



«Кыргызстан Эл Аралык Университети» ОИӨК КЭББМ
Сапатты башкаруу тутуму
710100 "Информатика жана эсептөө техникасы" багыты боюнча курстардын ырааттуулугу СБТ-ИФ-2.1.10-2023
НОУ УИПК «Международный университет Кыргызстана»
Система менеджмента качества
Последовательность курсов по направлению 710100 "Информатика и вычислительная техника" СМК-ИФ-2.1.10-2023



2023-2024-окуу жылына карата магистратура дисциплиналардын ырааттуулугу / Последовательность дисциплин магистратуры на 2023-2024 учебный год

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

Профили: Компьютердик маалымат системалар / Профиль: Компьютерные информационные системы

квалификациясы: магистр / квалификация: магистр

"БЕК" БЕШИМ / УТВЕРЖДАЮ
 КЭАУ ОИӨК КЭББМдин ректору
 Ректор НОУ УИПК "МУК"

профессор Сабитово Б.Ю.

" 15 "

2023 г.

№	Дисциплиналардын аталышы/Наименование дисциплин	семестр	жумушун саны/кол-во недель		кредиттер/кредиты		академические часы							жыйынтык көрсөткүчү/курстук иштер/итоговый контроль /
			бардык кредиттер/всего кредитов	лекциялар/лекции	тажрыйбалык семинарлар/практик/семинар	Лабораториялык сабактар/Лабораторные зан	бардык сабактар/ всего часов	а.д. сабактар/а.д.часы	лекциялар/лекции	тажр./семинарлар/практик/семинар	Лабораториялык сабактар/Лабораторные зан	СОВАИ/СРСП	СОВАИ/СРС	
2023-2024 жылдын окуу планы / Учебный план 2023-2024 года														
Окутуунун биринчи жылы / ПЕРВЫЙ ГОД ОБУЧЕНИЯ														
1	Чет тили / Иностранный язык	1	16	3	3	90	48	0	48	0	14	28		
2	Педагогика жана психология жогорку мектеби / Педагогика и психология высшей школы	1	16	3	2	90	48	16	0	14	28			
3	Илимий ишканаларду 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 коргоону 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	5	8	900	288	80	48	128	84	168

№	Дисциплиналардын аталышы/Наименование дисциплин	семестр	жумушун саны/кол-во недель		кредиты		академические часы							жыйынтык көрсөткүчү/курстук иштер/итоговый контроль / курсовая работа
			бардык кредиттер/всего кредитов	лекциялар/лекции	тажрыйбалык семинарлар/практик/семинар	Лабораториялык сабактар/Лабораторные зан	бардык сабактар/ всего часов	а.д. сабактар/а.д.часы	лекция	практик/семинар	Лабораториялык сабактар/Лабораторные зан	СОВАИ/СРСП	СОВАИ/СРС	
2023 - 2024 жылдын окуу планы / Учебный план 2023-2024 года														
Окутуунун биринчи жылы / ПЕРВЫЙ ГОД ОБУЧЕНИЯ														
1	Чет тили / Иностранный язык	2	16	3	3	90	48	0	48	0	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 иштел 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 иштел чыгуу технологиялары / Технологии 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	Илимий-изилдөө иши/Научно-исследовательская работа	2	16	1		30								
8	Окуу тажрыйбасы(илимий-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

2022-2023 жылдын окуу планы / Учебный план 2022-2023 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	48	16	34	14	28	
3	Операциялык тутумдар / Операционные системы	3	16	3	1	2	90	48	16	34	14	28	
4	Нейротармактык технологиялар / Нейросетевые технологии	3	16	3	1	2	90	48	16		14	28	
5	WEB тиркемесин түзүүчү заманбал технологиялар / Современные технологии создания WEB приложений	3	16	3	1	2	90	48	16	34	14	28	
6	Программалык камсыздоону иштет чыгуу технологиялары / Технологии разработки программного обеспечения	3	16	3	1	2	90	48	16		14	28	
7	Илимий-изилдөө иши / Научно-исследовательская работа	3	16	3			90						
8	Өндүрүштүк тажрыйбаны өнүктүрүү / Производственная практика (Иштин ордонун ички практика)	3	16	4			120						
9	Бүтүрүүчү квалификациялык иштер (жыйынтыктоочу мамлекеттик аттестация) / Выпускная квалификационная работа (итоговая государственная аттестация)	3	16	5			150						
Жыйынтыгы / ИТОГО		9	30	6	0	12	900	288	96	0	134	84	168

2022-2023 жылдын окуу планы / Учебный план 2022-2023 года													
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. TEX 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 долбоордоо тутумдары / Системы автоматизированного проектирования	4	16	3	1	2	90	48	16	0	32	14	28
4	WEB тиркемесин түзүүчү заманбал 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	Илимий-изилдөө иши / Научно-исследовательская работа	4	16	7			210						
8	Мамлекеттик жыйынтыктоочу аттестация / Государственная итоговая аттестация	4	16	2			60						
9	Бүтүрүүчү квалификациялык иштер (жыйынтыктоочу мамлекеттик аттестация) / Выпускная квалификационная работа (итоговая государственная аттестация)	4	16	3			90						
Жыйынтыгы ИТОГО		9	30	6	0	12	900	288	96	0	192	84	168

КЭАУ ОПФК КЭБМини окуу-административдик иштери боюнча проректору

Проректор по учебно-административной работе НОУ УНПК МУК

Карбаласва С. Б.

Билем берүү Департаментинин директору

Директор Департамента образования

Ибраева А.Т.

Магистратуранын деканы

Декан Магистратуры

Волкотрובה А.В.

"КМСЖБ" кафедрасынын башчысы
Зав. кафедрой "КМСЖБ"

Миркин Е.Л.