

*Załącznik nr 1 do uchwały nr 21 Rady Dydaktycznej dla  
kierunków studiów kognitywistyka i Cognitive Science z dnia  
28.08.2025 r. w sprawie zatwierdzenia propozycji minimum  
programowego dla studentów Międzydziedzinowych  
Indywidualnych Studiów Humanistycznych i Społecznych od  
r.a. 2025/26*

**WYMAGANIA PROGRAMOWE DLA OSÓB STUDUJĄCYCH W KOLEGIUM MISH I UBIEGAJĄCYCH SIĘ O DYPLOM  
LICENCJACKI NA KIERUNKU KOGNITYWISTYKA**

Studia pierwszego stopnia prowadzone są przez Wydział Filozofii UW przy współpracy z Wydziałem Psychologii UW.

**Minimum programowe obowiązujące od roku akademickiego 2025/26.**

|                                            |   |    |        |           |
|--------------------------------------------|---|----|--------|-----------|
| LOGIKA I TEORIA MNOGOŚCI I                 | 4 | 60 | w + ćw | egz + z/o |
| WPROWADZENIE DO MATEMATYKI I               | 5 | 60 | w + ćw | egz + z/o |
| JAK DZIAŁA MÓZG: OD NEURONU DO ŚWIADOMOŚCI | 3 | 30 | w      | egz       |
| WSTĘP DO KOGNITYWISTYKI                    | 3 | 30 | w      | egz       |
| WSTĘP DO JĘZYKOZNAWSTWA OGÓLNEGO           | 3 | 30 | w      | egz       |
| METODOLOGIA BADAŃ PSYCHOLOGICZNYCH         | 3 | 30 | w      | egz       |
| PODSTAWY STATYSTYKI                        | 4 | 60 | kon    | egz       |
| LOGIKA I TEORIA MNOGOŚCI II                | 5 | 60 | w + ćw | egz + z/o |
| WPROWADZENIE DO MATEMATYKI II              | 8 | 90 | w + ćw | egz + z/o |
| WSTĘP DO INFORMATYKI                       | 6 | 60 | w + ćw | egz + z/o |
| METODY BADANIA FUNKCJONUJĄCEGO MÓZGU       | 3 | 30 | w      | egz       |

|                                                                                 |     |      |         |           |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----|------|---------|-----------|
| PSYCHOLOGIA EKSPERYMENTALNA                                                     | 3   | 30   | ćw      | z/o       |
| PSYCHOLOGIA POZNAWCZA I: ZASOBY POZNAWCZE                                       | 3   | 30   | w       | egz       |
| SZTUCZNA INTELIGENCJA I: UCZENIE MASZYNOWE I SIECI NEURONOWE                    | 4   | 60   | w + lab | egz + z/o |
| FILOZOFIA UMYŚŁU <b>lub</b> FILOZOFIA JĘZYKA                                    | 4   | 60   | w + ćw  | egz + z/o |
| PROGRAMOWANIE I PROJEKTOWANIE OBIEKTOWE                                         | 4   | 60   | w + lab | egz + z/o |
| LINGWISTYKA I                                                                   | 4   | 60   | w + ćw  | egz + z/o |
| STATYSTYKA Z R                                                                  | 4   | 60   | lab     | z/o       |
| PRACOWNIA EEG I ANALIZA SYGNAŁU I                                               | 2   | 30   | lab     | z/o       |
| PSYCHOLINGWISTYKA EKSPERYMENTALNA                                               | 3   | 30   | kon     | z/o       |
| SZTUCZNA INTELIGENCJA II: ZAAWANSOWANE TECHNIKI DEEP LEARNING                   | 5   | 60   | w + lab | egz + z/o |
| LINGWISTYKA II                                                                  | 4   | 60   | w + ćw  | egz + z/o |
| PRACOWNIA EEG I ANALIZA SYGNAŁU II                                              | 2   | 30   | lab     | z/o       |
| PSYCHOLOGIA POZNAWCZA II: REPREZENTACJA RZECZYWISTOŚCI                          | 3   | 30   | w       | egz + z/o |
| ETYKA BADAŃ NAUKOWYCH I TECHNOLOGII CYFROWYCH                                   | 6   | 60   | kon     | z/o       |
| PROJEKT BADAWCZY                                                                | 9   | 30   | proj    | z         |
| ZDERZENIA POZNAWCZE                                                             | 3   | 30   | inne    | z/o       |
| MODUŁ SPECJALIZACYJNY I ( <b>należy wybrać 2 kursy obieralne z poniższych</b> ) | 8   | 120  |         |           |
| STATYSTYKA: MODELE LINIOWE (obieralny)                                          |     |      | w + lab | egz + z/o |
| TEORIA OBLICZEŃ (obieralny)                                                     |     |      | w + ćw  | egz + z/o |
| WPROWADZENIE DO MODELI JĘZYKOWYCH (obieralny)                                   |     |      | w + lab | egz + z/o |
| ZAAWANSOWANA FILOZOFIA JĘZYKA I UMYŚŁU (obieralny)                              |     |      | w + ćw  | egz + z/o |
| WPROWADZENIE DO NEURONAUKI POZNAWCZEJ (obieralny)                               |     |      | w + ćw  | egz + z/o |
|                                                                                 |     |      |         |           |
|                                                                                 |     |      |         |           |
| RAZEM                                                                           | 118 | 1380 |         |           |