
	<b>УНИВЕРЗИТЕТУ У БАЊОЈ ЛУЦИ</b> <b>ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ</b>		
	<b>Мастер академске студије</b>		
	<b>Студијски програм:</b> <b>БИОЛОГИЈА</b>	<b>Смјер:</b> <b>СИСТЕМАТИКА</b> <b>ЖИВОТИЊА</b>	

<b>Назив предмета</b>	Упоредна анатомија одабране класе			
<b>Шифра предмета</b>	<b>Статус предмета</b>	<b>Семестар</b>	<b>Фонд часова</b>	<b>Број ЕCTS бодова</b>
2Ц13БСЖ004	И	IX	2+4	8
<b>Наставник</b>	др Драгојла Голуб, ванредни професор, др Вера Николић, редовни професор, Маја Шибаревић ма, Рајко Рољић ма			

<b>Условљеност другим предметима:</b>	<b>Облик условљености</b>
-	-

<b>Циљеви изучавања предмета:</b>
Циљ предмета је упознавање студената са теоретским и практичним аспектима упоредне анатомије различитих таксона одабране групе животиња.

<b>Исходи учења (стечена знања):</b>
На основу стечених знања студенти ће детаљно да се упознају са анатомским и морфолошким особинама различитих таксона одабране групе животиња. Моћи ће да разумеју структуру, организацију и функцију појединих морфолошких и анатомских цјелина. То ће им омогућити лакшу и прецизнију детерминацију организама кроз препознавање нарочитих таксономских карактера одабране групе животиња.

<b>Садржај предмета:</b>
<u>Предавања:</u> Упоредна морфологија и анатомија – појам, значај, историјат. Опште особине одабране групе, специфичне адаптације с обзиром на животну средину и начин живота. Унутрашња и спољашња грађа, функције морфолошких и анатомских цјелина одабране групе животиња, као и њихов компаративни преглед морфолошких и анатомских особина одабране групе животиња.
<u>Вјежбе:</u> Уочавање (микроскопирање, дисекција, препаровање одабраних система) и поређење карактеристика појединих елемената грађе припадника одабране групе животиња.

<b>Методе наставе и савадавање градива:</b>
Предавања, теоријске и практичне вјежбе.

<b>Литература:</b>
<u>Обавезна:</u> Kalezić, M., Tomović, Lj. (2007): Hordati. NNk Internacional, Beograd Николић, В., Миличић, Д. (2020): Зоологија бескичмењака. Биолошки факултет, Београд.
<u>Додатна:</u> Kalezić, M. (2001): Osnovi morfologije kičmenjaka. Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, Beograd. Ivanović, A., M. Kalezić (2009). Evolucionarna morfologija – teorijske postavke i geometrijska morfometrija. Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu. Станисављевић, Љ., Ђурчић, С. (2016). Анатомија и морфологија бескичмењака. Ауторизована скрипта. Биолошки факултет, Београд.

<b>Облици провере знања и оцјењивања:</b>				
<b>Активност на настави</b>	<b>10</b>	<b>Завршни испит</b>	<b>60</b>	<b>УКУПНО: 100</b>
<b>Семинарски рад</b>	<b>/</b>			
<b>Колоквијум</b>	<b>30</b>			

<b>Методе и критеријуми оцјењивања:</b>
Вредновање рада студента обухвата предиспитне обавезе и завршни испит. Предиспитне обавезе подразумевају: активност на настави и колоквијум. Завршни испит чине практични и усмени дио испита. Студент на практичном дијелу испита може остварити максимално 20 бодова, а на усменом 40 бодова. Положен практични дио испита (успјешност минимално 50% од максималног броја бодова) представља предуслов за приступање усменом дијелу испита. Усмени дио испита је обавезан.

**Наставник који је припремио податке:**

др Драгојла Голуб, ванредни професор, др Вера Николић