

Студијски програм/студијски програми : <b>Основне струковне студије оптометрије</b>			
Врста и ниво студија: Студије првог степена – Основне струковне студије			
<b>Назив предмета: Контактна сочива I</b>			
<b>Наставник</b> (Име, средње слово, презиме): <a href="#">Жељка Н. Цвејић</a> / <a href="#">Имре О. Гут</a>			
Статус предмета: <b>обавезни</b>			
Број ЕСПБ: 7			
Услов: <b>Анатомија и физиологија ока, Геометријска оптика, Биохемија</b>			
<b>Циљ предмета</b> Увођење студената у праксу са контактним сочивима.			
<b>Исход предмета</b> Након одслушаног и научног садржаја предмета студент треба да има развијене: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Опште способности: праћења стручне литературе; анализе различитих решења и одабир најадекватнијег решења</li> <li>- Предметно-специфичне способности: Разумевање историјског развоја контактних сочива; Разумевање основних особина тврдых и меких контактних сочива; Разумевање налегања тврдых и меких контактних сочива; Разумевање стављања и уклањања тврдых и меких контактних сочива; Разумевање приступа нези сочива; Разумевање физиолошких основа ношења контактних сочива; Разумевање алтернатива при избору сочива; Решавање проблема везаних за контактна сочива;</li> </ul>			
<b>Садржај предмета</b> <i>Теоријска настава</i> <i>Историјски развој контактних сочива. Прелиминарно испитивање, прогностички тестови. Процена индикација и контраиндикација. Кератометрика. Биомикроскопија. Мека и тврда сочива. Производња, номенклатура, спецификације, класификације, толеранције, инспекцијска мерења. Подешавање меких и тврдых сочива. Системи одржавања контактних сочива.</i>  <i>Практична настава: Вежбе, Други облици наставе, Студијски истраживачки рад</i> <i>Вежбе које прате садржаје теоријске наставе.</i>			
<b>Литература</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. G. E. Lowther, C. Snyder: Contact lenses: procedures and techniques, Butterworth-Heinemann, 1992.</li> <li>2. E. S. Bennett, V. A. Henry: Clinical manuel of contact lenses, Lippincott Williams &amp; Wilkins, 2000.</li> </ol>			
<b>Број часова активне наставе</b>			Остали часови
Предавања: 4	Вежбе:0	Други облици наставе: 3	
Студијски истраживачки рад:			
<b>Методе извођења наставе</b> Предавања лабораторијске вежбе			
<b>Оцена знања (максимални број поена 100)</b>			
<b>Предиспитне обавезе</b>	<b>поена</b>	<b>Завршни испит</b>	<b>поена</b>
активност у току предавања	<b>5</b>	писмени испит	20
практична настава	<b>10</b>	усмени испит	30
колоквијум-и	<b>30</b>	.....	
семинар-и	<b>5</b>		