

1.	Наслов на наставниот предмет		<b>УЛТРАЗВУЧНА ТЕХНИКА</b>		
2.	Код		ДРТ- 323		
3.	Студиска програма		<b>Тригодишни стручни студии за дипломиран радиолошки технолог</b>		
4.	Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)		<b>Катедра по радиологија</b>		
5.	Степен на образование (прв односно втор циклус)		Прв циклус		
6.	Академска година/семестар		Трета/VI	7.	Бр.на ЕКТС кредити 4
8.	Наставник		Проф.д-р Надица Митреска		
9.	Предуслови за запишување на предметот		Исполнет услов за запишување на трета година		
10.	Цели на предметната програма: <ul style="list-style-type: none"> <li>Студентите да се запознаваат со основните начела на ултрасонографската техника на преглед и принципи на работа на апаратот.</li> </ul>				
11.	Содржина на предметната програма: <b>Теоретска настава (15 часа):</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Што е ултразвук и принципи на ултразвучна техника и техника на испитување со топографска и ехографска анатомија.</li> <li>Техника на преглед на грн дроп и жолчни патишта, на панкреас и слезенка, на бубрези надб убрежни ложи, на мочен меур и простата, строкум со теститси, дојка и тиреоидеја.</li> </ul> <b>Практична настава (30 часа):</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Практично вежбање на теоретските знаења.</li> </ul>				
12.	Методи на учење: Предавања, вежби, семинарски трудови				
13.	Вкупен расположив фонд на време				
14.	Распределба на распложивото време				
15.	Форми на наставните активности	15.1.	Предавања-теоретска настава	15	
		15.2.	Вежби, Семинари	30	
16.	Други форми на активности	16.1.	Пракса		
		16.2.	Самостојни задачи		
		16.3.	Домашно учење		
17.	Начин на оценување				
17.1	Тестови	Континуирани проверки Завршен испит		мин.-макс. 35 - 50	
17.2	Семинарска работа/проект (презентација: писмена / усна)			мин.-макс	
17.3	Активно учество	Теоретска настава Практична настава (12) + пополнет практикум (16)		мин.-макс.	
18.	Критериуми за оценување (бодови/оценка)	Теоретска настава			
		Практична настава (вежби)			
		Семинарска работа		25 - 50	

		Тест 1	
		Завршен испит	
		Вкупно	60 - 100
19.	Услов за потпис и полагање на завршен испит	Редовност	
20.	Јазик на кој се изведува наставата	Македонски	
21.	Метод на следење на квалитетот на наставата	Присуство на студенти и интерактивно учество во наставата и вежбите	
22.	Литература		
	22.1.	Задолжителна литература	