

		Technologia informacyjne														
		Biologia i ochrona środowiska														
		Marketing w turystyce i rekreacji														
		Podstawy ekonomii														
		Podstawy turystyki														
		Podstawy psychologii														
		Logistyka usług w turystyce														
		Podstawy statystyki i teorii prognozy														
		Podstawy socjologii														
		Kształtowanie środowiska i ochrona przyrody														
		Podstawy organizacji i zarządzania														
		Infrastruktura transportowa i środki transportu w obsłudze ruchu turystycznego														
		Informatyka w turystyce														
		Historia architektury i sztuki														
		A. Grupa zajęć podstawowych														
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
WIEDZA (W)																
Ma wiedzę z zakresu metod matematycznych, w szczególności statystyki, niezbędną do rozumienia i analizy zjawisk ilościowych i ich zastosowań praktycznych.	K_WG01								2							1
Ma wiedzę z zakresu ekonomii, zarządzania, socjologii, psychologii, logistyki potrzebną do zrozumienia zjawisk i procesów zachodzących w turystyce i rekreacji i ich zastosowań praktycznych.	K_WG02				1			1		1			1			5
Zna metody i techniki badawcze stosowane do pozyskiwania danych właściwych dla nauk społecznych i potrafi je stosować i ich zastosowania praktyczne.	K_WG03					1									1	2
Zna systemy organizacji i obsługi sektora turystyki i rekreacji oraz zasady funkcjonowania podmiotów na rynku usług turystycznych i rekreacyjnych.	K_WG04											1				1
Zna i rozumie podstawy tworzenia i stosowania prawa oraz zakres jego regulacji w działalności turystycznej i rekreacyjnej.	K_WG05															0
Zna techniki komunikacji interpersonalnej i marketingowej.	K_WG06			1				2		1						3
Zna i rozumie procesy fizyko-chemiczne i biologiczne związane ze zdrowiem i życiem człowieka	K_WG07															0
Zna i rozumie zjawiska i procesy przyrodnicze, ekologiczne, fizycznogeograficzne kształtujące i organizujące przestrzeń turystyczną	K_WG08		1			1										2
Zna zasady promocyj zdrowia i zdrowego stylu życia, ich znaczenie w turystyce i rekreacji, oraz w procesie fizycznego, psychicznego i społeczne rozwoju człowieka.	K_WG09															0
Posiada wiedzę o środowisku przyrodniczym, formach ochrony przyrody i dziedzictwie kulturowym kraju i prawne podstawy ich tworzenia	K_WG10		1												1	2
Zna i rozumie podstawowe procesy zachodzące w cyklu życia urządzeń, obiektów i systemów technicznych oraz zasady eksploatacji urządzeń technicznych.	K_WG11												1			1
Ma wiedzę ogólną dotyczącą projektowania i użytkowania systemów technicznych i logistycznych, zasad kształtowania i funkcjonowania infrastruktury technicznej, w szczególności w obszarze turystyki i rekreacji.	K_WG12												1			1
Ma uporządkowaną wiedzę ogólną o środkach transportu i infrastrukturze transportowej oraz wiedzę ogólną o infrastrukturze turystycznej i rekreacyjnej	K_WG13							1					1			2
Ma wiedzę ogólną z zakresu telematyki oraz uporządkowaną wiedzę z zakresu informatyki użytkowej i telekomunikacji.	K_WG14		1												3	2
Zna podstawowe zasady prawne i etyczne dotyczące pisania prac dyplomowych, wymogi techniczne przygotowania i opracowania pracy licencjackiej oraz klasyfikację, ocenę i dobiera odpowiednie do wymogów merytorycznych realizowanego projektu metody, techniki i narzędzia badawcze	K_WG15															0
Zna i rozumie podstawowe ekonomiczne, prawne, etyczne i inne uwarunkowania różnych rodzajów działalności zawodowej. Zna i rozumie warunki, formy i zasady prowadzenia działalności gospodarczej, w tym do tworzenia i rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości, w szczególności w sektorze turystyki i rekreacji	K_WK16			1								1				2
Ma wiedzę w zakresie zarządzania, w tym zarządzania jakością oraz zna i rozumie zasady zarządzania organizacjami.	K_WK17											1				1
Ma wiedzę o człowieku, jego potrzebach i rodzajach zachowań społecznych i fizjologicznych, wyodrębniających rodzaje i kategorie popytowych zachowań turystycznych i wolnoczasowych	K_WK18									1						2
Zna i rozumie podstawowe pojęcia i zasady z zakresu ochrony własności przemysłowej i prawa autorskiego.	K_WK19															0
Rozumie wpływ społecznych i cywilizacyjnych zmian na styl życia społeczności lokalnej, regionalnej, krajowej, światowej.	K_WK20				1										1	2
UMIĘTNOŚCI (U)																
Potrafi wykorzystać poznane metody i narzędzia badawcze oraz techniki komputerowe do analizy i oceny zjawisk i procesów zachodzących w obszarze turystyki i rekreacji.	K_UW01		1													1
Potrafi zaplanować i zorganizować przedsięwzięcie turystyczne i rekreacyjne, z uwzględnieniem wymagań prawnych, technicznych, ekonomicznych i środowiskowych	K_UW02															0
Identyfikuje, rozumie i analizuje zjawiska społeczne i gospodarcze zachodzące w obszarze turystyki i rekreacji.	K_UW03				1					2		1				3
Potrafi wykorzystać właściwe techniki informacyjno-komunikacyjne w obsłudze turystyki i rekreacji.	K_UW04		1											2		2
Potrafi przeprowadzić analizę i ocenę uwarunkowań funkcjonowania podmiotów sektora turystyki i rekreacji.	K_UW05			1								1				2
Potrafi dobrać i wykorzystać metody i techniki zarządzania; dokonać analizy i oceny różnych rozwiązań organizacyjnych i technicznych w przedsiębiorstwie.	K_UW06			1								1				2
Potrafi dokonać oceny atrakcyjności środowiska przyrodniczego i antropogenicznego, wykorzystać wiedzę geograficzną, krajoznawczą i kartograficzną potrzeb turystyki, rozumie i prawidłowo interpretuje relacje pomiędzy środowiskiem przyrodniczym a działalnością gospodarczą człowieka. Potrafi wykorzystywać walory przyrodnicze i antropogeniczne na potrzeby tworzenia przedsięwzięć związanych z zagospodarowaniem turystycznym i rekreacyjnym przestrzeni w różnych regionach	K_UW07		1			1									1	3
Identyfikuje procesy fizjologiczne człowieka w czasie pracy i wypoczynku, identyfikuje i ocenia reakcje na wysiłek i zmęczenie osób w różnym wie o ocenia skutki uczestniczenia w turystyce i rekreacji. Potrafi zaplanować i zaprojektować odpowiednie dla potrzeb społecznych i zdrowotnych formy turystyki i rekreacji.	K_UW08															0
Potrafi poprawnie analizować i korzystać z map topograficznych, socjologicznych i turystycznych i Potrafi poprawnie interpretować przedstawione na nich obiekty. Potrafi dokonać prostych obliczeń w oparciu o mapę.	K_UW09		1													1
Potrafi pozyskiwać informacje techniczne z literatury, baz danych i innych źródeł; potrafi integrować uzyskane informacje, dokonywać ich interpretacji, a także wyciągać wnioski oraz formułować i uzasadniać opinie	K_UW10		1		1										1	3
Potrafi posługiwać się urządzeniami technicznymi wykorzystywanymi w obszarze turystyki i rekreacji.	K_UW11															0
Potrafi zastosować właściwe dobrane metody analityczne, symulacyjne oraz eksperymentalne; przeprowadzić i zinterpretować wyniki badań oraz dobrać odpowiednie narzędzia informatyczne do opracowania danych statystycznych, wyników badań, pomiarów i obliczeń	K_UW12		1							1			1		1	4
Potrafi dobrać i wykorzystać różne rozwiązania techniczne adekwatne do założonych celów i posiadanych środków. Potrafi – przy formułowaniu i rozwiązywaniu zagadnień – dostrzegać ich aspekty systemowe i pozatechniczne, w tym aspekty etyczne	K_UW13													1		1
Potrafi formułować poprawne wypowiedzi pisemne i ustne w tematyce związanej z turystyką i rekreacją oraz społeczno-gospodarczymi, technicznymi i środowiskowymi uwarunkowaniami ich funkcjonowania; potrafi wyrażać oceny i przekazywać swoją wiedzę i Potrafi prawidłowo skonstruować formalny układ opracowania branżowego i określić jego strukturę odpowiadającą przyjętemu układowi celów i hipotez roboczych	K_UK14															0
Potrafi komunikować się w sposób werbalny i niewerbalny, wykorzystując różne techniki, w szczególności techniki negocjacji i mediacji, w środowisku zawodowym oraz w innym środowisku, wykorzystując dostępne źródła informacji, w tym źródła elektroniczne	K_UK15															0
Potrafi opisać i zaprezentować regiony turystyczne Polski, potrafi przedstawić ocenę ich atrakcyjności.	K_UK16											1				2
Potrafi formułować w formie pisemnej i ustnej zapytania i specyfikacje ofertowe z uwzględnieniem obowiązujących regulacji prawnych, norm i standardów inżynierskich	K_UK17												1	1		2
Potrafi wyszukiwać, analizować i użytkować informacje ze źródeł w języku obcym na poziomie B2, w tym w zakresie właściwym dla turystyki i rekreacji.	K_UK18															0
Potrafi tworzyć spójne wypowiedzi ustne i pisemne w języku obcym na poziomie B2, w tym w zakresie właściwym dla turystyki i rekreacji.	K_UK19															0
Potrafi planować i organizować pracę – indywidualną oraz w zespole, w tym zespołach interdyscyplinarnych.	K_UO20									1			1			2
Potrafi organizować przedstawienia z uwzględnieniem zasad zrównoważonego rozwoju w turystyce i rekreacji w sposób niezagrażający środowisku przyrodniczemu i zdrowiu człowieka. W razie zagrożenia zdrowia potrafi udzielić odpowiedniej podstawowej pomocy.	K_UO21															0
Potrafi pracować i współdziałać w grupie posługującej się językiem obcym na poziomie B2, w tym w zakresie właściwym dla turystyki i rekreacji, przyjmując w niej różne role	K_UO22															0
Potrafi samodzielnie planować i realizować własne uczenie się przez całe życie.	K_UO23			1				1		1						3
KOMPETENCJE SPOŁECZNE (K)																
Jest gotów do krytycznej oceny posiadanej wiedzy i odbieranych treści, rozumie potrzebę i zna możliwości ciągłego dokształcania się (studia drugiego i trzeciego stopnia, studia podyplomowe, kursy) – podnoszenia kompetencji zawodowych, osobistych i społecznych	K_KK01		1	1		1	1				1	1				6
Jest gotów do uznawania znaczenia wiedzy w rozwiązywaniu problemów poznawczych i praktycznych.	K_KK02			1	1				1	1			1			5
Jest gotów do wypełniania zobowiązań społecznych, współorganizowania działalności na rzecz środowiska społecznego i przyrodniczego.	K_KO03										1					1
Jest gotów do inicjowania działań na rzecz interesu publicznego.	K_KO04												1			1
Jest gotów do myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy, profesjonalny i odpowiedzialny.	K_KO05			1									1	1		3
Wykazuje szacunek wobec odmiennych kultur i różnych środowisk społecznych, różnorodności poglądów.	K_KO06															0
Jest gotów do odpowiedzialności za własną pracę i podejmowane decyzje oraz podporządkowania się zasadom pracy w zespole i ponoszenia odpowiedzialności za wspólnie realizowane zadania	K_KO07		1								2		1		1	5
Jest gotów do odpowiedzialnego pełnienia ról zawodowych, w tym: przestrzegania zasad etyki zawodowej i wymagania tego od innych, – dbałości o dorobek i tradycje pracownika sektora turystyki i rekreacji	K_KR08											1				
Punkty ECTS		6	5	10	4	4	6	3	6	10	0	16	6	8	5	45,5
Godziny		2,5	5,0	5,0	3,5	3,5	1,0	3,0	5,0	1,0	2,0	3,0	4,0	4,0	3,0	615
IGK		45	60	60	45	45	15	45	45	15	30	45	60	45	60	
Godziny zajęć wymagające obecności nauczyciela i studentów		3	5	5	5	3	3	5	3	3	3	5	5	5	3	56
Punkty ECTS przypisane do zajęć wymagające obecności nauczyciela i studentów		48	65	65	50	48	18	30	48	18	33	50	65	50	63	671
Godziny PPZ		2,0	2,6	2,6	2,0	1,9	0,7	2,0	2,0	0,7	1,4	2,0	2,6	2,0	2,6	27,1
Punkty ECTS powiązane z PPZ		48	30	30	0	30	0	15	30	0	15	30	30	15	30	303
		2,5	3,5	2,5	0,0	2,5	0,0	1,0	3,5	0,0	1,0	2,0	2,0	1,0	1,5	23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

		0	5	5	6	6	8	3	6	11	6	6	7	7	11	10	5	5	6	8	
	Punkty ECTS	2,0	2,0	3,0	3,0	3,0	3,0	1,0	4,0	4,0	3,0	2,0	4,0	3,5	3,5	3,5	3,0	3,0	1,5	9,0	61
	Godziny	30	30	45	45	45	45	15	45	45	45	30	30	30	30	30	30	15	180	795	
	IGK	3	3	3	5	5	5	3	5	5	5	3	3	3	3	5	3	5	3	15	85
	Godziny zajęć wymagające obecności nauczyciela i studentów	33	33	48	50	50	50	18	50	48	50	35	33	33	33	35	33	35	18	195	880
	Punkty ECTS przypisane do zajęć wymagające obecności nauczyciela i studentów	1,4	1,4	2,0	2,0	2,0	2,0	0,8	2,0	2,0	2,0	1,4	1,4	1,3	1,4	1,4	1,4	1,3	7,8	36,4	
	Godziny PPZ	15	15	15	15	30	30	0	30	30	15	15	30	20	20	15	15	15	0	180	505
	Punkty ECTS powiązane z PPZ	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	2,0	0,0	2,5	2,5	1,0	1,0	2,5	2,0	2,0	1,5	1,5	1,5	0,0	9,0	35

		B-2. Grupa zajęć kierunkowych - do wyboru																	
		Podstawy nauki																	
		Pierwsza pomoc, przedmioty z zakresu																	
		Badania marketingowe w turystyce i rekreacji																	
		Badania rynku usług turystycznych i rekreacyjnych																	
		Komunikacja interpersonalna																	
		Techniki negocjacji i mediacji																	
		Urządzenia i systemy techniczne																	
		Wyposażenie techniczne obiektów																	
		Poczekalnia																	
		Regiony turystyczne Polski																	
		Regiony turystyczne Polski																	
		Regiony turystyczne świata																	
		Przebieg kultury Ziemi Bałtyckiej																	
		Przebieg kultury Ziemi Bałtyckiej																	
		Cwiczenia terenowe: Zagłębie																	
		Cwiczenia terenowe: Kujawsko																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	
		Cwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa																	

		Kultura języka polskiego		Recreacja		Wybrane zagadnienia z historii		Ochrona własności przemysłowej i prawo autorskie		Język niemiecki		
		D1	D2	E1	E2							
		1	1a	1b	1	1a	1b	2			1	
WIEDZA (W)												
Ma wiedzę z zakresu metod matematycznych, w szczególności statystyki, niezbędną do rozumienia i analizy zjawisk ilościowych i ich zastosowań praktycznych.	K_WG01											0
Ma wiedzę z zakresu ekonomii, zarządzania, socjologii, psychologii, logistyki potrzebną do zrozumienia zjawisk i procesów zachodzących w turystyce i rekreacji i ich zastosowań praktycznych.	K_WG02	1	1	3				1				6
Zna metody i techniki badawcze stosowane do pozyskiwania danych właściwych dla nauk społecznych i potrafi je stosować i ich zastosowania praktyczne.	K_WG03											0
Zna systemy organizacji i obsługi sektora turystyki i rekreacji oraz zasady funkcjonowania podmiotów na rynku usług turystycznych i rekreacyjnych.	K_WG04							1				1
Zna i rozumie podstawy tworzenia i stosowania prawa oraz zakres jego regulacji w działalności turystycznej i rekreacyjnej.	K_WG05											0
Zna techniki komunikacji interpersonalnej i marketingowej.	K_WG06	3	1	3								7
Zna procesy fizyko-chemiczne i biologiczne związane ze zdrowiem i życiem człowieka.	K_WG07											0
Zna i rozumie zjawiska i procesy przyrodnicze, ekologiczne, fizycznogeograficzne kształtujące i organizujące przestrzeń turystyczną.	K_WG08											0
Zna zasady promocji zarówno i zdrowego stylu życia, ich znaczenie w turystyce i rekreacji, oraz w procesie fizycznego, psychicznego i społecznego rozwoju człowieka.	K_WG09											0
Posiada wiedzę o środowisku przyrodniczym, formach ochrony przyrody i dziedzictwie kulturowym kraju i prawne podstawy ich tworzenia.	K_WG10											0
Zna i rozumie podstawowe procesy zachodzące w cyklu życia urządzeń, obiektów i systemów technicznych oraz zasady eksploatacji urządzeń technicznych.	K_WG11											0
Ma wiedzę ogólną dotyczącą projektowania i użytkowania systemów technicznych i logistycznych, zasad kształtowania i funkcjonowania infrastruktury technicznej, w szczególności w obszarze turystyki i rekreacji.	K_WG12											0
Ma uporządkowaną wiedzę ogólną o środkach transportu i infrastrukturze transportowej oraz wiedzę ogólną o infrastrukturze turystycznej i rekreacyjnej.	K_WG13											0
Ma wiedzę ogólną z zakresu telematyki oraz uporządkowaną wiedzę z zakresu informatyki użytkowej i telekomunikacji.	K_WG14											0
Zna podstawowe zasady prawne i etyczne dotyczące pisania prac dyplomowych, wymogi techniczne przygotowania i opracowania pracy licencjackiej oraz klasyfikuje, ocenia i doбира odpowiednio do wymogów merytorycznych realizowanego projektu metody, techniki i narzędzia badawcze.	K_WG15	3										3
Zna i rozumie podstawowe ekonomiczne, prawne, etyczne i inne uwarunkowania różnych rodzajów działalności zawodowej. Zna i rozumie warunki, formy i zasady prowadzenia działalności gospodarczej, w tym do tworzenia i rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości, w szczególności w sektorze turystyki i rekreacji.	K_WK16										1	1
Ma wiedzę w zakresie zarządzania, w tym zarządzania jakością oraz zna i rozumie zasady zarządzania organizacjami.	K_WK17							1				1
Ma wiedzę o człowieku, jego potrzebach i rodzajach zachowań społecznych i fizjologicznych, wyodrębniających rodzaje i kategorie popytowych zachowań turystycznych i wolnoczasowych.	K_WK18											0
Zna i rozumie podstawowe pojęcia i zasady z zakresu ochrony własności przemysłowej i prawa autorskiego.	K_WK19			2								2
Umysłowość społecznych i cywilizacyjnych zmian na styl życia społeczności lokalnej, regionalnej, krajowej, światowej.	K_WK20	1	1	3								5
UMIĘTNOŚCI (U)												
Potrafi wykorzystać poznane metody i narzędzia badawcze oraz techniki komputerowe do analizy i oceny zjawisk i procesów zachodzących w obszarze turystyki i rekreacji.	K_UW01											0
Potrafi zaplanować i zorganizować przedsięwzięcie turystyczne i rekreacyjne, z uwzględnieniem wymagań prawnych, technicznych, ekonomicznych i środowiskowych.	K_UW02											0
Identyfikuje, rozumie i analizuje zjawiska społeczne i gospodarcze zachodzące w obszarze turystyki i rekreacji.	K_UW03			1				1				2
Potrafi wykorzystać właściwe techniki informacyjno-komunikacyjne w obsłudze turystyki i rekreacji.	K_UW04											0
Potrafi przeprowadzić analizę i ocenę uwarunkowań funkcjonowania podmiotów sektora turystyki i rekreacji.	K_UW05			1								1
Potrafi dobrać i wykorzystać metody i techniki zarządzania; dokonać analizy i oceny różnych rozwiązań organizacyjnych i technicznych w przedsiębiorstwie.	K_UW06							1				1
Potrafi dokonać oceny atrakcyjności środowiska przyrodniczego i antropogenicznego, wykorzystać wiedzę geograficzną, krajoznawczą i kartograficzną dla potrzeb turystyki, rozumie i prawidłowo interpretuje relacje pomiędzy środowiskiem przyrodniczym a działalnością gospodarczą człowieka. Potrafi wykorzystywać walory przyrodnicze i antropogeniczne na potrzeby tworzenia przedsięwzięć związanych z zagospodarowaniem turystycznym i rekreacyjnym przestrzeni w różnych regionach.	K_UW07											0
Identyfikuje procesy fizjologiczne człowieka w czasie pracy i wypoczynku, identyfikuje i ocenia reakcje na wysiłek i zmęczenie osób w różnym wieku, ocenia skutki uczestniczenia w turystyce i rekreacji. Potrafi zaplanować i zaprojektować odpowiednie dla potrzeb społecznych i zdrowotnych formy turystyki i rekreacji.	K_UW08							1				1
Potrafi poprawnie analizować i korzystać z map topograficznych, socjologicznych i turystycznych. Potrafi poprawnie interpretować przedstawione na nich obiekty. Potrafi dokonać prostych obliczeń w oparciu o mapę.	K_UW09											0
Potrafi pozyskiwać informacje techniczne z literatury, baz danych i innych źródeł; potrafi integrować uzyskane informacje, dokonywać ich interpretacji, a także wyciągać wnioski oraz formułować i uzasadniać opinie.	K_UW10			1								1
Potrafi posługiwać się urządzeniami technicznymi wykorzystywanymi w obszarze turystyki i rekreacji.	K_UW11							1				1
Potrafi zastosować właściwe metody analityczne, symulacyjne oraz eksperymentalne; przeprowadzić i zinterpretować wyniki badań oraz dobrać odpowiednie narzędzia informatyczne do opracowania danych statystycznych, wyników badań, pomiarów i obliczeń.	K_UW12										1	1
Potrafi dobrać i wykorzystać różne rozwiązania techniczne adekwatne do założonych celów i posiadanych środków. Potrafi – przy formułowaniu i rozwiązywaniu zagadnień – dostrzegać ich aspekty systemowe i pozatechniczne, w tym aspekty etyczne.	K_UW13							1				1
Potrafi formułować poprawne wypowiedzi pisemne i ustne w tematyce związanej z turystyką i rekreacją oraz społeczno-gospodarczymi, technicznymi i środowiskowymi uwarunkowaniami ich funkcjonowania; potrafi wyrażać oceny i przekazywać swoją wiedzę. Potrafi prawidłowo skonstruować formalny układ opracowania branżowego i określić jego strukturę odpowiadającą przyjętemu układowi celów i hipotez roboczych.	K_UK14		1	2								3
Potrafi komunikować się w sposób werbalny i niewerbalny, wykorzystując różne techniki, w szczególności techniki negocjacji i mediacji, w środowisku zawodowym oraz w innym środowisku, wykorzystując dostępne źródła informacji, w tym źródła elektroniczne.	K_UK15		1	2								3
Potrafi opisać i zaprezentować regiony turystyczne Polski, potrafi przedstawić ocenę ich atrakcyjności.	K_UK16											0
Potrafi formułować w formie pisemnej i ustnej zapytania i specyfikacje ofertowe z uwzględnieniem obowiązujących regulacji prawnych, norm i standardów inżynierskich.	K_UK17											0
Potrafi wyszukiwać, analizować i użytkować informacje ze źródeł w języku obcym na poziomie B2, w tym w zakresie właściwym dla turystyki i rekreacji.	K_UK18							1				1
Potrafi tworzyć spójne wypowiedzi ustne i pisemne w języku obcym na poziomie B2, w tym w zakresie właściwym dla turystyki i rekreacji.	K_UK19							1				1
Potrafi planować i organizować pracę – indywidualną oraz w zespole, w tym zespołach interdyscyplinarnych.	K_UO20									1		1
Potrafi organizować przedsięwzięcia z uwzględnieniem zasad zrównoważonego rozwoju w turystyce i rekreacji w sposób niezagrożący środowisku przyrodniczemu i zdrowiu człowieka. W razie zagrożenia zdrowia potrafi udzielić odpowiedniej podstawowej pomocy.	K_UO21											0
Potrafi pracować i współdziałać w grupie posługującej się językiem obcym na poziomie B2, w tym w zakresie właściwym dla turystyki i rekreacji, przysmagając w niej różne role.	K_UO22							1				1
Potrafi samodzielnie planować i realizować własne uczenie się przez całe życie.	K_UO23											0
KOMPETENCJE SPOŁECZNE (K)												
Jest gotów do krytycznej oceny posiadanej wiedzy i odbieranych treści, rozumie potrzebę i zna możliwości ciągłego dokształcania się (studia drugiego i trzeciego stopnia, studia podyplomowe, kursy) – podnoszenia kompetencji zawodowych, osobistych i społecznych.	K_KK01										1	1
Jest gotów do uznawania znaczenia wiedzy w rozwiązywaniu problemów poznawczych i praktycznych.	K_KK02			2							1	3
Jest gotów do wypełniania zobowiązań społecznych, współorganizowania działalności na rzecz środowiska społecznego i przyrodniczego.	K_KO03										1	1
Jest gotów do inicjowania działania na rzecz interesu publicznego.	K_KO04											0
Jest gotów do myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy, profesjonalny i odpowiedzialny.	K_KO05										2	2
Wykazuje szacunek wobec odmiennych kultur i różnych środowisk społecznych, różnorodności poglądów.	K_KO06		1	2							2	5
Jest gotów do odpowiedzialności za własną pracę i podejmowane decyzje oraz podporządkowania się zasadom pracy w zespole i ponoszenia odpowiedzialności za wspólnie realizowane zadania.	K_KO07			1	1							2
Jest gotów do odpowiedzialnego pełnienia ról zawodowych, w tym: – przestrzegania zasad etyki zawodowej i wymagań tego od innych, – dbałości o dorobek i tradycje pracownika sektora turystyki i rekreacji.	K_KR08				1						1	2
Punkty ECTS		8	6	18	7	3				1	18	
Godziny		3,0	2,0	0,5		6,0		0,0	30,0			41,5
IGK		30	30	10		120		60	750			1000
		3	3	0		3		0	0			9
Godziny zajęć wymagające obecności nauczyciela i studentów		33	33	10		123		60	750			1009
Punkty ECTS przypisane do zajęć wymagające obecności nauczyciela i studentów		1,4	1,4	0,4		4,9		0,0	30,0			38,1
Godziny PPZ		0	0	10		120		0	750			880
Punkty ECTS powiązane z PPZ		0,0	0,0	0,5		6,0		0,0	30,0			36,5

		Metodyka rekreacji i turystyki aktywnej										H			C1	A	B1	B2	Pozostał																	
		Formy turystyki aktywnej										Przydatność uwarunkowania rozwoju turystyki aktywnej			Wykazanie na limitach i edytacja w rekacji i turystyce aktywnej			Informacja i promowanie w turystyce i rekreacji			Planowanie i organizacja imprez rekreacyjnych i turystyki aktywnej			Metodyka planowa pracy dyplomowej			Seminaria dyplomowe			Pracownictwo i planowanie pracy dyplomowej oraz przygotowanie do egzaminu dyplomowego						
		C 1A. Grupa zajęć obejmujących w zakresie: Rekreacja i turystyka aktywna - zajęcia obowiązkowe																																		
		1	2	3	4	5	6	1	2	3																										
WIEDZA (W)																																				
Ma wiedzę z zakresu metod matematycznych, w szczególności statystyki, niezbędną do rozumienia i analizy zjawisk ilościowych i ich zastosowań praktycznych.	K_WG01																					0	1	0	0	0										
Ma wiedzę z zakresu ekonomii, zarządzania, socjologii, psychologii, logistyki potrzebną do zrozumienia zjawisk i procesów zachodzących w turystyce i rekreacji i ich zastosowań praktycznych.	K_WG02	1							1													2	5	6	1	6										
Zna metody i techniki badawcze stosowane do pozyskiwania danych właściwych dla nauk społecznych i potrafi je stosować i ich zastosowania praktyczne.	K_WG03														1							1	2	1	2	0										
Zna systemy organizacji i obsługi sektora turystyki i rekreacji oraz zasady funkcjonowania podmiotów na rynku usług turystycznych i rekreacyjnych.	K_WG04			1					1													2	1	8	0	1										
Zna i rozumie podstawy tworzenia i stosowania prawa oraz zakres jego regulacji w działalności turystycznej i rekreacyjnej.	K_WG05																					0	0	0	0	0										
Zna techniki komunikacji interpersonalnej i marketingowej.	K_WG06					1																1	3	0	2	7										
Zna i rozumie procesy fizyko-chemiczne i biologiczne związane ze zdrowiem i życiem człowieka.	K_WG07																					0	0	3	0	0										
Zna i rozumie zjawiska i procesy przyrodnicze, ekologiczne, fizycznogeograficzne kształtujące i organizujące przestrzeń turystyczną.	K_WG08	1		1																		2	2	9	4	0										
Zna zasady promocji zdrowia i zdrowego stylu życia, ich znaczenie w turystyce i rekreacji, oraz w procesie fizycznego i społecznego rozwoju człowieka.	K_WG09		1	1					1													3	0	5	0	0										
Posiada wiedzę o środowisku przyrodniczym, formach ochrony przyrody i dziedzictwie kulturowym kraju i prawne podstawy ich tworzenia.	K_WG10																					0	2	3	3	0										
Zna i rozumie podstawowe procesy zachodzące w cyklu życia urządzeń, obiektów i systemów technicznych oraz zasady eksploatacji urządzeń technicznych.	K_WG11				1																	1	1	0	1	0										
Ma wiedzę ogólną dotyczącą projektowania i użytkowania systemów technicznych i logistycznych, zasad kształtowania i funkcjonowania infrastruktury technicznej, w szczególności w obszarze turystyki i rekreacji.	K_WG12					1																1	1	0	3	0										
Ma uporządkowaną wiedzę ogólną o środkach transportu i infrastrukturze transportowej oraz wiedzę ogólną o infrastrukturze turystycznej i rekreacyjnej.	K_WG13		1																			1	2	0	3	0										
Ma wiedzę ogólną z zakresu telematyki oraz uporządkowaną wiedzę z zakresu informatyki użytkowej i telekomunikacji.	K_WG14					1																1	2	0	0	0										
Zna podstawowe zasady prawne i etyczne dotyczące pisania prac dyplomowych, wymogi techniczne przygotowania i opracowania pracy licencjackiej oraz klasyfikuje, ocenia i dobiera odpowiednie do wymogów merytorycznych realizowanego projektu metody, techniki i narzędzia badawcze.	K_WG15												1	1								2	0	0	0	3										
Zna i rozumie podstawowe ekonomiczne, prawne, etyczne i inne uwarunkowania różnych rodzajów działalności zawodowej. Zna i rozumie warunki, formy i zasady prowadzenia działalności gospodarczej, w tym do tworzenia i rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości, w szczególności w sektorze turystyki i rekreacji.	K_WK16						1															1	2	5	0	1										
Ma wiedzę w zakresie zarządzania, w tym zarządzania jakością oraz zna i rozumie zasady zarządzania organizacjami.	K_WK17									1												1	1	1	0	1										
Ma wiedzę o człowieku, jego potrzebach i rodzajach zachowań społecznych i fizjologicznych, wyodrębniających rodzaje i kategorie popytowych zachowań turystycznych i wolnoczasowych.	K_WK18	1								1												2	2	4	0	0										
Zna i rozumie podstawowe pojęcia i zasady z zakresu ochrony własności przemysłowej i prawa autorskiego.	K_WK19																					0	0	1	0	2										
Rozumie wpływ społecznych i cywilizacyjnych zmian na styl życia społeczności lokalnej, regionalnej, krajowej, światowej.	K_WK20																					0	2	1	2	5										
UMIĘTNOŚCI (U)																																				
Potrąfi wykorzystać poznane metody i narzędzia badawcze oraz techniki komputerowe do analizy i oceny zjawisk i procesów zachodzących w obszarze turystyki i rekreacji.	K_UW01						1								1							2	1	1	2	0										
Potrąfi zaplanować i zorganizować przedsięwzięcie turystyczne i rekreacyjne, z uwzględnieniem wymagań prawnych, technicznych, ekonomicznych i środowiskowych.	K_UW02		1	1																		2	0	4	0	0										
Identyfikuje, rozumie i analizuje zjawiska społeczne i gospodarcze zachodzące w obszarze turystyki i rekreacji.	K_UW03																					0	3	4	1	2										
Potrąfi wykorzystywać właściwe techniki informacyjno-komunikacyjne w obsłudze turystyki i rekreacji.	K_UW04																					0	2	1	1	0										
Potrąfi przeprowadzić analizę i ocenę uwarunkowań funkcjonowania podmiotów sektora turystyki i rekreacji.	K_UW05						1	1														2	2	2	0	1										
Potrąfi dobrać i wykorzystać metody i techniki zarządzania; dokonać analizy i oceny różnych rozwiązań organizacyjnych i technicznych w przedsiębiorstwie.	K_UW06							1														1	2	2	0	1										
Potrąfi dokonać oceny atrakcyjności środowiska przyrodniczego i antropogenicznego, wykorzystać wiedzę geograficzną, krajoznawczą i kartograficzną dla potrzeb turystyki, rozumie i prawidłowo interpretuje relacje pomiędzy środowiskiem przyrodniczym a działalnością gospodarczą człowieka. Potrąfi wykorzystywać walory przyrodnicze i antropogeniczne na potrzeby tworzenia przedsięwzięć związanych z zagospodarowaniem turystycznym i rekreacyjnym przestrzeni w różnych regionach.	K_UW07																					0	3	5	3	0										
Identyfikuje procesy fizjologiczne człowieka w czasie pracy i wypoczynku, identyfikuje i ocenia reakcje na wysiłek i zmęczenie osób w różnym wieku; ocenia skutki uczestniczenia w turystyce i rekreacji. Potrąfi zaplanować i zaprojektować odpowiednie dla potrzeb społecznych i zdrowotnych formy turystyki i rekreacji.	K_UW08	1	1																			2	0	1	0	1										
Potrąfi poprawnie analizować i korzystać z map topograficznych, zoologicznych i turystycznych. Potrąfi poprawnie interpretować przedstawione na nich obiekty. Potrąfi dokonać prostych obliczeń w oparciu o mapę.	K_UW09				1																	1	1	1	0	0										
Potrąfi pozyskiwać informacje techniczne z literatury, baz danych i innych źródeł; potrąfi integrować uzyskane informacje, dokonywać ich interpretacji, a także wyciągać wnioski oraz formułować i uzasadniać opinie.	K_UW10						1			1												2	3	2	2	1										
Potrąfi posługiwać się urządzeniami technicznymi wykorzystywanymi w obszarze turystyki i rekreacji.	K_UW11						1															1	0	0	3	1										
Potrąfi zastosować właściwe dobrane metody analityczne, symulacyjne oraz eksperymentalne; przeprowadzić i zinterpretować wyniki badań oraz dobrać odpowiednie narzędzia informatyczne do opracowania danych statystycznych, wyników badań, pomiarów i obliczeń.	K_UW12									1		1										2	4	5	1	1										
Potrąfi dobrać i wykorzystać różne rozwiązania techniczne adekwatne do założonych celów i posiadanych środków. Potrąfi – przy formułowaniu i rozwiązywaniu zagadnień – dostrzegać ich aspekty systemowe i pozatechniczne, w tym aspekty etyczne.	K_UW13											1			1							2	1	0	1	1										
Potrąfi formułować poprawne wypowiedzi pisemne i ustne w tematyce związanej z turystyką i rekreacją oraz społeczno-gospodarczymi, technicznymi i środowiskowymi uwarunkowaniami ich funkcjonowania; potrąfi wyrażać oceny i przekazywać swoją wiedzę. Potrąfi prawidłowo skonstruować formalny układ opracowania branżowego i określić jego strukturę odpowiadającą przyjętemu układowi celów i hipotez roboczych.	K_UK14	1		1																		3	0	6	2	3										
Potrąfi komunikować się w sposób werbalny i niewerbalny, wykorzystując różne techniki, w szczególności techniki negocjacji i mediacji, w środowisku zawodowym oraz w innym środowisku, wykorzystuje dostępne źródła informacji, w tym źródła elektroniczne.	K_UK15									1												1	0	0	1	3										
Potrąfi opisać i zaprezentować regiony turystyczne Polski, potrąfi przedstawiać ocenę ich atrakcyjności.	K_UK16						1															1	2	2	4	0										
Potrąfi formułować w formie pisemnej i ustnej zapytania i specyfikacje ofertowe z uwzględnieniem obowiązujących regulacji prawnych, norm i standardów inżynierskich.	K_UK17																					0	2	1	0	0										
Potrąfi wyszukiwać, analizować i użytkować informacje ze źródeł w języku obcym na poziomie B2, w tym w zakresie właściwym dla turystyki i rekreacji.	K_UK18																					0	0	2	0	1										
Potrąfi tworzyć spójne wypowiedzi ustne i pisemne w języku obcym na poziomie B2, w tym w zakresie właściwym dla turystyki i rekreacji.	K_UK19																					0	0	2	0	1										
Potrąfi planować i organizować pracę – indywidualną oraz w zespole, w tym zespołach interdyscyplinarnych.	K_UO20					1																1	2	3	0	1										
Potrąfi organizować przedsięwzięcia z uwzględnieniem zasad zrównowagowanego rozwoju w turystyce i rekreacji w sposób niezagrażający środowisku przyrodniczemu i zdrowiu człowieka. W razie zagrożenia zdrowia potrąfi udzielić odpowiedniej podstawowej pomocy.	K_UO21																					0	0	0	1	0										
Potrąfi pracować i współdziałać w grupie posługującej się językiem obcym na poziomie B2, w tym w zakresie właściwym dla turystyki i rekreacji, przyjmując w niej różne role.	K_UO22																					0	0	2	0	1										
Potrąfi samodzielnie planować i realizować własne uczenie się przez całe życie.	K_UU23							1	1													2	3	1	1	0										
KOMPETENCJE SPOŁECZNE (K)																																				
Jest gotów do krytycznej oceny posiadanej wiedzy i odbieranych treści, rozumie potrzebę i zna możliwości ciągłego dokształcania się (studia drugiego i trzeciego stopnia, studia podyplomowe, kursy) – podnoszenia kompetencji zawodowych, osobistych i społecznych.	K_KK01	1						1	1													3	6	8	3	1										
Jest gotów do uznawania znaczenia wiedzy w rozwiązywaniu problemów poznawczych i praktycznych.	K_KK02		1	1				1		1	1											5	5	9	0	3										
Jest gotów do wypełniania zobowiązań społecznych, współorganizowania działalności na rzecz środowiska społecznego i przyrodniczego.	K_KO03		1	1																		2	1	1	0	1										
Jest gotów do inicjowania działania na rzecz interesu publicznego.	K_KO04																					0	1	1	0	0										
Jest gotów do myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy, profesjonalny i odpowiedzialny.	K_KO05							1	1													2	3	4	0	2										
Wykazuje szacunek wobec odmiennych kultur i różnych środowisk społecznych, różnorodności poglądów.	K_KO06		1	1																		2	0	2	3	5										
Jest gotów do odpowiedzialności za własną pracę i podejmowanie decyzji oraz podporządkowania się zasadom pracy w zespole i ponoszenia odpowiedzialności za wspólnie realizowane zadania.	K_KO07					1																1	5	1	5	2										
Jest gotów do odpowiedzialnego pełnienia ról zawodowych, w tym – przestrzegania zasad etyki zawodowej i wymagań tego od innych, – dbałości o dorobek i tradycje pracownika sektora turystyki i rekreacji.	K_KR08																					0	0	1	0	2										
																				6	8	8	8	10	11	3	7									
Punkty ECTS																				2,0	3,0	3,0	5,0	3,0	4,0	2,0	4,0	10,0		36,0	45,5	61	26	41,5		
Godziny																				45	60	60	45	30	60	10	30	0		340	615	795	325	1000		
IGK																				3	3	5	3	5	3	3	20	20		65	56	85	21	9		
Godziny zajęć wymagające obecności nauczyciela i studentów																				48	63	65	48	35	63	13	50	20		405	671	880	346	1009		
Punkty ECTS przypisane do zajęć wymagające obecności nauczyciela i studentów																				1,9	2,6	2,6	2,0	1,4	2,6	0,6	2,0	0,8		16,5	27,1	36,4	16	38,1		
Godziny PPZ																				30	30	30	30	15	30	10	30	0		205	303	505	210	880		
Punkty ECTS powiązane z PPZ																				1,5	1,5	1,5	3,5	1,5	2,0	2,0	4,0	10,0		27,5	23	35	16,5	36,5		

		Organizacja transportu w turystyce	Organizacja i zarządzanie branżą żywnościową	Branża oświatowa w turystyce	Zarządzanie zasobami ludzkimi	Technologie multimedialne i telematyka w infrastrukturze turystycznej	Organizacja i zarządzanie branżą noclegową	Metodyka pisania pracy dyplomowej	Seminaria dyplomowe	Przygotowanie i dożenie pracy dyplomowej oraz przygotowanie do egzaminu dyplomowego	C1	A	B1	B2	Pozostałe	
		C1 A. Grupa zajęć obejmujących w zakresie: Zarządzanie branżą turystyczną - zajęcia obowiązkowe									H					
		1	2	3	4	5	6	1	2	3						
WIEDZA (W)																
Ma wiedzę z zakresu metod matematycznych, w szczególności statystyki, niezbędną do rozumienia i analizy zjawisk ilościowych i ich zastosowań praktycznych.	K_WG01										0	1	0	0	0	
Ma wiedzę z zakresu ekonomii, zarządzania, socjologii, psychologii, logistyki potrzebną do zrozumienia zjawisk i procesów zachodzących w turystyce i rekreacji i ich zastosowań praktycznych.	K_WG02			2		1					3	5	6	1	6	
Zna metody i techniki badawcze stosowane do pozyskiwania danych właściwych dla nauk społecznych i potrafi je stosować i ich zastosowania praktyczne.	K_WG03								1		1	2	1	2	0	
Zna systemy organizacji i obsługi sektora turystyki i rekreacji oraz zasady funkcjonowania podmiotów na rynku usług turystycznych i rekreacyjnych.	K_WG04	1	1			1					3	1	8	0	1	
Zna i rozumie podstawy tworzenia i stosowania prawa oraz zakres jego regulacji w działalności turystycznej i rekreacyjnej.	K_WG05		1	1							2	0	0	0	0	
Zna techniki komunikacji interpersonalnej i marketingowej.	K_WG06			1							1	3	0	2	7	
Zna i rozumie procesy fizyko-chemiczne i biologiczne związane ze zdrowiem i życiem człowieka.	K_WG07										0	0	3	0	0	
Zna i rozumie zjawiska i procesy przyrodnicze, ekologiczne, fizycznogeograficzne kształtujące i organizujące przestrzeń turystyczną.	K_WG08										0	2	9	4	0	
Zna zasady promocji zdrowia i zdrowego stylu życia, ich znaczenie w turystyce i rekreacji, oraz w procesie fizycznego, psychicznego i społecznego rozwoju człowieka.	K_WG09										0	0	5	0	0	
Posiada wiedzę o środowisku przyrodniczym, formach ochrony przyrody i dziedzictwie kulturowym kraju i prawne podstawy ich tworzenia.	K_WG10										0	2	3	3	0	
Zna i rozumie podstawowe procesy zachodzące w cyklu życia urządzeń, obiektów i systemów technicznych oraz zasady eksploatacji urządzeń technicznych.	K_WG11				1						1	1	0	1	0	
Ma wiedzę ogólną dotyczącą projektowania i użytkowania systemów technicznych i logistycznych, zasad kształtowania i funkcjonowania infrastruktury technicznej, w szczególności w obszarze turystyki i rekreacji.	K_WG12			1	1						2	1	0	3	0	
Ma uporządkowaną wiedzę ogólną o środkach transportu i infrastrukturze transportowej oraz wiedzę ogólną o infrastrukturze turystycznej i rekreacyjnej.	K_WG13	1		1							2	2	0	3	0	
Ma wiedzę ogólną z zakresu telematyki oraz uporządkowaną wiedzę z zakresu informatyki użytkowej i telekomunikacji.	K_WG14					1					1	2	0	0	0	
Zna podstawowe zasady prawnie i etycznie dotyczące pisania prac dyplomowych, wymogi techniczne przygotowania i opracowania pracy licencjackiej oraz klasyfikuje, ocenia i dobiera odpowiednie do wymogów merytorycznych realizowanego projektu metody, techniki i narzędzia badawcze.	K_WG15							1	1		2	0	0	0	3	
Zna i rozumie podstawowe ekonomiczne, prawne, etyczne i inne uwarunkowania różnych rodzajów działalności zawodowej. Zna i rozumie warunki, formy i zasady prowadzenia działalności gospodarczej, w tym do tworzenia i rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości, w szczególności w sektorze turystyki i rekreacji.	K_WK16										0	2	5	0	1	
Ma wiedzę w zakresie zarządzania, w tym zarządzania jakością oraz zna i rozumie zasady zarządzania organizacjami.	K_WK17		1								1	1	1	0	1	
Ma wiedzę o człowieku, jego potrzebach i rodzajach zachowań społecznych i fizjologicznych, wyodrębniających rodzaje i kategorie popytowych zachowań turystycznych i wolnoczasowych.	K_WK18			1							1	2	4	0	0	
Zna i rozumie podstawowe pojęcia i zasady z zakresu ochrony własności przemysłowej i prawa autorskiego.	K_WK19										0	0	1	0	2	
Rozumie wpływ społecznych i cywilizacyjnych zmian na styl życia społeczności lokalnej, regionalnej, krajowej, światowej.	K_WK20										0	2	1	2	5	
UMIĘTNOŚCI (U)																
Potrafi wykorzystać poznane metody i narzędzia badawcze oraz techniki komputerowe do analizy i oceny zjawisk i procesów zachodzących w obszarze turystyki i rekreacji.	K_UW01				1				1		2	1	1	2	0	
Potrafi zaplanować i zorganizować przedsięwzięcie turystyczne i rekreacyjne, z uwzględnieniem wymagań prawnych, technicznych, ekonomicznych i środowiskowych.	K_UW02	1									1	0	4	0	0	
Identyfikuje, rozumie i analizuje zjawiska społeczne i gospodarcze zachodzące w obszarze turystyki i rekreacji.	K_UW03										0	3	4	1	2	
Potrafi wykorzystywać właściwe techniki informacyjno-komunikacyjne w obsłudze turystyki i rekreacji.	K_UW04			1		1					2	2	1	1	0	
Potrafi przeprowadzić analizę i ocenę uwarunkowań funkcjonowania podmiotów sektora turystyki i rekreacji.	K_UW05										0	2	2	0	1	
Potrafi dobrać i wykorzystać metody i techniki zarządzania; dokonać analizy i oceny różnych rozwiązań organizacyjnych i technicznych w przedsiębiorstwie.	K_UW06		2	2							4	2	2	0	1	
Potrafi dokonać oceny atrakcyjności środowiska przyrodniczego i antropogenicznego, wykorzystać wiedzę geograficzną, krajoznawczą i kartograficzną dla potrzeb turystyki, rozumie i prawidłowo interpretuje relacje pomiędzy środowiskiem przyrodniczym a działalnością gospodarczą człowieka. Potrafi wykorzystywać walory przyrodnicze i antropogeniczne na potrzeby tworzenia przedsięwzięć związanych z zagospodarowaniem turystycznym i rekreacyjnym przestrzeni w różnych regionach.	K_UW07										0	3	5	3	0	
Identyfikuje procesy fizjologiczne człowieka w czasie pracy i wypoczynku, identyfikuje i ocenia reakcje na wysiłek i zmęczenie osób w różnym wieku; ocenia skutki uczestniczenia w turystyce i rekreacji. Potrafi zaplanować i zaprojektować odpowiednie dla potrzeb społecznych i zdrowotnych formy turystyki i rekreacji.	K_UW08			1							1	0	1	0	1	
Potrafi poprawnie analizować i korzystać z map topograficznych, sozologicznych i turystycznych. Potrafi poprawnie interpretować przedstawione na nich obiekty. Potrafi dokonać prostych obliczeń w oparciu o mapę.	K_UW09										0	1	1	0	0	
Potrafi pozyskiwać informacje techniczne z literatury, baz danych i innych źródeł; potrafi integrować uzyskane informacje, dokonywać ich interpretacji, a także wyciągać wnioski oraz formułować i uzasadniać opinie.	K_UW10			1			1				2	3	2	2	1	
Potrafi posługiwać się urządzeniami technicznymi wykorzystywanymi w obszarze turystyki i rekreacji.	K_UW11			1		1					2	0	0	3	1	
Potrafi zastosować właściwe dobrane metody analityczne, symulacyjne oraz eksperymentalne; przeprowadzić i zinterpretować wyniki badań oraz dobrać odpowiednie narzędzia informatyczne do opracowania danych statystycznych, wyników badań, pomiarów i obliczeń.	K_UW12								1		1	4	5	1	1	
Potrafi dobrać i wykorzystać różne rozwiązania techniczne adekwatne do założonych celów i posiadanych środków. Potrafi – przy formułowaniu i rozwiązywaniu zagadnień – dostrzegać ich aspekty systemowe i pozatechniczne, w tym aspekty etyczne.	K_UW13		1	1	1	1		1			4	1	0	1	1	
Potrafi formułować poprawne wypowiedzi pisemne i ustne w tematyce związanej z turystyką i rekreacją oraz społeczno-gospodarczymi, technicznymi i środowiskowymi uwarunkowaniami ich funkcjonowania; potrafi wyrażać oceny i przekazywać swoją wiedzę. Potrafi prawidłowo skonstruować formalny układ opracowania branżowego i określić jego strukturę odpowiadającą przyjętemu układowi celów i hipotez roboczych.	K_UK14	1							1		2	0	6	2	3	
Potrafi komunikować się w sposób werbalny i niewerbalny, wykorzystując różne techniki, w szczególności techniki negocjacji i mediacji, w środowisku zawodowym oraz w innym środowisku, wykorzystując dostępne źródła informacji, w tym źródła elektroniczne.	K_UK15			1							1	0	0	1	3	
Potrafi opisać i zaprezentować regiony turystyczne Polski, potrafi przedstawiać ocenę ich atrakcyjności.	K_UK16			1							1	2	2	4	0	
Potrafi formułować w formie pisemnej i ustnej zapytania i specyfikacje ofertowe z uwzględnieniem obowiązujących regulacji prawnych, norm i standardów inżynierskich.	K_UK17		1	1							2	2	1	0	0	
Potrafi wyszukiwać, analizować i użytkować informacje ze źródeł w języku obcym na poziomie B2, w tym w zakresie właściwym dla turystyki i rekreacji.	K_UK18										0	0	2	0	1	
Potrafi tworzyć spójne wypowiedzi ustne i pisemne w języku obcym na poziomie B2, w tym w zakresie właściwym dla turystyki i rekreacji.	K_UK19										0	0	2	0	0	
Potrafi planować i organizować pracę – indywidualną oraz w zespole, w tym zespołach interdyscyplinarnych.	K_UO20			1		1					2	2	3	0	1	
Potrafi organizować przedsięwzięcia z uwzględnieniem zasad zrównowadzonego rozwoju w turystyce i rekreacji w sposób niezagrożający środowisku przyrodnicznemu i zdrowiu człowieka. W razie zagrożenia zdrowia potrafi udzielić odpowiedniej podstawowej pomocy.	K_UO21		1								1	0	0	1	0	
Potrafi pracować i współdziałać w grupie posługującej się językiem obcym na poziomie B2, w tym w zakresie właściwym dla turystyki i rekreacji, przyjmując w niej różne role.	K_UO22										0	0	2	0	1	
Potrafi samodzielnie planować i realizować własne uczenie się przez całe życie.	K_UU23		1	1							2	3	1	1	0	
KOMPETENCJE SPOŁECZNE (K)																
Jest gotów do krytycznej oceny posiadanej wiedzy i odbieranych treści, rozumie potrzebę i zna możliwości ciągłego dokształcania się (studia drugiego i trzeciego stopnia, studia podyplomowe, kursy) – podnoszenia kompetencji zawodowych, osobistych i społecznych.	K_KK01			1							2	6	8	3	1	
Jest gotów do uznawania znaczenia wiedzy w rozwiązywaniu problemów poznawczych i praktycznych.	K_KK02								1	1	2	5	9	0	3	
Jest gotów do wypełniania zobowiązań społecznych, współorganizowania działalności na rzecz środowiska społecznego i przyrodniczego.	K_KO03										0	1	1	0	1	
Jest gotów do inicjowania działania na rzecz interesu publicznego.	K_KO04										0	3	1	0	0	
Jest gotów do myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy, profesjonalny i odpowiedzialny.	K_KO05		1	1		1					3	1	4	0	2	
Wykazuje szacunek wobec odmiennych kultur i różnych środowisk społecznych, różnorodności poglądów.	K_KO06										0	0	2	3	5	
Jest gotów do odpowiedzialności za własną pracę i podejmowane decyzje oraz podporządkowania się zasadom pracy w zespole i ponoszenia odpowiedzialności za wspólnie realizowane zadania.	K_KO07		1	1	1	1	1				5	5	1	5	2	
Jest gotów do odpowiedzialnego pełnienia ról zawodowych, w tym: – przestrzegania zasad etyki zawodowej i wymagania tego od innych, – dbałości o dorobek i tradycje pracownika sektora turystyki i rekreacji.	K_KR08				1						1	0	1	0	2	
			5	13	7	15	8	5	3	7						
Punkty ECTS		2,0	3,0	3,0	3,0	5,0	4,0	2,0	4,0	10,0	36,0	45,5	61	26	41,5	
Godziny		45	45	60	30	45	75	10	30	0	340	615	795	325	1000	
IGK		3	3	5	3	3	5	3	20	20	65	56	85	21	9	
Godziny wymagające obecności nauczyciela i studentów		48	48	65	33	48	80	13	50	20	405	671	880	346	1009	
Punkty ECTS przypisane do zajęć wymagające obecności nauczyciela i studentów		1,9	2,0	2,6	1,4	2,0	3,2	0,6	2,0	0,8	16,5	27,1	36,4	16	38,1	
Godziny PPZ		30	30	30	15	30	45	10	30	0	220	303	505	210	880	
Punkty ECTS powiązane z PPZ		1,5	2,0	1,5	1,5	3,5	2,5	2,0	4,0	10,0	28,5	23	35	16,5	36,5	