



Wydział Projektowania w Warszawie
KIERUNEK: Psychologia i informatyka
PROFIL: praktyczny
POZIOM: studia pierwszego stopnia
FORMA: studia stacjonarne
Rok rozpoczęcia studiów 2023/2024

SEMESTR 1

Lp	Nazwa przedmiotu	Forma zajęć	Godziny zajęć	Forma zaliczenia	Liczba punktów ECTS
			Ogółem		
I	Psychologia i technologia	wykład, ćwiczenia	48	zaliczenie z oceną	5
II	Wprowadzenie do psychologii społecznej	wykład, ćwiczenia	48	zaliczenie z oceną	6
III	Umiejętności akademickie	e-learning, warsztaty	18	zaliczenie z oceną	3
IV	Matematyka 1	wykład, ćwiczenia	48	zaliczenie z oceną	4
V	Wprowadzenie do informatyki	wykład, ćwiczenia	48	zaliczenie z oceną	4
VI	Języki programowania	warsztaty	48	zaliczenie z oceną	5
VII	Język angielski 1	ćwiczenia, e-learning	36	zaliczenie z oceną	3
Liczba godzin i punktów			294		30

SEMESTR 2

Lp	Nazwa przedmiotu	Forma zajęć	Godziny zajęć	Forma zaliczenia	Liczba punktów ECTS
			Ogółem		
I	Psychologia emocji i motywacji	wykład, ćwiczenia	48	zaliczenie z oceną	6
II	Podstawowe umiejętności psychologiczne	warsztaty	36	zaliczenie z oceną	3
III	Wykład humanistycznospołeczny*	wykład	30	zaliczenie z oceną	3
IV	Metodologia	wykład, ćwiczenia	48	zaliczenie z oceną	6
V	Matematyka 2	wykład, ćwiczenia	48	zaliczenie z oceną	4
VI	Bazy danych	wykład, ćwiczenia	24	zaliczenie z oceną	3
VII	Chmury obliczeniowe	wykład, ćwiczenia	24	zaliczenie z oceną	2
VIII	Język angielski 2	ćwiczenia, e-learning	36	zaliczenie z oceną	3
Liczba godzin i punktów			294		30



SEMESTR 3

Lp	Nazwa przedmiotu	Forma zajęć	Godziny zajęć	Forma zaliczenia	Liczba punktów ECTS
			Ogółem		
I	Psychologia poznawcza	wykład, ćwiczenia	48	zaliczenie z oceną	6
II	Badania jakościowe	wykład, ćwiczenia	48	zaliczenie z oceną	6
III	Kompetencje społeczne i osobiste	warsztaty	36	zaliczenie z oceną	3
IV	Statystyka	wykład, ćwiczenia	48	zaliczenie z oceną	6
V	Projektowanie aplikacji webowych	wykład, ćwiczenia	48	zaliczenie z oceną	6
VI	Wychowanie fizyczne 1***	ćwiczenia	30	zaliczenie bez oceny	0
VII	Język angielski 3	ćwiczenia, e-learning	36	zaliczenie z oceną	3
Liczba godzin i punktów			294		30

SEMESTR 4

Lp	Nazwa przedmiotu	Forma zajęć	Godziny zajęć	Forma zaliczenia	Liczba punktów ECTS
			Ogółem		
I	Psychologia różnic indywidualnych i psychometria	wykład, ćwiczenia	48	zaliczenie z oceną	6
II	Cyberbezpieczeństwo	wykład, ćwiczenia	48	zaliczenie z oceną	5
III	Inżynieria oprogramowania	wykład, ćwiczenia	48	zaliczenie z oceną	6
IV	Język angielski 4**	ćwiczenia, e-learning	36	zaliczenie z oceną	3
V	Wychowanie fizyczne 2***	ćwiczenia	30	zaliczenie bez oceny	0
Specjalność: Badania doświadczeń użytkownika (UX research)					
I	Podstawy user experience	wykład, ćwiczenia	36	zaliczenie z oceną	5
II	Badania w UX	wykład, ćwiczenia	48	zaliczenie z oceną	5
Specjalność: Sztuczna inteligencja (Artificial intelligence)					
I	Wprowadzenie do sztucznej inteligencji (SI)	wykład, ćwiczenia	36	zaliczenie z oceną	5
II	Matematyczne podstawy SI	wykład, ćwiczenia	48	zaliczenie z oceną	5
Specjalność: E-zdrowie: Interwencje Internetowe (E-health: Internet Interventions)					
I	Wprowadzenie do interwencji internetowych	wykład, ćwiczenia	48	zaliczenie z oceną	5
II	Podstawy user experience	wykład, ćwiczenia	36	zaliczenie z oceną	5
Liczba godzin i punktów specjalność Badania doświadczeń użytkownika			294		30
Liczba godzin i punktów ze specjalnością Sztuczna inteligencja			294		30
Liczba godzin i punktów ze specjalnością E-zdrowie: Interwencje Internetowe			294		30



SEMESTR 5

Lp	Nazwa przedmiotu	Forma zajęć	Godziny zajęć	Forma zaliczenia	Liczba punktów ECTS
			Ogółem		
I	Psychologia pracy i organizacji	wykład, ćwiczenia	36	zaliczenie z oceną	4
II	Zarządzanie projektami informatycznymi	wykład, ćwiczenia	48	zaliczenie z oceną	5
III	Fakultet 1*	wykład*	30	zaliczenie z oceną	3
IV	Fakultet 2*	wykład*	30	zaliczenie z oceną	3
Specjalność: Badania doświadczeń użytkownika (UX research)					
I	Zaawansowane badania w UX 1	warsztaty	36	zaliczenie z oceną	5
II	Zaawansowane badania w UX 2	warsztaty	36	zaliczenie z oceną	5
III	Projektowanie i prototypowanie	wykład, ćwiczenia	36	zaliczenie z oceną	5
Specjalność: Sztuczna inteligencja (Artificial intelligence)					
I	Proces uczenia się w SI	wykład, ćwiczenia	36	zaliczenie z oceną	5
II	Wstęp do analizy danych w SI	warsztaty	36	zaliczenie z oceną	5
III	Programowanie w języku Python	warsztaty	36	zaliczenie z oceną	5
Specjalność: E-zdrowie: Interwencje Internetowe (E-health: Internet Interventions)					
I	Metodologia badań w obszarze interwencji internetowych	warsztaty	36	zaliczenie z oceną	5
II	Psychologia zmiany zachowań	wykład, ćwiczenia	36	zaliczenie z oceną	5
III	Projektowanie interwencji internetowych: koncepcja	warsztaty	36	zaliczenie z oceną	5
Liczba godzin i punktów specjalność Badania doświadczeń użytkownika			252		30
Liczba godzin i punktów ze specjalnością Sztuczna inteligencja			252		30
Liczba godzin i punktów ze specjalnością E-zdrowie: Interwencje Internetowe			252		30

SEMESTR 6

Lp	Nazwa przedmiotu	Forma zajęć	Godziny zajęć	Forma zaliczenia	Liczba punktów ECTS
			Ogółem		
I	Seminarium licencjackie 1	seminarium dyplomowe	24	zaliczenie z oceną	3
II	Analiza biznesowa projektów informatycznych	warsztaty	36	zaliczenie z oceną	3
III	Odpowiedzialność społeczna	wykład, seminarium	36	zaliczenie z oceną	3
IV	Praktyki zawodowe 1	praktyka	180	zaliczenie z oceną	6
Specjalność: Badania doświadczeń użytkownika (UX research)					
I	Service design & Customer design	wykład, ćwiczenia	36	zaliczenie z oceną	3
II	Warsztaty UX i facylitacja spotkań	wykład, ćwiczenia	36	zaliczenie z oceną	4
III	Badania architektury informacji	warsztaty	24	zaliczenie z oceną	4
IV	Wprowadzenie do analityki produktowej	warsztaty	24	zaliczenie z oceną	4
Specjalność: Sztuczna inteligencja (Artificial intelligence)					
I	Wizja komputerowa	wykład, ćwiczenia	36	zaliczenie z oceną	4
II	Język naturalny w SI	wykład, ćwiczenia	36	zaliczenie z oceną	4
III	Wyjaśnialność modeli w uczeniu maszynowym	warsztaty	24	zaliczenie z oceną	4
IV	Prawne i etyczne aspekty SI	seminarium	24	zaliczenie z oceną	3
Specjalność: E-zdrowie: Interwencje Internetowe (E-health: Internet Interventions)					
I	Analiza danych: badania kliniczne	wykład, ćwiczenia	36	zaliczenie z oceną	4
II	Projektowanie interwencji internetowych: prototypowanie	warsztaty	24	zaliczenie z oceną	4
III	Projektowanie interwencji internetowych: plan rozwoju	wykład, ćwiczenia	36	zaliczenie z oceną	3
IV	Projektowanie interwencji internetowych: plan ewaluacji	warsztaty	24	zaliczenie z oceną	4
Liczba godzin i punktów specjalność Badania doświadczeń użytkownika			396		30
Liczba godzin i punktów ze specjalnością Sztuczna inteligencja			396		30
Liczba godzin i punktów ze specjalnością E-zdrowie: Interwencje Internetowe			396		30



SEMESTR 7

Lp	Nazwa przedmiotu	Forma zajęć	Godziny zajęć	Forma zaliczenia	Liczba punktów ECTS
			Ogółem		
I	Praktyki zawodowe 2	praktyka	600	zaliczenie z oceną	20
II	Seminarium licencjackie 2	seminarium dyplomowe	24	zaliczenie z oceną	5
III	Projekt dyplomowy	projekt	24	zaliczenie z oceną	5
Liczba godzin i punktów			648		30

	Godziny zajęć		Liczba punktów ECTS
	Ogółem		
Liczba godzin i punktów na wszystkich latach na specjalności Badania doświadczeń użytkownika	2472		210
Liczba godzin i punktów na wszystkich latach na specjalności Sztuczna inteligencja	2472		210
Liczba godzin i punktów na wszystkich latach na specjalności E-zdrowie: Interwencje Internetowe	2472		210

Dodatkowe informacje:

* W przypadku Fakultetów forma zajęć zależy od oferty przedmiotów zatwierdzonej przez dziekana na dany rok akademicki lub wybranego przez studenta przedmiotu z oferty.

** Obowiązuje zapis i zaliczenie testu B2 z języka angielskiego studentów którzy w trakcie toku studiów zrealizują lektorat języka angielskiego na poziomie niższym niż kurs 5 (B2).

***Na podstawie art.81 ustawy Prawo oświatnictwie wyższym i nauce (Dz.U. poz.1668) w programie studiów pierwszego stopnia i jednolitych studiów magisterskich prowadzonych w formie studiów stacjonarnych określa się zajęcia z wychowania fizycznego w wymiarze 60 godzin. Na Uniwersytecie SWPS Wychowanie fizyczne realizowane jest na 2 roku studiów.