

Студијски програм: Основне струковне студије Оптометрија			
Назив предмета: Оптометрија 2			
Наставник/наставници: Пајић Бојан, Мирко Ресан			
Статус предмета: обавезни			
Број ЕСПБ: 7			
Услов: Анатомија и физиологија ока, Физиолошка оптика			
Циљ предмета Развити способности студента тако да може под надзором комплетно прегледати пацијента.			
Исход предмета Након одслушаног и наученог садржаја предмета студент треба да има развијене: <ul style="list-style-type: none"> – Опште способности: <ul style="list-style-type: none"> – разумевања комуникације са пацијентима различите старосне структуре. – Предметно-специфичне способности: <ul style="list-style-type: none"> – узимање и вођење историје болести и симптома; извођења комплетног прегледа; примене знања и разумевања из предмета оптометрија 1; интерпретације симптома и клиничких знакова; поређења различитих метода; одређивање и разумевање грешака при прегледу. 			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Историја болести, симптоми и диференцијална дијагноза; коришћење инструмената за преглед; преглед спољашњих структура ока; одређивање очне покретљивости, директна и индиректна реакција зенице на светлост; рефракција и кератометрија; кратковидост, далековидост и астигматизам; акомодација, далековидост и езотропија; циклоплегијска рефракција; испитивање бинокуларног вида, бинокуларно изједначавање и бинокуларна рефракција; преписивање помагала; преглед на биомикроскопу; директна и индиректна офталмоскопија. <i>Практична настава</i> Вежбе које прате садржаје теоријске наставе, други облици наставе.			
Литература <ol style="list-style-type: none"> 1. Elliott BD. Clinical procedures in primary eye care, third edition. Butterworth-Heinemann Elsevier. 2007. 2. Goss DA, West W. Introduction to the optics of the eye. Butterworth-Heinemann 2002. 3. Resan M, Pajić B. Refrakcija i akomodacija oka. U: Oftalmologija za studente medicine. Vukosavljević M. Ed. 207-253. Medija centar „Odbrana“, Beograd, 2019. 4. Grosvenor TP. Primary care optometry. Professional Press Books Fairchild Publications, New York, 1989. 			
Број часова активне наставе		Теоријска настава: 4	Практична настава: 3
Методe извођења наставе Предавања (4 часа недељно, у току семестра) и лабораторијске вежбе (3 часа недељно, у току семестра).			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	5	писмени испит	35
практична настава	10	усмени испит	35
колоквијум-и	10	
семинар-и	5		