

Студијски програм: Мастер професор биологије				
Врста и ниво студија: Мастер академске студије				
Назив предмета: Методика наставе биологије 2				
Шифра: ДПБ010				
Наставник: др Томка Миљановић				
Статус предмета: обавезни				
Број ЕСПБ: 6				
Услов:				
Циљ предмета је да оспособи студенте за самостално извођење наставе биологије у средњим стручним школама и гимназији на основама принципа савременог образовања, Циљ је такође, унапређење квалитета и ефикасности наставе биологије у средњим стручним школама и гимназији иновирањем организације наставе, наставних метода, степена партиципације ученика и начина комуникације са ученицима и нов приступ вредновању рада ученика.				
Исход предмета. Стицање знања и способности студената да: планирају, програмирају, модерно организују, иновирају и изводе наставу биологије у средњим стручним школама и гимназији према захтевима савременог образовања.				
Садржај предмета <i>Теоријска настава:</i> Наставни план биологије у средњим стручним школама и гимназији. Наставни програм биологије у средњим стручним школама и гимназији. Курикуларни покрет. Иновације у настави биологије. Активно учење/настава биологије (АУН). Методе учења/наставе биологије. Партиципација ученика у активностима школског учења. Најчешће заблуде о активном учењу/настави. Специфичности активног учења. Улоге наставника у активном учењу. Поступци активирања ученика у настави биологије. Израда сценарија за извођење АУН наставе. Берза идеја за извођење активне наставе/учења. Наставна технологија. Дидактички медији. Образовање и професионални развој наставника биологије и активно учење. <i>Практична настава:</i> Вежбе у целини прате предавања према наведеним темама.				
Литература				
1. Вилотијевић, М. (1999): Дидактика: организација наставе, Завод за уџбенике и наставна средства и Учитељски факултет, Београд.				
2. Ивић, И., Пешикан, А., Антић, С. (2001): Активно учење 2, Институт за психологију, Београд.				
3. Антић, С., Јанков, Р., Пешикан, А., уред. (2005): Како приближити деци природне науке кроз активно учење, Институт за психологију, Београд.				
4. Важећи програми и уџбеници из биологије за средње стручне школе и гимназију.				
Број часова активне наставе				
Предавања: 3	Вежбе: 3	Други облици наставе: –	Студијски истраживачки рад: 5	Остали часови: –
Методе извођења наставе. Интерактивна настава				
Оцена знања (максимални број поена 100)				
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена	
активност у току предавања	10	писмени испит	–	
практична настава	–	усмени испит	80	
колоквијум-и	10		–	
семинар-и	–		–	