



«Кыргызстан Эл Аралык Университети» ОИӨК КЭББМ
Сапатты башкаруу тутуму
710100 "Информатика жана эсептөө техникасы" багыты боюнча курстардын ырааттуулугу СБТ-ИФ-3.1.4-2021
НОУ УИПК «Международный университет Кыргызстана»
Система менеджмента качества
Последовательность курсов по направлению 710100 "Информатика и вычислительная техника" СМК-ИФ-3.1.5-2021



2022-2023-окуу жылына карата магистратура дисциплиналардын ырааттуулугу / Последовательность дисциплин магистратуры на 2022-2023 учебный год

Багыты: 710100 Информатика жана эсептөө техникасы / направление: 710100 Информатика и вычислительная техника

Профили: Компьютердик маалымат системалар / Профили: Компьютерные информационные системы
квалификациясы: магистр / квалификация: магистр

№	Дисциплиналардын аталышы/Наименование дисциплин	семестр	кредиттер/ кредиты			академические часы							жыйынт. көзөмөл/курсдук иштер/итоговий контроль / курсовая работа	
			жуманын саны/кол-во недель	бардык кредиттер/всего кредитов	лекциялар/лекции	тажрыйблык семинарлар/практ/семинар/Лабораториялык сабактар/Лабораторные зан	бардык сааттар/ всего часов	ауд. сааттар/ауд.часы	лекциялар/лекции	тажр./семинарлар/практ/семинар/Лабораториялык сабактар/Лабораторные зан	СОФАИ/СРСП	СОАИ/СРС		
2022-жылдын окуу планы / Учебный план 2022 года														
Окутуунун биринчи жылы / ПЕРВЫЙ ГОД ОБУЧЕНИЯ														
1	Чет тили / Иностраннй язык	1	16	3	3	90	51	0	51	0	13	26		
2	Педагогика жана психология жогорку мектеби / Педагогика и психология высшей школы	1	16	3	1	2	90	48	16		32	14	28	
3	Илимий ирилдөөлөрдү колдоо үчүн MATLAB программалоо тутуму / Система программирования MATLAB для поддержки научных исследований	1	16	3	1	2	90	48	16		32	14	28	
4	1. Маалыматты коргоонун математикалык негиздери / Математические основы защиты информации 2. Маалыматтык коопсуздук / Информационная безопасность	1	16	3	1	2	90	48	16		32	14	28	
5	1. Мультимедиа технологияларынын алгоритмдик негиздери / Алгоритмические основы мультимедийных технологий 2. Интерактивдүү окуу курстарын түзүү / Создание интерактивных обучающих курсов	1	16	3	1	2	90	48	16		32	14	28	
6	Маалымат базалары / Базы данных	1	16	3	1	2	90	48	16		32	14	28	
7	Илим-изилдөө иши/Научно-исследовательская работа	1	16	7			210							
8	Бүтүрүүчү квалификациялык иштер (жыйынтыктоочу мамлекеттик аттестация)/Выпускная квалификационная работа (итоговая государственная аттестация)	1	16	5			150							
Жыйынтыгы / ИТОГО		8		30	5	3	10	900	291	80	51	160	83	166
2021-жылдын окуу планы / Учебный план 2021 года														

№	Дисциплиналардын аталышы/Наименование дисциплин	семестр	кредиты			академические часы							жыйынт. көзөмөл/курсдук иштер/итоговий контроль / курсовая работа	
			жуманын саны/кол-во недель	бардык кредиттер/всего кредитов	лекциялар/лекции	тажрыйблык семинарлар/практ/семинар/Лабораториялык сабактар/Лабораторные зан	бардык сааттар/ всего часов	ауд. сааттар/ауд.часы	лекции	практ/семинар/Лабораториялык сабактар/Лабораторные зан	СОФАИ/СРСП	СОАИ/СРС		
2022-жылдын окуу планы / Учебный план 2022 года														
Окутуунун биринчи жылы / ПЕРВЫЙ ГОД ОБУЧЕНИЯ														
1	Чет тили / Иностраннй язык	2	16	3	3	90	48		48		14	28		
2	1. Мультимедиа технологияларынын алгоритмдик негиздери / Алгоритмические основы мультимедийных технологий 2. Интерактивдүү окуу курстарын түзүү / Создание интерактивных обучающих курсов	2	16	3	1	2	90	48	16	0	32	14	28	
3	Экспериментти пландаштыруу, уюштуруу жана эксперименттик маалыматтарды иштеп чыгуу / Планирование, организация эксперимента и обработка экспериментальных данных	2	16	3	1	2	90	48	16	0	32	14	28	
4	Маалымат базалары / Базы данных	2	16	3	1	2	90	48	16	0	32	14	28	
5	Программалык камсыздоону иштеп чыгуу технологиялары / Технология разработки программного обеспечения	2	16	3	1	2	90	48	16	0	32	14	28	
6	Нейротармактык технологиялар / Нейросетевые технологии	2	16	3	1	2	90	48	16	0	32	14	28	
6	Илим-изилдөө иши/Научно-исследовательская работа	2	16	1			30							
8	Окуу тажрыйбасы (илим-изилдөө тажрыйбасы)/Учебная практика (Научно-исследовательские практика)	2	16	6			180							
9	Бүтүрүүчү квалификациялык иштер (жыйынтыктоочу мамлекеттик аттестация)/Выпускная квалификационная работа (итоговая государственная аттестация)	2	16	5			150							
Жыйынтыгы ИТОГО		9		30	5	3	10	900	288	80	48	160	84	168
2021-жылдын окуу планы / Учебный план 2021 года														

Окутуунун экинчи жылы / ВТОРОЙ ГОД ОБУЧЕНИЯ														
1	Интеллектуалдуу башкаруу тутуму / Интеллектуальные системы управления	3	16	3	1	2	90	48	16	32	14	28		
2	Тармактык технологиялар / Сетевые технологии	3	16	3	1	2	90	51	16	34	13	26		
3	Операциялык тутумдар / Операционные системы	3	16	3	1	2	90	51	16	34	13	26		
4	Нейротармактык технологиялар / Нейросетевые технологии	3	16	3	1	2	90	51	16		13	26		
5	WEB тиркемесин түзүүчү заманбап технологиялар / Современные технологии создания WEB приложений	3	16	3	1	2	90	51	16	34	13	26		
6	Программалык камсыздоону иштеш чыгуу технологиялары / Технологии разработки программного обеспечения	3	16	3	1	2	90	51	16		13	26		
7	Илим-изилдөө иши/Научно-исследовательская работа	3	16	3			90							
8	Илим-изилдөө тажрыйбасы / Научно-педагогическая практика	3	16	4			120							
9	Магистрдик диссертация (жыйынтыктоочу мамлекеттик аттестация) / Магистерская диссертация (итоговая государственная аттестация)	3	16	5			150							
Жыйынтыгы / ИТОГО		9		30	6	0	12	900	303	96	0	134	79	158

КЭАУ ОИӨК КЭББМнин окуу-административдик иштери боюнча проректору

Проректор по учебно-административной работе НОУ УНПК МУК

Карабаласа С.Б.

Билим берүү Департаментинин директору

Директор Департамента образования

Ибраева А.Т.

Магистратуранын деканы

Декан Магистратуры

Волкотрубова А.В.

"КМСжБ" кафедрасынын башчысы
Зав. кафедрой "КИСИУ"

Миркин Е.Л.

Окутуунун экинчи жылы / ВТОРОЙ ГОД ОБУЧЕНИЯ														
1	Операциялык тутумдар / Операционные системы	4	16	3	1	2	90	48	16	0	32	14	28	
2	1. ТЕХ тексттик процессорлор базасында илимий документтерди даярдоо тутуму / Системы подготовки научных документов на базе текстовых процессоров TEX 2. Кичи басма тутумдары / Мини издательские системы	4	16	3	1	2	90	48	16		32	14	28	
3	1. Microsoft Office пакетинде программалоо / Программирование в пакете Microsoft Office 2. Автоматташтырылган долбоорлоо тутумдары / Системы автоматизированного проектирования	4	16	3	1	2	90	48	16	0	32	14	28	
4	WEB тиркемесин түзүүчү заманбап технологиялар / Современные технологии создания WEB приложений	4	16	3	1	2	90	48	16		32	14	28	
5	1. Геоинформациялык системалар / Геоинформационные системы 2. Картографиялык маалымат иштетүү системалары / Системы обработки картографической информации	4	16	3	1	2	90	48	16		32	14	28	
6	Интеллектуалдуу башкаруу тутуму / Интеллектуальные системы управления	4	16	3	1	2	90	48	16		32	14	28	
7	Илим-изилдөө иши/Научно-исследовательская работа	4	16	7			210							
8	Магистрдик диссертация (жыйынтыктоочу мамлекеттик аттестация) / Магистерская диссертация (итоговая государственная аттестация)	4	16	5			150							
Жыйынтыгы ИТОГО		8		30	6	0	12	900	288	96	0	192	84	168