

Matryca efektów kształcenia dla kierunku turystyka i rekreacja (studia II stopnia)***Studia stacjonarne**

Efekty kształcenia dla programu kształcenia (kierunku)	Moduły kształcenia						
	Moduł 1 Środowiskowo- kulturowy	Moduł 2 Społeczno- ekonomiczny	Moduł 3 Animacja czasu wolnego	Moduł 4 Organizacja, zarządzanie i marketing	Moduł 5 Praktyka	Moduł 6 Ćwiczenia terenowe	Moduł 7 Języki obce
	Przedmioty: Architektura krajobrazu Regiony turystyczne Polski Regiony turystyczne świata Walory architektoniczne obiektów turystycznych Uwarunkowania przyrodnicze turystyki i rekreacji Zróżnicowanie kulturowe Polski i świata	Przedmioty: Finanse i rachunkowość małego przedsiębiorstwa Fundusze UE i zarządzanie projektami w turystyce i rekreacji Przedsiębiorczość w turystyce i rekreacji Socjologia podróży i rekreacji Społeczno- ekonomiczne uwarunkowania TiR	Przedmioty: Animacja i organizacja czasu wolnego Bezpieczeństwo w turystyce i sporcie Fizjologia aktywności fizycznej Innowatyka	Przedmioty: Innowacje i markowe produkty turystyczne Organizacja i zarządzanie w turystyce, hotelarstwie i sporcie Pilotaż i przewodnictwo wycieczek – II st. Prawo i ubezpieczenia w turystyce Zastosowanie technologii informatycznych w TiR	Przedmioty: Praktyka (2 tygodnie)	Przedmioty: Ćwiczenia terenowe - regiony turystyczne Polski/Europy	Przedmioty: Język angielski specjalistyczny
Efekty kształcenia z zakresie wiedzy							
K_W01 - ma wiedzę o interdyscyplinarnym charakterze turystyki, rekreacji i sporcie, ich miejscu i powiązaniach w systemie nauk przyrodniczych, społecznych oraz nauk medycznych, nauk o zdrowiu oraz nauk o kulturze fizycznej.	+		+				
K_W02 - zna pojęcia z zakresu turystyki, rekreacji i sportu oraz dyscyplin naukowych powiązanych z tymi formami działalności człowieka, w tym pojęcia z zakresu nauk przyrodniczych, prawnych, ekonomicznych i społecznych.	+	+					
K_W03 - zna zjawiska i procesy fizyczno-geograficzne zachodzące w środowisku przyrodniczym, jego walory oraz posiada wiedzę z zakresu ochrony przyrody i prowadzenia działalności turystyczno-rekreacyjnej zgodną z zasadami zrównoważonego rozwoju i zachowaniem geo- i bioróżnorodności.	+						

K_W04 - zna walory przyrodnicze i kulturowe regionów turystycznych Polski i świata, ich problemy społeczno-gospodarcze wpływające na turystykę i rekreację.				+		+	
K_W05 - posiada wiedzę na temat historii, kultury, architektury, sztuki i dziedzictwa kulturowego oraz ich znaczenia dla turystyki i aktywnego wypoczynku.				+		+	
K_W06 - posiada wiedzę z zakresu prawa w turystyce i rekreacji, ochrony konsumenta na rynku usług turystycznych i sportowo-rekreacyjnych oraz zasady z zakresu prawa autorskiego i własności intelektualnej.		+		+	+		
K_W07 - zna uwarunkowania społeczne i ekonomiczne turystyki i rekreacji, zjawiska zachodzące w sferze czasu wolnego w czasie organizacji i obsługi ruchu turystycznego.		+		+			
K_W08 - wie jak wykorzystywać potencjał przyrodniczy i walory kulturowe regionu na potrzeby tworzenia przedsięwzięć związanych z zagospodarowaniem turystycznym i rekreacyjnym przestrzeni geograficznej oraz organizacją ruchu turystycznego.	+			+	+	+	
K_W09 - posiada wiedzę z zakresu ekonomii niezbędną do planowania, organizowania, marketingu i zarządzania ruchem turystycznym oraz funkcjonowania przedsiębiorstwa z sektora usług turystycznych i rekreacyjnych, w tym zasady tworzenia i rozwoju indywidualnej działalności gospodarczej.		+		+	+		
K_W10 - zna technologie informacyjne niezbędne do przetwarzania danych, elektroniczne systemy obsługi klientów oraz bazy danych w zakresie turystyki i rekreacji.		+		+	+		
K_W11 - posiada wiedzę w zakresie nauk o zdrowiu oraz nauk o kulturze fizycznej o fizykochemicznych i biologicznych podstawach turystyki, sportu i rekreacji.			+	+			
K_W12 - zna filozoficzne, psychologiczne podstawy działalności człowieka w zakresie turystyki, sportu i wypoczynku, posiada wiedzę o zasadach komunikowania interpersonalnego i społecznego		+	+	+			
K_W13 - zna zasady zdrowego stylu życia, jego promocji, znaczenie turystyki, sportu i rekreacji w procesie społecznego, psychicznego i fizycznego rozwoju człowieka.			+	+			
K_W14 - zna zasady bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ergonomii w branży turystycznej i sportowo-rekreacyjnej.			+	+	+	+	
K_W15 - Zna zasady prowadzenia badań naukowych, z wykorzystaniem metod statystycznych, modelowania i prognozowania pozwalających opisać, zrozumieć i interpretować zjawiska zachodzące w gospodarce turystycznej i rekreacji oraz zasady opracowania wyników badań w postaci monografii (pracy magisterskiej).							

Efekty kształcenia z zakresie umiejętności

K_U01 - potrafi analizować procesy i zjawiska przyrodnicze i społeczne (kulturowe, polityczne, prawne, gospodarcze) w zakresie turystyki, sportu i rekreacji ruchowej.	+	+					
K_U02 - potrafi pozyskiwać dane oraz wykorzystać różne źródła informacji dotyczące branży turystycznej i sportowo-rekreacyjnej.	+	+				+	
K_U03 - wykorzystuje literaturę naukową w języku polskim i angielskim z zakresu turystyki, rekreacji i sportu oraz powiązanych dyscyplin naukowych.	+	+					
K_U04 - dokonuje krytycznej analizy informacji z zakresu turystyki, rekreacji i sportu zaczerpniętych z różnych źródeł, w tym internetowych baz danych.	+	+					+
K_U05 - planuje i wykonuje badania zjawisk związanych z ruchem turystycznym, sportem i rekreacją pod kierunkiem opiekuna naukowego z wykorzystaniem odpowiednich technik i narzędzi badawczych oraz metod statystycznych.							
K_U06 - umie waloryzować i ocenić przydatność środowiska przyrodniczego oraz jego zasobów społeczno-kulturowych dla potrzeb turystyki i rekreacji.	+	+		+	+		
K_U07 - posiada umiejętności organizacyjne umożliwiające planowanie i realizację przedsięwzięć z zachowaniem uwarunkowań społecznych, przyrodniczych, norm prawnych i etycznych zakresu turystyki i animacji czasu wolnego.		+		+	+	+	
K_U08 - stosuje specjalistyczne narzędzia informatyczne w badaniach z zakresu turystyki i rekreacji oraz prowadzenia przedsiębiorstwa i obsługi ruchu turystycznego.		+		+	+		
K_U09 - posiada umiejętności ruchowe z zakresu wybranych form aktywności fizycznej niezbędne do realizowania zajęć rekreacyjnych, sportowych z różnymi grupami społecznymi.			+				
K_U10 - posiada umiejętności w zakresie specjalistycznego języka obcego na poziomie co najmniej B2, zwłaszcza w obsłudze ruchu turystycznego oraz studiowania literatury obcojęzycznej.				+	+		
K_U11 - posiada umiejętność wystąpień ustnych w języku polskim i języku obcym, prezentując wyniki badań z zakresu turystyki i rekreacji.						+	+

K_U12 - planuje własną karierę zawodową, w tym naukową (studia III stopnia), doskonali umiejętności zawodowe w sposób ukierunkowany w zakresie zasobów i walorów środowiska przyrodniczego, obsługi ruchu turystycznego i organizacji przestrzeni turystycznej, zarządzania obiektami i przedsiębiorstwami turystycznymi, rekreacyjnymi i sportowymi, animacji czasu wolnego.							
K_U13 - potrafi prognozować i modelować procesy społeczno-przyrodnicze, opracować program rozwoju turystyki i rekreacji na różnych szczeblach zarządzania.		+					
K_U14 - wykazuje umiejętność napisania pracy magisterskiej zgodnie z wymogami stawianymi rozprawom naukowych z zachowaniem rzetelności naukowej oraz ochroną własności intelektualnej.							
Efekty kształcenia z zakresie kompetencji społecznych							
K_K01 - rozumie potrzebę uczenia się przez całe życie, uzupełniania wiedzy z zakresu turystyki, rekreacji i sportu.	+	+					
K_K02 - potrafi współdziałać i pracować w grupie, pełniąc w niej różne role, np. przewodnika, pilota, organizatora turystycznego, hotelarza, animatora czasu wolnego i sportu, wykazując szacunek wobec odmiennych kultur i różnych środowisk społecznych.	+			+	+		+
K_K03 - potrafi odpowiednio określić priorytety służące realizacji określonego przez siebie lub innych zadania.		+			+	+	
K_K04 - identyfikuje i prawidłowo rozstrzyga dylematy zawodowe, wykazując świadomość wpływu turystyki, sportu i rekreacji na środowisko przyrodnicze i społeczeństwo, rozumiejąc rolę wypoczynku i odnowy biologicznej, rekreacji ruchowej i aktywnej turystyki w profilaktyce zdrowotnej.		+	+	+	+		
K_K05 - potrafi myśleć i działać w sposób przedsiębiorczy.		+		+	+		

K_K06 - ma świadomość odpowiedzialności za nieprzestrzeganie prawa w szczególności w zakresie ochrony własności intelektualnej oraz konsumenta na rynku usług turystycznych, sportowych i rekreacyjnych.		+		+	+		
K_K07 -promuje zdrowie, sportowy tryb życia i aktywność fizyczną.		+	+	+			
K_K08 - stosuje zasady bezpieczeństwa w pracy własnej i innych, wykazując zwłaszcza odpowiedzialność w stanach zagrożenia.	+		+	+		+	

Matryca efektów kształcenia dla kierunku turystyka i rekreacja (studia II stopnia) - cd.*
Studia stacjonarne

Efekty kształcenia dla programu kształcenia (kierunku)	Moduły kształcenia						
	Moduł 7 Język obcy	Moduł 8 Zajęcia ogólno- uniwersyteckie	Moduł 9 BHP	Moduł 10 Dyplomowy	Moduł 11a Do wyboru Ścieżka: Przyrodniczo -kulturowa	Moduł 11b Do wyboru Ścieżka: Uzdrowiskow a,Spa i wellness	Moduł 11c Do wyboru Ścieżka: Rekreacyjno- sportowa
	Przedmioty: Język angielski specjalistyczny	Przedmioty: Zajęcia ogólnouniwersytecki e	Przedmioty: Bezpieczeństwo i higiena pracy z ergonomią	Przedmioty: Metodologia badań w turystyce, sporcie i rekreacji Seminarium	Przedmioty: Geoturystyka i geoparki w Polsce i na świecie Geozagrożenia turystyki i rekreacji Innowacje ekologiczne w turystyce Turystyka kulturowa Turystyka w miastach Współczesne problemy turystyki międzynarodowej	Przedmioty: Klimatoterapia i geologia uzdrowiskowa Rynek usług zdrowotnej SPA i wellness Turystyka i rekreacja seniorów Terapia leśna Uzdrowiska Polski i świata	Przedmioty: Trekking i survival Trening zdrowotny Eksploracja obszarów polarnych Turystyka kajakowa Turystyka zimowa Wschodnie sztuki walki z samoobroną

Efekty kształcenia z zakresie wiedzy

K_W01 - ma wiedzę o interdyscyplinarnym charakterze turystyki, rekreacji i sporcie, ich miejscu i powiazaniach w systemie nauk przyrodniczych, społecznych oraz nauk medycznych, nauk o zdrowiu oraz nauk o kulturze fizycznej.	+	+					
K_W02 - zna pojęcia z zakresu turystyki, rekreacji i sportu oraz dyscyplin naukowych powiązanych z tymi formami działalności człowieka, w tym pojęcia z zakresu nauk przyrodniczych, prawnych, ekonomicznych i społecznych.							
K_W03 - zna zjawiska i procesy fizyczno-geograficzne zachodzące w środowisku przyrodniczym, jego walory oraz posiada wiedzę z zakresu ochrony przyrody i prowadzenia działalności turystyczno-rekreacyjnej zgodną z zasadami zrównoważonego rozwoju i zachowaniem geo- i bioróżnorodności.				+			
K_W04 - zna walory przyrodnicze i kulturowe regionów turystycznych Polski i świata, ich problemy społeczno-gospodarcze wpływające na turystykę i rekreację.					+	+	+
K_W05 - posiada wiedzę na temat historii, kultury, architektury, sztuki i dziedzictwa kulturowego oraz ich znaczenia dla turystyki i aktywnego wypoczynku.	+	+			+	+	+
K_W06 - posiada wiedzę z zakresu prawa w turystyce i rekreacji, ochrony konsumenta na rynku usług turystycznych i sportowo-rekreacyjnych oraz zasady z zakresu prawa autorskiego i własności intelektualnej.							
K_W07 - zna uwarunkowania społeczne i ekonomiczne turystyki i rekreacji, zjawiska zachodzące w sferze czasu wolnego w czasie organizacji i obsługi ruchu turystycznego.				+			
K_W08 - wie jak wykorzystywać potencjał przyrodniczy i walory kulturowe regionu na potrzeby tworzenia przedsięwzięć związanych z zagospodarowaniem turystycznym i rekreacyjnym przestrzeni geograficznej oraz organizacją ruchu turystycznego.				+	+	+	+
K_W09 - posiada wiedzę z zakresu ekonomii niezbędną do planowania, organizowania, marketingu i zarządzania ruchem turystycznym oraz funkcjonowania przedsiębiorstwa z sektora usług turystycznych i rekreacyjnych, w tym zasady tworzenia i rozwoju indywidualnej działalności gospodarczej.							
K_W10 - zna technologie informacyjne niezbędne do przetwarzania danych, elektroniczne systemy obsługi klientów oraz bazy danych w zakresie turystyki i rekreacji.				+			
K_W11 - posiada wiedzę w zakresie nauk o zdrowiu oraz nauk o kulturze fizycznej o fizykochemicznych i biologicznych podstawach turystyki, sportu i rekreacji.					+	+	+
K_W12 - zna filozoficzne, psychologiczne podstawy działalności człowieka w zakresie turystyki, sportu i wypoczynku, posiada wiedzę o zasadach komunikowania interpersonalnego i społecznego							

K_W13 - zna zasady zdrowego stylu życia, jego promocji, znaczenie turystyki, sportu i rekreacji w procesie społecznego, psychicznego i fizycznego rozwoju człowieka.					+	+	+
K_W14 - zna zasady bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ergonomii w branży turystycznej i sportowo-rekreacyjnej.	+		+				
K_W15 - Zna zasady prowadzenia badań naukowych, z wykorzystaniem metod statystycznych, modelowania i prognozowania pozwalających opisać, zrozumieć i interpretować zjawiska zachodzące w gospodarce turystycznej i rekreacji oraz zasady opracowania wyników badań w postaci monografii (pracy magisterskiej).				+			
Efekty kształcenia z zakresie umiejętności+							
K_U01 - potrafi analizować procesy i zjawiska przyrodnicze i społeczne (kulturowe, polityczne, prawne, gospodarcze) w zakresie turystyki, sportu i rekreacji ruchowej.				+	+	+	+
K_U02 - potrafi pozyskiwać dane oraz wykorzystać różne źródła informacji dotyczące branży turystycznej i sportowo-rekreacyjnej.	+						
K_U03 - wykorzystuje literaturę naukową w języku polskim i angielskim z zakresu turystyki, rekreacji i sportu oraz powiązanych dyscyplin naukowych.		+					
K_U04 - dokonuje krytycznej analizy informacji z zakresu turystyki, rekreacji i sportu zaczerpniętych z różnych źródeł, w tym internetowych baz danych.		+		+			
K_U05 - planuje i wykonuje badania zjawisk związanych z ruchem turystycznym, sportem i rekreacją pod kierunkiem opiekuna naukowego z wykorzystaniem odpowiednich technik i narzędzi badawczych oraz metod statystycznych.				+			
K_U06 - umie waloryzować i ocenić przydatność środowiska przyrodniczego oraz jego zasobów społeczno-kulturowych dla potrzeb turystyki i rekreacji.							
K_U07 - posiada umiejętności organizacyjne umożliwiające planowanie i realizację przedsięwzięć z zachowaniem uwarunkowań społecznych, przyrodniczych, norm prawnych i etycznych zakresu turystyki i animacji czasu wolnego.					+	+	+
K_U08 - stosuje specjalistyczne narzędzia informatyczne w badaniach z zakresu turystyki i rekreacji oraz prowadzenia przedsiębiorstwa i obsługi ruchu turystycznego.				+			

K_U09 - posiada umiejętności ruchowe z zakresu wybranych form aktywności fizycznej niezbędne do realizowania zajęć rekreacyjnych, sportowych z różnymi grupami społecznymi.				+	+	+	+
K_U10 - posiada umiejętności w zakresie specjalistycznego języka obcego na poziomie co najmniej B2, zwłaszcza w obsłudze ruchu turystycznego oraz studiowania literatury obcojęzycznej.							
K_U11 - posiada umiejętność wystąpień ustnych w języku polskim i języku obcym, prezentując wyniki badań z zakresu turystyki i rekreacji.	+			+			
K_U12 - planuje własną karierę zawodową, w tym naukową (studia III stopnia), doskonali umiejętności zawodowe w sposób ukierunkowany w zakresie zasobów i walorów środowiska przyrodniczego, obsługi ruchu turystycznego i organizacji przestrzeni turystycznej, zarządzania obiektami i przedsiębiorstwami turystycznymi, rekreacyjnymi i sportowymi, animacji czasu wolnego.				+	+	+	+
K_U13 - potrafi prognozować i modelować procesy społeczno-przyrodnicze, opracować program rozwoju turystyki i rekreacji na różnych szczeblach zarządzania.				+	+	+	+
K_U14 - wykazuje umiejętność napisania pracy magisterskiej zgodnie z wymogami stawianymi rozprawom naukowym z zachowaniem rzetelności naukowej oraz ochroną własności intelektualnej.				+	+	+	+
Efekty kształcenia z zakresie kompetencji społecznych							
K_K01 - rozumie potrzebę uczenia się przez całe życie, uzupełniania wiedzy z zakresu turystyki, rekreacji i sportu.		+			+	+	+
K_K02 - potrafi współdziałać i pracować w grupie, pełniąc w niej różne role, np. przewodnika, pilota, organizatora turystycznego, hotelarza, animatora czasu wolnego i sportu, wykazując szacunek wobec odmiennych kultur i różnych środowisk społecznych.	+						
K_K03 - potrafi odpowiednio określić priorytety służące realizacji określonego przez siebie lub innych zadania.				+	+	+	+

K_K04 - identyfikuje i prawidłowo rozstrzyga dylematy zawodowe, wykazując świadomość wpływu turystyki, sportu i rekreacji na środowisko przyrodnicze i społeczeństwo, rozumiejąc rolę wypoczynku i odnowy biologicznej, rekreacji ruchowej i aktywnej turystyki w profilaktyce zdrowotnej.					+	+	+
K_K05 - potrafi myśleć i działać w sposób przedsiębiorczy.							
K_K06 - ma świadomość odpowiedzialności za nieprzestrzeganie prawa w szczególności w zakresie ochrony własności intelektualnej oraz konsumenta na rynku usług turystycznych, sportowych i rekreacyjnych.							
K_K07 -promuje zdrowie, sportowy tryb życia i aktywność fizyczną.							
K_K08 - stosuje zasady bezpieczeństwa w pracy własnej i innych, wykazując zwłaszcza odpowiedzialność w stanach zagrożenia.			+				

*Matryca określa relacje między efektami kształcenia zdefiniowanymi dla programu kształcenia (efektami kierunkowymi) i efektami kształcenia zdefiniowanymi dla poszczególnych modułów (przedmiotów). Wiersze matrycy odpowiadają kolejnym pozycjom w zestawie efektów kierunkowych, zaś kolumny – przedmiotom. Na przecięciu wiersza odpowiadającego danemu efektowi kształcenia i kolumny odpowiadającej danemu przedmiotowi umieszczany jest symbol wskazujący, czy efekty kształcenia związane z przedmiotem odpowiadają określonego efektowi kierunkowemu. Wiersze i kolumny należy wypełnić tak aby każdy efekt kierunkowy znajdował realizację w ramach co najmniej jednego przedmiotu, a każdy przedmiot zapewniał realizację co najmniej jednego efektu kierunkowego.

Matryca efektów kształcenia dla kierunku turystyka i rekreacja (studia II stopnia)*

Studia niestacjonarne

Efekty kształcenia dla programu kształcenia (kierunku)	Moduły kształcenia								
	Moduł 1 Środowiskowo-kulturowy	Moduł 2 Społeczno-ekonomiczny	Moduł 3 Organizacja, zarządzanie i marketing	Moduł 4 Praktyka	Moduł 5 Ćwiczenia terenowe	Moduł 6 Zajęcia ogólnouczelniane niezwiązane z kierunkiem lub zajęcia oferowane na innym kierunku studiów	Moduł 7 BHP	Moduł 8 Dyplomowy	Moduł 9 Przedmioty do wyboru
	Przedmioty: Regiony turystyczne Polski Geoturystyka i geoparki w Polsce i na świecie Regiony turystyczne świata Walory architektoniczne obiektów turystycznych Uwarunkowania przyrodnicze turystyki i rekreacji Uzdrowiska Polski i świata Klimatoterapia i geologia uzdrowiskowa Zróżnicowanie kulturowe Polski i świata	Przedmioty: Finanse i rachunkowość małego przedsiębiorstwa Polityka turystyczna Unii Europejskiej Przedsiębiorczość w turystyce i rekreacji Społeczno-ekonomiczne uwarunkowania TiR Turystyka na obszarach wiejskich	Przedmioty: Animacja i organizacja czasu wolnego Fizjologia aktywności fizycznej Innowacje i markowe produkty turystyczne Organizacja i zarządzanie w turystyce, hotelarstwie i sporcie Pilotaż i przewodnictwo wycieczek – II st. Prawo i ubezpieczenia w turystyce – I i II st. Zastosowanie technologii informacyjnych w TiR	Przedmiot: Praktyka (2 tygodnie)	Przedmioty: Ćwiczenia terenowe - regiony turystyczne Polski/Europy	Przedmioty: Zajęcia ogólnouniwersyteckie	Przedmioty: Bezpieczeństwo i higiena pracy z ergonomią	Przedmioty: Metodologia badań w turystyce, sporcie i rekreacji Seminarium	Przedmioty: Turystyka na obszarach wiejskich Współczesne problemy turystyki międzynarodowej Eksploracja obszarów polarnych Geozagrożenia turystyki i rekreacji Turystyka kulturowa Turystyka w miastach Rynek usług turystyki zdrowotnej Trekking i survival Geologia i wino - enoturystyka Kolekcje minerałów i skał SPA i wellness Terapia leśna Turystyka i rekreacja seniorów
Efekty kształcenia w zakresie wiedzy									

K_W01 - ma wiedzę o interdyscyplinarnym charakterze turystyki, rekreacji i sporcie, ich miejscu i powiązaniach w systemie nauk przyrodniczych, społecznych oraz nauk medycznych, nauk o zdrowiu oraz nauk o kulturze fizycznej.	+					+		+	+
K_W02 - zna pojęcia z zakresu turystyki, rekreacji i sportu oraz dyscyplin naukowych powiązanych z tymi formami działalności człowieka, w tym pojęcia z zakresu nauk przyrodniczych, prawnych, ekonomicznych i społecznych.	+	+						+	+
K_W03 - zna zjawiska i procesy fizyczno-geograficzne zachodzące w środowisku przyrodniczym, jego walory oraz posiada wiedzę z zakresu ochrony przyrody i prowadzenia działalności turystyczno-rekreacyjnej zgodną z zasadami zrównoważonego rozwoju i zachowaniem geo- i bioróżnorodności.	+							+	+
K_W04 - zna walory przyrodnicze i kulturowe regionów turystycznych Polski i świata, ich problemy społeczno-gospodarcze wpływające na turystykę i rekreację.			+		+				+
K_W05 - posiada wiedzę na temat historii, kultury, architektury, sztuki i dziedzictwa kulturowego oraz ich znaczenia dla turystyki i aktywnego wypoczynku.			+		+	+			+
K_W06 - posiada wiedzę z zakresu prawa w turystyce i rekreacji, ochrony konsumenta na rynku usług turystycznych i sportowo-rekreacyjnych oraz zasady z zakresu prawa autorskiego i własności intelektualnej.		+	+	+					
K_W07 - zna uwarunkowania społeczne i ekonomiczne turystyki i rekreacji, zjawiska zachodzące w sferze czasu wolnego w czasie organizacji i obsługi ruchu turystycznego.		+	+					+	
K_W08 - wie jak wykorzystywać potencjał przyrodniczy i walory kulturowe regionu na potrzeby tworzenia przedsięwzięć związanych z zagospodarowaniem turystycznym i rekreacyjnym przestrzeni geograficznej oraz organizacją ruchu turystycznego.	+		+	+	+			+	+

K_W09 - posiada wiedzę z zakresu ekonomii niezbędną do planowania, organizowania, marketingu i zarządzania ruchem turystycznym oraz funkcjonowania przedsiębiorstwa z sektora usług turystycznych i rekreacyjnych, w tym zasady tworzenia i rozwoju indywidualnej działalności gospodarczej.		+	+	+					
K_W10 - zna technologie informacyjne niezbędne do przetwarzania danych, elektroniczne systemy obsługi klientów oraz bazy danych w zakresie turystyki i rekreacji.		+	+	+				+	
K_W11 - posiada wiedzę w zakresie nauk o zdrowiu oraz nauk o kulturze fizycznej o fizykochemicznych i biologicznych podstawach turystyki, sportu i rekreacji.			+						+
K_W12 - zna filozoficzne, psychologiczne podstawy działalności człowieka w zakresie turystyki, sportu i wypoczynku, posiada wiedzę o zasadach komunikowania interpersonalnego i społecznego		+	+						+
K_W13 - zna zasady zdrowego stylu życia, jego promocji, znaczenie turystyki, sportu i rekreacji w procesie społecznego, psychicznego i fizycznego rozwoju człowieka.			+						+
K_W14 - zna zasady bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ergonomii w branży turystycznej i sportowo-rekreacyjnej.			+	+	+		+		+
K_W15 - Zna zasady prowadzenia badań naukowych, z wykorzystaniem metod statystycznych, modelowania i prognozowania pozwalających opisać, zrozumieć i interpretować zjawiska zachodzące w gospodarce turystycznej i rekreacji oraz zasady opracowania wyników badań w postaci monografii (pracy magisterskiej).								+	
Efekty kształcenia w zakresie umiejętności									
K_U01 - potrafi analizować procesy i zjawiska przyrodnicze i społeczne (kulturowe, polityczne, prawne, gospodarcze) w zakresie turystyki, sportu i rekreacji ruchowej.	+	+						+	+

K_U10 - posiada umiejętności w zakresie specjalistycznego języka obcego na poziomie co najmniej B2, zwłaszcza w obsłudze ruchu turystycznego oraz studiowania literatury obcojęzycznej.			+	+					
K_U11 - posiada umiejętność wystąpień ustnych w języku polskim i języku obcym, prezentując wyniki badań z zakresu turystyki i rekreacji.					+			+	+
K_U12 - planuje własną karierę zawodową, w tym naukową (studia III stopnia), doskonali umiejętności zawodowe w sposób ukierunkowany w zakresie zasobów i walorów środowiska przyrodniczego, obsługi ruchu turystycznego i organizacji przestrzeni turystycznej, zarządzania obiektami i przedsiębiorstwami turystycznymi, rekreacyjnymi i sportowymi, animacji czasu wolnego.								+	
K_U13 - potrafi prognozować i modelować procesy społeczno-przyrodnicze, opracować program rozwoju turystyki i rekreacji na różnych szczeblach zarządzania.		+						+	
K_U14 - wykazuje umiejętność napisania pracy magisterskiej zgodnie z wymogami stawianymi rozprawom naukowym z zachowaniem rzetelności naukowej oraz ochroną własności intelektualnej.								+	
Efekty kształcenia w zakresie kompetencji społecznych									
K_K01 - rozumie potrzebę uczenia się przez całe życie, uzupełniania wiedzy z zakresu turystyki, rekreacji i sportu.	+	+				+			+

K_K02 - potrafi współdziałać i pracować w grupie, pełniąc w niej różne role, np. przewodnika, pilota, organizatora turystycznego, hotelarza, animatora czasu wolnego i sportu, wykazując szacunek wobec odmiennych kultur i różnych środowisk społecznych.	+		+	+					+
K_K03 - potrafi odpowiednio określić priorytety służące realizacji określonego przez siebie lub innych zadania.		+		+	+			+	+
K_K04 - identyfikuje i prawidłowo rozstrzyga dylematy zawodowe, wykazując świadomość wpływu turystyki, sportu i rekreacji na środowisko przyrodnicze i społeczeństwo, rozumiejąc rolę wypoczynku i odnowy biologicznej, rekreacji ruchowej i aktywnej turystyki w profilaktyce zdrowotnej.		+	+	+					+
K_K05 - potrafi myśleć i działać w sposób przedsiębiorczy.		+	+	+					+
K_K06 - ma świadomość odpowiedzialności za nieprzestrzeganie prawa w szczególności w zakresie ochrony własności intelektualnej oraz konsumenta na rynku usług turystycznych, sportowych i rekreacyjnych.		+	+	+					+
K_K07 -promuje zdrowie, sportowy tryb życia i aktywność fizyczną.		+	+						+

K_K08 - stosuje zasady bezpieczeństwa w pracy własnej i innych, wykazując zwłaszcza odpowiedzialność w stanach zagrożenia.	+		+		+		+		+
---	---	--	---	--	---	--	---	--	---

+

*Matryca określa relacje między efektami kształcenia zdefiniowanymi dla programu kształcenia (efektami kierunkowymi) i efektami kształcenia zdefiniowanymi dla poszczególnych modułów (przedmiotów). Wiersze matrycy odpowiadają kolejnym pozycjom w zestawie efektów kierunkowych, zaś kolumny – przedmiotom. Na przecięciu wiersza odpowiadającego danemu efektowi kształcenia i kolumny odpowiadającej danemu przedmiotowi umieszczany jest symbol wskazujący, czy efekty kształcenia związane z przedmiotem odpowiadają określonym efektom kierunkowym. Wiersze i kolumny należy wypełnić tak aby każdy efekt kierunkowy znajdował realizację w ramach co najmniej jednego przedmiotu, a każdy przedmiot zapewniał realizację co najmniej jednego efektu kierunkowego.