

| | | |
|-----------|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | Nazwa kierunku | kognitywistyka |
| 2. | Wydział | Wydział Humanistyczny |
| 3. | Cykl rozpoczęcia | 2021/2022 (semestr zimowy), 2022/2023 (semestr zimowy), 2023/2024 (semestr zimowy) |
| 4. | Poziom kształcenia | studia drugiego stopnia |
| 5. | Profil kształcenia | ogólnoakademicki |
| 6. | Forma prowadzenia studiów | stacjonarna |

Moduł kształcenia: Pracownia doświadczeń poznawczych i badań testowych (moduł dyplomowy)

Kod modułu: KO2_m12

1. Liczba punktów ECTS: 2

| 2. Zakładane efekty uczenia się modułu | | | |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------|
| kod | opis | efekty uczenia się kierunku | stopień realizacji (skala 1-5) |
| KO2_m12_01 | Zna i rozumie założenia oraz metody opisu najważniejszych problemów z zakresu procesów poznawczych ludzi, innych ssaków i bezkręgowców – potrafi zaproponować analizę funkcjonalną problemu, wskazać ewentualne metody obliczeniowe oraz przedstawić strategie możliwych rozwiązań w zakresie badań nad procesami poznawczymi | KO2_W01 KO2_W03 KO2_W17 | 4 4 5 |
| KO2_m12_2 | Zna znaczenie i wnioski wynikające z badań nad procesami poznawczymi człowieka, innych ssaków i bezkręgowców w szerokim kontekście naukowo-społecznym, | KO2_W12 KO2_W14 | 4 5 |
| KO2_m12_3 | Wykazuje umiejętność zbierania, selekcjonowania oraz integrowania informacji w sposób interdyscyplinarny i wykorzystania ich do analizy problemów w zakresie procesów poznawczych organizmów. | KO2_U03 KO2_U12 | 4 5 |
| KO2_m12_4 | Potrafi wziąć udział w pracach zespołu badawczego w zakresie procesów poznawczych i badań testowych, a także zaplanować badania w tym zakresie. | KO2_U10 KO2_U15 | 5 5 |
| KO2_m12_5 | Posiada zdolności krytycznej oceny informacji w kontekście własnych doświadczeń oraz najnowszych osiągnięć w obszarze badań nad procesami poznawczymi w przestrzeni interdyscyplinarnej. | KO2_K02 KO2_U12 KO2_U15 | 4 5 5 |
| KO2_m12_6 | Rozwija kompetencje organizacyjne oraz umiejętność planowania działań własnych i grupy w obszarze badań nad procesami poznawczymi i testowymi z uwzględnieniem najwyższych standardów etycznych. | KO2_K04 | 5 |

| 3. Opis modułu | |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Opis | Celem zajęć jest zapoznanie studentów z bazowymi dla kognitywistyki paradygmatami badawczymi i opisującymi je artykułami naukowymi. Tematyka zajęć będzie skupiała się na analizie a także tworzeniu własnych projektów badawczych w oparciu o omawiane artykuły oraz wiedzę i doświadczenie |

| | |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | studentów. W toku zajęć studenci zapoznają się z metodami badawczymi z zakresu badań na ludziach i bezkręgowcach. Problematyka zajęć obejmuje: proste modele badawcze i statystykę, badania z wykorzystaniem testów i pomiarów psychofizjologicznych, badanie procesów poznawczych u bezkręgowców z wykorzystaniem trackingu. Wynikiem uzyskanej wiedzy winna być umiejętność krytycznego analizowania artykułów od strony metodycznej i wynikowej oraz zdolność samodzielnego zaprojektowania, zaplanowania eksperymentów. |
| Wymagania wstępne | Podstawowa wiedza i umiejętności z zakresu nauk przyrodniczych. |

| 4. Sposoby weryfikacji efektów uczenia się modułu | | | |
|----------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| kod | nazwa (typ) | opis | efekty uczenia się modułu |
| KO2_m12_w_1 | Zaliczenie | Na zasadach określonych w sylabusie. | KO2_m12_01, KO2_m12_2, KO2_m12_3, KO2_m12_4, KO2_m12_5, KO2_m12_6 |

| 5. Rodzaje prowadzonych zajęć | | | | | | |
|--------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------------------------------------|
| kod | rodzaj prowadzonych zajęć | | | praca własna studenta | | sposoby weryfikacji efektów uczenia się |
| | nazwa | opis (z uwzględnieniem metod dydaktycznych) | liczba godzin | opis | liczba godzin | |
| KO2_m12_fs_1 | laboratorium | Projektowanie, przeprowadzenie i analiza doświadczeń. Metoda projektu. Prelekcja, dyskusja. Praca z tekstem. | 15 | Analiza lektur uzupełniająca i opracowań krytycznych, wyszukiwanie i analiza informacji pozyskanej ze źródeł elektronicznych i zasobów bibliotecznych, praca z podręcznikiem. | 45 | KO2_m12_w_1 |