

Студијски програм: Дефектологија			
Врста и ниво студија: Основне академске студије			
Назив предмета: ОСНОВИ ТЕХНОЛОГИЈЕ И ТЕХНИКЕ ИСПИТИВАЊА ОЧНИХ ОБОЉЕЊА			
Наставник: Мирослав Р. Стаменковић			
Статус предмета: Обавезни предмет модула Сметње и поремећаји вида			
Број ЕСПБ: 5			
Услов: положен испит Офталмологија			
Циљ предмета: Усвајање основних знања из технологије и техника испитивања болести ока.			
Исход предмета: Овладавање основним техникама испитивања болести ока.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава:</i> Историјат открића офталмолошких инструмената. Савремене могућности офталмолошке дијагностике. Периметрија. Колорни вид. Адаптација на таму. Шпалт лампа. Ауторефрактометрија. Офталмоскопија. Ретиноскопија. Кератометрија. Фундус камера. ОЦТ. Ултразвук у дијагностици очних болести. <i>Практична настава:</i> Технике испитивање видног поља. Технике испитивања адаптације. Технике испитивања колорног вида. Овладавање основама техника: прегледа предњег сегмента ока, директне офталмоскопије, ретиноскопије, кератометрије, ауторефрактометрије, А и Б-скена.			
Литература 1. Голубовић, С. (2009). <i>Офталмологија – уџбеник за студенте медицине</i> (47-51). Београд: Медицински факултет Универзитета у Београду. ISBN 978-86-7117-265-3. 2. Станојевић-Паовић, А., Миленковић, С., Контић, Ђ. (2008). <i>Fiziologija oka</i> . Београд: Медицински факултет Универзитета у Београду (124-164). ISBN 978-86-7117-229-5. 2. Rosenfield, M., Logan, N. (2009). <i>Optometry: science, techniques and clinical management</i> . Elsevier. Philadelphia. ISBN 9780750687782. 3. <i>Manual of ocular diagnosis and therapy</i> . Deborah Pavan Langston . 3 rd ed little brown comp. Boston Toronto London 1991. 4. <i>The Wills eye manual</i> . Thieme. 2 nd ed. 1991.			
Број часова активне наставе:	Теоријска настава: 2	Практична настава: 2	
Методе извођења наставе: Теоријска предавања, практична предавања, вежбе и консултације. Интерактивна настава – групни рад студената.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	Поена	Завршни испит	Поена
активност у току предавања	20	писмени испит	/
практична настава		усмени испит	50
колоквијум-и	30		