

Студијски програм: Основне струковне студије струковна медицинска сестра			
Назив предмета: Медицинска информатика и менаџмент			
Наставник/наставници: Проф. др Александар Вишњић			
Статус предмета: Обавезни			
Број ЕСПБ: 6			
Шифра предмета: 20.ОМ0004			
Услов: /			
Циљ предмета Менаџмент у здравству представља један од основних елемената здравствене политике. Циљ наставе из здравственог менаџмента је усвајање савременог приступа, од значаја за функционисање целокупног здравственог система. Настава из информатике омогућава интеграцију у савремени свет и приступ савременој медицинској технологији.			
Исход предмета Овладаном материјом студенти могу да спроводе здравствени програм и активности кроз интегрисање здравственог система, њихову контролу, мониторинг и евалуацију, као и владање модерним информационим системима. Студент користи у свом раду савремене информационе системе.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Медицинска информатика: Увод у рачунарство, архитектура и рад рачунара, организација података у рачунару, оперативни систем и апликативни софтвер, заштита података, Интернет, Оперативни систем Windows, MicrosoftWord. Менаџмент: Дефиниција, историјат, циљеви, функције; Савремени концепт здравља; Квалитет живота; Међузависност здравља и економског развоја; Здравствено осигурање; Модели финансирања у свету. Менаџмент у примени одговарајућих здравствених технологија. Ефикасност и квалитет рада здравствених установа. Руковођење здравственим установама. Улога маркетинга у менаџменту. Значај разумевања људског понашања за успешан менаџмент у здравственим установама; принципи психо-социјалних интервенција у кризним ситуацијама. Сарадња и тимски рад, решавање проблема у групи. Конфликти у здравственим установама и њихово решавање. Менаџмент и радна мотивација, лидерство. Реформе у здравству. <i>Практична настава</i> Препознавање приоритетних здравствених проблема; индикатори за процену здравственог стања; анализа здравственог стања популације на одређеној територији. Формулисање здравственог програма; писање пројеката. Формулисање здравствене стратегије. Менаџмент и основе комуникације. Менаџмент и мотивација. Тимски рад. Значај и карактеристике доброг тима. Менаџмент у кадровима; Финансирање у здравству. Модели финансирања; Улога информационог система и здравствене технологије у здравственом менаџменту. Лидерство. Карактеристике успешног менаџера. Здравље, здравствена политика и здравствене стратегије.			
Литература 1. Ковачић Ј. и сар. Организација и управљање у здравственој заштити. Медицинска наклада. Загреб, 2003. 2. Вишњић А. Скрипта из менаџмента. Медицински факултет Ниш, 2010. 3. Јаковљевић Ђ. и сар. Менаџмент у здравству. Европски центар за мир и развој. Београд, 2000. 4. Манојловић Ј. Скрипта из информатике. Медицински факултет Ниш, 2004. 5. Вишњић Александар. Основе модерног здравственог менаџмента. Галаксија, Ниш, 2015.			
Број часова активне наставе: 75	Теоријска настава: 30	Практична настава: 45	Остали часови: 15
Методе извођења наставе Настава се организује као теоријска, практична и други облици наставе. У оквиру вежби се обрађује одређена проблематика преко израде семинарских радова. Групе за практичну наставу не би требало да имају више од 15 студената. За практичну наставу је неопходно коришћење рачунара.			

Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	40 поена	Завршни испит	60 поена
активност у току предавања	10	писмени испит	60
практична настава		усмени испт	
колоквијум-и			
семинар-и			
колоквијуми/семинари	30		