

**Zestawienie przedmiotów do wyboru
na interdyscyplinarnym kierunku studiów **Neurobiologia****

**Wydział Medycyny Weterynaryjnej i Nauk o Zwierzętach UP w Poznaniu
Wydział Wychowania Fizycznego, Sportu i Rehabilitacji AWF Poznań
Wydział Biologii UAM**

Procedura wybierania przedmiotów w Dziekanacie WMWiNZ (dotyczy wyłącznie semestru 4 i przedmiotów z oferty UP Poznań)

1. **Starosta roku** organizuje akcję wybierania przedmiotu **pod koniec semestru poprzedzającego realizację danego przedmiotu**.
2. Należy wybrać 3 przedmioty z oferty UP Poznań.
3. Wybór przedmiotu należy oprzeć o analizę Sylabusów dostępnych w Dziekanacie.
4. Minimalna liczba osób niezbędna do realizacji przedmiotu – będzie ustalona.
5. Starosta dostarcza do Dziekanatu WMWiNZ aktualną listę studentów, którzy wybrali dany przedmiot.
6. Pracownik Dziekanatu ma obowiązek poinformowania **kierownika** wybranego przedmiotu o jego realizacji w nadchodzącym semestrze.

Nazwa modułu/przedmiotu	Liczba ECTS	Liczba godzin						Forma zakończenia ²	Typ grupy	Jednostka realizująca
		Łącznie (4+5+6+7+8)	zajęcia dydaktyczne			inne z udziałem nauczyciela	praca własna studenta			
			wykl	ćw	inne					
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>
<i>Semestr 2 (wybór 3 przedmiotów)</i>										
Filogeneza układu nerwowego	3	85	10	10	10	5	50	Z	GI	Instytut Antropologii, UAM prof. dr hab. Maria Kaczmarek
Komunikacja dźwiękowa zwierząt	3	85	10	20	-	5	50	Z	GI	Zakład Biologii Behawioralnej, UAM Prof. dr hab Tomasz Osiejuk
Neurobiologiczna specyfika reakcji stresowej człowieka	3	85	15	-	15	5	50	Z	GI	Zakładu Biologii Rozwoju Człowieka Instytutu Antropologii UAM dr Tomasz Hanć
Sieci neuronowe i neuroobrazowanie	3	85	10	-	20	5	50	Z	GI	Zakład Fizjologii i Biologii Rozwoju Zwierząt, UAM Prof. dr hab. Grzegorz Rosiński
Związki aktywne w terapii chorób układu nerwowego	3	85	10	10	10	5	50	Z	GI	Zakład Ekspresji Genów, UAM
<i>Semestr 3 (wybór 2 przedmiotów)</i>										
Biologia procesu starzenia się człowieka	3	85	15	-	15	5	50	Z	GI	Zakład Neurobiologii, AWF dr hab. prof. AWF Dorota Bukowska
Choroby nerwowo-mięśniowe	3	85	15	-	15	5	50	Z	GI	Zakład Neurobiologii, AWF dr Katarzyna Kryściak
Neuropsychologia	3	75	15	-	15	5	40	Z	GI	Zakład Psychologii, AWF dr hab. Maciej Tomczak
Plastyczność układu nerwowo-mięśniowego	3	85	15	-	15	5	50	Z	GI	Zakład Neurobiologii, AWF prof. dr hab. Piotr Krutki

<i>Semestr 4 (wybór 3 przedmiotów)</i>										
Neurobiologia chorób psychicznych i uzależnień	3	80	15	-	15	15	35	Z	GI	Pracownia Neurobiologii, UP dr hab. Joanna Śliwowska
Neuroekologia	3	80	15	15	-	15	35	Z	GI	Pracownia Neurobiologii, UP dr hab. Joanna Śliwowska
Warsztaty statystyczne	3	75	-	30	-	5	40	Z	GI	Katedra Genetyki i Podstaw Hodowli Zwierząt, UP prof. Tomasz Strabel
Zooterapia	3	75	15	15	-	10	35	Z	GI	Zakład Hodowli Koni, UP dr Alicja Borowska
			160	100						
łącznie	39	1065	260		130	90	585			