

Предмет	ОРТОПЕДИЈА
Студиска програма	Тригодишни стручни студии за дипломиран физиотерапевт
Код	СФ-226
Студиска година	Втора
Семестар	Четврт
Вкупно часови	40
Кредити	2
Вид на предмет	Задолжителен
Предуслови	Исполнет услов за запишување во втора година
Изведува	Катедра за ортопедија
Одговорен наставник	Проф. Д-р Анастасика Попоска
Адреса	Клиника за ортопедија, Ул. Водљанска бр. 17, 1000 Скопје, тел. +389 2 3147-090, факс. +389 2 3165-137
Клучни зборови	Студии за физиотерапевти, базични предмети, ортопедија
Учебни цели	Студентот да се стекне со основни теоретски познавања за превенција, дијагноза и третман на нарушувања и болести од ортопедијата.
Кратка содржина	<p>Теоретска настава (30 часа)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Морфолошки промени на ткивата на локомоторниот систем • Реактивни творби (остеофити, хиперостози) • Пристап кон болен (анамнеза, физикален преглед, дијагностички методи) • Видови на конгенитални ортопедски аномалии • Малформации на 'рбет • Малформации на карлица • Малформации на колено • Малформации на стапало и скочен зглоб • Малформации на рамениот појас и лакотот • Тумори на коски и меки ткива <p>Практична настава (10 часа)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Вежбање на пристап кон болен со ортопедски нарушувања
Организација	Теоретска настава (30 часа) Практична настава (10 часа)
Методи на учење	Интерактивни предавања, вежби
Предвидени учебни резултати	<p>Знаење и разбирање: Студентот ќе се стекне со занење и разбирање за најчестите здравствени проблеми на ортопедските болни.</p> <p>Клучни вештини: Студентот ќе биде оспособен да ги применува во практиката здобиените теоретски знаења.</p>

<p>Специфични препораки за настава</p>	<p>Студентот е задолжен активно да ги следи сите предвидени активности, вклучително и учеството во континуираните проверки на знаењето за да добие потпис.</p> <p>Бодирање на активностите на студентот:</p> <table border="1" data-bbox="584 499 1390 685"> <thead> <tr> <th>Вид на активност</th> <th>Бодови</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Теоретска настава*</td> <td>10-15</td> </tr> <tr> <td>Практична настава**</td> <td>10-20</td> </tr> <tr> <td>Континуирана проверка</td> <td>40-65</td> </tr> <tr> <td>Вкупно:</td> <td>100</td> </tr> </tbody> </table> <p>* присуство на теоретска настава: 51% - 60% - 8 бода; 61% - 70% - 9.5 бода; 71% - 80% - 12 бода; 81% - 90% - 13 бода; 91% -100% -15 бода.</p> <p>** практична настава – секоја вежба носи 2 бода (10 вежби): присуство: 1 бод активност на вежба: 1 бод.</p> <p>Условувачки критериуми: Потребно е студентот редовно да ја посетува теоретската и практичната настава за да се јави на континуираната проверка. Проверката на знаења е писмена. Оценката за целокупниот испит се добива според табелата на оценки, а врз основа на збирот на бодовите добиени од сите активности, вклучувајќи ја и континуираната проверка. Студентот е должен да освои минимум бодови (60%) од континуираната проверка, во спротивно, се јавува на комплетен завршен испит.</p> <p>Комплетен завршен испит: Испитот е писмен и/или практичен. Се состои од континуираната проверка на којашто студентот не освоил минимум бодови.</p>	Вид на активност	Бодови	Теоретска настава*	10-15	Практична настава**	10-20	Континуирана проверка	40-65	Вкупно:	100
Вид на активност	Бодови										
Теоретска настава*	10-15										
Практична настава**	10-20										
Континуирана проверка	40-65										
Вкупно:	100										
<p>Учебни помагала</p>	<p>Основни:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Авторизирани предавања од катедрата 2. Мерила на исход во ортопедијата и ортопедската трауматологија, П.Б.Пинсент, Џ.К.Т. Фербенк, Е.Џ.Кар 3. Спортска медицина – третман на повреди на мускулно-скелет систем, Попоска А., Попова-Рамова Е. 4. Учебник по семејна медицина, Др. Р.Е.Ракул: Ортопедија-857/ Спортска медицина-835/Ревматологија и мускуло-скелетени проблеми-915 стр. 										