

<b>Име на студиската програма</b>	Статистички методи за бизнис и економија
<b>Самостојна високообразовна институција во која се изведува студиската програма</b>	Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ - Скопје
<b>Единица на универзитетот во која се изведува студиската програма</b>	Економски факултет-Скопје
<b>Раководител на студиска програма</b>	Проф. д-р Весна Буцевска
<b>Образовно -научно поле</b>	Научно подрачје на општествени науки.....5 Статистика .....5.13
<b>Научна, стручна или уметничка област</b>	
<b>Вид на студии</b>	Академски (III циклус докторски студии)
<b>Обем на студиите изразен во ЕКТС кредити</b>	180 ЕКТС кредити
<b>Научен назив</b>	Доктор на науки по Статистички методи за бизнис и економија
<b>Времетраење на студиите, во години</b>	3 години
<b>Дескриптори на квалификациите</b>	
<b>Општи дескриптори на квалификациите со кои се одредуваат резултатите од учењето за деската програма од докторските студии од трет циклус по Статистички методи за бизнис и економија</b>	
<b>Знаење и разбирање</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Унапредување на знаењето и зајакнување на аналитичките способности и обучувањето за користење на адекватни софтверски пакети со цел да бидат поефикасни во решавањето на квантитативните проблеми во економијата и бизнисот</li> </ul>
<b>Примена на знаењето и разбирањето</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Собирање на податоци и креирање на бази на податоци</li> <li>Моделирање и примена на квантитативни и аналитички методи во економијата;</li> <li>Примена на економетриски компјутерски пакети за обработка на податоци;</li> <li>Носење на статистички заклучоци врз основа на информации од различни видови примероци и проценка на можните грешки при заклучувањето.</li> </ul>

Способност за проценка	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Развивање на способност за идентификација на поврзаности во економијата и бизнисот и нивно моделирање</li> <li>• Развивање на способност за критичка анализа</li> </ul>
Комуникациски вештини	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Способност да дискутира за примена на соодветен метод при истражување на одреден економски или бизнис проблем</li> <li>• Способност за професионална комуникација со експерти од соодветната област и учество во научно-истражувачки проекти</li> </ul>
Вештини на учење	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Способен е за успешно совладување на теоретските основи преку читање, слушање и меморирање, правилно организирање и користење на времето</li> <li>• Демонстрира способност за вклучување во активно учење, способност да се служи со научно-истражувачки методи и да користи релевантна литература во своите анализи</li> <li>• Способен е да анализира конкретни студии на случај и да анализира научни трудови од соодветната област</li> </ul>

**1 б. Специфични дескриптори на квалификациите со кои се одредуваат резултатите од учењето од докторските студии од трет циклус по Статистички методи за бизнис и економија**

Квалификациите кои означуваат успешно завршување на трет циклус докторски студии - 180 кредити (ЕКТС) се доделуваат на лице кое ги исполнува следните дескриптори на квалификации.

<b>Знаење и разбирање</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• За избор на најсоодветните статистички, економетриски и други квантитативни методи при решавање на сложени проблеми од економијата и бизнисот.</li> <li>• Спроведување на анализа заснована на примена на повеќе методи и модели, толкување на резултатите од анализата и предлагање на економски и деловни одлуки.</li> <li>• Предвидувања на разни појави во економијата и бизнисот врз основа на статистички методи и модели и со користење на статистички софтвери.</li> </ul>
<b>Примена на знаењето и разбирањето</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Креирање на економетриски модели и анализа на релациите помеѓу променливите;</li> <li>• Анализа на временски серии и проектирање на нивното движење во иднина;</li> <li>• Предвидување на движењата на економските временски серии;</li> <li>• Примена на статистичките методи во контролата и континуираното унапредување на квалитетот на процесите во производниот и услужниот сектор;</li> </ul>
<b>Способност за проценка</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Практична примена на статистичката и економетриската методологија во комплексната анализа на проблемите со кои се соочуваат економијата и бизнисот</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Способност за примена на статистичките модели во предвидување на разни појави во економијата и бизнисот;</li> <li>• Способност за примена на методите во микро и макро економската анализа.</li> </ul>
<b>Комуникациски и вештини</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Способност да дискутира за добиените откритија, резултати и заклучоци од истражувањата направени со примена на статистичките методи и модели</li> </ul>
<b>Вештини на учење</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Способен е за успешно совладување на теоретските основи преку читање, слушање и меморирање, правилно организирање и користење на времето</li> <li>• Демонстрира способност за вклучување во активно учење, способност да се служи со научно-истражувачки методи и да користи релевантна литература во своите анализи</li> <li>• Способен е да анализира конкретни студии на случај и да анализира научни трудови од соодветната област</li> <li>• Способен да користи одредени статистички и економетриски софтверски пакети</li> </ul>
<b>Лице за контакт</b>	Проф. д-р Весна Буцевска