

1.	Наслов на наставниот предмет	КВАНТНА И ИНТЕГРАТИВНА МЕДИЦИНА			
2.	Код	МЕД-И-104			
3.	Студиска програма	Медицина (клиничка и базична)			
4.	Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)	УКИМ-Медицински факултет Катедра по хигиена			
5.	Степен на образование (прв односно втор циклус)	Интегриран циклус			
6.	Академска година / семестар	Втора (II)	7.	Број на ЕКТС кредити	1
8.	Наставник	Проф. д-р Михаил Кочубовски			
9.	Предуслови за запишување на предметот	Без			
10.	Цели на предметната програма (компетенции): Улога на квантната медицина, електроакупунктурната дијагностика и информотерапија				
11.	Содржина на предметната програма: <i>Теоретска работа:</i> Основи на квантна физика поим декохеренца, историја на квантна медицина, принципи на функционирање на дијагностички системи за функционално скенирање, практична работа преку презентација на дијагностички апарати; поим, историја, теорија и развој на електроакупунктурната дијагностика, морфогенеза, ембрионални плочи и елктроакупунктурни меридијани, основни електроакупунктурни точки по Реихард Волл, принципи на дијагностиката во електроакупунктурата; основање и развој на информотерапијата, азбука на информотерапеутот, метода на информотерапијата, ентропија и антиентропија-антиетрописка терапија холистички пристап, практична работа на апаратура-микрогенераторски касети <i>Индивидуална работа:</i> Дискусии, евалуација на научна литература, семинари, консултации по сегменти од интерес, практична работа				
12.	Методи на учење: Предавања, интерактивна настава, демонстрација, комјутерска симулација, практична работа преку презентација на дијагностички апарати, практична работа на апаратура-микрогенераторски касети				
13.	Вкупен расположив фонд на време		15 часа		
14.	Распределба на расположивото време				
15.	Форми на наставните активности	15.1.	Предавања-теоретска настава		9 часа
		15.2.	Вежби (практична работа), семинари, тимска работа		1 час
16.	Други форми на активности	16.1.	Проектни задачи		1 час
		16.2.	Самостојни задачи		2 часа
		16.3.	Домашно учење		2 часа
17.	Начин на оценување				
	17.1.	Тестови (устен испит)			15 -25 бодови

	17.2.	Семинарска работа/ проект (презентација: писмена и усна)	35 - 45 бодови
	17.3.	Активност и учество	10 - 30 бодови
18.	Критериуми за оценување (бодови/ оценка)	до 59 бода	5 (пет) (F)
		од 60 до 68 бода	6 (шест) (E)
		од 69 до 76 бода	7 (седум) (D)
		од 77 до 84 бода	8 (осум) (C)
		од 85 до 92 бода	9 (девет) (B)
		од 93 до 100 бода	10 (десет) (A)
19.	Услов за потпис и полагање на завршен испит	Условувачки критериуми: За да добие потпис студентот е потребно да ја посетува теоретската, практичната настава и да освои минимум бодови За да пристапи на завршен испит студентот треба да подготви семинарски труд, а потоа пристапува на завршен испит. Оценката за предметот се формира според сите активности учество на наставата, семинарската тема и завршниот испит.	
20.	Јазик на кој се изведува наставата	Македонски, а по можност и англиски за странски студенти	
21.	Метод на следење на квалитетот на наставата	Студентот е задолжен активно да ги следи сите предвидени активности со коишто освојува бодови како дел од завршното оценување. Следењето на наставата е задолжително. Самостојно изготвување на семинарски теми, нивно презентирање и дебатирање е задолжително. Студентска анонимна евалуација за предметот и наставникот.	

22.	Литература				
22.1.	Задолжителна литература				
	Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
	1.	Paul Drouin	Creative integrative medicine – a medical doctor’s journey toward a new vision for health care	Perfect Bound Softcover(B/ W) ISBN: 9781452518435	2014
	2.	<u>Reinhold Voll</u>	Topographic Positions of the Measurement Points in Electro-	Hardcover	1976

				Acupuncture (5 Volumes)		
		3.	<u>Reinhold Voll</u>	Topographic Positions of the Measurement Points in Electro-Acupuncture: Illustrated Volume II	Hardcover	1977
		4.	<u>Reinhold Voll</u>	Topographic Positions of the Measurement Points in Electro-Acupuncture: Textual and Illustrated Volume III (Topographic Positions of the Measurement Points in Electro-Acupuncture, Volume 3)	Hardcover	1977
		5.	<u>Reinhold Voll</u>	Interrelations of Odontons & Tonsils to Organs, Fields of Disturbance, & Tissue Systems (Electro-Acupuncture According to Voll Ser.)	Hardcover	1978
		6.	Скрипнюк З.Д., Торська І.В., Зайцев В.К., Артемюк М.І., Місюк О.І.	Електропунктурна діагностика та інформотерапія	N Спец. вип	1994
	22.2.	Дополнительна литература				
		Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
		1.	A. J. Scott-Morley and Helga Sarkisyanz	The 850 EAV Measurement Points of the Meridians and Vessels including Secondary Vessels	Paperback	1983
		2.	D. Raković	Integrativna biofizika, kvantna medicina, i kvantno-holografaska informatika: psihosomatskokognitiv ne implikacije	IASC & IEFPG, Beograd	2008
		3.	D. Raković, A. Škokljev, D. Djordjević	Uvod u kvantno-informacionu medicinu, sa osnovama kvantnoholografске	ECPD, Beograd	2009

			psihosomatike, akupunkturologije i refleksoterapije		
		4.	https://www.balboapress.com/Bookstore/BookDetail.aspx?BookId=SKU-000727836 https://www.dukeintegrativemedicine.org/about/what-is-integrative-medicine/ https://integrativemedicine.arizona.edu/about/definition.html https://www.osher.ucsf.edu/about-us/what-is-integrative-medicine/ https://nccih.nih.gov/health/integrative-health		