



МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ
Мастер менаџмент у систему здравствене заштите
ПРВИ СЕМЕСТАР

школска 2019/2020.

БАЗИЧНЕ ВЕШТИНЕ У ИНФОРМАТИЦИ



Предмет:

БАЗИЧНЕ ВЕШТИНЕ У ИНФОРМАТИЦИ

Предмет се вреднује са 6 ЕСПБ. Недељно има 4 часа активне наставе (2 часа предавања и 2 часа рада у малој групи).

НАСТАВНИЦИ И САРАДНИЦИ:

РБ	Име и презиме	Email адреса	звање
1.	Небојша Здравковић	nzdravkovic@medf.kg.ac.rs	Редовни професор
2.	Владислава Стојић	vladislavastojic@gmail.com	Асистент
3.	Јелена Димитријевић	jelena.dimitrijevic10@gmail.com	Фацилитатор
4.	Јана Арсенијевић	janaarsenijevic21@gmail.com	Фацилитатор

СТРУКТУРА ПРЕДМЕТА:

Модул	Назив модула	Недеља	Предавања	Рад у малој групи недељно	Наставник-руководилац модула
1	Медицински подаци. Информационе и комуникационе технологије (ИКТ). Windows и Microsoft Office.	15	2	2	Небојша Здравковић
					$\Sigma 30+30=60$

ОЦЕЊИВАЊЕ:

АКТИВНОСТ У ТОКУ НАСТАВЕ И ПРАКТИЧНА НАСТАВА: На овај начин студент може да стекне до 50 поена и то тако што након сваке недеље наставе ради домаће задатке и један семинарски за цео семестар.

ИСПИТ: На овај начин студент може да стекне до 50 поена и то тако што добије три задатка из информатике од којих два задатка носе по 20 поена, а један 10 поена.

МОДУЛ		МАКСИМАЛНО ПОЕНА		
		активност у току наставе и практична настава	завршни тест	Σ
1	Информатика	50	50	
	Σ	50	50	100

Завршна оцена се формира на следећи начин:

Да би студент положио предмет мора да стекне минимум 51 поен.

Да би студент стекао услов за излазак на испит, треба у оквиру предиспитних обавеза да стекне минимално 26 поена (50%+1).

Да би студент положио испит, треба на испиту да стекне минимално 26 поена (50%+1).

број освојених поена	оцена
0 - 50	5
51– 60	6
61– 70	7
71– 80	8
81– 90	9
91– 100	10

ЛИТЕРАТУРА:

назив уџбеника	аутори	издавач	библиотека
Информатичке методе у биомедицинским истраживањима	Небојша Здравковић	Медицински факултет Универзитета у Крагујевцу, (ИСБН: 978-86-7760-062-4), 2011.	Има
Microsoft Windows 7 корак по корак	Joan Preppernau, Joyce Cox	СЕТ, Београд, 2010.	Има
Microsoft Office 2007 библија	John Walkenbach, Herb Tyson, Faithe Wempen, Cary N. Prague, Michael R. Groh, Peter G. Aitken, Lisa A. Bucki	Микро Књига, Београд, 2015.	Има

Сва предавања и материјал за рад у малој групи налазе се на сајту Факултета медицинских наука: www.medf.kg.ac.rs

ПРОГРАМ:

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 1 (ПРВА НЕДЕЉА):

УВОД У РАЧУНАРЕ

предавања 2 часа	вежбе 2 часа
<ul style="list-style-type: none">Делови рачунара.Коришћење миша и тастатуре.Искључивање рачунара.	<ul style="list-style-type: none">Демонстрација саставних делова хардвера.Основне карактеристике.Начин коришћења.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 2 (ДРУГА НЕДЕЉА):

УВОД У РАЧУНАРЕ

предавања 2 часа	вежбе 2 часа
<ul style="list-style-type: none">Софтвер.Употреба ИТ-а у свакодневном животу.	<ul style="list-style-type: none">Врсте софтвера, њихове карактеристике и коришћење.Инсталација MS Office-а.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 3 (ТРЕЋА НЕДЕЉА):

WINDOWS

предавања 2 часа	вежбе 2 часа
<ul style="list-style-type: none">Основе оперативног система Windows	<ul style="list-style-type: none">Инсталација и подешавање оперативног система Windows

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 4 (ЧЕТВРТА НЕДЕЉА):

WINDOWS

предавања 2 часа	вежбе 2 часа
<ul style="list-style-type: none">Основе оперативног система Windows	<ul style="list-style-type: none">Рад под оперативним системом Windows

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 5 (ПЕТА НЕДЕЉА):

MICROSOFT WORD

предавања 2 часа	вежбе 2 часа
<ul style="list-style-type: none">Текст процесори.	<ul style="list-style-type: none">Покретање програма.Основна подешавања.Упознавање са радним окружењем.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 6 (ШЕСТА НЕДЕЉА):

MICROSOFT WORD

предавања 2 часа	вежбе 2 часа
<ul style="list-style-type: none"> Текст процесори. 	<ul style="list-style-type: none"> Форматирање текста. Убацивање слика и табела и њихово форматирање.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 7 (СЕДМА НЕДЕЉА):

MICROSOFT EXCEL

предавања 2 часа	вежбе 2 часа
<ul style="list-style-type: none"> Програм за табеларне прорачуне. 	<ul style="list-style-type: none"> Покретање програма. Основна подешавања. Упознавање са радним окружењем.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 8 (ОСМА НЕДЕЉА):

MICROSOFT EXCEL

предавања 2 часа	вежбе 2 часа
<ul style="list-style-type: none"> Програм за табеларне прорачуне. 	<ul style="list-style-type: none"> Форматирање табела. Коришћење основних формула. Цртање дијаграма и његово форматирање.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 9 (ДЕВЕТА НЕДЕЉА):

MICROSOFT POWER POINT

предавања 2 часа	вежбе 2 часа
<ul style="list-style-type: none"> Програм за израду презентација. 	<ul style="list-style-type: none"> Покретање програма. Основна подешавања. Упознавање са радним окружењем.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 10 (ДЕСЕТА НЕДЕЉА):

MICROSOFT POWER POINT

предавања 2 часа	вежбе 2 часа
<ul style="list-style-type: none"> Програм за израду презентација. 	<ul style="list-style-type: none"> Израда презентација. Форматирање слајдова. Убацивање слика и анимација и презентацију.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 11 (ЈЕДАНЕСТА НЕДЕЉА):

ЕЛЕКТРОНСКА ТРГОВИНА

предавања 2 часа	вежбе 2 часа
<ul style="list-style-type: none"> eBay. Amazon.com 	<ul style="list-style-type: none"> eBay Amazon.com

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 12 (ДВАНАЕСТА НЕДЕЉА):

ИНТЕРНЕТ

предавања 2 часа	вежбе 2 часа
<ul style="list-style-type: none">• Веб.	<ul style="list-style-type: none">• Претраживање Интернета по кључним речима.• Отварање налога за Е-пошту.• Коришћење веб маила.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 13 (ТРИНАЕСТА НЕДЕЉА):

ИНТЕРНЕТ

предавања 2 часа	вежбе 2 часа
<ul style="list-style-type: none">• Веб маил.• Безбедност.• Вируси.	<ul style="list-style-type: none">• Лозинке.• Антивирус програми.• Коришћење програма за комуникацију на Интернету.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 14 (ЧЕТРНАЕСТА НЕДЕЉА):

МЕДИЦИНСКЕ БАЗЕ ПОДАТАКА

предавања 2 часа	вежбе 2 часа
<ul style="list-style-type: none">• PubMed.	<ul style="list-style-type: none">• Претраживање медицинске базе података PubMed.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 15 (ПЕТНАЕСТА НЕДЕЉА):

ЗДРАВСТВЕНИ ИНФОРМАЦИОНИ СИСТЕМ

предавања 2 часа	вежбе 2 часа
<ul style="list-style-type: none">• Здравствени информациони систем.	<ul style="list-style-type: none">• Пример коришћења ЗИС-а у здравственој установи.

РАСПОРЕД ПРЕДАВАЊА

АМФИТЕАТАР (С1)

СУБОТА И НЕДЕЉА

12:00 - 16:00

РАСПОРЕД ВЕЖБИ

СУБОТА И НЕДЕЉА

**ЖУТА САЛА ДЕСНИ
(С39,С40,С41)**

16:00 - 20:00

