

Program studiów  
Kierunek Kognitywistyka II stopień  
cykl 2019-2021

Rok I Semestr 1

Przewidywana liczba studentów w semestrze 20

(A) PRZEDMIOTY OBLIGATORYJNE dla studentów, którzy ukończyli studia I stopnia z kognitywistyki. (B) PRZEDMIOTY UZUPEŁNIAJĄCE dla studentów, którzy nie ukończyli studiów I stopnia z kognitywistyki.

| L.p. | Nazwa przedmiotu  | Forma zajęć* | Liczba godzin | Forma zaliczenia | Liczba grup | łączna liczba godzin | Liczba ECTS | Odniesienie do efektów kierunkowych   |
|------|---|--------------|---------------|------------------|-------------|----------------------|-------------|---|
| 1    | Biblia - istota i rola w kulturze   | wykład       | 30            | E                | 1           | 30                   | 2           | Uchwała Senatu KUL z dnia 12 kwietnia 2012 (714/II/9)                       |
| 2    | Typy reprezentacji mentalnych (A)   | wykład       | 30            | E                | 1           | 30                   | 4           | K_W01, K_W03, K_W04, K_W08, K_W10, K_U07, K_K03                             |
| 3    | Wprowadzenie do humanistyki cyfrowej  | wykład       | 30            | Z                | 1           | 30                   | 3           | K_W03, K_W04, K_W08, K_W10, K_W11, K_U07, K_U08, K_U10, K_K05               |
| 4    | Zajęcia rozszerzające do wyboru z modułu "Zajęcia do wyboru" na kierunku filozofia II stopnia lub psychologia (A) | wykład       | 30            | 0                | 1           | 30                   | 2           | K_W01, K_W03, K_W04, K_U03, K_U07, K_U12                                    |
| 5    | Komputerowe modele umysłu z elementami programowania (A)  | warsztaty    | 30            | Z                | 1           | 30                   | 3           | K_W03, K_W04, K_W05, K_W10, K_W11, K_U02, K_U07, K_U08, K_U09, K_U10, K_K05 |
| 5    | Biologiczne mechanizmy zachowania (B)   | wykład       | 30            | E                | 1           | 30                   | 3           | K_W01, K_W02, K_W03, K_U01, K_U07, K_U08                                    |
| 5    | Kognitywistyka: przegląd problematyki (B)   | wykład       | 30            | E                | 1           | 30                   | 3           | K_W01, K_W02, K_W03, K_W04, K_U04, K_U07, K_K01, K_K04, K_K05               |
| 5    | Mind-reading: psychologiczne badania nad umysłem społecznym (B)   | wykład       | 30            | E                | 1           | 30                   | 3           | K_W02, K_W04, K_W08, K_U01, K_U04, K_U07                                    |

PRZEDMIOTY SPECJALIZACYJNE - ŚCIEŻKA: Umysł społeczny - procesy poznawcze

| L.p. | Nazwa przedmiotu                      | Forma zajęć* | Liczba godzin | Forma zaliczenia | Liczba grup | łączna liczba godzin | Liczba ECTS | Odniesienie do efektów kierunkowych      |
|------|---------------------------------------|--------------|---------------|------------------|-------------|----------------------|-------------|--|
| 1    | Umysł w perspektywie pierwszoosobowej | wykład       | 30            | E                | 1           | 30                   | 3           | K_W01, K_W03, K_W04, K_W08, K_U01, K_K04 |

|   |   |                |    |     |   |    |   |   |
|---|---|----------------|----|-----|---|----|---|---|
| 2 | Epistemologia ewolucyjna                                  | wykład         | 30 | E   | 1 | 30 | 3 | K_W08, K_U01, K_K04   |
| 3 | Tłumaczenie tekstów kognitywistycznych i psychologicznych | translatorium  | 30 | Z   | 1 | 30 | 3 | K_W02, K_U04, K_U05   |
| 4 | Metody analizy danych EEG                                 | Konwersatorium | 30 | Z   | 1 | 30 | 3 | K_W05, K_U03  |
| 5 | Seminarium Umysł w kulturze                               | seminarium     | 30 | Zbo | 1 | 30 | 4 | K_W01, K_W03, K_W04, K_W08, K_U01, K_U02, K_U07, K_U08, K_U09, K_U10, K_U11, K_U12, K_K01, K_K02, K_K03, K_K04, K_K05 |
|   | Seminarium Percepcja i poznanie                           | seminarium     |    | Zbo |   | 30 |   | K_W01, K_W03, K_W04, K_W08, K_U01, K_U02, K_U07, K_U08, K_U09, K_U10, K_U11, K_U12, K_K01, K_K02, K_K03, K_K04, K_K05 |

| PRZEDMIOTY SPECJALIZACYJNE - ŚCIEŻKA: Inżynieria ontologii - ontologia stosowana |   |               |               |                  |             |                       |             |  |
|--|---|---------------|---------------|------------------|-------------|-----------------------|-------------|--|
| L.p.   | Nazwa przedmiotu                                      | Forma zajęć*  | Liczba godzin | Forma zaliczenia | Liczba grup | łącznie liczba godzin | Liczba ECTS | Odniesienie do efektów kierunkowych  |
| 1  | Ontologia filozoficzna                                | wykład        | 30            | E                | 1           | 30                    | 3           | K_W10  |
| 2  | Tłumaczenie tekstów logicznych i informatycznych      | translatorium | 30            | Z                | 1           | 30                    | 3           | K_W02, K_U03, K_U04, K_U05   |
| 3  | Programowanie z użyciem ontologii                     | warsztaty     | 30            | Z                | 1           | 30                    | 3           | K_W04, K_W08, K_W09, K_W10, K_W11, K_U06, K_U07, K_U08, K_U09, K_U10   |
| 4  | Inżynieria ontologii                                  | warsztaty     | 30            | Z                | 1           | 30                    | 3           | K_W04, K_W08, K_W09, K_W10, K_W11, K_U06, K_U08, K_U10, K_K03  |
| 5  | Seminarium Reprezentacja wiedzy i ontologia stosowana | seminarium    | 30            | Z                | 1           | 30                    | 4           | K_W01, K_W03, K_W04, K_W08, K_W11, K_U01, K_U02, K_U03, K_U04, K_U05, K_U08, K_U09, K_U10, K_U11, K_U12, K_K01, K_K02, K_K03, K_K04, K_K05 |

|   |     |
|---|-----|
| LICZBA GODZIN W SEMESTRZE DLA STUDENTA: | 300 |
| LICZBA ECTS W SEMESTRZE DLA STUDENTA:   | 30  |

**(A) PRZEDMIOTY OBLIGATORYJNE dla studentów, którzy ukończyli studia I stopnia z kognitywistyki. (B) PRZEDMIOTY UZUPEŁNIAJĄCE dla studentów, którzy nie ukończyli studiów I stopnia z kognitywistyki.**

| L.p. | Nazwa przedmiotu  | Forma zajęć* | Liczba godzin | Forma zaliczenia | Liczba grup | łątzna liczba godzin | Liczba ECTS | Odniesienie do efektów kierunkowych                     |
|------|---|--------------|---------------|------------------|-------------|----------------------|-------------|---|
| 1    | Interakcja człowiek - komputer (A)  | wykład       | 30            | Z                | 1           | 30                   | 3           | K_W03, K_W04, K_W08, K_U01, K_U07, K_U08, K_K03         |
| 2    | Zaawansowane metody statystyczne z elementami psychometrii  | wykład       | 30            | E                | 1           | 30                   | 6           | K_W05, K_W09, K_U06, K_U10                              |
| 3    | Zaawansowane metody statystyczne z elementami psychometrii  | ćwiczenia    | 30            | Z                | 1           | 30                   | 0           | K_W05, K_W09, K_U06, K_U10                              |
| 4    | Zajęcia rozszerzające do wyboru z modułu "Zajęcia do wyboru" na kierunku filozofia II stopnia lub psychologia | wykład       | 30            | Z/E              | 1           | 30                   | 2           | K_W01, K_W03, K_W04, K_U03, K_U07, K_U12                |
| 5    | Projektowanie procedur eksperymentalnych  | ćwiczenia    | 30            | Z                | 1           | 30                   | 3           | K_W05, K_W09, K_U02, K_U03, K_U06, K_K01                |
| 6    | Prezentacja wiedzy i autoprezentacja  | warsztaty    | 30            | Z                | 1           | 30                   | 3           | K_U03, K_U05, K_U06, K_K05                              |
| 7    | Wprowadzenie do SI (B)  | wykład       | 30            | E                | 1           | 30                   | 3           | K_W01, K_W02, K_W03, K_W04, K_W11, K_U02, K_U04, K_U07, |

**PRZEDMIOTY SPECJALIZACYJNE - ŚCIEŻKA: Umysł społeczny - procesy poznawcze**

| L.p. | Nazwa przedmiotu  | Forma zajęć*  | Liczba godzin | Forma zaliczenia | Liczba grup | łątzna liczba godzin | Liczba ECTS | Odniesienie do efektów kierunkowych   |
|------|---|---------------|---------------|------------------|-------------|----------------------|-------------|---|
| 1    | Antropologiczno-psychologiczne badania międzykulturowe    | wykład        | 30            | E                | 1           | 30                   | 3           | K_W01, K_W03, K_W08, K_U07, K_K03, K_K04  |
| 2    | Warsztaty z badan porónawczych w kognitywistyce           | warsztaty     | 30            | Z                | 1           | 30                   | 3           | K_W03, K_W05, K_U11   |
| 3    | Tłumaczenie tekstów kognitywistycznych i psychologicznych | translatorium | 30            | Z                | 1           | 30                   | 3           | K_W02, K_U04, K_U05   |
| 4    | Seminarium Umysł w kulturze                               | seminarium    | 30            | Zbo              | 1           | 30                   | 4           | K_W01, K_W03, K_W04, K_W08, K_U01, K_U02, K_U07, K_U08, K_U09, K_U10, K_U11, K_U12, K_K01, K_K02, K_K03, K_K04, K_K05 |
|      | Seminarium Percepcja i poznanie                           | seminarium    |               | Zbo              |             |                      |             | K_W01, K_W03, K_W04, K_W08, K_U01, K_U02, K_U07, K_U08, K_U09, K_U10, K_U11, K_U12, K_K01, K_K02, K_K03, K_K04, K_K05 |

PRZEDMIOTY SPECJALIZACYJNE - ŚCIEŻKA: Inżynieria ontologii - ontologia stosowana

| L.p. | Nazwa przedmiotu                                      | Forma zajęć*  | Liczba godzin | Forma zaliczenia | Liczba grup | łątzna liczba godzin | Liczba ECTS | Odniesienie do efektów kierunkowych   |
|------|---|---------------|---------------|------------------|-------------|----------------------|-------------|---|
| 1    | Ontologia przyrody nieożywionej i ożywionej           | wykład        | 30            | Z                | 1           | 30                   | 3           | K_W10   |
| 2    | Tłumaczenie tekstów logicznych i informatycznych      | translatorium | 30            | Z                | 1           | 30                   | 3           | K_W02, K_U03, K_U04, K_U05  |
| 3    | Programowanie z użyciem ontologii                     | warsztaty     | 30            | Z                | 1           | 30                   | 3           | K_W04, K_W08, K_W09, K_W10, K_W11, K_U06, K_U07, K_U08, K_U09, K_U10  |
| 4    | Seminarium Reprezentacja wiedzy i ontologia stosowana | seminarium    | 30            | Z                | 1           | 30                   | 4           | K_W01, K_W03, K_W04, K_W08, K_U01, K_U02, K_U07, K_U08, K_U09, K_U10, K_U11, K_U12, K_K01, K_K02, K_K03, K_K04, K_K05 |

|   |     |
|---|-----|
| LICZBA GODZIN W SEMESTRZE DLA STUDENTA: | 300 |
| LICZBA ECTS W SEMESTRZE DLA STUDENTA:   | 30  |

**(A) PRZEDMIOTY OBLIGATORYJNE dla studentów, którzy ukończyli studia I stopnia z kognitywistyki. (B) PRZEDMIOTY UZUPEŁNIAJĄCE dla studentów, którzy nie ukończyli studiów I stopnia z kognitywistyki.**

| L.p. | Nazwa przedmiotu  | Forma zajęć* | Liczba godzin | Forma zaliczenia | Liczba grup | Łączna liczba godzin | Liczba ECTS | Odniesienie do efektów kierunkowych                    |
|------|---|--------------|---------------|------------------|-------------|----------------------|-------------|--|
| 1    | Katolicka nauka społeczna i myśl społeczna Jana Pawła II  | wykład       | 30            | E                | 1           | 30                   | 2           | Uchwała Senatu KUL z dnia 12 kwietnia 2012 (714/II/12) |
| 2    | Kognitywistyka religii  | wykład       | 30            | E                | 1           | 30                   | 3           | K_W01, K_W03, K_W04, K_K03                             |
| 3    | Sztuczne życie, sztuczna inteligencja   | wykład       | 30            | Z                | 1           | 30                   | 3           | K_W03, K_W04, K_U09                                    |
| 4    | Recepcja sensoryczna w sztucznych systemach poznawczych   | wykład       | 30            | Z                | 1           | 30                   | 3           | K_W03, K_W08, K_W11, K_U01                             |
| 5    | Zajęcia rozszerzające do wyboru z modułu "Zajęcia do wyboru" na kierunku filozofia II stopnia lub psychologia | wykład       | 30            | Z/E              | 1           | 30                   | 2           | K_W01, K_W03, K_W04, K_U03, K_U07, K_U12               |
| 6    | Warsztaty: prezentacja informacji w internecie z wykorzystaniem systemów zarządzania treścią (CSM) (A)        | warsztaty    | 30            | Z                | 1           | 30                   | 3           | K_W10, K_W11, K_U02, K_U05, K_U08, K_U09, K_U10        |
| 7    | Warsztaty z twórczego myślenia (kurs zaawansowany) (A)  | warsztaty    | 30            | Z                | 1           | 30                   | 3           | K_W09, K_U02, K_U06, K_U11, K_U12                      |
| 8    | Warsztaty: Przetwarzanie języka naturalnego (NLP) (A)   | warsztaty    | 30            | Z                | 1           | 30                   | 3           | K_W09, K_U02, K_U06, K_U09                             |
| 9    | Warsztaty: Zastosowanie systemów informacji przestrzennej (GIS) w humanistyce (A)                             | warsztaty    | 30            | Z                | 1           | 30                   | 3           | K_W10, K_W11, K_U02, K_U06, K_U08, K_U09, K_U10        |
| 10   | Warsztaty: Media społecznościowe w komunikacji i marketingu (A)   | warsztaty    | 30            | Z                | 1           | 30                   | 3           | K_W10, K_W11, K_U02, K_U06, K_U08, K_U09, K_U10, K_K03 |
| 11   | Warsztaty: Grafika komputerowa w reklamie i prezentacji wiedzy (A)  | warsztaty    | 30            | Z                | 1           | 30                   | 3           | K_U02, K_U05, K_U10                                    |
| 12   | Neuroantropologia (B)   | wykład       | 30            | E                | 1           | 30                   | 6           | K_W04, K_W08, K_U01, K_U07, K_K04                      |
| 13   | Neuroantropologia (B)   | ćwiczenia    | 30            | Z                | 1           | 30                   | 0           | K_W04, K_W08, K_U01, K_U07, K_K04                      |
| 14   | Wprowadzenie do neuronauki poznawczej (B)   | wykład       | 30            | E                | 1           | 30                   | 3           | K_W01, K_W02, K_W04, K_W08, K_U01, K_U04, K_U06        |

**PRZEDMIOTY SPECJALIZACYJNE - ŚCIEŻKA: Umysł społeczny - procesy poznawcze**

| L.p. | Nazwa przedmiotu            | Forma zajęć* | Liczba godzin | Forma zaliczenia | Liczba grup | Łączna liczba godzin | Liczba ECTS | Odniesienie do efektów kierunkowych   |
|------|-----------------------------|--------------|---------------|------------------|-------------|----------------------|-------------|---|
| 1    | Ja dialogowe                | wykład       | 30            | E                | 1           | 30                   | 3           | K_W03, K_U01, K_K05   |
| 2    | Seminarium Umysł w kulturze | seminarium   | 30            | Zbo              | 1           | 30                   | 5           | K_W01, K_W03, K_W04, K_W08, K_U01, K_U02, K_U07, K_U08, K_U09, K_U10, K_U11, K_U12, K_K01, K_K02, K_K03, K_K04, K_K05 |

|  |                                 |            |  |     |  |    |  |   |
|--|---------------------------------|------------|--|-----|--|----|--|---|
|  | Seminarium Percepcja i poznanie | seminarium |  | Zbo |  | 30 |  | K_W01, K_W03, K_W04, K_W08, K_U01, K_U02, K_U07, K_U08, K_U09, K_U10, K_U11, K_U12, K_K01, K_K02, K_K03, K_K04, K_K05 |
|--|---------------------------------|------------|--|-----|--|----|--|---|

| PRZEDMIOTY SPECJALIZACYJNE - ŚCIEŻKA: Inżynieria ontologii - ontologia stosowana |   |              |               |                  |             |                      |             |   |
|--|---|--------------|---------------|------------------|-------------|----------------------|-------------|---|
| L.p.   | Nazwa przedmiotu                                      | Forma zajęć* | Liczba godzin | Forma zaliczenia | Liczba grup | łątzna liczba godzin | Liczba ECTS | Odniesienie do efektów kierunkowych   |
| 1  | Ontologia bytów społecznych i mentalnych              | wykład       | 30            | Z                | 1           | 30                   | 3           | K_W10, K_K05  |
| 2  | Seminarium Reprezentacja wiedzy i ontologia stosowana | seminarium   | 30            | Zbo              | 1           | 30                   | 5           | K_W01, K_W03, K_W04, K_W08, K_U01, K_U02, K_U07, K_U08, K_U09, K_U10, K_U11, K_U12, K_K01, K_K02, K_K03, K_K04, K_K05 |

|   |     |
|---|-----|
| LICZBA GODZIN W SEMESTRZE DLA STUDENTA: | 300 |
| LICZBA ECTS W SEMESTRZE DLA STUDENTA:   | 30  |

| PRZEDMIOTY OBLIGATORYJNE |   |              |               |                  |             |                      |             |  |
|--------------------------|---|--------------|---------------|------------------|-------------|----------------------|-------------|--|
| L.p.                     | Nazwa przedmiotu  | Forma zajęć* | Liczba godzin | Forma zaliczenia | Liczba grup | łątzna liczba godzin | Liczba ECTS | Odniesienie do efektów kierunkowych      |
| 1                        | Etyka a technologia   | wykład       | 30            | Z                | 1           | 30                   | 3           | K_W06, K_K02, K_K03, K_K05               |
| 2                        | Zajęcia rozszerzające do wyboru z modułu "Zajęcia do wyboru" na kierunku filozofia II stopnia lub psychologia | wykład       | 30            | Z/E              | 1           | 30                   | 2           | K_W01, K_W03, K_W04, K_U03, K_U07, K_U12 |

| PRZEDMIOTY SPECJALIZACYJNE - ŚCIEŻKA: Umysł społeczny - procesy poznawcze |                                 |              |               |                  |             |                      |             |   |
|---|---------------------------------|--------------|---------------|------------------|-------------|----------------------|-------------|---|
| L.p.  | Nazwa przedmiotu                | Forma zajęć* | Liczba godzin | Forma zaliczenia | Liczba grup | łątzna liczba godzin | Liczba ECTS | Odniesienie do efektów kierunkowych   |
| 1   | Seminarium Umysł w kulturze     | seminarium   | 30            | Zbo              | 1           | 30                   | 5           | K_W01, K_W03, K_W04, K_W08, K_U01, K_U02, K_U07, K_U08, K_U09, K_U10, K_U11, K_U12, K_K01, K_K02, K_K03, K_K04, K_K05 |
|   | Seminarium Percepcja i poznanie | seminarium   |               | Zbo              | 1           |                      |             | K_W01, K_W03, K_W04, K_W08, K_U01, K_U02, K_U07, K_U08, K_U09, K_U10, K_U11, K_U12, K_K01, K_K02, K_K03, K_K04, K_K05 |
| 2   | Przygotowanie pracy dyplomowej  | seminarium   | 0             | Zbo              | 1           | 0                    | 20          | K_W04, K_W05, K_W06, K_W07, K_U01, K_U02, K_U03, K_U06, K_U10, K_K01, K_K02   |

| PRZEDMIOTY SPECJALIZACYJNE - ŚCIEŻKA: Inżynieria ontologii - ontologia stosowana |   |              |               |                  |             |                      |             |   |
|--|---|--------------|---------------|------------------|-------------|----------------------|-------------|---|
| L.p.   | Nazwa przedmiotu                                      | Forma zajęć* | Liczba godzin | Forma zaliczenia | Liczba grup | łątzna liczba godzin | Liczba ECTS | Odniesienie do efektów kierunkowych   |
| 1  | Seminarium Reprezentacja wiedzy i ontologia stosowana | seminarium   | 30            | Zbo              | 1           | 30                   | 5           | K_W01, K_W03, K_W04, K_W08, K_U01, K_U02, K_U07, K_U08, K_U09, K_U10, K_U11, K_U12, K_K01, K_K02, K_K03, K_K04, K_K05 |

UZ  
akp

|   |                                |            |   |     |   |   |    |   |
|---|--------------------------------|------------|---|-----|---|---|----|---|
| 2 | Przygotowanie pracy dyplomowej | seminarium | 0 | Zbo | 1 | 0 | 20 | K_W04, K_W05, K_U01, K_U02,<br>K_U03, K_U06, K_U10, K_K01,<br>K_K02 |
|---|--------------------------------|------------|---|-----|---|---|----|---|

|   |    |
|---|----|
| LICZBA GODZIN W SEMESTRZE DLA STUDENTA: | 90 |
| LICZBA ECTS W SEMESTRZE DLA STUDENTA:   | 30 |

|   |     |
|---|-----|
| LICZBA GODZIN W CYKLU KSZTAŁCENIA DLA STUDENTA: | 990 |
| LICZBA ECTS W CYKLU KSZTAŁCENIA DLA STUDENTA:   | 120 |

*Abigajlo Witkowski*

Uniwersytecka Komisja ds. Kształcenia  
pozytywnie zaopiniowała  
dnia 16.04.2019 *al*

PROREKTOR  
Katolickiego Uniwersytetu Lubelskiego  
Jana Pawła II  
*Iwona*  
dr hab. Iwona Niewiadomska, prof. KUL

Senat KUL zatwierdził  
**2019-04-25**  
dnia .....  
*OMP.*