

<b>Студијски програм:</b> Основне струковне студије ОПТОМЕТРИЈА			
<b>Назив предмета:</b> Оптометрија 1			
<b>Наставник:</b> Енис Фергал, др Жељка Цвејић, др Оливера Клисурић			
<b>Статус предмета:</b> обавезан			
<b>Број ЕСПБ:</b> 7			
<b>Услов:</b> Анатомија и физиологија ока, Физиолошка оптика			
<b>Циљ предмета</b> Увести студенте у основну методологију прегледа.			
<b>Исход предмета</b> Након одслушаног и научног садржаја предмета студент треба да има развијене: – Опште способности: ефикасне и адекватне комуникације са пацијентима – Предметно-специфичне способности: објективног и субјективног прегледа пацијената са рефракционом аномалијом ока; узимање и вођење историје болести			
<b>Садржај предмета</b> <i>Теоријска настава</i> Основе оптике ока и аметропија. Оштрина вида. Сферни и астигматични недостаци ока. Преглед задњег сегмента ока и офталмоскопија. Ретиноскопија. Форије и тропије. Бинокуларно изједначавање. Тестови провере. Акомодација, далековидост и додаци за читање. Бинокуларно виђење. Рутине. Историја болести.  <i>Практична настава:</i> Вежбе, Други облици наставе, Студијски истраживачки рад Вежбе које прате садржаје теоријске наставе.			
<b>Литература</b> 1. Т. Р. Grosvenor: <i>Primary Care Optometry</i> , Professional Press Books Fairchild Publications, New York, 1993. 2. R. Fletcher, D. C. Still: <i>Eye Examination &amp; Refraction</i> , Blackwell Science, 1998. 3. A. Lens: <i>Optics, Retinoscopy and refractometry</i> , SLACK, 1999. 4. Ed. K. L. Alexander: <i>The Lippincot Manuel of Primary Eye Care</i> , J. B. Lippincott Company, 1995. 5. D. A. Goss, R. W. West: <i>Introduction to the Optics of the Eye</i> , Butterworth-Heinemann, 2002. 6. Жељка Цвејић, Александар Миљковић, Сава Баришић, Оптометрија 1 и 2, скрипта ПМФ, 2010			
<b>Број часова активне наставе</b>	<b>Теоријска настава: 4</b>	<b>Практична настава: 4</b>	
<b>Методe извођења наставе</b> Предавања (3 часа недељно, у току семестра) и лабораторијске вежбе (4 часа недељно, у току семестра).			
<b>Оцена знања (максимални број поена 100)</b>			
<b>Предиспитне обавезе</b>	поена	<b>Завршни испит</b>	поена
активност у току предавања	5	писмени испит	35
практична настава	10	усмени испит	35
колоквијум-и	15		
семинар-и			