



РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА  
УНИВЕРЗИТЕТ „СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЈ“ ВО СКОПЈЕ

---

ЛОГОТО

на единицата

**Е Л А Б О Р А Т**

**ЗА АКРЕДИТАЦИЈА / ЗА ПОВТОРНА АКРЕДИТАЦИЈА НА СТУДИСКА ПРОГРАМА**

**Наслов на студиската програма  
трет циклус на студии**

**ИНСТИТУЦИЈА ПРЕДЛАГАЧ НА СТУДИСКАТА ПРОГРАМА**

**Факултет**

**Место, ----- ГОДИНА**

**СОДРЖИНА НА ЕЛАБОРАТОТ**

1. ОПШТИ ПОДАТОЦИ ЗА ПОДНЕСУВАЧОТ НА БАРАЊЕТО .....	6
2.1 ПОДАТОЦИ ЗА ОСНОВАЊЕ НА ВИСОКООБРАЗОВНАТА УСТАНОВА УНИВЕРЗИТЕТ ..	6
2.2 ПОДАТОЦИ ЗА ОСНОВАЊЕТО НА ВИСОКООБРАЗОВНАТА УСТАНОВА БАРАТЕЛ НА АКРЕДИТАЦИЈА.....	6
3. СОПСТВЕНИЧКА СТРУКТУРА НА ВИСОКООБРАЗОВНАТА УСТАНОВА .....	7
4. ДЕЛНОСТ НА ВИСОКООБРАЗОВНАТА УСТАНОВА СПОРЕД ФРАСКАТИЕВАТА КЛАСИФИКАЦИЈА.....	7
5. ОРГАН НА ЗАСТАПУВАЊЕ НА ВИСОКООБРАЗОВНАТА УСТАНОВА.....	7
6. ПРАВНА ОСНОВА ЗА ПОДГОТВУВАЊЕ НА ЕЛАБОРАТОТ .....	8
1. Карта на високообразовната установа .....	9
2. Основни податоци за студиската програма за која се бара акредитација/потретна акредитација 10	
3. Цел и оправданост за воведување на студиската програма.....	11
4. Усогласеност на студиската програма со потребите на општеството за даденото кадровско профилирање .....	11
5. Општи дескриптори на квалификации за трет циклус на студии со 180 ЕКТС, студиска програма _____, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, согласно со Уредбата за националната рамка на високообразовните квалификации.....	11
5.1. Општи дескриптори на квалификации за трет циклус на студии со 180 ЕКТС, студиска програма _____, Факултет/Институт _____ при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, согласно со Уредбата за националната рамка на високообразовните квалификации.....	11
5.2. Специфични дескриптори на квалификации за трет циклус на студии со 180 ЕКТС, студиска програма _____, на Факултетот _____, согласно со Уредбата за националната рамка на високообразовните квалификации.....	11
6. Утврден сооднос помеѓу задолжителните и изборните предмети, со листа на задолжителни предмети, листа на изборни факултетски и универзитетски предмети и дефиниран начин на избор на предметите .....	12
7. Список на наставен кадар со податоци наведени во Прилог бр.4.....	15
8. Список на акредитирани ментори согласно член 136 став 8 од Закон за високо образование ..	15
9. Список на научноистражувачки проекти со кои се опфатени најмалку 20% од наставниот кадар.....	16
10. Податоци за рангирањето на високообразовната установа која бара акредитација на студиската програма .....	17
11. Податоци за просторот предвиден за реализација на студиската програма _____, организирана на факултетот/институтот .....	17
12. Листа на опрема предвидена за реализација на студиската програма _____, на факултетот/институтот .....	17
13. Информација за бројот на студентите (првпат запишани) на студиската програма во периодот од последната акредитација .....	18
14. Информација за обезбедена задолжителна и дополнителна литература .....	18

15. Информација за веб-страница .....	18
16. Активности и механизми преку кои се развива и се одржува квалитетот на наставата.....	18
17. Резултати од изведената самоевалуација во согласност со Упатството за единствените основи на евалуацијата и евалуациските постапки на универзитетите донесено од Агенцијата за евалуација на високото образование во Република Македонија и од Интеруниверзитетската конференција на Република Македонија (Скопје -Битола, септември 2002). .....	18
18. Усогласеност на формалното образование и истражувачкото искуство на наставниците со специфичноста на студиската програма, односно со профилот и квалификацијата на наставно-научниот кадар. ....	18
19. Усогласеност на структурата и содржината на циклусот на студиите со општите и специфичните дескриптори.....	19
20. Усогласеноста на теоретската и практичната настава со целите на студиската програма.....	20
21. Усогласеност на студиската програма со единствениот европски простор за високо образование и споредливост со програмите на европски високообразовни институции .....	20
22. Обезбедена меѓународна мобилност на студентите .....	20
<b>ДОКУМЕНТИ.....</b>	<b>21</b>
1. Одлука за усвојување на студиската програма од Наставно-научниот совет/ Научниот совет. 22	
2. Одлука за усвојување на студиската програма од Универзитетскиот сенат .....	23
3. Мислење од Одборот за соработка и доверба со јавноста.....	24
4. Изјава од наставникот за давање согласност за учество во изведување настава по одредени предмети од студиската програма .....	25
5. Согласност на Универзитетскиот сенат за учество на наставникот во реализација на студиска програма во друга високообразовна установа.....	26
6. Согласност на Наставно-научниот совет, Научниот совет за учество на наставникот во реализација на студиска програма на друга единица на Универзитетот.....	27
<b>Прилог бр. 3 .....</b>	<b>28</b>
<b>Прилог бр. 4 .....</b>	<b>30</b>
<b>Прилог бр. 5 .....</b>	<b>34</b>
<b>Прилог бр. 6 .....</b>	<b>35</b>
<b>Прилог бр. 7 .....</b>	<b>36</b>
<b>Прилог бр. 8 .....</b>	<b>37</b>
<b>Копија од Решението за акредитација на високообразовната установа издадено од Агенцијата за акредитација и евалуација на високото образование .....</b>	<b>37</b>
<b>Прилог бр. 9 .....</b>	<b>38</b>
<b>Прилог бр. 10.....</b>	<b>39</b>

Табела за структура на елаборатот

Реден број	Наслов/поднаслов	Проверка
1.	ОПШТИ ПОДАТОЦИ ЗА ПОДНЕСУВАЧОТ НА БАРАЊЕТО	
2.1.	ПОДАТОЦИ ЗА ОСНОВАЊЕТО НА ВИСОКООБРАЗОВНАТА УСТАНОВА УНИВЕРЗИТЕТ	
2.2.	ПОДАТОЦИ ЗА ОСНОВАЊЕТО НА ВИСОКООБРАЗОВНАТА УСТАНОВА БАРАТЕЛ НА АКРЕДИТАЦИЈА	
3.	СОПСТВЕНИЧКА СТРУКТУРА НА ВИСОКООБРАЗОВНАТА УСТАНОВА	
4.	ДЕЈНОСТ НА ВИСОКООБРАЗОВНАТА УСТАНОВА СПОРЕД ФРАСКАТИЕВАТА КЛАСИФИКАЦИЈА	
5.	ОРГАН НА ЗАСТАПУВАЊЕ НА ВИСОКООБРАЗОВНАТА УСТАНОВА	
6.	ПРАВНА ОСНОВА ЗА ПОДГОТВУВАЊЕ НА ЕЛАБОРАТОТ	
1.	Карта на високообразовната установа	
2.	Основни податоци за студиската програма за која се бара акредитација/потретна акредитација	
3.	Цел и оправданост за воведување на студиската програма	
4.	Усогласеност на студиската програма со потребите на општеството за даденото кадровско профилирање	
5.	Општи дескриптори на квалификации за трет циклус на студии, студиска програма _____, факултет/институт _____ при универзитетот „св. Кирил и методиј“ во скопје, согласно со уредбата за националната рамка на високообразовните квалификации	
5.1.	Специфични дескриптори на квалификации за трет циклус на студии, студиска програма _____, факултет/институт _____ при универзитетот „св. Кирил и методиј“ во скопје, согласно со уредбата за националната рамка на високообразовните квалификации	
6.	Утврден сооднос помеѓу задолжителните и изборните предмети, со листа на задолжителни предмети, листа на изборни факултетски и универзитетски предмети и дефиниран начин на избор на предметите	
7.	Список на наставен кадар со податоци наведени во Прилог бр.4	
8.	Список на акредитирани ментори согласно член 136 став 8 од Законот за високо образование	
9.	Список на научноистражувачки проекти со кои се опфатени најмалку 20% од наставниот кадар	
10.	Податоци за рангирањето на високообразовната установа која бара акредитација на студиската програма	
11.	Податоци за просторот предвиден за реализација на студиската програма _____, организирана на факултетот/институт _____	
12.	Листа на опрема предвидена за реализација на студиската програма _____, на факултетот/институтот _____	
13.	Информација за бројот на студентите (првпат запишани) на студиската програма во периодот од последнат акредитација	
14.	Информација за обезбедена задолжителна и дополнителна литература	
15.	Информација за веб-страница	
16.	Активности и механизми преку кои се развива и се одржува квалитетот на наставата	
17.	Резултати од изведената самоевалуација во согласност со упатството за единствените основи на евалуацијата и евалуациските постапки на универзитетите, донесено од агенцијата за евалуација на високото образование во република македонија и од интеруниверзитетската конференција на република македонија (Скопје-Битола, септември 2002)	

18.	Усогласеност на формалното образование и истражувачкото искуство на наставниците со специфичноста на студиската програма, односно со профилот и квалификацијата на наставно-научниот кадар	
19.	Усогласеност на структурата и содржината на циклусот на студиите со општите и специфичните дескриптори	
20.	Усогласеност на теоретската и практичната настава со целите на студиската програма	
21.	Усогласеност на студиската програма со единствениот европски простор за високо образование и споредливост со програмите на европски високообразовни институции	
22.	Обезбедена меѓународна мобилност на студентите	
	<b>Документи</b>	
1.	Одлука за усвојување на студиската програма од наставно-научниот совет/ научниот совет	
2.	Одлука за усвојување на студиската програма од универзитетскиот сенат	
3.	Мислење од одборот за соработка и доверба со јавноста	
4.	Изјава од наставникот за давање согласност за учество во изведување настава по одредени предмети од студиската програма	
5.	Согласност на универзитетскиот сенат за учество на наставникот во реализација на студиска програма во друга високообразовна установа	
6.	Согласност на наставно-научниот/научниот совет за учество на наставникот во реализација на студиска програма на друга единица на универзитетот	
	<b>Прилози</b>	
Прилог бр. 3	Содржина на предметните програми	
Прилог бр. 4	Податоци за наставниците што изведуваат настава на студиска програма од прв, трет и трет циклус на студии и за ментори на докторски трудови	
Прилог бр. 5	Додаток на диплома	
Прилог бр. 6	Статут на високообразовната установа (на уким и на единицата) – линк до веб страниците Извештај од последна самоевалуација (на уким и на единицата) – линк до веб страниците	
Прилог бр. 7	Копии од решенијата на акредитираните ментори на докторски труд (само доколку се бара повторна акредитација на студиската програма)	
Прилог бр. 8	Копија од Решението за акредитација на високообразовната установа издадено од Агенцијата за акредитација и евалуација на високото образование	
Прилог бр. 9	Договори за закуп	
Прилог бр. 10	Копија од решението за исполнување на условите за почеток со работа на студиската програма, издадено од министерството за образование и наука на Република Северна Македонија	

<input type="checkbox"/>	Прва акредитација
<input type="checkbox"/>	Повторна акредитација

**1. ОПШТИ ПОДАТОЦИ ЗА ПОДНЕСУВАЧОТ НА БАРАЊЕТО**

Назив на високообразовната установа	
<input type="text"/>	
Адреса / Седиште	
<input type="text"/>	
EMC	Матичен број
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Телефон	Факс
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Електронска пошта	Веб-страница на установата
<input type="text"/>	<input type="text"/>

**2.1 ПОДАТОЦИ ЗА ОСНОВАЊЕ НА ВИСОКООБРАЗОВНАТА УСТАНОВА УНИВЕРЗИТЕТ**

Назив на основачот	Собрание на Република Македонија
Назив на актот за основање	Закон на Универзитетот во Скопје
Број и датум на актот за основање	Бр. 4/1949 Службен весник на Народна Република Македонија
Промени во основачките права (називи на првиот основач и на правните следбеници на оснивачот)	/
Број и датум на Решението за исполнување на условите за почеток со работа и дејноста издадено од Министерството за образование и наука на РСМ	/
Број и датум на Решението за акредитација на високообразовната установа издадено од Одборот за акредитација и евалуација на високото образование на РСМ	/
Број и датум на Решението за упис на високообразовната установа во Централниот регистар	/

**2.2 ПОДАТОЦИ ЗА ОСНОВАЊЕТО НА ВИСОКООБРАЗОВНАТА УСТАНОВА БАРАТЕЛ НА АКРЕДИТАЦИЈА**

Назив на основачот	<input type="text"/>
Назив на актот за основање	<input type="text"/>
Број и датум на актот за основање	<input type="text"/>
Промени во основачките права (називи на првиот основач и на правните следбеници на оснивачот)	<input type="text"/>
Број и датум на Решението за исполнетоста на условите за почеток со работа и дејноста издадено од Министерството за образование и наука на РСМ	<input type="text"/>

Број и датум на Решението за акредитација на високообразовната установа издадено од Одборот за акредитација и евалуација на високото образование на РСМ.	
Број и датум на Решението за упис на високообразовната установа во Централниот регистар	

**3. СОПСТВЕНИЧКА СТРУКТУРА НА ВИСОКООБРАЗОВНАТА УСТАНОВА**

	Државна		Приватна		Мешовита
--	---------	--	----------	--	----------

**4. ДЕЈНОСТ НА ВИСОКООБРАЗОВНАТА УСТАНОВА СПОРЕД ФРАСКАТИЕВАТА КЛАСИФИКАЦИЈА**

а) Научно подрачје (научноистражувачко поле од прво ниво)	
б) Научно поле (научноистражувачко поле од трето ниво)	
в) Научна област	

**5. ОРГАН НА ЗАСТАПУВАЊЕ НА ВИСОКООБРАЗОВНАТА УСТАНОВА**

Име и презиме, функција (ректор/декан/директор)

Датум и акт на именување

Контакт телефон

Е-пошта

Лице за контакт

Име и презиме

Телефон

Е-пошта

Датум:

М.П

Овластено лице

## 6. ПРАВНА ОСНОВА ЗА ПОДГОТВУВАЊЕ НА ЕЛАБОРАТОТ

1. Закон за високото образование (Службен весник на Република Македонија, бр. 82/2018);
2. Уредба за нормативи и стандарди за основање на високообразовни установи и за вршење високообразовна дејност (Службен весник на Република Македонија, бр. 103/10); Класификација на научните подрачја, полиња и области според Меѓународната Фраскатијева класификација;
3. Правилник за организацијата, работата, начинот на одлучување, методологијата за акредитација и евалуација, стандардите за акредитација и евалуација, како и за други прашања во врска со работата на Одборот за акредитација и евалуација на високото образование (Службен весник на Република Македонија, бр. 151/12);
4. Правилник за задолжителните компоненти што треба да ги поседуваат студиските програми од прв, трет и трет циклус на студии (Службен весник на Република Македонија, бр. 25/11);
5. Упатство за критериумите за начинот на обезбедување и оценување на квалитетот на високообразовните установи и на академскиот кадар во Република Македонија (Службен весник на Република Македонија, бр. 67/13);
6. Уредбата за Националната рамка на високообразовните квалификации (Службен весник на Република Македонија бр. 154/2010);
7. Правилник за содржината и формата на дипломата, на упатството за изготвување додаток на дипломата и на другите јавни исправи (Службен весник на Република Македонија бр. 84/09);
8. Закон за воената академија (Службен весник на Република Македонија бр.83/2009);
9. Правилник за поблиските критериуми и надлежноста на одборите за соработка и доверба со јавноста (Службен весник на Република Македонија бр. 148/13);
10. Правилник за начинот и условите за организирање на практичната настава за студентите (Службен весник на Република Македонија бр. 71/09 и 120/10);
11. Правилник за условите што треба да ги исполнува истакнатиот стручњак од практиката од соодветната област за изведување клиничка настава (Службен весник на Република Македонија бр. 71/09 и 120/10);
12. Закон за медицинските студии и континуираното стручно усовршување на докторите на медицина (Службен весник на Република Македонија бр. 16/13);
13. Закон за признавање на професионалните квалификации (Службен весник на Република Македонија бр. 171/10);
14. Правилник за начинот и постапката за водење на базата на податоци за високообразовната дејност (Службен весник на Република Македонија бр. 65/13);
15. Закон за научно-истражувачката дејност (Службен весник на Република Македонија бр. 46/08, 103/08, 24/11 и 80/12);
16. Закон за високообразовните установи за образование на наставен кадар во предучилишното воспитание, основното и средното образование („Службен весник на Република Македонија“ бр. 10/15);
17. Статут на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ (Универзитетски гласник бр. 425 од 28.6.2019);
18. Правилник за условите, критериумите и правилата за запишување и студирање на трет циклус академски студии - докторски студии на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје (Универзитетскиот гласник бр. 530, од 31.12.2020 година)
19. Решение за акредитација на високообразовната установа издадено од Одборот за акредитација и евалуација на високото образование на Република Македонија и
20. Други акти.



**Список на задолжителни компоненти што треба да ги поседуваат студиските програми****1. Карта на високообразовната установа<sup>1</sup>**

Назив на високообразовната установа	
Седиште	
Интернет-страница	
Вид на високообразовната установа (државна, приватна, мешовита)	
Податоци за последната акредитација	
Студиски и научно-истражувачки подрачја за кои е добиена акредитација	
Податоци за меѓународната соработка на планот на наставата, истражувањето и мобилноста на студентите	
Податоци за просторот наменет за изведување на наставната и истражувачката дејност	
Податоци за опремата за изведување на наставната и истражувачката дејност	
Вкупен број на студенти за кои е добиена акредитација	
Број на студенти (прв пат запишани)	
Планиран број на студенти што ќе се запишат на студиската програма	
Број на лица со наставно-научни, со научни и со наставни звања	
Број на лица со соработнички звања	
Сооднос наставник/студенти	
Внатрешни механизми за обезбедување и контрола на квалитетот на студиите	
Период за спроведување на внатрешната евалуација	
Податоци за последната спроведена надворешна евалуација	
Други податоци што високообразовната установа сака да ги наведе како аргумент за својата успешност	

<sup>1</sup> Високообразовната установа заклучно до 31 јануари во тековната година до Одборот за акредитација поднесува Карта на високообразовната установа која што претставува составен дел на Елаборатите за акредитација на студиските програми поднесени од страна единиците на установата планирани за реализација во наредната академска година, согласно член 29 од Правилникот за организацијата, работата, начинот на одлучување, методологијата за акредитација и евалуација, стандардите за акредитација и евалуација, како и други прашања во врска со работата на Одборот за акредитација и евалуација на високото образование (Службен весник на Република Македонија, бр. 151/12); Картата се поднесува во два печатени примерока и се објавува на веб страната на установата и веб страната на Агенцијата за квалитет на високото образование. Картата со ажурирани податоци се поднесува секоја година.

## 2. Основни податоци за студиската програма за која се бара акредитација/повторна акредитација

1	Назив на студиската програма	
2	Назив на единица на Универзитетот	
3	Предлог-Одлука за усвојување на студиската програма од Наставно научниот совет на единицата	
4	Одлука за усвојување на студиската програма од Ректорската управа или Универзитетскиот сенат односно Советот на научната установа	
5	Научно подрачје (Фраскатијева класификација)	
6	Вид на студии	
7	Степен или ниво на квалификација што се стекнува со завршување на студиите според Националната рамка на квалификации	
8	Години и семестри на траење на студиската програма	
9	Оптовареност на студиската програма изразена во ЕКТС-кредити	
10	Научниот назив со кој што студентот се стекнува по завршувањето на студиската програма	
11	Научниот назив на англиски јазик што студентот го добива по завршувањето на студиската програма	
12	Учебна година во којашто ќе започне реализацијата на студиската програма	
13	Број на студенти што се планира да се запишат на студиската програма	
14	Јазик на којшто ќе се изведува наставата	
15	Начин на финансирање на предложената студиска програма	
16	Услови за запишување на студиската програма посебно за редовни, вонредни и странски студенти	
17	Информација за продолжување на образованието	

3. **Цел и оправданост за воведување на студиската програма**
4. **Усогласеност на студиската програма со потребите на општеството за даденото кадровско профилирање**
5. **Општи дескриптори на квалификации за трет циклус на студии со 180 ЕКТС, студиска програма \_\_\_\_\_, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, согласно со Уредбата за националната рамка на високообразовните квалификации**

Ниво во Националната рамка на високообразовните квалификации	Високо образование	Ниво во Европската рамка на високообразовни квалификации
VIII		8

**Квалификации што означуваат успешно завршување на третиот циклус на студии (60/120 ЕКТС) му се доделуваат на лице што ги исполнува условите според следните дескриптори на квалификациите:**

- 5.1. Општи дескриптори на квалификации за трет циклус на студии со 180 ЕКТС, студиска програма \_\_\_\_\_, Факултет/Институт \_\_\_\_\_ при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, согласно со Уредбата за националната рамка на високообразовните квалификации**

Тип на дескриптор	Опис
Знаење и разбирање	
Примена на знаењето и разбирањето	
Способност за проценка	
Комуникациски вештини	
Вештини за учење	

- 5.2. Специфични дескриптори на квалификации за трет циклус на студии со 180 ЕКТС, студиска програма \_\_\_\_\_, на Факултетот \_\_\_\_\_, согласно со Уредбата за националната рамка на високообразовните квалификации**

Тип на дескриптор	Опис

Знаење и разбирање	
Примена на знаењето и разбирањето	
Способност за проценка	
Комуникациски вештини	
Вештини за учење	

- 6. Утврден сооднос помеѓу задолжителните и изборните предмети, со листа на задолжителни предмети, листа на изборни факултетски и универзитетски предмети и дефиниран начин на избор на предметите.**

### СТРУКТУРА НА СТУДИСКАТА ПРОГРАМА

Табела 6.1. Распоред на предметите по семестри и студиски години

Семестар	Код или реден број	Назив на предмет/активност	Број на ЕКТС-кредити		Припадност на предмет/активност согласно ЗВО
			Задолжителни предмети/активности	Изборни предмети	
Прв		Етика во научноистражувачката работа од областа	3		Академска обука
		Методологија на научноистражувачката работа од областа	3		Академска обука
		Предмет за стекнување генерички знаења и вештини за истражување од универзитетска листа на изборни предмети		6	Академска обука
		Предмет од студиската програма за стекнување напредни знаења (Задолжителен или изборен)	6 или 0	0 или 6	Академска обука
		Предмет од студиската програма за стекнување напредни знаења (Задолжителен или изборен)	6 или 0	0 или 6	Академска обука
		Предмет од студиската програма за стекнување напредни знаења		6	Академска обука
Вкупно			18 или 6	12 или 24	
Втор		Предмет од студиската програма		6	Академска обука

		за стекнување напредни знаења			
		Предмет од студиската програма за стекнување напредни знаења		6	Академска обука
		Истражувачка работа под менторство (подготовка на предлог-докторски проект)	14		Независен истражувачки проект под менторство (докторски проект)
		Прва годишна конференција	4		Предавања и друг вид на комуникациски активности
Вкупно			18	12	
Трети		Предлог-докторски проект	27		Независен истражувачки проект под менторство (докторски проект)
		Прв докторски семинар	3		Предавања и друг вид на комуникациски активности
Вкупно			30		
Четврти		Изработка на докторскиот труд	20		Изработка и јавна одбрана на докторскиот труд врз основа на докторскиот проект
		Меѓународна мобилност	6		Меѓународна мобилност
		Втора годишна конференција	4		Предавања и друг вид на комуникациски активности
Вкупно			30		
Петти		Активности за објавувањето на два труда во референтна научна публикација	20		Објавување во референтни научни публикации и активно учество на меѓународни собири во врска со докторскиот труд
		Учество на меѓународен собир	7		Објавување во референтни научни публикации и активно учество на меѓународни собири во врска со докторскиот труд
		Втор докторски семинар	3		Предавања и друг вид на комуникациски активности
Вкупно			30		
Шести		Трета годишна конференција	4		Предавања и друг вид на комуникациски активности
		Одбрана на докторскиот труд	26		Изработка и јавна одбрана на докторскиот труд врз

				основа на докторскиот проект
Вкупно			30	

**Табела 6.2. Изборни наставни предмети на студиската програма**

Реден број	Код	Назив на предметот	Семестар	ЕКТС	Научна област на која му припаѓа изборниот предмет
1.					
2.					
3.					
4.					
5.					
6.					
7.					
8.					
9.					
...					

**Табела 6.3. Преглед на застапеност на задолжителните предмети/активности и изборните предмети на студиската програма**

Семестар	Број на задолжителни предмети/активности	Број на изборни предмети	Вкупно предмети
Прв			
Втор			
Трет			
Четврти			
Петти			
Шести			
Вкупно			
% застапеност			

**Табела 6.4. Преглед на процентуалната застапеност на задолжителните и изборните предмети**

Траење на студиите (години)/вкупен број на ЕКТС-	Вкупна оптовареност изразена преку ЕКТС-кредити		Оптовареност за задолжителните предмети изразена преку ЕКТС-кредити		Оптовареност за изборните предмети изразена преку ЕКТС-кредити	
	A	A1	Б	Б1	В	В1

кредити на студиската програма	Вкупен број на ЕКТС-кредити од наставните предмети	Процентуална застапеност на ЕКТС-кредити од наставните предмети на студиската програма	Вкупен број на ЕКТС-кредити од задолжителните наставни предмети	Процентуална застапеност на ЕКТС-кредити од задолжителните наставни предмети во однос на вкупниот број на ЕКТС-кредити на студиската програма	Вкупен број на ЕКТС-кредити од изборните наставни предмети	Процентуална застапеност на ЕКТС-кредити од изборните наставни предмети во однос на вкупниот број на ЕКТС-кредити на студиската програма
1 година 60 или 2 години 120		100%		$(B/A)*100=%$		$(B/A)*100=%$

## 7. Список на наставен кадар со податоци наведени во Прилог бр.4

Табела 7.1. Список на наставници предвидени за реализација на студиската програма

	Наставник	Назив на наставен предмет/активност за кој е ангажиран на трет циклус	Семестар
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			

## 8. Список на акредитирани ментори согласно член 136 став 8 од Закон за високо образование

Табела 8.1. Список на акредитирани ментори<sup>2</sup>

	Акредитиран ментор	Наставно-научно звање на менторот	Број и датум на решение за акредитација на ментор
1.			
2.			
3.			

<sup>2</sup> Се пополнува доколку се бара повторна акредитација на студиска програма.

Табела 8.2. Список на поднесени барања за акредитација на ментори<sup>3</sup>

	Наставник	Наставно-научно звање на менторот	Број и датум на решение за акредитација на ментор <sup>4</sup>
1.			
2.			
3.			

## 9. Список на научноистражувачки проекти со кои се опфатени најмалку 20% од наставниот кадар

Табела 9.1. Список на наставници и научноистражувачки проекти

	Наставник	Назив на научноистражувачкиот проект	Година на реализација
1.			
2.			
3.			

Табела 9.2. Табеларен приказ на број на наставници и научно-истражувачки проекти

		Број на наставници
1.	Вкупен број на наставници на високообразовната установа	
2.	Вкупен број на наставници вклучени во реализација на научноистражувачки проекти	
3.	Процентуално учество на наставниците вклучени во реализација на научноистражувачки проекти во однос на вкупниот број наставници	

<sup>3</sup> Се пополнува доколку се бара акредитација на нова студиска програма.

<sup>4</sup> Се наведува архивскиот број под кој е заверено барањето за акредитација на ментор во високообразовната институција што го поднесува барањето.



### 10. Податоци за рангирањето на високообразовната установа која бара акредитацја на студиската програма

Табела 10.1. Табеларен приказ на местото на високообразовната установа подносител на барањето за акредитација на општата ранг листа на рангирани универзитети

	Назив на високообразовната установа
1.	
2.	
3.	
4.	
5.	
6.	
7.	

### 11. Податоци за просторот предвиден за реализација на студиската програма \_\_\_\_\_, организирана на факултетот/институтот \_\_\_\_\_

Табела 11.1. Список и површина на простории во високообразовната установа што ќе се користат за реализација на студиската програма

	Вид и намена на просторот	Број	Број на места	Површина (m <sup>2</sup> )
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				
7.				
8.				
9.				
10.				
11.				
...				
Вкупно				

### 12. Листа на опрема предвидена за реализација на студиската програма \_\_\_\_\_, на факултетот/институтот \_\_\_\_\_

Табела 12.1 Список на опрема и наставни средства за вршење на дејноста што одговараат на нормативите и стандардите за вршење високообразовна дејност

	Опрема и наставни средства	Вид	Намена	Број
1.				
2.				
3.				
4.				

5.				
6.				
...				

### 13. Информација за бројот на студентите (првпат запишани) на студиската програма во периодот од последната акредитација

Табела 13.1 Преглед на бројот на студентите запишани (првпат) на студиската програма во периодот на последната акредитација и бројот на студенти за кои се бара акредитација

Академска година		Број на студенти запишани во прва година
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		
Вкупно запишани студенти		
Бројот на студенти за кои е добиена акредитација		
Бројот на студенти за кои се бара нова ре/акредитација		

### 14. Информација за обезбедена задолжителна и дополнителна литература

### 15. Информација за веб-страница

### 16. Активности и механизми преку кои се развива и се одржува квалитетот на наставата

### 17. Резултати од изведената самоевалуација во согласност со Упатството за единствените основи на евалуацијата и евалуациските постапки на универзитетите донесено од Агенцијата за евалуација на високото образование во Република Македонија и од Интеруниверзитетската конференција на Република Македонија (Скопје -Битола, септември 2002).

### 18. Усогласеност на формалното образование и истражувачкото искуство на наставниците со специфичноста на студиската програма, односно со профилот и квалификацијата на наставно-научниот кадар.

Табела 18.1. Список на лица избрани во наставно-научни, научни и наставни звања во редовен работен однос со полно работно време вклучени во реализација на студиската програма

	Наставник	Научно поле и област во кои што е стекнат научниот степен доктор на науки	Наставно- научна област во која е избран наставникот	Предмети на кои наставникот се јавува како носител
1.				
2.				
3.				

**Табела 18.2. Список на лица избрани во наставно-научни, научни и наставни звања во редовен работен однос со полно работно време на единицата каде што се реализира студиската програма**

	Наставник	Научно поле и област во кои што е стекнат научниот степен доктор на науки	Наставно- научна област во која е избран наставникот	Предмети на кои наставникот се јавува како носител
1.				
2.				
3.				

**Табела 18.3. Список на лица избрани во наставно-научни, научни и наставни звања во работен однос во друга високообразовната установа или институција ангажирани на единицата каде што се реализира студиската програма**

	Наставник	Научно поле и област во кои што е стекнат научниот степен доктор на науки	Наставно- научна област во која е избран наставникот	Предмети на кои наставникот се јавува како носител
1.				
2.				
3.				

**Табела 18.4. Табеларен приказ на наставници според видот на работен однос на единицата на високообразовната установа, односно студиската програма за која се бара акредитација/повторна акредитација**

	За единицата на високообразовната установа што ја реализира студиската програма		За студиската програма за која се бара акредитација/повторна акредитација	
	Вид на работен однос	Број на наставници	Вид на работен однос	Број на наставници
<b>1</b>	Во редовен работен однос со полно работно време		Во редовен работен однос со полно работно време	
<b>2</b>	Во работен однос со определено работно време		Во работен однос со определено работно време <sup>5</sup>	

**19. Усогласеност на структурата и содржината на циклусот на студиите со општите и специфичните дескриптори**

Општи дескриптори		
Специфичен дескриптор	Опис	Предмети/активности преку кои се обезбедува постигнување на особеностите означени со општите дескриптори
Знаење и разбирање		

<sup>5</sup> Согласно Член 29 Правилник за работа на Одборот за акредитација единицата треба да го обезбеди „потребниот број на лица во наставно-научни, научни и наставни звања за сите предметни програми во студиската програма, најмалку за првите две години”

Примена на знаењето и разбирањето		
Способност за проценка		
Комуникациски вештини		
Вештини за учење		

Специфични дескриптори		
Специфичен дескриптор	Опис	Предмети/активности преку кои се обезбедува постигнување на особеностите означени со општите дескриптори
Знаење и разбирање		
Примена на знаењето и разбирањето		
Способност за проценка		
Комуникациски вештини		
Вештини за учење		

**20. Усогласеноста на теоретската и практичната настава со целите на студиската програма**

**21. Усогласеност на студиската програма со единствениот европски простор за високо образование и споредливост со програмите на европски високообразовни институции**

**22. Обезбедена меѓународна мобилност на студентите**

## **ДОКУМЕНТИ**

## 1. Одлука за усвојување на студиската програма од Наставно-научниот совет/ Научниот совет

### Примерок

Врз основа на член 110 од Законот за високото образование (Службен весник на РСМ бр. 82/18), на член \_\_\_ од Статутот на \_\_\_\_\_, на Одлуката за именување членови на Комисија за подготвување елаборат за студиска програма \_\_\_\_\_ (бр. \_\_\_ од \_\_\_\_\_ година) како и врз основа на поднесениот предлог-елаборат за акредитација на студиска програма од трет циклус на академски/стручни студии \_\_\_\_\_ од страна на Комисијата за подготвување на елаборатот, Наставно- научниот совет на Факултетот/ Научниот совет на \_\_\_\_\_, на седницата од \_\_\_\_\_ година, ја донесе следната:

### О Д Л У К А за усвојување на студиска програма за трет циклус по \_\_\_\_\_

#### Член 1

Се усвојува Елаборатот на студиската програма \_\_\_\_\_ од трет циклус на академски студии во рамките на Факултетот/Институтот \_\_\_\_\_.

#### Член 2

Наставата од студиската програма \_\_\_\_\_ ќе започне да се изведува по добивањето согласност од Одборот за акредитација на високото образование и по добивањето согласност за исполнување на условите за почеток со работа на студиската програма од страна на Агенцијата за квалитет на високото образование на Република Северна Македонија.

#### Член 3

Одлуката да се достави до Ректорската управа и до Универзитетскиот сенат на \_\_\_\_\_ заради усвојување на студиската програма \_\_\_\_\_.

#### Член 4

Составен дел на оваа Одлука е елаборатот на студиската програма \_\_\_\_\_.

#### Член 5

Оваа Одлука влегува во сила со денот на нејзиното донесување.

Скопје, --. --. 2020

Декан

Доставено до

- Архивата на \_\_\_\_\_
- Ректорска управа/Универзитетскиот сенат \_\_\_\_\_

## 2. Одлука за усвојување на студиската програма од Универзитетскиот сенат

### Примерок

Врз основа на член 93 од Законот за високото образование (Службен весник на Република Македонија бр.82/18), на член 246 од Статутот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, на предлог на Наставно-научниот совет/Научниот совет на Факултетот/Институтот \_\_\_\_\_ за усвојување на студиската програма од трет циклус на академски студии \_\_\_\_\_ бр. \_\_\_\_ од \_\_\_\_ 2020, Универзитетскиот сенат на седницата одржана на --. --. 2020 година, ја донесе следната:

Одборот за соработка и доверба со јавноста на Факултетот за трет циклус студии на студии по \_\_\_\_\_ во рамките на Факултетот/Институтот \_\_\_\_\_

### Член 1

Се усвојува Елаборатот на студиската програма \_\_\_\_\_ од трет циклус на академски студии во рамките на Факултетот/Институтот \_\_\_\_\_.

### Член 2

Наставата од студиската програма \_\_\_\_\_ ќе започне да се изведува по добивањето согласност од Одборот за акредитација на високото образование по добивањето согласност за исполнување на условите за почеток со работа на студиската програма од страна на Агенцијата за квалитет на високото образование на Република Северна Македонија.

### Член 3

Одлуката да се достави до Факултетот/Институтот \_\_\_\_\_, како и до Одборот за акредитација на високото образование.

### Член 4

Оваа Одлука влегува во сила со денот на нејзиното донесување.

Скопје, --. --. 2020

Претседател на Универзитетскиот сенат,

Доставено до

- Архивата на \_\_\_\_\_
- Факултетот \_\_\_\_\_

### 3. Мислење од Одборот за соработка и доверба со јавноста

Врз основа на член 122 од Законот за високото образование (Службен весник на Република Македонија бр. 82/18), Одборот за соработка и доверба со јавноста на Факултетот/Институтот \_\_\_\_\_ на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, на својата седница одржана на ден --.--.2020 година го донесе следново:

#### МИСЛЕЊЕ

Се дава позитивно/негативно мислење за Елаборатот за студиската програма \_\_\_\_\_ на трет циклус на академски студии на Факултетот/Институтот \_\_\_\_\_

#### Образложение

Одборот за соработка и доверба со јавноста на Факултетот/Институтот \_\_\_\_\_ го разгледа Елаборатот на студиската програма \_\_\_\_\_ и донесе заклучок дека предложената студиска програма \_\_\_\_\_ за акредитација \_\_\_\_\_.

Поради сето тоа Одборот за соработка и доверба со јавноста на Факултетот/Институтот \_\_\_\_\_ го даде своето позитивно/негативно мислење.

Скопје, --.--.2020

Одбор за соработка со јавноста  
Претседател

Доставено до

- Архивата на \_\_\_\_\_
- Ректорска управа на \_\_\_\_\_



#### 4. Изјава од наставникот за давање согласност за учество во изведување настава по одредени предмети од студиската програма

Врз основа на член 61 став 1 точка 4 од Законот за високо образование (Службен весник на Република Македонија бр. 82/2018) ја давам следната

##### ИЗЈАВА

за согласност за учество во изведување настава по одредени предмети од студиската програма на трет циклус студии по \_\_\_\_\_

Јас \_\_\_\_\_, избран во звање \_\_\_\_\_ и вработен во/на \_\_\_\_\_ на Универзитет \_\_\_\_\_ давам согласност за учество во изведување настава од студиската програма \_\_\_\_\_ на Факултетот/Институтот \_\_\_\_\_, по наставните предмети:

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. ...
4. ...

Скопје, ---.2020

Подносител на изјава

## 5. **Согласност на Универзитетскиот сенат за учество на наставникот во реализација на студиска програма во друга високообразовна установа**

Врз основа на член 93 и член 179 од Законот за високото образование (Службен весник на Република Македонија бр. 82/18), Сенатот на Универзитетот \_\_\_\_\_ на седницата одржана на \_\_\_\_\_ година, ја донесе следната:

### **ОДЛУКА (1)**

**за согласност за учество во реализација на студиската програма \_\_\_\_\_ на Факултетот \_\_\_\_\_ при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје**

#### **Член 1**

Врз основа на доставеното барање на Факултетот/Институтот \_\_\_\_\_ при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, Сенатот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје донесе одлука за определување наставен кадар што ќе учествува во изведување на наставата на трет циклус студии на студиската програма \_\_\_\_\_ на Факултетот/Институтот \_\_\_\_\_

#### **Член 2**

Наставен кадар вработен на единиците на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје што ќе учествува во и изведување на настава на трет циклус академски/стручни студии на студиската програма \_\_\_\_\_ е:

1. Проф. д-р \_\_\_\_\_
2. Проф. д-р \_\_\_\_\_

#### **Член 3**

Одлуката стапува на сила со денот на нејзиното донесување.

Скопје, ---.---.2020

Претседател на Сенат

Доставено до:

- Архивот на \_\_\_\_\_
- Факултетот \_\_\_\_\_

**6. Согласност на Наставно-научниот совет, Научниот совет за учество на наставникот во реализација на студиска програма на друга единица на Универзитетот**

Врз основа на член 110/112/113 и член 179 од Законот за високото образование (Службен весник на Република Македонија бр.82/18) Наставно-научниот совет на Факултетот/Научниот совет на Институтот \_\_\_\_\_, при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, на седница одржана на \_\_\_\_\_ година, ја донесе следната:

**ОДЛУКА (2)**

**за согласност за учество во реализација на студиската програма \_\_\_\_\_ на Факултетот/Институтот \_\_\_\_\_ при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје“**

**Член 1**

Наставно-научниот совет/Научниот совет донесе одлука за определување на наставен кадар што ќе изведува настава на трет циклус на студии на студиската програма \_\_\_\_\_ на Факултетот/Институтот \_\_\_\_\_ при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје.

**Член 1**

Наставен кадар што ќе биде ангажиран за изведување настава на трет циклус академски студии на студиската програма \_\_\_\_\_ е:

1. Проф. д-р \_\_\_\_\_
2. Проф. д-р \_\_\_\_\_

**Член 3**

Одлуката стапува на сила со денот на нејзиното донесување.

Скопје, ---.2020

Декан

Доставено до:

- Архивот на \_\_\_\_\_
- Факултетот \_\_\_\_\_

**Прилог бр. 3**  
**Содржина на предметните програми**

**Реден број на прилогот:**

Прилог бр.3		Предметна програма од трет циклус на студии				
1.	Наслов на наставниот предмет					
2.	Код					
3.	Студиска програма					
4.	Организатор на студиската програма (единица - институт, катедра, оддел)					
5.	Степен (прв, трет, трет циклус)					
6.	Академска година/семестар	Прва година / трет семестар		Број на ЕКТС-кредити		
8.	Наставник					
9.	Предуслови за запишување на предметот					
10.	Цели на предметната програма (компетенции):					
11.	Содржина на предметната програма:					
12.	Методи на учење:					
13.	Вкупен расположив фонд на време					
14.	Распределба на расположивото време					
15.	Форми на наставните активности	15.1.	Предавања- теоретска настава.			
		15.2.	Вежби (лабораториски, аудиториумски), семинари, тимска работа.			
16.	Други форми на активности	16.1.	Проектни задачи			
		16.2.	Самостојни задачи			
		16.3.	Домашно учење - задачи			
17.	Начин на оценување					
	17.1.	Тестови				
	17.2.	Индивидуална работа/проект ( презентација: писмена и усна)				
	17.3.	Активност и учество				
18.	Критериуми за оценување (бодови/ оценка)	до 50 бода		5 (пет) (F)		
		51 x до 60 бода		6 (шест) (E)		
		61 x до 70 бода		7 (седум) (D)		
		од 71 до 80 бода		8 (осум) (C)		
		од 81 до 90 бода		9 (девет) (B)		
		од 91 до 100 бода		10 (десет) (A)		
19.	Услов за потпис и за полагање завршен испит					
20.	Јазик на кој се изведува наставата					
21.	Метод на следење на квалитетот на наставата					
22.	Литература					
	22.1.	Задолжителна литература				
		Реден број	Атрет	Наслов	Издавач	Година
		1.				
		2.				
	3.					
	22.2.	Дополнителна литература				
		Реден број	Атрет	Наслов	Издавач	Година
		1.				
		2.				
3.						

**Прилог бр. 4**

**Податоци за наставниците што изведуваат настава на студиска програма од прв, трет, и трет циклус на студии и за ментори на докторски студии**

Реден број:		Податоци за наставниците што изведуваат настава на студиска програма од прв, трет и трет циклус на студии и за ментори на докторски трудови			
1.	Име и презиме				
2.	Дата на раѓање				
3.	Степен на образование				
4.	Наслов на научниот степен				
5.	Каде и кога го завршил образованието, односно се стекнал со научен степен	Образование	Година	Институција	
		Високо образование			
		Магистериум			
		Докторат			
6.	Подрачје, поле и област на научниот степен магистер	Подрачје	Поле	Област	
		Општествени науки			
7.	Подрачје, поле и област на научниот степен доктор	Подрачје	Поле	Област	
		Општествени науки			
8.	Доколку е во работен однос, да се наведат институцијата каде што работи и звањето и областа во кои е избран	Институција		Звање и област во кои е избран	
9.	Список на предмети што наставникот ги води одделно за првиот, третиот и третиот циклус на студии				
9.1.	Список на предмети што наставникот ги води на првиот циклус на студии				
	Реден број	Наслов на предметот	Студиска програма и институција		
	1.				
	2.				
	3.				
	4.				
	5.				
9.2.	Список на предмети што наставникот ги води на третиот циклус на студии				
	Реден број	Наслов на предметот	Студиска програма и институција		
	1.				
9.3.	Список на предмети што наставникот ги води на третиот циклус на студии				
	Реден број	Наслов на предметот	Студиска програма и институција		
	1.				
10.	Селектирани резултати во последните пет години				
	10.1.	Релевантни печатени научни трудови (до пет)			
		Реден број	Адреси	Наслов	Издавач / година
		1.			
		2.			
		3.			
		4.			
	10.2.	Учество во научно-истражувачки национални и меѓународни проекти (до пет)			
		Реден број	Адреси	Наслов	Издавач / година
		1.			
		2.			
		3.			
		4.			
	10.3.	Печатени книги во последните пет години (до пет)			
		Реден број	Адреси	Наслов	Издавач / година
		1.			
	2.				

		3.			
		4.			
		5.			
	10.4.	Печатени стручни трудови во последните пет години (до пет)			
		Реден број	Атрети	Наслов	Издавач / година
		1.			
		2.			
		3.			
		4.			
		5.			
		6.			
11.	Менторства на додипломски, магистерски и докторски студии				
	11.1.	Дипломски работи			
	11.2.	Магистерски работи			
	11.3.	Докторски дисертации			
12.	Селектирани резултати во последните пет години				
	12.1.	За ментори на докторски трудови: доказ за објавени шест научни трудови во референтна научна публикација (чл. 136 став (8) од ЗВО)			
		Реден број	Атрети	Наслов	Издавач / година
		1.			
		2.			
		3.			
		4.			
		5.			
		6.			
	12.2.	Доказ за најмалку два печатени научно-истражувачки трудови во меѓународни научни списанија со импакт фактор во даденото поле во последните пет години			
		Реден број	Атрети	Наслов	Издавач / година
		1.			
		2.			
	12.3.	Доказ за најмалку три учества на меѓународни собири во последните четири години			
		Реден број	Атрети	Наслов на трудот	Меѓународен собир/ конференција
		1.			Година
		2.			
		3.			



## **ПРИЛОЗИ**

**Прилог бр. 5**

**Додаток на диплома**

**Прилог бр. 6**

**Статут на високообразовната установа (на УКИМ и на единицата) – линк до веб-страниците**

**Извештај од последна самоевалуација (на УКИМ и на единицата) – линк до веб-страниците**

**Прилог бр. 7**

**Копии од од решенија на акредитирани ментори на докторски труд (само доколку се бара реакредитација на студиска програма)**

**Прилог бр. 8**

**Копија од Решението за акредитација на високообразовната установа издадено од Агенцијата за акредитација и евалуација на високото образование**

**Прилог бр. 9**  
**Договори за закуп**

**Прилог бр. 10**

**Копија од Решението за исполнување на услови за почеток со работа на студиската програма, издадено од Министерството за образование и наука на Република Северна Македонија**