

KOGNITYWISTYKA

studia II stopnia



1. Silny nacisk na zdobycie doświadczenia i praktyki w jednym z dwóch obszarów empirycznych.
2. Kształcenie w ścisłym związku z prowadzonymi przez partycypujące zespoły badaniami.
3. Realny udział w pracach badawczych.

- Dwie “ścieżki tematyczne”:

1. Neurokognitywistyka

Mózgowe podstawy procesów umysłowych, nowoczesne techniki badawcze, metody wspierania rozwoju i edukacji, diagnozy i rehabilitacji.

2. Metody badania i modelowania systemów poznawczych

Badanie zachowania i jego wytworów (np. języka), modelowanie procesów (np. społecznych, decyzji) i ich wyników, systemy informacyjne i zarządzanie informacją, przetwarzanie języka naturalnego.

Semestr I

Moduł	ECTS (h)	Koordynator
Zaawansowane zagadnienia w kognitywistyce	2 (30)	Haman
Wstęp do modelowania procesów poznawczych	3 (30)	Plewczyński
Wstęp do modelowania znaczenia	3 (30)	Przepiórkowski
Neurokognitywistyka rozwojowa	3 (30)	Tomalski
Wprowadzenie do metod neurokognitywistyki	3 (30)	Michałowski
Zaawansowana statystyka	5 (15+30)	Krajewski
Uczenie maszynowe	5 (15+30)	Ślęzak
Seminarium magisterskie I	2 (15)	
RAZEM	26	

Semestr II — ścieżka neuro

Moduł	ECTS (h)	Koordynator
Metody badań i planowanie eksperymentów w neurokognitywistyce	4 (60)	Tomalski & Pluta
Psychofizjologia i neuronauka	3 (3)	Michałowski
Matlab w neuronauce	3 (30)	
Neuropsychologia poznawcza	5 (30+30)	Łojek
Pracownia badawcza I	4 (30)	
Seminarium magisterskie II	4 (30)	
RAZEM	23	

Pozostała do rozliczenia roku liczba ECTS: **11**

- WF
- OGUNy
- fakultety

Semestr II — ścieżka obliczeniowa

Moduł	ECTS (h)	Koordynator
Python dla kognitywistów	5 (15+30)	Rakowski
Przetwarzanie języka naturalnego	5 (30+30)	Przepiórkowski
Modelowanie procesów poznawczych II	5 (30+30)	Plewczyński
Pracownia badawcza I	4 (60)	
Seminarium magisterskie II	4 (30)	
RAZEM	25	

Pozostała do rozliczenia roku liczba ECTS: **11**

- WF
- OGUNy
- fakultety

Semestr III — ścieżka neuro

Moduł	ECTS (h)	Koordynator
Wprowadzenie do anatomii czynnościowej OUN	3 (30)	Sobańska
Filozofia nauki	3 (30)	Gęgotek
Critical Reading & Academic Writing	2 (30)	Tomalski
Pracownia badawcza II	9 (60)	
Seminarium magisterskie III	4 (30)	
Praktyki I	3 (45)	
RAZEM	24	

Semestr III — ścieżka obliczeniowa

Moduł	ECTS (h)	Koordinator
Teoria informacji	3 (30)	Kuś & Rączaszek
Filozofia nauki	3 (30)	Gęgotek
Critical Reading & Academic Writing	2 (30)	Tomalski
Pracownia badawcza II	9 (60)	
Seminarium magisterskie III	4 (30)	
Praktyki I	3 (45)	
RAZEM	24	

Semestr IV

Moduł	ECTS (h)	Koordynator
Pracownia magisterska III	9 (60)	
Seminarium magisterskie IV	6 (30)	
Praktyki II	3 (45)	
RAZEM	18	

Pozostała do rozliczenia roku liczba ECTS: **18**

- WF
- OGUNy
- fakultety

Blok	ECTS	Semestr
W prowadzające	29	1 (3)
Ścieżki T ematyczne	18	2 (3)
F akultety	22	głównie 3, 4
K ierunkowe:	44	
• seminarium mgr	2 + 4 + 4 + 6	1-4
• pracownia mgr	4 + 9 + 9	2-4
• praktyki	6	3-4

- OGUNy: 6 ECTS do końca studiów
- WF: 1 ECTS (1 semestr) do końca 3 semestru
- Ewentualne różnice programowe (metodologia, statystyka): zajęcia dla *K1* albo dla *psychologii* do 12 ECTS (z puli fakultetów) do końca pierwszego roku
- Wybór ścieżki tematycznej: do końca grudnia 2016
- Zapisy na fakultety w semestrze letnim: od 1.12.2016

- Wybór promotora i pracowni badawczej:
27.01.2017
 - pracownia badawcza u promotora, ale w uzasadnionych przypadkach:
 - promotor może być spoza pracowni
 - pracownie można zmieniać między semestrami
 - 1 semestr seminarium mgr: prezentacje pracowni

- Zaliczanie semestrów seminarium mgr:
 1. określenie obszaru pracy, sporządzenie spisu literatury
 2. szczegółowy plan badań
 3. przeprowadzenie badań
 4. złożenie pracy
- Egzamin magisterski:
 - komisja: przewodniczący, promotor, recenzent
 - student odpowiada na pytania wszystkich członków
 - pytanie przewodniczącego:
 - losowane z puli (dwa losowane, jedno do wyboru)
 - obejmują zagadnienia z przedmiotów bloku W

- Zaliczanie roku:
 - okresem zaliczeniowym jest semestr, ale rozliczenie roczne
 - minimum 60 ECTS
 - brak więcej niż dwóch zaliczeń z bloków W/T lub więcej niż 11 ECTS → powtarzanie roku
 - zaliczenie warunkowe (co najmniej 45 ECTS)
 - Wniosek o warunek lub powtarzanie roku: do tygodnia po zakończeniu sesji poprawkowej
 - Dziekan decyduje, biorąc pod uwagę:
 - dotychczasowe wyniki
 - terminowość zaliczeń
 - zgodność postępowania ze ślubowaniem i Regulaminem UW

- Jak się zaangażować?
 - Samorząd, pok. 90 (w październiku spotkanie)
 - Rada Wydziału
 - Rada Programowa Kognitywistyki
 - koła naukowe
 - Interdyscyplinarne Koło Badań nad Językiem
 - facebook, strona *kognitywistyka.pl*

- Ważne miejsca:
 - pok. 75: dziekanat, p. Ewa Gajewska
 - pok. 53: USOS
 - pok. 210: kierownik, środy 13:30 – 15:00