

<b>Предмет</b>	<b>НАУЧНИОТ ТРУД: ДА СЕ НАПИШЕ И ДА СЕ ОБЈАВИ</b>
<b>Студиска програма</b>	Општа медицина
<b>Код</b>	СМ-И-15
<b>Студиска година</b>	по избор
<b>Семестар</b>	Зимски
<b>Вкупно часови</b>	15
<b>Кредити</b>	1
<b>Вид на предмет</b>	Изборен
<b>Предуслови</b>	Добиен потпис од Основи на научна работа. Мали групи од 10 до 20 студенти.
<b>Изведува</b>	Катедра по имунологија
<b>Одговорен наставник</b>	Доц. д-р Дејан Трајков
<b>Адреса</b>	Институт за имунобиологија и хумана генетика, Институт, Медицински факултет, 1000 Скопје, Република Македонија. Тел.: +389-2-3110556; Факс: +389-2-311055, <a href="http://www.iibhg.ukim.edu.mk">http://www.iibhg.ukim.edu.mk</a>
<b>Клучни зборови</b>	Медицински факултет, додипломска настава, високи стручни школи, изборен предмет, научниот труд: да се напише и да се објави.
<b>Учебни цели</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Да препознае и да употребува научен начин на размислување;</li> <li>2. Да знае што е научно истражување;</li> <li>3. Да користи научна информација;</li> <li>4. Да направи класификација на научните трудови;</li> <li>5. Да приготви научен труд;</li> <li>6. Да изнесе научен труд.</li> </ol>
<b>Кратка содржина</b>	<p><b>Теоретска настава:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Особености на науката, варијабли, индукција и препознавање облици, дедукција и логика, експериментални методи, клиничко испитување и пракса базирана на докази, митот за објективност, испитувањето докази и научен напредок, согледување, научниковиот свет и научникот.</li> <li>• Запознавање со класификацијата на научните дела, трудови во списанија, тези, книги, трудови на научни собири, научни извештаи, електронски изданија, рецензирањето трудови, авторите и нивните права.</li> </ul> <p><b>Практична настава:</b></p> <p>Расчленување на структурата и содржината на научен труд, приготвување табели и слики, равенки и формули, приготвување индекси, поправање отисоци, кратенки и симболи, собирање и цитирање литература, оценување цитираност на еден труд или автор, изнесување труд на научен собир и јавна одбрана на теза.</p>
<b>Организација</b>	<p><b>Теоретска настава:</b> 8 часа</p> <p><b>Семинарска настава:</b> 7 часа</p>
<b>Методи на учење</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Теоретска настава во мали групи.</li> <li>• Семинарска настава во мали групи (СКОРПИО).</li> <li>• Семинарска работа.</li> </ul>
<b>Предвидени учебни резултати</b>	<p><b>Знаење и разбирање:</b> Студентите ќе се стекнат со знаење да препознаат и да употребуваат научен начин на размислување, да знаат што е научно истражување, да користат научна информација, да направат класификација на научните трудови.</p> <p><b>Клучни вештини:</b> Студентите ќе можат да расчленат структура и содржина на научен труд, да приготват делови од труд, да соберат и да цитираат литература, да оценат цитираност на еден труд и/или автор, да изнесат научен труд.</p>
<b>Специфични</b>	

<p>препораки за настава</p>	<p>Студентот е задолжен активно да ги следи сите предвидени активности за да добие потпис.</p> <p>Бодување на активностите на студентот:</p> <table border="1" data-bbox="531 405 1273 636"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Вид на активност</th> <th colspan="2">Бодови</th> </tr> <tr> <th>минимум</th> <th>максимум</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Теоретска настава*</td> <td>20</td> <td>24</td> </tr> <tr> <td>Вежби</td> <td>24</td> <td>28</td> </tr> <tr> <td>Семинари</td> <td>0</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>Писмена проверка (тест)</td> <td>24</td> <td>30</td> </tr> <tr> <td>Практичен испит</td> <td>8</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td><b>Вкупно:</b></td> <td><b>76</b></td> <td><b>100</b></td> </tr> </tbody> </table> <p>Теоретска настава: 8 часа по 3 бода  Практична настава:  присуство: 7 часа x 1 бод  активност: 7 x 3 бода</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• За да пристапи студентот кон испит потребно е да има потпис во индекс од научниот труд; да се напише и да се објави и потпис од основи на научна работа.</li> </ul>	Вид на активност	Бодови		минимум	максимум	Теоретска настава*	20	24	Вежби	24	28	Семинари	0	8	Писмена проверка (тест)	24	30	Практичен испит	8	10	<b>Вкупно:</b>	<b>76</b>	<b>100</b>
Вид на активност	Бодови																							
	минимум	максимум																						
Теоретска настава*	20	24																						
Вежби	24	28																						
Семинари	0	8																						
Писмена проверка (тест)	24	30																						
Практичен испит	8	10																						
<b>Вкупно:</b>	<b>76</b>	<b>100</b>																						
<p>Проверка на знаењата</p>	<p><b>Проверка на знаењата:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Писмена проверка (30 тест прашања). 24 - 30 бода</li> <li>• Практичен испит: една задача. 8 - 10 бода</li> <li>• Семинарска работа. <i>Писмен дел:</i> Се приготвува и се поднесува во печатена и во електронска форма семинарски труд од областа на генетската еволуција на човекот со обем од околу 10 страници со сите елементи на труд (извадок, вовед, материјал и методи, резултати, дискусија, литература). <i>Усен дел:</i> Се приготвува 10 мин предавање во Пауер Поинт и се изнесува јавно пред членовите на Катедрата и пред студентите од својата генерација.</li> </ul> <p>Добиената оценка нумеричка</p>																							
<p>Учебни помагала</p>	<p><b>Основни:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Спироски МЖ. Научниот труд - Да се напише и да се објави. Институт за имунобиологија и хумана генетика: Скопје, 2002.</li> </ul> <p><b>Дополнителни:</b>  Дополнителната литература ќе биде објавена на првиот час од теоретската настава, односно заедно со основната ќе биде објавена на огласна табла и/или на интернет страницата на факултетот (<a href="http://www.medf.ukim.edu.mk">www.medf.ukim.edu.mk</a>) и на Институтот (<a href="http://www.iibhg.ukim.edu.mk">www.iibhg.ukim.edu.mk</a>).</p>																							