

Студијски програм: Основне струковне студије струковни зубни протетичар		
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 активност 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 <u>Теоријска настава:</u> <u>Медицинска информатика:</u> Увод у рачунарство, архитектура и рад рачунара, организација података у рачунару, оперативни систем и апликативни софтвер, заштита података, Интернет, Оперативни систем Windows, Microsoft Word. <u>Менаџмент:</u> 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. <u>Практична настава:</u> 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 Л. 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 (самостални рад студента): 15		
Методе извођења наставе теоријска настава		

▪ практична настава ▪ консултације			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	60 поена	Завршни испит	40 поена
активност у току предавања	10 (5+5)	писмени испит (информатика):	20
присуство на предавањима			
практична настава		усмени испит (менаџмент):	20
колоквијуми (информатика):	20		
семинари	30 (20+10)		