POLITECHNIKA OPOLSKA w OPOLU

Kierunek:*TURYSTYKA I REKREACJA*

Plan studiów stacjonarnych II stopnia - specjalność: odnowa biologiczna z elementami dietetyki

Lp.	NAZWA PRZEDMIOTU	KODY PRZEDMIOTU	ECTS	EGZ	ZAL	Suma godzin					Rozdział zajęć programowych																				
											I										II										
											Liczba godzin tygodniowo w semestrze																				
											sem.1					sem.2					sem.3					sem.4				
						razem	W	Ć	L	S	W	Ć	L	S	ECTS	W	Ć	L	S	ECTS	W	Ć	L	S	ECTS	W	Ć	L	S	ECTS
A.	**PRZEDMIOTY PODSTAWOWE (dla kierunku TIR)**																														
1	Historia kultury	TRM001	3		2	30	15	15			1	1			3																
2	Antropologia turystyki i rekreacji	TRM002	3		2	30	15	15			1	1			3																
3	Regiony turystyczne	TRM003	4	1	1	45	30	15			2	1			4																
4	Informatyka w turystyce i rekreacji	TRM004	3		1	30				30				2	3																
5	Polityka turystyczna	TRM005	3	1	1	30	15	15																		1	1			3	
6	Marketing usług turystycznych i rekreacyjnych	TRM006	3		2	30	15	15			1	1			3																
7	Doradztwo turystyczne	TRM007	2	1		15	15														1				2						
8	Produkt turystyczny	TRM008	3	1	1	30	15	15								1	1			3											
9	Zarządzanie przedsiębiorstwem turystycznym	TRM009	3	1	1	30	15	15													1	1			3						
10	Zarządzanie projektem Unii Europejskiej	TRM010	1		1	15		15														1			1						
11	Żywienie człowieka	TRM011	2	1		15	15				1				2																
12	Metodologia badań naukowych	TRM012	2		1	15		15									1			2											
13	Statystyka	TRM013	2		1	15		15														1			2						
14	Atrakcje turystyczne regionów świata	TRM014	4	1	1	45	15	30			1	2			4																
15	Planowanie turystyczne	TRM015	3	1	1	30	15	15			1	1			3																
16	Organizacja imprez turystycznych i rekreacyjnych	TRM016	5	1	1	45	15	30			1	2			5																
17	Ocena i wykorzystanie zasobów kulturowych w turystyce	TRM017	3	1		30	30																			2				3	
18	Organizacja i funkcjonowanie jednostek obsługi ruchu turystycznego	TRM018	2		1	15	15														1				2					
19	Seminarium magisterskie I	TRM019-I	1		1	15				15														1	1						
20	Seminarium magisterskie II	TRM019-II	1		1	15				15																			1	1	
21	Język obcy	TRM020	3	1		30				30									2	3											
	Praca magisterska		20																											20	
	Razem: A		**76**	**11**	**20**	**555**	**240**	**225**		**90**	**9**	**9**		**2**	**30**	**1**	**2**		**2**	**8**	**3**	**3**		**1**	**11**	**3**	**1**		**1**	**27**

Lp.	NAZWA PRZEDMIOTU	KODY PRZEDMIOTU	ECTS	EGZ	ZAL	Suma godzin					Rozdział zajęć programowych																					
											I										II										
											Liczba godzin tygodniowo w semestrze																					
											sem.1					sem.2					sem.3					sem.4					
						razem	W	Ć	L	S	W	Ć	L	S	ECTS	W	Ć	L	S	ECTS	W	Ć	L	S	ECTS	W	Ć	L	S	ECTS
B.	PRZEDMIOTY DLA SPECJALNOŚCI																														
22	Suplementacja i wspomaganie	TOB021	4		2	45	15	30								1	2			4										
23	Anatomia z biomechaniką	TOB022	5	1	1	45	30	15								2	1			5										
24	Wybrane metody fizjoterapeutyczne w odnowie biologicznej	TOB023	2		1	15		15									1			2										
25	Dietetyka i żywienie w odnowie biologicznej	TOB024	5	1	1	45	15	30													1	2			5					
26	Fizjologiczne podstawy odnowy biologicznej	TOB025	5	1	1	45	15	30								1	2			5										
27	Teoria i metodyka odnowy biologicznej	TOB026	5	1	1	45	15	30													1	2			5					
28	Fizykoterapia w odnowie biologicznej	TOB027	2		1	15		15									1			2										
29	Masaż w odnowie biologicznej	TOB028	3		1	30		30																			2			3
30	Refleksoterapia	TOB029	1		1	15		15									1			1										
31	Metody walki ze stresem	TOB030	1		1	15		15									1			1										
32	Biologia żywienia	TOB031	2		1	15		15									1			2										
33	Biochemia żywienia	TOB032	3		2	30	15	15													1	1			3					
	Razem: B		38	4	14	360	105	255								4	10			22	3	5			13		2			3
	Liczba godzin razem (A+B)		114	15	34	915	345	480		90	9	9		2	30	5	12		2	30	6	8		1	24	3	3		1	30
	PRAKTYKI																														
	Praktyka zawodowa w instytucji działającej w sferze odnowy biologicznej, dietetyki po sem.2 (wpis w sem. 3)	TOB033	6			90																			6					
	ZESTAWIENIE																														
	Liczba godzin w tygodniu						9	9		2	30	5	12		2	30	6	8		1	30	3	3		1	30					
							20					19					15					7									
	Liczba godzin ogółem (A+B)	114			915	300					285					225					105									
	Praktyki	6			90																									
	Liczba godzin ogółem	120			1005																									
	Liczba przedmiotów				33	9					11					9					4									
	Zaliczenia				34	11					11					9					3									
	Egzaminy				15	5					4					4					2									

E - egzamin

od roku akademickiego 2017/2018

Plan studiów zatwierdzony, przez Radę Wydziału Wychowania Fizycznego i Fizjoterapii, w dniu 24.05.2017. Obowiązuje od roku akademickiego 2017/2018

DZIEKAN

dr hab. Zbigniew Borysiuk
prof. Politechniki Opolskiej

Podpis Dziekana WWFiF

Prorektor ds. dydaktyki

dr hab. inż. Krystyna Macek-Kamińska, prof. PO

podpis Rektora Politechniki Opolskiej