

Прилог бр. 3		Предметна програма од втор циклус на студии		
1.	Наслов на наставниот предмет	Фин-Тех и дигитално банкарство		
2.	Код	CFM524		
3.	Студиска програма	Корпоративен финансиски менаџмент		
4.	Организатор на студиската програма (единица, односно - институт, катедра, оддел)	Економски факултет - Скопје Универзитет „Св. Кирил и Методиј” во Скопје		
5.	Степен (прв, втор, трет циклус)	Втор циклус		
6.	Академска година /семестар	Прва година / втор семестар	7.	Број на ЕКТС-кредити
8.	Наставник	Проф. д-р Никола Левков		
9.	Предуслови за запишување на предметот	Завршен прв циклус на студии со најмалку 240 кредити		
10.	Цели на предметната програма (компетенции): По завршувањето на наставата студентите треба да бидат способни да: <ul style="list-style-type: none"> ➤ ја разберат улогата на Фин – Тех во денешната дигитална економија ➤ ја разберат важноста на финансиската интермедијација и употребата на парите во финансиската технологија ➤ да ги разберат најновите трендови во Фин-Тех вклучувајќи ја и важноста на блокчејн технологијата и дигиталните валути ➤ да се запознаат крипто-средствата наспроти класичните средства ➤ да ги препознаат капиталните и инвестициските процеси во Фин-Тех, особено во делот на групното финансирање (crowdfunding) ➤ да ја разберат подобро новата бизнис околина на Фин – Тех стартапи и Фин – Тех хабови ➤ да ја разберат подобро улогата на Фин – Тех на пазарите во развој и нејзиното социјално влијание ➤ да ги осознаат придобивките од бизнис разузнавање и големи податоци во банкарството 			
11.	Содржина на предметната програма: <ul style="list-style-type: none"> ➤ Фин -Тех револуција и клучните технолошки трендови во финансиите ➤ Фин - Тех во контекст на дигиталната економија ➤ Фин - Тех иновации и радикални промени ➤ Блокчејн технологија и дистрибуирани системи ➤ Отворено банкарство и дигитални системи за плаќање ➤ Електронско и мобилно банкарство ➤ Вештачка интелигенција и тргување ➤ Улогата на ФинТех во кредитирање (Crowdfunding) ➤ Бизнис разузнавање и големи податоци во финансиите ➤ Ограничувања, ризици и социјални импликации на ФинТех 			
12.	Методи на учење: предавања, студии на случај, интерактивна настава, квизови, проекти, филмови, подржани со LCD и Power Point.			
13.	Вкупен расположив фонд на време	6 ЕКТС x 30 часови = 180 часови		
14.	Распределба на расположивото време	24+16+40+10+90 = 180 часови		
15.	Форми на наставните активности	15.1.	Предавања - теоретска настава	24 часови
		15.2.	Вежби (бизнис симулации и студии на случај)	16 часови
16.	Други форми на активности	16.1.	Групна проектна задачи	40 часови
		16.2.	Читање статии и дискусија	10 часови
		16.3.	Домашно учење – задачи	90 часови
17.	Начин на оценување			
	17.1.	Тестови		50 бодови
	17.2.	Групна проектна задача		20 бодови
	17.3	Симулации и студии на случај		20 бодови
	17.4	Читање статии и дискусија		10 бодови
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	Реализирани активности од точка 15 и 16				
20.	Јазик на кој се изведува наставата	Македонски јазик				
21.	Метод на следење на квалитетот на наставата	Интерна евалуација и анкета				
22.	Литература					
	22.1.	Задолжителна литература				
		Реден број	Автор	Наслов	Издавач	Година
		1.	Pranay Gupta, T. и Mandy Tham	Фин – Тех: Новата ДНК на финасиските сервис	De G Press	2019
		2.	Henri Arslanian и Fabrice Fischer	Иднината на финансиите: Влијанието на Фин-Тех, вештачката интелигенција и крипто на финасиските услуги	Palgrave Macmillan	2019
	22.2.	Дополнителна литература				
		Реден број	Автор	Наслов	Издавач	Година
		1.	John Hill	Фин-Тех и редизајн на финасиските институции	Academic Press	2018
		2.				
	3.					