						15				10	Zoc	**1**														
C.	**MODUŁY KSZTAŁCENIA KIERUNKOWEGO - OBOWIĄZKOWE**	**1829**	**1375**	**64**	**610**	**765**	**0**	**0**	**454**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**50**	**60**	**0**	**0**	**20**	**1**	**5**	**140**	**180**	**0**	**0**	**106**	**0**	**13**	**150**	**170**	**0**	**0**	**98**	**3**	**15**	**150**	**205**	**0**	**0**	**115**	**1**	**17**	**120**	**150**	**0**	**0**	**115**	**3**	**14**
1	Kwalifikowana pierwsza pomoc	**75**	**60**	**3**	**30**	**30**	**0**	**0**	**15**								30	30			15	E	**3**																														
2	Medycyna ratunkowa	**385**	**320**	**13**	**120**	**200**	**0**	**0**	**65**															30	50			10	Zoc	**3**	30	50			10	Zoc	**3**	30	50			10	Zoc	**3**	30	50			35	E	**4**
3	Medyczne czynności ratunkowe	**410**	**370**	**15**	**100**	**270**	**0**	**0**	**40**								20	30			5	Zoc	**2**	20	60			5	Zoc	**3**	20	60			5	Zoc	**3**	20	60			5	Zoc	**3**	20	60			20	E	**4**
4	Metodyka nauczania pierwszej pomocy i kwalifikowanej pierwszej pomocy	**50**	**30**	**2**	**15**	**15**	**0**	**0**	**20**																																											
5	Medycyna katastrof	**60**	**50**	**2**	**20**	**30**	**0**	**0**	**10**																														20	30			10	Zoc	**2**						
6	Choroby wewnętrzne	**183**	**100**	**5**	**60**	**40**	**0**	**0**	**83**															30	20			40	Zoc	**2**	30	20			43	E	**3**														
7	Chirurgia	**155**	**100**	**5**	**60**	**40**	**0**	**0**	**55**															30	20			30	Zoc	**2**	30	20			25	E	**3**														
8	Pediatria	**75**	**60**	**3**	**40**	**20**	**0**	**0**	**15**																						40	20			15	E	**3**														
9	Neurologia	**50**	**30**	**2**	**15**	**15**	**0**	**0**	**20**																														15	15			20	Zoc	**2**						
10	Traumatologia narządu ruchu	**125**	**70**	**4**	**40**	**30**	**0**	**0**	**55**																														20	15			25	Zoc	**2**	20	15			30	E	**2**
11	Intensywna terapia	**75**	**50**	**3**	**30**	**20**	**0**	**0**	**25**																														30	20			25	E	**3**						
12	Medycyna sądowa	**25**	**20**	**1**	**20**	**0**	**0**	**0**	**5**																																					20				5	Zoc	**1**
13	Psychiatria	**30**	**25**	**1**	**15**	**10**	**0**	**0**	**5**																																					15	10			5	Zoc	**1**
14	Położnictwo i ginekologia	**56**	**40**	**2**	**20**	**20**	**0**	**0**	**16**															20	20			16	Zoc	**2**																						
15	Kardiologia	**50**	**30**	**2**	**15**	**15**	**0**	**0**	**20**																														15	15			20	Zoc	**2**						
16	Diagnostyka obrazowa w medycynie ratunkowej	**25**	**20**	**1**	**10**	**10**	**0**	**0**	**5**															10	10			5	Zoc	**1**																						

D.	**MODUŁY KSZTAŁCENIA - WYBIERALNE**	**1005**	**635**	**39**	**105**	**480**	**0**	**50**	**370**	**60**	**0**	**0**	**0**	**40**	**0**	**4**	**0**	**90**	**0**	**0**	**40**	**0**	**3**	**15**	**150**	**0**	**0**	**110**	**0**	**11**	**0**	**30**	**0**	**10**	**20**	**0**	**3**	**0**	**120**	**0**	**20**	**80**	**0**	**9**	**30**	**90**	**0**	**20**	**80**	**0**	**9**
1	Historia medycyny*/Historia ratownictwa medycznego*	**50**	**30**	**2**	**30**	**0**	**0**	**0**	**20**	30				20	Zoc	**2**																																			
2	Etyka*/Logika*	**50**	**30**	**2**	**30**	**0**	**0**	**0**	**20**	30				20	Zoc	**2**																																			
3	Samoobrona*/Sporty walki*	**30**	**30**	**1**	**0**	**30**	**0**	**0**	**0**									30				Zoc	**1**																												
4	Podstawy przedsiębiorczości*/Ekonomika i finansowanie w ochronie zdrowia*	**50**	**30**	**2**	**0**	**30**	**0**	**0**	**20**																30			20	Zoc	**2**																					
5	Podstawy transplantologii*/Podstawy diagnostyki laboratoryjnej*	**50**	**30**	**2**	**0**	**30**	**0**	**0**	**20**																																					30			20	Zoc	**2**
6	Podstawy medycyny pracy*/Podstawy medycyny transportu*	**25**	**15**	**1**	**15**	**0**	**0**	**0**	**10**															15				10	Zoc	**1**																					
7	Komunikacja interpersonalna*/Komunikowanie w ochronie zdrowia*	**50**	**30**	**2**	**0**	**30**	**0**	**0**	**20**																30			20	Zoc	**2**																					
8	Rehabilitacja i opieka nad niepełnosprawnymi*/Opieka paliatywna*	**50**	**30**	**2**	**0**	**30**	**0**	**0**	**20**																																					30			20	Zoc	**2**
9	Podstawowa opieka zdrowotna*/Podstawy teleopieki i telemedycyny*	**50**	**30**	**2**	**0**	**30**	**0**	**0**	**20**																30			20	Zoc	**2**																					
10	Podstawy geriatrii*/Podstawy onkologii*	**50**	**30**	**2**	**0**	**30**	**0**	**0**	**20**																														30			20	Zoc	**2**							
11	Profilaktyka chorób cywilizacyjnych*/Profilaktyka chorób zawodowych*	**50**	**30**	**2**	**0**	**30**	**0**	**0**	**20**																																					30			20	Zoc	**2**
12	Neonatologia*/Intensywna terapia w pediatrii*	**50**	**30**	**2**	**0**	**30**	**0**	**0**	**20**																														30			20	Zoc	**2**							
14	Choroby zakaźne*/Zakażenia szpitalne*	**50**	**30**	**2**	**0**	**30**	**0**	**0**	**20**																														30			20	Zoc	**2**							
15	Transfuzjologia*/Anestezjologia*	**50**	**30**	**2**	**30**	**0**	**0**	**0**	**20**																																				30				20	Zoc	**2**
16	Ratownictwo górskie i wysokościowe*/Medycyna pola walki*	**50**	**30**	**2**	**0**	**30**	**0**	**0**	**20**																														30			20	Zoc	**2**							
17	Ratownictwo wodne*/Ratownictwo w pożarnictwie*	**50**	**30**	**1**	**0**	**30**	**0**	**0**	**20**									30			20	Zoc	**1**																												
18	Podstawy pielęgniarstwa ratunkowego*/Podstawy ochrony środowiska*	**50**	**30**	**2**	**0**	**30**	**0**	**0**	**20**																30			20	Zoc	**2**																					
19	Anatomia kliniczna*/Fizjologia kliniczna*	**50**	**30**	**1**	**0**	**30**	**0**	**0**	**20**									30			20	Zoc	**1**																												
20	Podstawy żywienia człowieka*/Podstawy zdrowia środowiskowego*	**50**	**30**	**2**	**0**	**30**	**0**	**0**	**20**																30			20	Zoc	**2**																					
21	Podstawy komunikacji społecznej*/Public relations w ochronie zdrowia*	**50**	**30**	**2**	**0**	**30**	**0**	**0**	**20**																							30			20	Zoc	**2**														
22	Seminarium dyplomowe	**50**	**50**	**3**	**0**	**0**	**0**	**50**	**0**																									10		Zoc	**1**				20		Zoc	**1**				20		Zoc	**1**
E.	**PRAKTYKI ZAWODOWE**	**560**	**0**	**21**	**0**	**0**	**560**	**0**	**0**	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	200	0	0	0	**8**	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	280	0	0	0	**10**	0	0	80	0	0	0	**3**	0	0	0	0	0	0	**0**
1	Praktyka w szpitalnym oddziale ratunkowym	**160**	**0**	**6**	**0**	**0**	**160**	**0**	**0**										80			Zoc	**3**										80			Zoc	**3**														
2	Praktyka u dysponenta zespołów ratownictwa medycznego	**200**	**0**	**7**	**0**	**0**	**200**	**0**	**0**										80			Zoc	**3**										120			Zoc	**4**														
3	Praktyka w jednostce terenowej Państwowej Straży Pożarnej	**40**	**0**	**2**	**0**	**0**	**40**	**0**	**0**										40			Zoc	**2**																												
4	Praktyka na oddziale zachowawczym (do wyboru: oddział chorób wewnętrznych*, kardiologiczny*, neurologiczny*, pediatryczny*)	**80**	**0**	**3**	**0**	**0**	**80**	**0**	**0**																								80			Zoc	**3**														
5	Praktyka na oddziale zabiegowym (do wyboru: oddział chirurgiczny*, urazowo-ortopedyczny*, laryngologiczny*)	**80**	**0**	**3**	**0**	**0**	**80**	**0**	**0**																															80			Zoc	**3**							
F.	**PRACA DYPLOMOWA**	**0**	**0**	**5**	**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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**5**

LICZBA GODZIN OGÓŁEM	**Ogółem**	**Kontaktowe**	**ECTS**	**z tego**					**sem I**							**sem II**							**sem III**							**sem IV**							**sem V**							**sem VI**						
				W	**Ć**	**PZ**	**S**	**PW**	**W**	**Ć**	**PZ**	**S**	**PW**	**zoc / E**	**ECTS**	**W**	**Ć**	**PZ**	**S**	**PW**	**zoc / E**	**ECTS**	**W**	**Ć**	**PZ**	**S**	**PW**	**zoc / E**	**ECTS**	**W**	**Ć**	**PZ**	**S**	**PW**	**zoc / E**	**ECTS**	**W**	**Ć**	**PZ**	**S**	**PW**	**zoc / E**	**ECTS**	**W**	**Ć**	**PZ**	**S**	**PW**	**zoc / E**	**ECTS**
	4 764	**2 915**	**180**	**1 215**	**1 650**	**560**	**50**	**1 289**	**325**	**145**	**0**	**0**	**300**	**1**	**30**	**205**	**260**	**200**	**0**	**190**	**4**	**30**	**220**	**390**	**0**	**0**	**251**	**1**	**30**	**165**	**230**	**280**	**10**	**133**	**3**	**30**	**150**	**355**	**80**	**20**	**200**	**1**	**30**	**150**	**270**	**0**	**20**	**215**	**4**	**30**
Ogółem liczba godzin w semestrach				**4 764**					**770**							**855**							**861**							**818**							**805**							**655**						
Liczba godzin kontaktowych w semestrach				**2 915**					**470**							**465**							**610**							**405**							**525**							**440**						
Liczba godzin praktyk zawodowych				**560**					**0**							**200**							**0**							**280**							**80**							**0**						

Legenda

- W- wykład
- Ć - ćwiczenia
- PZ - praktyki zawodowe
- S - seminarium
- PW - praca własna
- * - treści do wyboru
- ** - Student wybiera 2 moduły ogólnouczelniane spośród 4:
  1. Podstawy filozofii
  2. Podstawy psychologii
  3. Podstawy socjologii
  4. Podstawy prawa

....

Podpis Dziekana