

1.	Nazwa kierunku	logopedia
2.	Wydział	Wydział Humanistyczny
3.	Cykl rozpoczęcia	2019/2020 (semestr zimowy), 2020/2021 (semestr zimowy), 2021/2022 (semestr zimowy), 2022/2023 (semestr zimowy), 2023/2024 (semestr zimowy)
4.	Poziom kształcenia	studia pierwszego stopnia
5.	Profil kształcenia	ogólnoakademicki
6.	Forma prowadzenia studiów	stacjonarna

Moduł kształcenia: Neurobiologiczne podstawy rozwoju mowy

Kod modułu: 02-LO-S1-NPRM01

1. Liczba punktów ECTS: 3

2. Zakładane efekty uczenia się modułu			
kod	opis	efekty uczenia się kierunku	stopień realizacji (skala 1-5)
NPRM01_1	Student posiada wiedzę o podstawowych poziomach budowy i funkcjonowania układu nerwowego (funkcje percepcyjne, przetwarzanie, funkcje wykonawcze; podział na półkule, ośrodki korowe, podkorowe, obwodowy układ nerwowy i efekторы; teoria mikrogenetyczna)	K_W07	4
NPRM01_2	Student zna uwarunkowania rozwoju mowy w filo- i ontogenezie	K_W04	3
NPRM01_3	Student zna i rozumie działanie układu nerwowego człowieka na poziomie koniecznym dla zrozumienia podstaw rozwoju mowy i języka	K_U02	2

3. Opis modułu	
Opis	Przedmiot obejmujący podstawową wiedzę na temat organizacji i funkcjonowania układu nerwowego człowieka, stanowiący równocześnie wstęp do późniejszej neuroanatomii i neuropsychologii. W trakcie zajęć ukazane zostaną te aspekty rozwoju i budowy układu nerwowego, które pozwalają na tworzenie i odbieranie artykułowanej mowy. Student otrzymuje ogólne wiadomości na temat wykonawczych i odbiorczych ośrodków mowy, a także podstawowe informacje o procesach programowania i planowania wypowiedzi, jak również o suprasegmentalnych i pragmatycznych aspektach mowy z punktu widzenia neurobiologicznego.
Wymagania wstępne	Brak.

4. Sposoby weryfikacji efektów uczenia się modułu			
kod	nazwa (typ)	opis	efekty uczenia się modułu
NPRM01_w_1	Sprawdzian	Sprawdzian wiadomości w formie pisemnej lub ustnej zgodny z opisem sposobu weryfikacji zawartej w sylabusie polegający na weryfikacji wiedzy studenta o podstawowych poziomach	NPRM01_1, NPRM01_2, NPRM01_3

		budowy układu nerwowego (funkcje percepcyjne, przetwarzanie, funkcje wykonawcze; podział na półkule, ośrodki korowe, podkorowe, obwodowy układ nerwowy i efektory; teoria mikrogenetyczna)	
NPRM01_w_2	Ocena ciągła	bieżąca ocena indywidualnej pracy studenta, będąca średnią ocen z zadań realizowanych w trakcie ćwiczeń zgodny z opisem sposobu weryfikacji zawartej w obowiązującym w konkretnym roku sylabusie weryfikującym nie tylko wiedzę studentów, ale także umiejętność pracy w grupie oraz myślenie krytyczne.	NPRM01_1, NPRM01_2, NPRM01_3

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	
NPRM01_fs_1	laboratorium	metoda podająca (pogadanka, objaśnienia i wyjaśnienia, prezentacje multimedialne) i/lub metoda problemowa (metoda aktywizująca lub gra sytuacyjna i dydaktyczna) i/lub metoda zadaniowa oraz analiza materiału źródłowego	30	Samodzielna realizacja wskazanych w sylabusie partii materiału i/lub analiza wybranych przez wykładowcę przykładów i/ lub powtórzenie i ugruntowanie wiedzy oraz umiejętności zdobytych w trakcie zajęć oraz przygotowanie elementów projektu zgodnie z założeniami ustalonymi przez osobę prowadzącą laboratorium i przedstawionymi w aktualnie obowiązującym sylabusie.	20	NPRM01_w_2
NPRM01_fs_2	wykład	metoda podająca (wykład informacyjny, prezentacja multimedialna) i/lub metoda problemowa (wykład problemowy i interaktywny)	15	uporządkowanie i rozszerzenie wiadomości z wykładu, zapoznanie się z literaturą obowiązkową	25	NPRM01_w_1