

**Program studiów, deficyt punktów i następstwo przedmiotów  
na studiach stacjonarnych drugiego stopnia na kierunku BIOLOGIA  
Specjalność: BIOLOGIA CZŁOWIEKA  
zatwierdzony na RW w dniu 07. 05. 2012 r.  
Student może uzyskać wpis warunkowy na kolejny semestr  
nie posiadając zaliczenia z max. dwóch przedmiotów**

**Rok I , semestr 2 (letni) DEFICYT - 9 pkt. ECTS**

Lp	Nazwa przedmiotu	Liczba godzin w semestrze			Liczba pkt. ECTS	Forma zaliczenia	Przedmiot poprzedzający
		Razem	Wykład	Ćwiczenia			
1	Metodologia nauk przyrodniczych	30	30	0	2	Z	
2	Metody statystyczne w biologii	30	15	15	4	E	
3	Bioetyka	15	15	0	1	Z	
4	Antropologia fizyczna	45	20	25	6	E	
5	Ekologia człowieka	25	25	0	4	E	
6	Prymatologia	30	10	20	4	Z	
7	Fakultet społeczno-humanistyczny	30	30	0	1	Z	
8	Przedmiot fakultatywny	30	15	15	2	Z	
9	Przedmiot fakultatywny	30	15	15	2	Z	
10	Język obcy	30	0	30	1	Z	
11	Seminarium magisterskie	30	0	30	4	Z	
<b>RAZEM</b>		<b>325</b>	<b>175</b>	<b>150</b>	<b>31</b>	<b>3 E</b>	

**Rok I , semestr 2 (letni) DEFICYT - 9 pkt. ECTS**

Lp	Nazwa przedmiotu	Liczba godzin w semestrze			Liczba pkt. ECTS	Forma zaliczenia	Przedmiot poprzedzający
		Razem	Wykład	Ćwiczenia			
1	Archeologia	30	15	15	4	E	
2	Antropometria	45	0	45	5	Z	
3	Genetyka człowieka	45	15	30	6	E	
4	Techn. badań mater. szkielet.**)	60	15	45	7	Z	
5	Przedmiot fakultatywny	30	10	20	2	Z	
6	Język obcy	30	0	30	1	Z	
7	Seminarium magisterskie	30	0	30	4	Z	
<b>RAZEM</b>		<b>270</b>	<b>55</b>	<b>215</b>	<b>29</b>	<b>2 E</b>	

**Rok II , semestr 3 (zimowy) - DEFICYT - 9 pkt. ECTS**

Lp	Nazwa przedmiotu	Liczba godzin w semestrze			Liczba pkt. ECTS	Forma zaliczenia	Przedmiot poprzedzający
		Razem	Wykład	Ćwiczenia			
1	Biologia populacji ludzkich	30	15	15	3	Z	Ekologia człowieka
2	Antropogeneza	45	15	30	5	E	Prymatologia
3	Paleontologia ewolucyjna	45	15	30	5	E	
4	Antropologia morfologiczna	45	10	35	5	Z	
5	Rozwój i zdrowie człowieka	30	15	15	4	Z	Antropologia fizyczna
6	Etologia człowieka	45	30	15	5	Z	
7	Przedmiot fakultatywny	30	30	0	2	Z	
8	Przedmiot fakultatywny	30	10	20	2	Z	
<b>RAZEM</b>		<b>300</b>	<b>140</b>	<b>160</b>	<b>31</b>	<b>2 E</b>	

**Rok II , semestr 4 (letni) - DEFICYT -0 pkt. ECTS**

Lp	Nazwa przedmiotu	Liczba godzin w semestrze			Liczba pkt. ECTS	Forma zaliczenia	Przedmiot poprzedzający
		Razem	Wykład	Ćwiczenia			
1	Ergonomia	45	15	30	5	E	Antropometria
2	Przedmiot fakultatywny	30	15	15	2	Z	
3	Przedmiot fakultatywny	30	15	15	2	Z	
4	Praca magisterska oraz przygotowanie do egzaminu				20	Z	
<b>RAZEM</b>		<b>105</b>	<b>45</b>	<b>60</b>	<b>29</b>	<b>1 E</b>	

**RAZEM 1-4 SEMESTR                      1000      415                      585                      120      8 E**

**Przedmioty do wyboru stanowią 37,5% (45) pkt ECTS; wykłady stanowią 41,5%; ćwiczenia- 58,5%**



UWAGI:

\*) Sugerowany przedmiot - Antropologia kultury

\*\*\*) Techn.badań materiałów szkieletowych: 15 godz. ćw laboratoryjnych i 30 godz. ćw. terenowych

**Lista proponowanych przedmiotów fakultatywnych:**

L.p.	Nazwa przedmiotu	Razem	Wykład	Ćwiczenia	ECTS	Prowadzący
1.	Pierwsza pomoc przedmedyczna	30	10	20	2	Nowakowski
2.	Podwodne metody badawcze.....	30				Nowakowski
3.	Biologiczne podstawy kryminalistyki	30	15	15	2	Nowakowski
4.	Antropologia kultury	30	30	0	2	Nobis
5.	Seksualność człowieka	30	15	15	2	Borysławski
6.	Anatomia człowieka z elementami patologii	30	0	30	2	Kwiatkowska
7.	Rekonstrukcje antropologiczne czaszek i głów	30	10	20	2	Kwiatkowska
8.	Antropologiczne wyznaczniki atrakcyjności twarzy	30	10	20	2	Szczurowski
9.	Podstawy antropomotoryki	30	15	15	2	Borysławski