

Akademia Wychowania Fizycznego im. J. Kukuczki w Katowicach Wydział Zarządzania Sportem i Turystyką			
Kierunek studiów i poziom kształcenia:	Zarządzanie – II stopień		Tryb studiów: S/N
Nazwa przedmiotu	WYKORZYSTANIE EYETRACKERA W BADANIACH NAUKOWYCH		
Nazwa grupy przedmiotów i jej symbol	Grupa przedmiotów z nauk społecznych		GNS
Profil kształcenia	ogólnoakademicki		
Język wykładowy	polski		
Forma realizacji przedmiotu	obligatoryjny	do wyboru	X
Specjalność	wszystkie specjalności		
Rok studiów	pierwszy		
Semestr	drugi		
Liczba punktów ECTS	dwa		
Tytuł/stopień naukowy, imię i nazwisko prowadzącego zajęcia	dr Michał Kucharski		
Kierunkowe efekty uczenia się - symbole	Przedmiotowe efekty uczenia się		
WIEDZA			
K_W14	W1	Zna zasady metodologiczne prowadzenia badań naukowych przy wykorzystaniu eyetrackera	
K_W13	W2	Wskazuje możliwości wykorzystania eyetrackera w badaniach naukowych	
UMIĘJĘTNOŚCI			
K_U13	U1	Potrafi przygotować koncepcje badań opartych o wykorzystanie eyetrackera	
K_U11	U2	Potrafi obsługiwać urządzenie typu eyetracker	
KOMPETENCJE SPOŁECZNE			
K_K06 K_K07	K1	Postępuje etycznie podczas projektowania i realizacji badań naukowych	
K_K08	K2	Jest otwarty na uczestnictwo w badaniach naukowych jako osoba badana	
Treści przedmiotu	<p>Wykłady:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Omówienie założeń przedmiotu 2. Podstawy metodologii badań naukowych 3. Charakterystyka urządzenia eyetracker oraz zasad jego wykorzystania 4. Procedura realizacji badań przy wykorzystaniu urządzenia eyetracker. 5. Tworzenie koncepcji badań naukowych wykorzystujących eyetrackera. 6. Koncepcje badań naukowych wykorzystujących eyetracker przygotowane przez słuchaczy. 7. Koncepcje badań naukowych wykorzystujących eyetracker przygotowane przez słuchaczy. 8. Realizacja badań przy wykorzystaniu eyetrackera. Przykłady z literatury badań naukowych realizowanych przy wykorzystaniu eyetrackera. 9. Realizacja badań przy wykorzystaniu eyetrackera. Przykłady z literatury badań naukowych realizowanych przy wykorzystaniu eyetrackera. 10. Realizacja badań przy wykorzystaniu eyetrackera. Przykłady z literatury badań naukowych realizowanych przy wykorzystaniu 		

	<p>eyetrackera.</p> <p>11. Analiza danych oparta o oprogramowanie obsługujące eyetrackera.</p> <p>12. Raport z przeprowadzonych badań naukowych opartych o wykorzystanie eyetrackera</p> <p>13. Podsumowanie najważniejszych zagadnień.</p>
Wymagania wstępne i dodatkowe	
Literatura obowiązkowa	<ol style="list-style-type: none"> 1. Wawer, R., 2014. <i>Eyetracking w przestrzeniach edukacji medialnej</i>. Lubuskie Towarzystwo Naukowe. 2. Duchowski, A., 2007. <i>Eye tracking methodology: theory and practice</i>. Springer. 3. Wąsikowska, B., 2015. <i>Eye tracking w badaniach marketingowych</i>. Zeszyty Naukowe Uniwersytetu Szczecińskiego, Studia Informatica nr 36. s. 177-192.
Literatura uzupełniająca	<ol style="list-style-type: none"> 1. Wyatt, H. J., 2010. <i>The human pupil and the use of video-based eyetrackers</i>. Vision Research, t. 50, s. 1982-1988.
Planowane formy/działania/ metody dydaktyczne	wykład, praca w grupie, dyskusja, wykład, prezentacje multimedialne, wystąpienia studentów przed grupą, analiza przypadków, realizacja badań
Sposób zaliczenia	zaliczenie na ocenę
Metody oceniania osiągnięcia przedmiotowych efektów uczenia się	Zaliczenie w formie: opracowaniem samodzielnie lub w grupie zadanego zagadnienia – projektu,
Kryteria oceniania osiągnięcia przedmiotowych efektów uczenia się	Szczegółowe warunki uzyskania oceny oraz uzupełniające elementy oceny (obecność, aktywność itp.), prowadzący egzamin/zaliczenie podaje do wiadomości studentów na pierwszych zajęciach oraz na zajęciach poprzedzających egzamin/zaliczenie
Praktyki zawodowe	nie dotyczy
STUDIA STACJONARNE Bilans punktów ECTS	<p>udział w wykładach = 26h</p> <p>przygotowanie koncepcji badań naukowych = 15h</p> <p>realizacja zadań indywidualnych = 11h</p> <p>łącznie liczba godzin: 52 h</p> <p>w bezpośrednim kontakcie z prowadzącym 50% godzin</p> <p>liczba punktów ECTS = 2pkt.</p> <p>Minimalna ilość godzin nakładu pracy studenta = 2 x 26h =52h</p>

Forma oceny efektów uczenia się		
Efekty uczenia się	Forma oceny	
	Projekt	Dyskusja dydaktyczna
W1	X	
W2	X	
U1	X	
U2	X	
K1	X	

K2		X
----	--	---