

Предмет	РАДИОЛОШКА АНАТОМИЈА
Студиска програма	Тригодишни стручни студии за дипломиран радиолошки технolog
Код	CPT-212
Студиска година	Втора
Семестар	Трет и Четврти
Вкупно часови	120
Кредити	9.5
Вид на предмет	Задолжителен
Предуслови	Исполнет услов за запишување во втора година
Изведува	Катедра по радиологија
Одговорен наставник	ПРОФ. д-р Климе Ѓоревски
Адреса:	Институт за радиологија, Водњанска 17, 1000, Скопје Тел. +389 2 3155 069, е-майл: kgjorevski@medf.ukim.edu.mk
Клучни зборови	Студии за радиолошки технологии, професионални предмети, радиолошка анатомија
Учебни цели	<ul style="list-style-type: none"> Здобивање со основни познавања за рентген анатомијата на човечкото тело Здобивање со основни познавања за класична рентген слика, базична рентген анатомија, корелирана со нормална анатомија, ултразвучна анатомија, КТ и МР.
Кратка содржина	<p>Теоретска настава (60 часа):</p> <ul style="list-style-type: none"> Рентген анатомија-основни постулати; Класична рентген слика на скелет-основна анатомска градба; Рентген анатомија на скелет: екстремитети; осовински скелет; скелет на глава; Рентген анатомија на зглобови; Рентген анатом. на Топографска РТГ. анатомија на глава и врат; граден кош; абдомен и кардица; УЗ, КТ, МР анатомија по системи. <p>Практична настава (60 часа):</p> <ul style="list-style-type: none"> Практично изведување на стекнатите теоретски знаења
Организација	<p>Теоретска настава: 60 часа</p> <p>Практична настава: 60 часа</p>
Методи на учење	Предавања, вежби, семинари, работилници
Предвидени учебни резултати	<p>Знаење и разбирање: Студентот ќе се стекне со знаење за основните РТГ.анатомски структури на човечкото тело, базично по системи и ќе добие целосна слика за РТГ. топографија преку класични РТГ.слики; УЗ, КТ и МР.</p> <p>Клучни вештини: Студентот ќе биде оспособен за апликација на знаењето од радиолошката анатомија во совладување на другите медицински вештини.</p>
Специфични препораки за наставата	Студентот е задолжен активно да ги следи сите предвидените активности, вклучително и учеството во континуираните проверки на знаењето за да добие потпис.

	<p>Бодирање на активностите на студентот:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Вид на активност</th><th>БОДОВИ</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Теоретска настава *</td><td>7.5-12</td></tr> <tr> <td>Практична настава **</td><td>10-18</td></tr> <tr> <td>Континуирани проверки-2</td><td>20-36</td></tr> <tr> <td>Завршен испит-практичен</td><td>15-22</td></tr> <tr> <td>Вкупно:</td><td>60-100</td></tr> </tbody> </table> <p>* присуство на теоретска настава: 51% - 60% - 10 бода; 61% - 70% - 11 бода; 71% - 80% - 12 бода; 81% - 90% - 13 бода; 91% - 100% - 15 бода.</p> <p>** практична настава: секоја вежба носи 0.5 бод (60 вежби): присуство - 0.25 бода активност на вежба - 0.25 бода</p>	Вид на активност	БОДОВИ	Теоретска настава *	7.5-12	Практична настава **	10-18	Континуирани проверки-2	20-36	Завршен испит-практичен	15-22	Вкупно:	60-100
Вид на активност	БОДОВИ												
Теоретска настава *	7.5-12												
Практична настава **	10-18												
Континуирани проверки-2	20-36												
Завршен испит-практичен	15-22												
Вкупно:	60-100												
Проверка на знаења	<p>Континуирана проверка (колооквиум): Студентот е потребно редовно да ја посетува теоретската и практичната настава за да пристапи на континуираната проверка. Проверките се писмени (тест со повеќекратен избор). Студентот задолжително се јавува на колооквиум, во спротивно не секунува право на потпис на крајот на семестарот.</p> <p>Студентот е должен да освои минимум бодови (60%) од двете континуирани проверки кога се јавува на завршен испит. Доколку студентот положи еден од двета колооквиума се јавува на комплетен завршен испит. Доколку студентот не ги положи двета колооквиуми нема право да се јави на комплетен завршен испит.</p> <p>Завршен испит: Студент кој ги положил двета колооквиуми полага завршен испит (практичен). Се изведува во испитен термин (јуни/јули и/или август/септември). Се состои од 3 задачи (вештини) што студентот треба да ги изведе. Полагање на практичниот испит е дозволено само отако студентот ќе добие потпис на предметот и ќе освои минимум бодови од двета колооквиуми.</p> <p>Комплетен завршен испит: Студентот полага комплетен завршен испит ако не освоил минимум бодови (60%) на еден од двета колооквиуми. Испитот претставува комбинација од колооквиумот што не е положен и практичниот испит. Студентот е должен најпрвин да го положи неположениот колооквиум, а потоа да пристапи кон полагање на практичниот испит. Доколку студентот не го положи неположениот колооквиум, нема право да го полага практичниот испит, односно испитот не смее да се оценува.</p> <p>Оформување на целосната оценката: Оценката за целокупниот испит се добива според табелата на оценки, а врз основа на збирот на бодовите добиени од сите активности, вклучувајќи ги и континуираните проверки и практичниот испит. Положените колооквиуми како услов за полагање на завршен испит важат шест последователни сесии (без оглед дали студентот се јавил на испит), по што студентот го преслушува предметот.</p> <p>ВОНРЕДНИ СТУДИИ: Се изведуваат 40% од предвидената теоретска и практична настава. Испитот се изведува во ИСПИТНИ СЕСИИ и се состои од:</p>												

	<ul style="list-style-type: none"> • тест со повеќекратен избор • практичен испит (се изведува откако ќе се положи тестот, во спротивно важат истите правила како за редовните студенти). <p>Оценката за целокупниот испит се добива според табелата на оценки, а врз основа на збирот на бодовите добиени од сите активности.</p>
Учебни помагала	<p>Основни: Авторизирани предавања од катедрата</p>