

<b>1.</b>	<b>Nazwa kierunku</b>	<b>kognitywistyka</b>
2.	Wydział	Wydział Humanistyczny
3.	Cykl rozpoczęcia	2019/2020 (semestr zimowy), 2020/2021 (semestr zimowy)
4.	Poziom kształcenia	studia drugiego stopnia
5.	Profil kształcenia	ogólnoakademicki
6.	Forma prowadzenia studiów	niestacjonarna

Kod efektu uczenia się kierunku	Efekty uczenia się Po ukończeniu studiów drugiego stopnia o profilu ogólnoakademickim na kierunku studiów kognitywistyka absolwent:	Kody charakterystyk II stopnia PRK do których odnosi się efekt kierunkowy
<b>WIEDZA</b>		
KO2_W01	Ma wiedzę o trendach rozwojowych i najistotniejszych paradygmatach kognitywistyki w zakresie sposobów prowadzenia badań.	2018_P7S_WG
KO2_W02	Zna tradycje filozoficzne, istotne z punktu widzenia badań nad problemami poznania, wywodzące się z metodologii, epistemologii, etyki, estetyki, logiki i innych subdyscyplin filozofii.	2018_P7S_WG
KO2_W03	Zna założenia i metody opisu najważniejszych problemów kognitywistyki – potrafi zaproponować analizę funkcjonalną problemu, wskazać ewentualne metody obliczeniowe oraz przedstawić strategie możliwych rozwiązań w ramach subdyscyplin kognitywistyki.	2018_P7S_WG
KO2_W04	Rozumie wyzwania i teoretyczne problemy związane z projektem sztucznej inteligencji, a także zna obszary jej zastosowań.	2018_P7S_WG
KO2_W05	Ma wiedzę na temat nurtów badawczych w kognitywistyce ze szczególnym uwzględnieniem najnowszych badań związanych z naukami empirycznymi.	2018_P7S_WG
KO2_W06	Zna terminologię stosowaną w poszczególnych subdyscyplinach kognitywistyki, zarówno polską, jak i angielską i potrafi właściwie operować pojęciami z dyscyplin współtworzących kognitywistykę.	2018_P7S_WG
KO2_W07	Rozumie zagadnienie pluralizmu eksplanacyjnego w kognitywistyce i potrafi korzystać z różnych sposobów wyjaśniania	2018_P7S_WG
KO2_W08	Zna problemy i dylematy, związane z kierunkami i perspektywami rozwoju badań kognitywistycznych.	2018_P7S_WK
KO2_W09	Zna związki kognitywistyki z innymi dyscyplinami naukowymi, a w jednym z wybranych obszarów (modułów) problemowych kognitywistyki ma szeroką wiedzę na temat tych związków.	2018_P7S_WK
KO2_W10	Rozumie naukowy, społeczny i kulturowy kontekst powstawania i przemian stanowisk kognitywistycznych.	2018_P7S_WK
KO2_W11	Zna zastosowanie koncepcji kognitywistycznych w sferze nauki, kultury i polityki; rozumie relacje pomiędzy tymi sferami a kognitywistyką.	2018_P7S_WK
KO2_W12	Zna role badań interdyscyplinarnych nad systemem poznawczym człowieka, zarówno w kontekście, biologii, jak i społeczeństwa i kultury.	2018_P7S_WK
KO2_W13	Zna zasady publikacji tekstu naukowego, w tym zasady ochrony własności intelektualnej i prawo autorskie.	2018_P7S_KR
KO2_W14	Zna neurobiologiczne mechanizmy funkcji psychicznych i procesów kognitywnych oraz ich uwarunkowania.	2018_P7S_WG
KO2_W15	Zna ewolucyjne i antropologiczne uwarunkowania funkcji psychicznych i procesów kognitywnych.	2018_P7S_WG
KO2_W16	Zna i rozumie praktyczne aspekty relacji między procesami kognitywnymi a rozwojem, kształceniem i wychowaniem człowieka.	2018_P7S_WG
KO2_W17	Zna metody i trendy badań neurokognitywnych a także modelowe doświadczenia oraz testy stosowane w kognitywistyce i neuronaukach.	2018_P7S_WG
KO2_W18	Zna pojęcia z algorytmik oraz metodologię programowania w wybranym języku programowania.	2018_P7S_WG
KO2_W19	Zna najnowsze paradygmaty i teorie w zakresie psychologii poznawczej i społecznej, i posiada wiedzę na temat zasad efektywnego łączenia paradygmatów w rozwiązywaniu konkretnych zagadnień praktycznych.	2018_P7S_WG
KO2_W20	Zna i rozumie rolę badań nad językiem w kognitywistyce oraz związek języka z procesami poznawczymi.	2018_P7S_WG

KO2_W21	Posiada wiedzę o strukturze i metodach nauk formalnych. Zna i rozumie specyfikę metodologiczną tych nauk. Posiada wiadomości w zakresie najważniejszych działów matematyki mających zastosowanie w kognitywistyce.	2018_P7S_WG
<b>UMIEJĘTNOŚCI</b>		
KO2_U01	Umie rozpoznać i zreferować problem badawczy, sytuując go w kontekście zagadnień filozoficznych oraz skonfrontować jego ewentualne rozwiązania, pochodzące z różnych dyscyplin, współtworzących kognitywistykę.	2018_P7S_UW
KO2_U02	Potrafi odnieść problemy kognitywistyki do ważnych zagadnień życia społecznego, wyzwań etycznych i gospodarczych.	2018_P7S_UW
KO2_U03	Potrafi zbierać, selekcjonować oraz integrować informacje z różnych dyscyplin kognitywistycznych i wykorzysta te informacje do analizy problemów w zakresie kognitywistyki.	2018_P7S_UW
KO2_U04	Potrafi krytycznie ująć rozwiązania znanych problemów, dostrzec alternatywne koncepcje, a także zaproponować i sprawdzić własne hipotezy.	2018_P7S_UW
KO2_U05	Umie zdobywać wiedzę i poszukiwać rozwiązań w zakresie nauk kognitywnych w celu analizy zjawisk m.in. w życiu społecznym, w edukacji, w kulturze i sztuce, w gospodarce.	2018_P7S_UW
KO2_U06	Potrafi referować filozoficzne koncepcje umysłu oraz wskazać ich elementy, a także problemy i zagadnienia związane z nimi w modelach proponowanych przez inne subdyscypliny kognitywistyki oraz odnieść je do wyzwań współczesnej cywilizacji.	2018_P7S_UW
KO2_U07	Potrafi brać udział w komunikacji naukowej, pisząc, redagując oraz recenzując teksty naukowe, w tym brać udział w dyskusji ze specjalistami w zakresie kognitywistyki, a także referować problemy, w sposób zrozumiały i jasny dla nie-kognitywistów.	2018_P7S_UK
KO2_U08	Umie dobierać i przedstawiać argumenty w języku polskim i angielskim, dotyczące wybranego problemu; argumentację rozpatruje w kontekście współczesnych dyskusji, najnowszych wyników badań oraz własnych dociekań.	2018_P7S_UK
KO2_U09	Porozumiewa się w języku obcym, posługując się komunikacyjnymi kompetencjami językowymi w stopniu zaawansowanym. Posiada umiejętność czytania ze zrozumieniem skomplikowanych tekstów naukowych oraz pogłębioną umiejętność przygotowania różnych prac pisemnych (w tym badawczych) oraz wystąpień ustnych, dotyczących zagadnień szczegółowych z zakresu kognitywistyki w języku obcym.	2018_P7S_WK
KO2_U10	Potrafi wziąć udział w pracach zespołu badawczego, a także zaplanować badania takiego zespołu.	2018_P7S_UO
KO2_U11	Znając zakres posiadanej przez siebie wiedzy i posiadanych umiejętności, potrafi zaplanować i realizować własne uczenie się przez całe życie oraz ukierunkować w tym względzie innych.	2018_P7S_UU
KO2_U12	Potrafi interpretować procesy kognitywne w kategoriach neurobiologii oraz wyszukiwać, krytycznie oceniać i stosować w dyskusji i badaniach wiedzę przyrodniczą.	2018_P7S_UW
KO2_U13	Interpretuje zachowania człowieka i procesy kognitywne w kategoriach ewolucjonizmu oraz antropologii.	2018_P7S_UW
KO2_U14	Stosuje wiedzę o procesach kognitywnych do interpretacji i działań praktycznych związanych z kształceniem i wychowaniem człowieka.	2018_P7S_UW
KO2_U15	Umie zastosować wiedzę z różnych działów kognitywistyki do planowania i przeprowadzenia doświadczeń i testów badawczych.	2018_P7S_UO, 2018_P7S_UW
KO2_U16	Wykorzystując dostępne narzędzia informatyczne potrafi zaimplementować / wykorzystać algorytmy sztucznej inteligencji.	2018_P7S_UW
KO2_U17	Student posiada umiejętność implementacji oprogramowania w wybranym języku programowania.	2018_P7S_UW
KO2_U18	Potrafi krytycznie analizować wyniki badań psychologicznych i konfrontować je z ustaleniami innych dyscyplin wiedzy.	2018_P7S_UW
KO2_U19	Potrafi rozstrzygnąć, czy problem poznawczy ma związek z zagadnieniami językoznawstwa i ewentualnie przedstawić analizę zagadnienia poznawczego w kategoriach lingwistyki.	2018_P7S_UW
KO2_U20	Umie posługiwać się aparatem matematycznym przy analizie problemów, konstrukcji modeli pojęciowych, opisie zagadnień kognitywistycznych.	2018_P7S_UW
<b>KOMPETENCJE SPOŁECZNE</b>		
KO2_K01	Cechuje się otwartością na nowe idee i trendy badawcze w kognitywistyce.	2018_P7S_KK
KO2_K02	Śledząc najnowsze osiągnięcia i wyniki badań w ramach kognitywistyki i dyscyplin powiązanych, rozwija w sobie zdolność krytycznej oceny informacji.	2018_P7S_KK
KO2_K03	Jest gotów do zmiany opinii w świetle dostępnych danych i argumentów.	2018_P7S_KK
KO2_K04	Rozwija kompetencje organizacyjne, w zakresie planowania działań własnych i grupy z uwzględnieniem najwyższych standardów etycznych.	2018_P7S_KO

KO2_K05	Ma świadomość konieczności rozwijania własnych zdolności, rozumiejąc potrzebę systematycznego poszerzania swojej interdyscyplinarnej wiedzy i umiejętności poprzez udział w życiu naukowym.	2018_P7S_KO
KO2_K06	Jest gotów do podejmowania działań popularyzujących kognitywistykę i upowszechniania jej osiągnięcia.	2018_P7S_KR
KO2_K07	Jest gotów rozwijać dorobek kognitywistyki oraz działać na rzecz przestrzegania zasad etyki.	2018_P7S_KR
KO2_K08	Szanuje pracę intelektualną innych, respektuje prawa autorskie i chroni własność intelektualną.	2018_P7S_KR