

|  |  |   |
|--|--|---|
| Универзитет у Нишу<br>Медицински факултет  | <b>СТУДИЈСКИ ПРОГРАМ<br/>         ДОКТОРСКИХ АКАДЕМСКИХ СТУДИЈА<br/>         - МЕДИЦИНСКЕ НАУКЕ<br/>         АКРЕДИТАЦИЈА 2018</b> |  |
| <b>Назив предмета: Истраживања у медицини рада</b>   |  |   |
| <b>Руководилац предмета:</b> Проф. др Јовица Јовановић   |  |   |
| <b>Наставници:</b> Проф. др Милан Јовановић  |  |   |
| <b>Статус предмета:</b>  | Изборни  |   |
| <b>Семестар :</b> трећи, четврти   | <b>Година студија:</b> друга   |   |
| <b>Број ЕСПБ: 8</b>  | <b>Шифра предмета:</b> ДАСИЈ5  |   |
| <b>Циљ предмета:</b>   |  |   |
| Да се студенти оспособе за научно истраживачки рад у циљу изналажења узрока, последица и превенције повреда на раду, повреда у саобраћају као и за оцењивање привремене и трајне радне способности у току и после одређених болести.   |  |   |
| <b>Исход предмета</b>  |  |   |
| <b>Знања:</b>  |  |   |
| Студент стиче знања која му омогућавају бављење научно истраживачким радом и руковођење научно истраживачким пројектима у области повреда на раду и професионалне патологије.  |  |   |
| <b>Вештине и ставови:</b>  |  |   |
| После одслушаног и положеног испита студент докторских студија је оспособљен за истраживање узрока повреда на раду и у саобраћају ради предузимања мера превенције. Оспособљен је за исправно оцењивање привремене и трајне радне способности код оболелог или повређеног радника. |  |   |
| <b>Број часова активне наставе</b>   |  |   |
| <b>Предавања:</b> 30   | <b>Студијски истраживачки рад:</b> 90  |   |
| <b>Садржај предмета</b>  |  |   |
| <b>Активна настава:</b>  |  |   |
| <b>1. Предавања</b>  |  |   |
| Принципи оцењивања радне способности   |  |   |
| Законска регулатива оцењивања радне способности  |  |   |
| Оцењивање радне способности у хирургији  |  |   |
| Оцењивање радне способности у неурологији  |  |   |
| Оцењивање радне способности код масовних незаразних и заразних болести   |  |   |
| Оцењивање радне способности у интерној медицини  |  |   |
| Повреде на раду  |  |   |
| Повреде у саобраћају   |  |   |
| Руковођење пројектом истраживања професионалног трауматизма  |  |   |
| Примена резултата истраживачког пројекта ради превенције незгода и повреда на радном месту и у саобраћају  |  |   |
| Клиничка истраживања алергијских обољења код радника   |  |   |
| <b>2. Студијски истраживачки рад</b>   |  |   |
| Методологија оцењивања привремене радне неспособност-рад у ординацији и комисији за оцену радне способности- Семинар   |  |   |
| Методологија оцењивања трајне радне неспособност-рад у конзилијуму за оцену радне способности- Семинар   |  |   |
| Методологија вештачење радне способности на захтев суда- Семинар   |  |   |
| Методологија вештачења неимовинске и материјалне штете у медицини рада- Семинар  |  |   |
| Прва помоћ у случају повреде на раду- организација и практични примери- Рад у малој групи  |  |   |
| Статистичка анализа узрока, последица, и врсте повреда на раду- Рад у малој групи  |  |   |
| Квалификација повреда на раду- Семинар   |  |   |
| Извештај о повреди на раду- Презентација пројекта  |  |   |
| Пројекат- повреде на раду - Презентација пројекта  |  |   |
| Пројекат- повреде у саобраћају- Презентација пројекта  |  |   |
| Процена алергоимунолошког статуса радника– презентација и тумачење- Рад у малој групи  |  |   |
| <b>Препоручена литература:</b>   |  |   |
| 1. Јовановић Ј: Кардиоваскуларни ефекти индустријске буке и мере превенције, Монографија, Медицински факултет Ниш, 1993  |  |   |
| 2. Јовановић Ј: Трауматизам у друмском саобраћају, Монографија Медицински факултет Ниш, 1998   |  |   |
| 3. Јовановић Ј: професионални трауматизам, Монографија Медицински факултет Ниш, 2006   |  |   |
| 4. Павловић М. и сар.: Оцењивање радне способности, Медицински факултет Београд, 2003  |  |   |

|  |
|--|
| <b>5. Одређени интер-нет сајтови</b>   |
| <b>Методe извођења наставе:</b>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Предавања</li> <li>▪ Семинари</li> <li>▪ Рад у малој групи</li> <li>▪ Презентација пројекта</li> </ul>  |
| <b>Оцена знања (максимални број поена 100)</b>   |
| <b>Предиспитне обавезе*</b>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Активност на предавањима: до 10 поена</li> <li>▪ Учешће у истраживачком раду у лабораторији: до 10 поена</li> <li>▪ Семинарски радови: до 20 поена</li> <li>▪ Тестови: до 30 поена</li> </ul>   |
| <b>Завршни испит*</b>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Усмени испит: до 30 поена</li> </ul>  |
| <p><b>Критеријум оцењивања за коначну оцену на испиту</b></p> <p>Успех студента изражава се оценама и то:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Оцена 10 (изузетан) за остварених 91-100 поена</li> <li>– Оцена 9 (одличан) за остварених 81-90 поена</li> <li>– Оцена 8 (врло добар) за остварених 71-80 поена</li> <li>– Оцена 7 (добар) за остварених 61-70 поена</li> <li>– Оцена 6 (довољан) за остварених 51-60 поена</li> <li>– Оцена 5 (није положио) за остварених 0-50 поена</li> </ul> |