

# KARTA PRZEDMIOTU (SYLABUS)

## Opis przedmiotu

Kod przedmiotu		Nazwa przedmiotu	Ćwiczenia terenowe: Aktywna turystyka rowerowa	
URAD_TiR_P_I_ST_(1-3)_B2-9b_ĆT-Aktywna turystyka rowerowa			Active cycling tourism	
Język wykładowy		polski		
Rok akademicki		2019/2020		
Kierunek w zakresie		Turystyka i rekreacja		
		wszystkie		
Poziom studiów		studia pierwszego stopnia		
Profil studiów		praktyczny		
Forma studiów		studia stacjonarne		
Semestr / semestry		II		
Przynależność do grupy zajęć		B 2. Grupa zajęć kierunkowych - do wyboru		
Status przedmiotu		zajęcia do wyboru		
Formy realizacji zajęć dydaktycznych, wymiar, punkty ECTS		Forma zajęć	Liczba godzin zajęć dydaktycznych	Liczba punktów ECTS
		Zajęcia terenowe	30 [h]	2 ECTS
Powiązanie przedmiotu	z profilem studiów	Przedmiot związany z praktycznym przygotowaniem zawodowym, służy w zdobywaniu umiejętności praktycznych i kompetencji społecznych		2 ECTS
	z dyscypliną	nauki o zarządzaniu i jakości inżynieria lądowa i transport nauki o Ziemi i środowisku		1 ECTS 0 ECTS 1 ECTS
Forma nauczania		4 godzin – zajęcia w pomieszczeniach dydaktycznych, 24 godz. zajęcia na akwenie		
Wymagania wstępne		brak		
Jednostka prowadząca		Zakład Elektroniki i Diagnostyki		
Koordynator		dr hab. inż. Tomasz Perzyński		
Osoby prowadzące		dr hab. inż. Tomasz Perzyński		
Adres strony internetowej pjo		www.uniwersytetradom.pl		
Adres e-mail, telefon koordynatora		t.perzynski@uthrad.pl; tel. 48 361 7725		

## EFEKTY UCZENIA SIĘ, TREŚCI PROGRAMOWE, REALIZACJA ZAJĘĆ DYDAKTYCZNYCH, WERYFIKACJA EFEKTÓW UCZENIA SIĘ

Cel kształcenia:	Celem zajęć jest przygotowanie studentów do realizacji rowerowych wycieczek krajoznawczych.		
Treści programowe:	<b>ZAJĘCIA TEORETYCZNE [PP, W1, W2, W3]</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Bezpieczeństwo drogowe. 1h</li> <li>2. Rodzaje rowerów, budowa, przeznaczenie. 1h</li> <li>3. Przygotowanie rowerów, aspekty techniczne. 1h</li> <li>4. Opracowanie trasy. 1h</li> </ol> <p style="text-align: right;">Suma 4 h</p>		
	<b>ZAJĘCIA PRAKTYCZNE: [PP, U1, U2, K1]</b> Rowerowa wycieczka turystyczna - krajoznawcza. 2x12h. Trasa I. Szydłowiec-Aleksandrów-Huta-Borki- Antoniów-Niekłań-Furmanów-Letitków-Skłoby-Stefanków-Chlewiska-Szydłowiec. Trasa około 65km. Trasa II. Radom-Cerekiew-Zatoplice-Golędzin-Jaszkowice-Krzyszkowice-Młódnice-Domaniów-Młódnice-Krzyszkowice-Jaszkowice-Golędzin-Zakrzew-Gulinec-Taczów-Kozinki-Dabówka Nagórna-Klwatka Szlachecka-Janiszew-Radom. Trasa około 55km. <p style="text-align: right;">Suma 24 h</p>		
Metody dydaktyczne (kształcenia):	– zajęcia w terenie		

Rygor zaliczenia, kryteria oceny osiągniętych efektów uczenia się, sposób obliczania oceny końcowej:	<p>Warunkiem zaliczenia przedmiotu jest osiągnięcie wszystkich wymaganych efektów uczenia się określonych dla danego przedmiotu.</p> <p>Uzyskanie pozytywnych ocen ze wszystkich form zajęć wchodzących w skład danego przedmiotu jest równoznaczne z jego zaliczeniem i zdobyciem przez studenta liczby punktów ECTS przyporządkowanej temu przedmiotowi.</p> <p>Sposób obliczenia oceny końcowej z przedmiotu określa regulamin studiów.</p> <p>Warunkiem zaliczenia przedmiotu jest:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Osiągnięcie wszystkich wymaganych efektów kształcenia określonych dla przedmiotu.</li> <li>2. Zaliczenie testu z wiedzy teoretycznej.</li> <li>3. Zaliczenie zajęć praktycznych na akwencie.</li> </ol> <p>Sposób obliczania oceny z zajęć przedstawia się następująco:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 40 % praca w terenie,</li> <li>- 50% kolokwium,</li> <li>- 10% aktywność na zajęciach terenowych.</li> </ul>
--	---

Efekty uczenia się dla przedmiotu w odniesieniu do efektów kierunkowych i formy zajęć				Metody weryfikacji efektów uczenia się	
Numer efektu uczenia się	Opis efektów uczenia się dla przedmiotu (PEU) Student, który zaliczył przedmiot (W) zna i rozumie/ (U) potrafi /(K) jest gotów do:	Kierunkowy efekt uczenia się (KEU)	Forma zajęć	Forma weryfikacji (zaliczeń)	Metody sprawdzania i oceny
W1	Zna i rozumie zjawiska i procesy przyrodnicze, ekologiczne, fizyczno-geograficzne kształtujące i organizujące przestrzeń turystyczną. Posiada wiedzę o środowisku przyrodniczym.	K_WG08	Ćwiczenia terenowe	zaliczenie na ocenę	Praca w terenie Dyskusja kolokwium
W2	Posiada wiedzę o budowie rowerów.	K_WG12	Ćwiczenia terenowe	zaliczenie na ocenę	Praca w terenie Dyskusja kolokwium
W3	Ma uporządkowaną wiedzę ogólną o infrastrukturze turystycznej i rekreacyjnej.	K_WG13	Ćwiczenia terenowe	zaliczenie na ocenę	Praca w terenie Dyskusja kolokwium
U1	Potrafi posługiwać się urządzeniami technicznymi wykorzystywanymi w obszarze turystyki i rekreacji rowerowej.	K_UW11	Ćwiczenia terenowe	zaliczenie na ocenę	Praca w terenie
U2	Potrafi opisać i zaprezentować podregiony turystyczne związane z uprawianiem turystyki rowerowej, potrafi przedstawić ocenę ich atrakcyjności.	K_UK16	Ćwiczenia terenowe	zaliczenie na ocenę	Praca w terenie Dyskusja kolokwium
K1	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	Ćwiczenia terenowe	zaliczenie na ocenę	Praca w terenie

Literatura podstawowa, literatura uzupełniająca, pomoce naukowe
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Muszczyński Rafał „Atlas rowerowy”. SBM Renata Gmitrzak, 2017</li> <li>2. Zinn Lennard „Zinn i sztuka serwisowania roweru górskiego”. Wydawnictwo Buk Rower, 2014</li> <li>3. Guy Andrews „Kieszonkowy podręcznik obsługi roweru szosowego”. Alma-Press Sp. z o.o., 2015</li> <li>4. Więch Marek „Rowerem przez Warszawę i okolice”. Wydawnictwo Pascal, 2017</li> <li>5. Sordyl Maciej „Rowerem przez wschodnią Polskę”. Wydawnictwo Pascal, 2018</li> <li>6. Kamm Marek „Rowerem przez Mazury i Warmię”. Wydawnictwo Pascal, 2017</li> </ol>

Nakład pracy studenta potrzebny do osiągnięcia zakładanych efektów uczenia się – bilans punktów ECTS			
Udział w zajęciach, aktywność	Obciążenie studenta [h]		
	Inne godz. kontaktowe (IGK)	Zajęcia bez nauczyciela-praca własna studenta (ZBN)	Zajęcia dydaktyczne
Udział w wykładach	X	X	X
Samodzielne studiowanie tematyki wykładów	X	X	X
Udział w ćwiczeniach / ćwiczeniach laboratoryjnych / projektach / seminariach / zajęciach terenowych	X	X	30 [h]
Samodzielne przygotowanie się do zajęć terenowych	X	10 [h]	X
Udział w konsultacjach	0 [h]	X	X
Przygotowanie do zaliczenia / egzaminu	X	10 [h]	X
Udział w egzaminie	0 [h]	X	X
Sumaryczne obciążenie pracą studenta	0 [h]/ 0 ECTS	20 [h]/ 0,8 ECTS	30 [h]/ 1,2 ECTS
Punkty ECTS za przedmiot	2 ECTS		

Informacje dodatkowe, uwagi
<p>W przypadku studentów ze szczególnymi potrzebami, w tym: z niepełnosprawnością, przewlekle chorych, określone powyżej (w karcie) metody i formy weryfikacji efektów uczenia się dostosowuje się odpowiednio do indywidualnych potrzeb tych studentów.</p> <p>Szczegółowe zasady i formy wsparcia studentów ze szczególnymi potrzebami: w tym z niepełnosprawnością, przewlekle chorych podczas zajęć, zaliczeń i egzaminów określono w: Regulaminie Studiów, Zasadach Studiowania, Procedurze dotyczącej zapewnienia dostępności procesu kształcenia studentom ze szczególnymi potrzebami, w tym: z niepełnosprawnością, przewlekle chorych.</p>