

Sylabus przedmiotu

Przedmiot:	Biologiczne podstawy mowy
Kierunek:	Logopedia z audiologią, II stopień [4 sem], stacjonarny, praktyczny, rozpoczęty w: 2012
Rok/Semestr:	I/1
Liczba godzin:	15,0
Nauczyciel:	Piskorski Michał, dr
Forma zajęć:	konwersatorium
Rodzaj zaliczenia:	zaliczenie na ocenę
Punkty ECTS:	2,0
Godzinowe ekwiwalenty punktów ECTS (łącznie liczba godzin w semestrze):	5,0 Godziny kontaktowe z prowadzącym zajęcia realizowane w formie konsultacji 15,0 Godziny kontaktowe z prowadzącym zajęcia realizowane w formie zajęć dydaktycznych 0 Przygotowanie się studenta do zajęć dydaktycznych 25,0 Przygotowanie się studenta do zaliczeń i/lub egzaminów 15,0 Studiowanie przez studenta literatury przedmiotu
Poziom trudności:	podstawowy
Metody dydaktyczne:	<ul style="list-style-type: none"> • ćwiczenia laboratoryjne • ćwiczenia przedmiotowe • objaśnienie lub wyjaśnienie • pokaz • z użyciem komputera
Zakres tematów:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Antropogeneza i warunki powstania języka 2. Koewolucja mowy, mózgu i umysłu 3. Ewolucja kulturowa 4. Narządy zmysłów 5. Budowa i funkcjonowanie układu nerwowego 6. Rozwój i plastyczność układu nerwowego 7. Układy sensoryczne a mózg 8. Uczenie się a funkcje mózgu 9. Wpływ czynników egzogennych na rozwój prenatalny i postnatalny człowieka
Forma oceniania:	<ul style="list-style-type: none"> • obecność na zajęciach • śródsesemestralne pisemne testy kontrolne
Literatura:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sokołowska-Pituchowa, J. Anatomia człowieka. PZWL 2008 2. Abrahams, P. Atlas anatomii. Ciało człowieka: budowa i funkcjonowanie. Świat Książki 2004 3. Maciejewski, R., Torres, K. Anatomia czynnościowa. Wyd. Czelej Lublin 2007 4. Feneis, H. Ilustrowana anatomia człowieka. PZWL 2010 5. Michajlik, A., Ramotowski, W. Anatomia i fizjologia człowieka. PZWL 2009 6. Kalat J.W., Biologiczne podstawy psychologii, PWN, Warszawa 2006 7. Traczyk W.Z., Trzebski A., Fizjologia człowieka, Wyd. Lekarskie, Warszawa 2004 8. Wolański N., Ekologia człowieka, PWN, Warszawa 2006