

**WYMAGANIA PROGRAMOWE dla studentów MISH  
ubiegających się o DYPLOM LICENCJACKI na kierunku Kognitywistyka  
prowadzonym przez Wydział Filozofii oraz Wydział Psychologii UW**

Student Kolegium MISH, który chce przystąpić do egzaminu licencjackiego na kierunku **Kognitywistyka**, zobowiązany jest spełnić następujące wymagania:

Zaliczenie wymienionych przedmiotów z programu studiów Kognitywistyka lub przedmiotów uznanych przez kierownika studiów kognitywistycznych za równoważne:

a) Zajęcia, które muszą zostać zaliczone spośród oferty programowej Kognitywistyki

	ECTS	Wymiar godzin	Forma zajęć	Forma zaliczenia
<b>Semestr 1</b>				
Jak działa mózg: od neuronu do świadomości	3.0	30	w	egz
Wstęp do kognitywistyki	3.0	30	w	z/o
<b>Suma</b>	<b>6,0</b>	<b>60</b>		

<b>Semestr 3</b>				
Pracownia EEG	2.0	30	lab	z/o
Metody badania funkcjonującego mózgu	3.0	30	w	egz
Lingwistyka I	4.0	30+30	w+ćw	egz+z/o
Statystyka I z R	4.0	60	lab	z/o
<b>Suma</b>	<b>13</b>	<b>180</b>		

<b>Semestr 4</b>				
Psycholingwistyka eksperymentalna	3.0	30	konw	z/o
Sztuczna inteligencja	5.0	30+30	w+ćw	egz+z/o
Lingwistyka II	5.0	30+30	w+ćw	egz+z/o
Analiza sygnałów EEG	2.0	30	lab	z/o
<b>Suma</b>	<b>15</b>	<b>180</b>		

<b>Semestr 5</b>				
Etyczne problemy w kognitywistyce	3.0	30	konw	z/o
Seminarium licencjackie I		30	sem.	z/o
<b>Suma</b>	<b>3.0</b>	<b>60</b>		

<b>Semestr 6</b>				
Seminarium licencjackie II	6.0	30	sem.	z/o
Licencjacki grupowy projekt badawczy	9.0	120	proj.	z/o
Praktyki licencjackie	5.0	90	Prakt.	z
<b>Suma</b>	<b>20</b>	<b>240</b>		

b) Zajęcia, które mogą zostać zaliczone na kierunku *Kognitywistyka* lub zaliczone na podstawie przedmiotu uznawanego za ich odpowiednik na innym wydziale (**konieczna zgoda kierownika studiów kognitywistycznych** na uznanie przedmiotów spoza programu kognitywistyki za ekwiwalenty).

	ECTS	Wymiar godzin	Forma zajęć	Forma zaliczenia
Logika i teoria mnogości I	5.0	30+30	w+ćw	egz+z/o
Logika i teoria mnogości II	5.0	30+30	w+ćw	egz+z/o
Wprowadzenie do matematyki I (rachunek prawdopodobieństwa)	5.0	30+30	w+ćw	egz+z/o
Wprowadzenie do matematyki II (wstęp do analizy matematycznej)	5.0	30+30	w+ćw	egz+z/o
Wstęp do informatyki (Python)	6.0	30+30	w+lab	egz+z/o
Programowanie i projektowanie obiektowe (Java)	4.0	30+30	w+lab	egz+z/o
Podstawy statystyki	4.0	60	kon	egz+z/o
Psychologia procesów poznawczych I lub II	min. 3.0	30	w	egz
Psychologia rozwoju poznawczego	3.0	30	w	egz
Metodologia badań psychologicznych	3.0	30	w	egz
Wstęp do językoznawstwa ogólnego	3.0	30	w	egz
Filozofia języka I lub Filozofia umysłu I	4	30+30	w+ćw	egz+z/o
<b>Moduł specjalizacyjny I</b> <sup>[1]</sup>	4.0	60	w+ćw	egz+z/o
a) Statystyka II	4.0	30+30		
b) Teoria obliczeń	4.0	30+30		
c) Filozofia języka II	4.0	30+30		
d) Filozofia umysłu II	4.0	30+30		
e) Wprowadzenie do neuronauki poznawczej	4.0	30+30		
<b>Moduł specjalizacyjny II</b> <sup>[2]</sup>	10.0	90	w, ćw, proj	egz, z/o
<b>Suma</b>	<b>Min. 64 ECTS</b>	<b>750</b>		

Łącznie wymagania na kierunku *Kognitywistyka* obejmują **1470** godz, tj. 121p ECTS.

[1] Student wybiera przedmiot realizujący przynajmniej 4 punktów ECTS z puli pięciu przedmiotów wchodzących w skład Modułu Specjalizacyjnego I. Wszystkie pięć przedmiotów oferowanych jest co roku.

[2] Student wybiera przedmioty, zdobywając przynajmniej 10 punktów ECTS, z puli przedmiotów składających się na Moduł Specjalizacyjny II. Corocznie będzie podejmowana decyzja, które przedmioty specjalizacyjne będą oferowane, studenci MISH mogą zaproponować inne przedmioty, które zostaną im zaliczone jako przedmioty tego Modułu.

2. Egzamin licencjacki składa się z (i) przedstawienia prezentacji z wykorzystaniem środków multimedialnych, samodzielnie opracowanego zagadnienia teoretycznego lub praktycznego związanego z tematyką seminarium licencjackiego (pracy licencjackiej) oraz (ii) egzaminu ustnego z zakresu zależnego od profilu seminarium licencjackiego wybranego przez studenta.

3. Lista tutorów dla osób realizujących minimum na kierunku Kognitywistyka będzie wyznaczona przez koordynatora obszarowego w porozumieniu z kierownikiem studiów kognitywistycznych.