

Rok akademicki:		Grupa przedmiotów		Numer katalogowy:		TFL512	
Nazwa przedmiotu ¹⁾ :		Wody w turystyce i rekreacji				ECTS ²⁾	3
Tłumaczenie nazwy na jęz. angielski ³⁾ :		Water in tourism and recreation					
Kierunek studiów ⁴⁾ :		Turystyka i rekreacja					
Koordynator przedmiotu ⁵⁾ :		dr inż. Ewa Kaznowska					
Prowadzący zajęcia ⁶⁾ :		dr inż. Ewa Kaznowska, pracownicy Wydziału					
Jednostka realizująca ⁷⁾ :		Wydział Budownictwa i Inżynierii Środowiska, Katedra Inżynierii Wodnej, Zakład Inżynierii Rzecznej					
Wydział, dla którego przedmiot jest realizowany ⁸⁾ :		Wydział Nauk Ekonomicznych					
Status przedmiotu ⁹⁾ :	a) przedmiot		b) stopień	c) rok	d) forma studiów		
	do wyboru		I	3	stacjonarne		
Cykl dydaktyczny ¹⁰⁾ :	a) semestr			b) Jęz. wykładowy ¹¹⁾			
	zimowy			polski			
Założenia i cele przedmiotu ¹²⁾ :		Celem przedmiotu jest: Zdobycie wiedzy z zakresu charakterystyki nadrzecznej przestrzeni turystycznej, zagospodarowania turystycznego dróg wodnych wraz z perspektywami rozwoju, a także poznanie możliwości wykorzystania wód na obszarach o dużych walorach przyrodniczych. Uzyskanie umiejętności przygotowania i prezentacji produktu turystycznego wykorzystującego zasoby wód powierzchniowych.					
Formy dydaktyczne, liczba godzin ¹³⁾ :	a) forma dydaktyczna				b) liczba godzin (stacjonarne i niestacjonarne)		
	a1) wykład				15	9	
	a2) ćwiczenia audytoryjne				15	9	
	a3) ćwiczenia laboratoryjne						
	a4) seminaria						
Metody dydaktyczne ¹⁴⁾ :	dyskusja		eksperyment				
	projekt badawczy		studium przypadku				
	rozwiązywanie problemu		gry symulacyjne				
	analiza i interpretacja tekstów źródłowych		indywidualne projekty studenckie				
	konsultacje		inne ...				
	wykład	T	inne ...				
	projekt studencki w zespole	T	inne ...				
Pełny opis przedmiotu ¹⁵⁾ :	A. wykłady						
	Charakterystyka rzeki i jej doliny jako nadrzecznej przestrzeni turystycznej. Charakterystyka dróg wodnych w Polsce. Infrastruktura techniczna, gospodarcza dróg wodnych wykorzystywana na potrzeby turystyczne (śluzę, jazy, stopnie wodne, porty, zimowiska statków, nabrzeża, stocznie, elektrownie wodne). Obiekty historyczne (śluzę, młyny). Ruch turystyczny na drogach wodnych i perspektywy rozwoju. Wybrane formy turystycznej aktywności na wodach płynących: kajakarstwo, spływy tratwami, motorowodniactwo, wioślarstwo, wędkarstwo, kąpieliska, barki-hotele. Naturalne i sztuczne zbiorniki wodne w Polsce. Znaczenie zbiorników wodnych w rozwoju agroturystyki. Możliwości zagospodarowania dla celów turystyki i rekreacji górskich i nizinnych zbiorników zaporowych. Ruch turystyczny na zbiornikach i w jego otoczeniu. Możliwości wykorzystania wód powierzchniowych w turystyce i rekreacji na obszarach o dużych walorach przyrodniczych i objętych siecią Natura 2000.						
	B. ćwiczenia						
Studenci mają za zadanie w zespole wykonać projekt, którego celem jest wykorzystanie wód powierzchniowych w turystyce i rekreacji, w postaci wybranego przez siebie produktu turystycznego i przedstawić go w postaci prezentacji multimedialnej.							

Wymagania formalne (przedmioty wprowadzające) ¹⁶⁾ :	Podstawy hydrografii dla turystyki i rekreacji			
Założenia wstępne ¹⁷⁾ :				
Efekty kształcenia ¹⁸⁾ : (z kolejnymi numerami, 01, 02, 03 itd.)	01 - Ma ogólną wiedzę na temat rzek i ich dolin jako nadrzecznej przestrzeni turystycznej	05 -		
	02 - Ma podstawową wiedzę na temat wykorzystania wód powierzchniowych w turystyce i rekreacji na obszarach o dużych walorach przyrodniczych	06 -		
	03 - Posiada umiejętność tworzenia i zaprezentowania projektu turystycznego, którego celem jest wykorzystanie wód powierzchniowych	07 -		
	04 - Potrafi pracować w zespole realizując projekt produktu turystycznego	08 -		
Sposób weryfikacji efektów kształcenia ¹⁹⁾ :	kolokwium na zajęciach ćwiczeniowych		ocena wykonania zadania projektowego na zdefiniowany temat	
	praca pisemna przygotowywana w ramach pracy własnej studenta		ocena wynikająca z obserwacji w trakcie zajęć	
	ocena eksperymentów wykonywanych w trakcie zajęć		przygotowanie zespołowej analizy zdefiniowanego problemu	
	ocena wystąpień i prezentacji w trakcie zajęć	03, 04	obserwacja w trakcie dyskusji zdefiniowanego problemu (aktywność)	
	egzamin pisemny	01, 02	test komputerowy	
	egzamin ustny		inne..	
	inne...		inne..	
Forma dokumentacji osiągniętych efektów kształcenia ²⁰⁾ :	okresowe prace pisemne		imienne karty oceny studenta	
	złożone projekty		treść pytań egzaminacyjnych z oceną	T
	prezentacja (wersja elektroniczna)	T	treść pytań kolokwium z oceną	
	inne...		inne..	
Elementy i wagi mające wpływ na ocenę końcową ²¹⁾ :	Element oceny	Waga w %	Element oceny	Waga w %
	kolokwium na zajęciach ćwiczeniowych		ocena wykonania zadania projektowego na zdefiniowany temat	
	praca pisemna przygotowywana w ramach pracy własnej studenta		ocena wynikająca z obserwacji w trakcie zajęć	
	ocena eksperymentów wykonywanych w trakcie zajęć		przygotowanie zespołowej analizy zdefiniowanego problemu	
	ocena wystąpień i prezentacji w trakcie zajęć	50%	obserwacja w trakcie dyskusji zdefiniowanego problemu (aktywność)	
	egzamin pisemny	50%	test	
	egzamin ustny		inne..	
	inne...		inne..	
Miejsce realizacji zajęć ²²⁾ :	sala dydaktyczna z rzutnikiem multimedialnym			

Literatura podstawowa i uzupełniająca²³⁾:

1. Ciepielowski, A.; Kaznowska, E. 2011. Woda w środowisku rolniczym i leśnym. [w:] Turystyka i rekreacja na obszarach niezurbanizowanych - wybrane zagadnienia Irena Ozimek. red. Wyd. SGGW, s. 51-77,
2. Retinger, W. 1966. Przydatność sieci hydrograficznej dla turystyki i rekreacji. Folia Turistica. Nr 6. s.75-88,
3. Owsiak, J. red. 2002. Uwarunkowania rozwoju turystyki na polskich śródlądowych drogach wodnych. Wyd. Instytut Turystyki, Warszawa, s.83,
4. Jastrzębiec- Kuczkowski, W. 2009. Polska Turystyka Wodna. Gospodarka Wodna. Nr 4, s. 148-150,
5. Owsiak, J.; Sewerniak, J. 2001. Drogi wodne w infrastrukturze turystycznej Polski. Problemy Turystyki Nr 1-2, rok XXIV. Wyd. Instytut Turystyki, Warszawa,
6. Żbikowski, A.; Żelazo, J. 1993. Ochrona środowiska w budownictwie wodnym. Materiały informacyjne. Wyd. Ministerstwo Ochrony Środowiska Zasobów Naturalnych i Leśnictwa, Warszawa, s. 156,
7. Barszcz, M.; Kurowska-Ciechańska, J.; Ciechański, A. 2008. Technika. Przewodnik po Polsce. Wyd. Carta Blanca, Warszawa,
8. Wiluś, R. 2007. Nadrzeczna przestrzeń turystyczna. Turyzm 17. 1-2. Wyd. Uniwersytetu Łódzkiego, Łódź.

UWAGI²⁴⁾: