**Tabela 2**

**Zamierzone efekty kształcenia w formie tabelarycznych odniesień efektów kierunkowych do efektów obszarowych (kierunek studiów - obszar kształcenia)**

Objaśnienie oznaczeń:

**K** – kierunkowe efekty kształcenia

1 – studia pierwszego stopnia A – profil ogólnoakademicki **W** – **kategoria wiedzy**

**U** – **kategoria umiejętności**

**K** (po podkreślniku) - **kategoria kompetencji społecznych**

**01, 02, 03** i kolejne – numer efektu kształcenia

**Wydział Nauk o Środowisku**

**Nazwa kierunku studiów: Turystyka i rekreacja Poziom kształcenia: studia pierwszego stopnia Profil kształcenia: ogólnoakademicki**

**Symbol Kierunkowe efekty kształcenia**

**Odniesienie efektów kształcenia dla obszarów nauk społecznych (S), nauk przyrodniczych (P), nauk medycznych, nauk o zdrowiu oraz nauk o kulturze fizycznej (M), nauk rolniczych, leśnych i weterynaryjnych (R)**

**WIEDZA**

K1A\_W01 zna elementarną terminologię z zakresu turystyki i rekreacji, innych obszarów kultury fizycznej oraz powiązanych z nimi pozostałych dyscyplin naukowych

K1A\_W02 ma podstawową wiedzę o strukturze i funkcjach systemu kultury fizycznej i turystyki w Polsce i na świecie

K1A\_W03 posiada wiedzę na temat miejsca turystyki i rekreacji w systemie kultury fizycznej oraz związków z dyscyplinami pokrewnymi

K1A\_W04 ma podstawową wiedzę na temat uczestników imprez turystycznych i rekreacyjnych oraz mechanizmów skłaniających ludzi do uczestnictwa w określonych zajęciach czasu wolnego

K1A\_W05 ma podstawową wiedzę na temat psychofizycznego rozwoju człowieka w cyklu życia

S1A\_W01; M1\_W10; P1A\_W05; R1A\_W01

S1A\_W02; S1A\_W03; S1A\_W08; S1A\_W09

M1\_W09; P1A\_W04; S1A\_W05; M1\_W04

S1A\_W05; M1\_W02;

K1A\_W06 ma podstawową wiedzę na temat promocji zdrowego stylu życia oraz zna skutki braku i nadmiaru aktywności ruchowej

K1A\_W07 Zna zasady funkcjonowania, zakładania i prowadzenia działalności w branży turystycznej i rekreacyjnej oraz jej uwarunkowania prawne i ekonomiczne

K1A\_W08 posiada wiedzę na temat bezpieczeństwa i higieny pracy w przedsiębiorstwach turystycznych i rekreacyjnych

K1A\_W09 ma podstawową wiedzę na temat metodyki prowadzenia zajęć rekreacyjnych i oceny stanu zdrowia oraz jego poprawy u uczestników tych zajęć

K1A\_W10 posiada podstawową wiedzę zakresu historii architektury i sztuki oraz geografii turystycznej i krajoznawstwa

M1\_W06; M1\_W07;

S1A\_W06; S1A\_W07; S1A\_W11; M1\_W08; M1\_W12; P1A\_W11; R1A\_W02; R1A\_W09

M1\_W05; P1A\_W09

M1\_W01; M1\_W03; M1\_W04; M1\_W05;

P1A\_W04

K1A\_W11 ma wiedzę na temat wpływu turystyki na gospodarkę, środowisko społeczno-kulturowe oraz przyrodnicze

K1A\_W12 ma podstawową wiedzę na temat produktów i surowców spożywczych oraz bezpieczeństwa sanitarnego żywności

K1A\_W13 zna i charakteryzuje zjawiska i procesy zachodzące w przyrodzie oraz zasady ich wykorzystania w życiu codziennym

K1A\_W14 opisuje struktury, mechanizmy i funkcje procesów życiowych organizmów na różnych poziomach organizacji

K1A\_W15 ma wiedzę o znaczeniu i roli środowiska przyrodniczego i jego zagrożeniach oraz zrównoważonym wykorzystaniu różnorodności biologicznej

S1A\_W05; P1A\_W04; P1A\_W05; R1A\_W02

R1A\_W06;

P1A\_W05; P1A\_W07; P1A\_W09; R1A\_W05

P1A\_W01; R1A\_W01; R1A\_W03

P1A\_W01; R1A\_W04

P1A\_W08; R1A\_W06

K1A\_W16 wykorzystuje znajomość podstawowych zagadnień z zakresu uprawy roślin i hodowli zwierząt w zakresie niezbędnym do prowadzenia turystycznego gospodarstwa wiejskiego

K1A\_W17 identyfikuje zjawiska i procesy zachodzące w ekosystemach oraz zna metody badania podstawowych wielkości fizycznych

K1A\_W18 ma uporządkowaną, podbudowaną teoretycznie wiedzę obejmującą kluczowe zagadnienia z zakresu roli ochrony środowiska w turystyce i rekreacji

K1A\_W19 Charakteryzuje i objaśnia wpływ działalności człowieka na zmiany i zagrożenia środowiska przyrodniczego i kulturowego

P1A\_W08; R1A\_W05; R1A\_W07

P1A\_W05; R1A\_W03; R1A\_W04; R1A\_W05

P1A\_W04; R1A\_W03

P1A\_W07; R1A\_W06

K1A\_W20 opisuje i objaśnia pochodzenie i obieg pierwiastków i definiuje ich rolę w przyrodzie

K1A\_W21 zna podstawowe metody statystyczne i analityczne służące do opisu zjawisk i procesów związanych z turystyką, zachodzących w gospodarce i w środowisku przyrodniczym

K1A\_W22 zna i rozumie podstawowe pojęcia i zasady z zakresu ochrony własności przemysłowej i prawa autorskiego; potrafi korzystać z zasobów informacji patentowej

K1A\_W23 ma wiedzę w zakresie wykorzystania potencjału psychofizycznego człowieka oraz środowiska przyrodniczego i kulturowego dla turystyki

**UMIEJĘTNOŚCI**

K1A\_U01 posiada umiejętności ruchowe w zakresie różnych form rekreacji fizycznej oraz umiejętności politechniczne (posługuje się wybranym sprzętem sportowo-turystycznym)

K1A\_U02 potrafi wykorzystać podstawową wiedzę teoretyczną z zakresu turystyki i rekreacji oraz powiązanych dyscyplin do analizy i interpretacji bieżącej sytuacji na rynku usług turystycznych i rekreacyjnych

K1A\_U03 potrafi zaplanować, zrealizować i ocenić różne rodzaje imprez turystycznych i rekreacyjnych, z uwzględnieniem cech psychofizycznych i społecznych klientów

K1A\_U04 umie zdiagnozować potrzeby i motywy uczestnictwa w turystyce i rekreacji różnych grup społecznych oraz dostosowywać do nich ofertę zajęć czasu wolnego

K1A\_U05 potrafi fachowo obsługiwać klientów indywidualnych i grupowych korzystających z różnych odmian turystyki i rekreacji

K1A\_U06 ma rozwinięte umiejętności w zakresie komunikacji interpersonalnej, potrafi porozumiewać się zarówno ze specjalistami ze swojej dziedziny jak i z laikami

K1A\_U07 potrafi posługiwać się zasadami i normami etycznymi w podejmowanej działalności, dostrzega i analizuje dylematy etyczne

K1A\_U08 posiada umiejętność rozumienia i analizowania zjawisk społecznych zachodzących w trakcie realizacji programu wypoczynkowego

K1A\_U09 potrafi wykorzystać wiedzę w zakresie historii architektury i sztuki oraz geografii turystycznej i krajoznawstwa do planowania i realizowania imprezy turystycznej

K1A\_U10 ma umiejętności językowe w zakresie dziedzin nauki i dyscyplin naukowych, właściwych dla

R1A\_W03

S1A\_W06; P1A\_W02; P1A\_W06; P1A\_W07

S1A\_W10; M1\_W11; P1A\_W10; R1A\_W08

S1A\_W02; P1A\_W04; M1\_W04; R1A\_W07

M1\_U01; M1\_U02; M1\_U11

S1A\_U01; S1A\_U02;

M1\_U05; M1\_U08; P1A\_U07;

R1A\_U01

S1A\_U05; M1\_U10; M1\_U12; M1\_U13

S1A\_U03; S1A\_U05; S1A\_U06; M1\_U03; M1\_U05

S1A\_U05; S1A\_U06; M1\_U03; R1A\_U02

S1A\_U07; M1\_U03; M1\_U04

P1A\_U08

S1A\_U05; S1A\_U06

S1A\_U08

S1A\_U05; S1A\_U06; P1A\_U03

S1A\_U11; M1\_U14; P1A\_U12; R1A\_U10;

studiowanego kierunku studiów, zgodnie z wymaganiami określonymi dla poziomu B2

Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia

Językowego

K1A\_U11 umie przygotować w języku polskim i języku obcym dobrze udokumentowane opracowanie problemów z zakresu dziedzin nauki i dyscyplin naukowych, właściwych dla studiowanego kierunku studiów

S1A\_U09; P1A\_U02; P1A\_U09; R1A\_U08;

K1A\_U12 potrafi posługiwać się terminologią naukową oraz ma umiejętność przygotowania wystąpień ustnych w języku polskim i języku obcym, w zakresie turystyki, krajoznawstwa i rekreacji, z wykorzystaniem podstawowych ujęć teoretycznych, a także różnych źródeł

K1A\_U13 potrafi w praktyce minimalizować skutki wpływu turystyki na środowisko społeczne i kulturowe na etapie planowania i realizacji imprez turystycznych

K1A\_U14 potrafi wykorzystać wiedzę z zakresu hotelarstwa i gastronomii w pracy różnych rodzajach turystycznej bazy noclegowej i gastronomicznej

K1A\_U15 potrafi ocenić jakość surowców i produktów spożywczych oraz zachować bezpieczeństwo sanitarne żywności

K1A\_U16 identyfikuje wybrane gatunki roślin uprawnych i ozdobnych oraz zwierząt hodowlanych, a także potrafi określić ich znaczenie w zakresie turystyki wiejskiej

K1A\_U17 korzysta na poziomie podstawowym z dostępnych źródeł informacji z zakresu turyst yki i rekreacji oraz dyscyplin pokrewnych w języku ojczystym i wybranym języku obcym nowożytnym, z zachowaniem praw własności intelektualnej w celu rozwiązania konkretnego problemu lub zadania

K1A\_U18 przeprowadza obserwacje oraz wykonuje w terenie lub laboratorium proste analizy i pomiary fizyczne i biologiczne

K1A\_U19 stosuje podstawowe technologie informatyczne w zakresie pozyskiwania i przetwarzania informacji

K1A\_U20 Potrafi posługiwać się systemami informatycznymi i specjalistycznymi programami stosowanymi w turystyce

K1A\_U21 Rozpoznaje i ocenia zjawiska wpływające na stan środowiska naturalnego i zasobów naturalnych

S1A\_010; M1A\_U13; P1A\_U08;P1A\_U10; R1A\_U09

S1A\_U04; M1\_U04; M1\_U05

M1\_U04; M1\_U09; M1\_U12; R1A\_U01; R1A\_U02; R1A\_U05

M1\_U02; P1A\_U01; P1A\_U04

P1A\_U06; R1A\_U05; R1A\_U06

R1A\_U01; R1A\_U04; R1A\_U05; R1A\_U06

P1A\_U02; P1A\_U03; R1A\_U01

P1A\_U06

P1A\_U05; R1A\_U03

M1\_U06; P1A\_U05

R1A\_U05

K1A\_U22 ma umiejętność samokształcenia się P1A\_U11

K1A\_U23 wykonuje proste zadania badawcze i ekspertyzy, prawidłowo interpretuje rezultaty i wyciąga wnioski pod kierunkiem opiekuna naukowego lub samodzielnie

K1A\_U24 posiada znajomość wad i zalet podejmowanych działań mających na celu rozwiązywanie zaistniałych problemów zawodowych – dla nabrania doświadczenia i doskonalenia kompetencji w zakresie turystyki i rekreacji

K1A\_U25 posiada umiejętność precyzyjnego porozumiewania się z różnymi podmiotami w formie werbalnej, pisemnej i graficznej

S1A\_U02; S1A\_U04; P1A\_U04; R1A\_U04

S1A\_U07; M1\_U07; P1A\_U07; R1A\_U07

PRAKTYKA

P1A\_U08; R1A\_U02

**KOMPETENCJE SPOŁECZNE**

K1A\_K01 Student rozumie problemy oraz potrzeby osób niepełnosprawnych i w miarę swoich możliwości zawodowych stara się usuwać bariery ograniczające osobom niepełnosprawnym uczestnictwo w turystyce i rekreacji

K1A\_K02 Student ma świadomość oddziaływania turystyki na różne dziedziny życia człowieka i należycie

je ocenia

K1A\_K03 jest kreatywny w łączeniu informacji z zakresu wiedzy o środowisku przyrodniczym i antropogenicznym z wiedzą z zakresu turystyki i rekreacji,

K1A\_K04 umiejętnie rozpoznaje i rozumie motywy uczestnictwa ludzi w różnych formach turystyki, troszczy się o zaspokojenie związanych z nimi potrzeb; ma poczucie pełnej odpowiedzialności za przygotowanie i realizację imprez turystycznych zgodnie z oczekiwaniem

klientów.

K1A\_K05 Student wykazuje kreatywność oraz potrafi prowadzić animację rekreacyjną samodzielnie i w zespole; rozumie potrzeby rekreantów w zakresie aktywnych form spędzania czasu wolnego

K1A\_K06 potrafi sięgnąć po pomoc innych specjalistów przy rozwiązywaniu pojawiających się problemów zawodowych

K1A\_K07 potrafi formułować opinie dotyczące pacjentów, klientów, grup społecznych w kontekście związanym z wykonywaniem zawodu

K1A\_K08 dba o poziom sprawności fizycznej niezbędnej dla wykonywania zadań właściwych dla działalności zawodowej związanej z kierunkiem studiów

S1A\_K03; P1A\_K03; M1\_K03; M1\_K04; R1A\_03

S1A\_K04; S1A\_K05; M1\_K06; P1A\_K04; R1A\_K04

S1A\_K06; S1A\_K07; P1A\_K08; R1A\_K08

S1A\_K02; S1A\_K05; M1\_K04; M1\_K05; M1\_K08; P1A\_K02; R1A\_K02;

S1A\_K02; M1\_K04; P1A\_K02; R1A\_K02

M1\_K02

M1\_K08

M1\_K09

K1A\_K09 ma świadomość znaczenia społecznej, zawodowej i etycznej odpowiedzialności za stan środowiska naturalnego

K1A\_K10 potrafi współdziałać i pracować w grupie, przyjmując w niej różne role

R1A\_K05

S1A\_K02; P1A\_K02; M1\_K04; R1A\_K02;

K1A\_K11 potrafi ocenić skutki działalności człowieka, ma świadomość ryzyka oraz rozumie znaczenie stosowanych zasad ochrony i odnowy środowiska dla ludzi i ekosystemów

M1\_K02; R1A\_K06

K1A\_K12 potrafi myśleć i działać w sposób przedsiębiorczy

K1A\_K13 rozumie potrzebę uczenia się i podnoszenia kompetencji zawodowych i osobistych przez całe życie

S1A\_K07; P1A\_K08; R1A\_K08

S1A\_K01; S1A\_K06; M1\_K01; P1A\_K01; P1A\_K05; P1A\_K07; R1A\_K01; R1A\_K07

K1A\_K14 jest odpowiedzialny za bezpieczeństwo pracy własnej i innych; umie postępować w stanach zagrożenia

M1\_K07; P1A\_K06; R1A\_K06