

Студијски програм: Основне струковне студије струковна медицинска сестра			
Назив предмета: Медицина рада			
Наставник/наставници: Проф. др Јовица М Јовановић			
Статус предмета: Изборни			
Број ЕСПБ: 4			
Шифра предмета: 20.ОМ0036			
Услов: Основи интерне медицине са негом			
Циљ предмета Стицање знања из области здравствене заштите радно активне популације, безбедности здравља на раду и менаџерских способности, чији је циљ унапређење и очување здравља запослених, као и унапређење услова рада ради спречавања повреда на раду и професионалних обољења, болести у вези са радом, очување здравља радноактивног становништва, односно отклањања професионалних ризика.			
Исход предмета Струковна сестра-техничар познаје значај раног препознавања професионалних болести и повреда, поремећаја здравља насталих као последица дејства штетности на радном месту, као и мере превенције поменутих појава. Познаје заштиту медицинских сестара у радној средини од инфекција, јонизујућег зрачења, цитостатика, хемикалија и других штетних утицаја. Стиче увид у значај менаџерских способности и промоције здравља на радном месту. Оспособљава се да обавља послове организовања и руковођења радним целинама.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Професионална селекција и оријентација. Физиологије рада и ергономија. Квалитет живота радно активног становништва. Замор и премор. Професионални стрес, Насиље на радном месту. Мобинг. Екологија рада и заштита на раду. Професионална оштећења изазваних физичким ноксама. Професионалне болести изазване хемијским ноксама. Професионалне болести респираторног система. Професионална обољења коже. Професионална малигна обољења. Професионална обољења локомоторног апарата. Професионална обољења изазвана биолошким агенсима. Професионална алергијска обољења и поремећаји имунолошког система. Професионални трауматизам, трауматизам у саобраћају. Болести у вези са радом. Процена професионалних ризика. Информациони систем и међународни стандарди у медицини рада. Менџмент програм у медицини рада. Промоција здравља на радном месту и етика у медицини рада. Оцењивање радне способности. <i>Практична настава</i> Методе прегледа професионално изложних физичким, хемијским, биолошким ноксама. Критеријуми за процену професионалних обољења и оцењивање радне способности.			
Литература 1. Малеш Билић Љиљана, Пранић Нурка, Јовановић Јовица. Медицина рада, уџбеник, Медицински факултет Бања Лука, 2017. 2. Јовановић Ј. Професионални трауматизам. Медицински факултет Ниш, 2006.			
Број часова активне наставе 45		Теоријска настава: 15	Практична настава: 30
Методе извођења наставе • теоријска настава • консултације • workshop • филм			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	50 поена	Завршни испит	50 поена
активност у току предавања	10	писмени испит	50
практична настава		усмени испит	
колоквијум-и			
семинар-и	40		