

## Sylabus przedmiotu

Przedmiot:	<b>Biologiczne podstawy zachowania</b>
Kierunek:	Psychologia, jednolite magisterskie [10 sem], stacjonarny, ogólnoakademicki, rozpoczęty w: 2012
Rok/Semestr:	I/1
Liczba godzin:	15,0
Nauczyciel:	<b>Ćwikła Sylwia, mgr</b>
Forma zajęć:	ćwiczenia
Rodzaj zaliczenia:	zaliczenie na ocenę
Wstępne wymagania:	
Metody dydaktyczne:	<ul style="list-style-type: none"><li>• dyskusja dydaktyczna</li><li>• film</li><li>• konsultacje</li><li>• objaśnienie lub wyjaśnienie</li><li>• opis</li><li>• pokaz</li><li>• wykład informacyjny</li></ul>
Zakres tematów:	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Organizacja i rozwój układu nerwowego, okresy krytyczne, czynniki zaburzające rozwój, przykłady zaburzeń rozwoju układu nerwowego.</li><li>2. Morfologia i funkcje elementów układu nerwowego.</li><li>3. Układ odpornościowy mózgu.</li><li>4. Ochrona i unaczynienie ośrodkowego układu nerwowego, płyn mózgowo – rdzeniowy, zapalenie opon, udar mózgu</li><li>5. Rdzeń kręgowy: organizacja i czynność rdzenia kręgowego</li><li>6. Układy ruchowe mózgowia i rdzenia kręgowego: układ piramidowy i pozapiramidowy, uszkodzenia</li><li>7. Pień mózgu: struktura, drogi czuciowe i ruchowe, układ nagrody, system przeciwbólowy</li></ol>
Forma oceniania:	<ul style="list-style-type: none"><li>• końcowe zaliczenie pisemne</li><li>• obecność na zajęciach</li><li>• ocena ciągła (bieżące przygotowanie do zajęć i aktywność)</li><li>• referat</li><li>• śródsemestralne pisemne testy kontrolne</li></ul>
Literatura:	<ol style="list-style-type: none"><li>1. KONTUREK St. - Fizjologia człowieka t.IV- Neurofizjologia</li><li>2. KALAT J.W.- Biologiczne podstawy psychologii</li><li>3. NARKIEWICZ O., MORYŚ J.- Neuroanatomia czynnościowa i kliniczna</li><li>4. SADOWSKI B- Biologiczne mechanizmy zachowania się ludzi i zwierząt</li><li>5. FIX JAMES- Neuroanatomia</li></ol>
Dodatkowe informacje:	Kontakt do prowadzącego: s.cwikla@poczta.onet.pl