

ДИСЦИПЛИНАНЫН КӨРҮС / КОД ДИСЦИПЛИНЫ Discipline code	ДИСЦИПЛИНАЛАРДЫН АТАЛЫШЫ / НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ / NAME OF THE DISCIPLINE	Кафедра/Department	Жалпы эмгек көлөмү/Объем трудоемкости / Total labor intensity		Салттарды өтүшүн көлөмү/Объем работы в часах/Amount of work in hours		Окутуунун 1-жылы/ 1-й год обучения/ 1st year of study		Окутуунун 2-жылы/ 2-й год обучения/ 2nd year of study		Окутуунун 3-жылы/ 3-й год обучения/ 3rd year of study		Окутуунун 4-жылы/ 4-й год обучения/ 4th year of study		Семестрлер боюнча отчет/ Отчет по семестрам/ Semester's report						
			Насыптар/Кредиттер/ Credits ECTS	Семестр/Час/ Hours	Бардыгы/ Всего Total	Теория/Теория/ Lectures	Лаб./Лабораториялар/ Laboratory	Практикалы/Практикасы/ Practical	Өздөштүрүү/Самостоятельная работа/ Independent work	1 сем/сем (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		2 сем/сем (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		3 сем/сем (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks		4 сем/сем (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks		5 сем/сем (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks	6 сем/сем (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks	7 сем/сем (КК/ОС/АС) -16 жум./нед./weeks	8 сем/сем (ЖС/ВС/СС) -16 жум./нед./weeks
										ак/нед/week	пр/пр/рпс	ак/нед/week	пр/пр/рпс	ак/нед/week	пр/пр/рпс	ак/нед/week	пр/пр/рпс				

ок 1. ГУМАНИТАРДЫК, СОЦИАЛДЫК ЖАНА ЭКОНОМИКАЛЫК ЦИКЛ / ГУМАНИТАРНЫЙ, СОЦИАЛЬНЫЙ И ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЦИКЛ / HUMANITARIAN, SOCIAL AND ECONOMIC CYCLE

ЗАЛЫК (МИЛДЕТҮҮ) БӨЛҮК / БАЗОВАЯ (ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ) ЧАСТЬ / BASIC (MANDATORY) PART		28	840																	
1.1	Кыргыз тили (базалык/кесиптик) жана адабияты / Кыргызский язык (базовый/профессиональный) 1.2 и литература / Kyrgyz language (base/professional) and literature	КТ	8	240	96		96	144		3	4		3	4					1,2	3
1.2	Орус тили (базалык/кесиптик) / Русский язык (базовый/профессиональный) / Russian language (basic / professional)	РЯ	4	120	48		48	72		3	4									1
1.3	Чет тили / Иностраный язык / Foreign language	ИЯ	4	120	48		48	72			3	4								2
1.4	Кыргызстандын тарыхы / История Кыргызстана/ History of Kyrgyzstan	ФиСН	4	120	48	16	32	72				1	2	4						3
1.7	Философия / Philosophy	ФиСН	4	120	48	16	32	72				1	2	4						3
1.5	Манас таануу / Манасоведение / Manas Study	ФиСН	2	60	32	16	16	28			1	1	2							2
1.6	Кыргызстандын географиясы/География Кыргызстана/Geography of Kyrgyzstan	ФиСН	2	60	32	16	16	28	1	1	2									1
РИАТИВДҮҮ БӨЛҮК / ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ / VARIABLE PART:			2	60	32	16	16	28					2							3
Цикл Б1.1 боюнча жыйынтыгы /Итого по циклу Б1.1/Total cycle Б1.1			30	900					8	10	8	10	6	10						

ЗАЛЫК (МИЛДЕТҮҮ) БӨЛҮК / БАЗОВАЯ (ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ) ЧАСТЬ / BASIC (MANDATORY) PART		15																		
2.1	Математика/Maths	ПМИ	5	150	64	32	32	86	2	2	5									1
2.2	Информатика/Informatics	ПМИ	5	150	64	32	32	86	2	2	5									1
2.3	ЗТТК / Концепции современного естествознания / Concept of modern natural science	Ф	3	90	32	16	16	58	1	1	3									1
2.4	Экология/Ecology	ТБ	2	60	32	16	16	28	1	1	2									1
РИАТИВДҮҮ БӨЛҮК / ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ / VARIABLE PART:			5								5									
Цикл Б1.2 боюнча жыйынтыгы /Итого по циклу Б1.2/Total cycle Б1.2			20								20									

ЗАЛЫК (МИЛДЕТҮҮ) БӨЛҮК / БАЗОВАЯ (ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ) ЧАСТЬ / BASIC (MANDATORY) PART		45																		
КЕСИПТИК ЦИКЛ / ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ / PROFESSIONAL CYCLE											10	10	15	5	5	0	0			
3.1	Общая психология / Жалпы психология/General psychology	ИП	5	150	80	32	48	70		2	3	5								2
3.2	Педагогика/ Педагогика/Pedagogy	ИП	5	150	64	32	32	86		2	2	5								3
3.3	Турмуш тиричилик коопсуздугу/Безопасность жизнедеятельности (БЖД, Экология)	ТБ	5	150	64	32	16	86				2	1	1	5					3
3.4	Жаш курактык жана педагогикалык психология/Возрастная и педагогическая психология/Age and pedagogical psychology	ИП	5	150	64	32	32	86				2	2	5						3
3.5	Тарбия иштеринин методикасы/Методика воспитательных работ (КР) /Method of educational work	ИП	5	150	64	32	32	86				2	2	5						4
3.6	Курактык анатомия, физиология жана гигиена/Возрастная анатомия, физиология и гигиена/Age anatomy, physiology and hygiene	ИП	5	150	64	32	32	86				2	2	5						4
3.7	Технологиялык окутуу теориясынын негиздери/Основы теории технологической подготовки/Fundamentals of the theory of technological preparation	ИП	5	150	64	32	32	86				2	2	5						4
3.8	Технологиялык билим берүүдөгү изилдөөнүн негиздери/Основы исследования в технологическом образовании/Fundamentals of research in technology education	ИП	5	150	64	32	32	86				2	2	5						5
3.9	Технологиялык билим берүүнүн окутуу методикасы/Методика преподавания технологического образования/ Methods of teaching technology education	ИП	5	150	64	32	32	86					2	2	5					6
РИАТИВДҮҮ БӨЛҮК / ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ / VARIABLE PART:			100						0	5	10	10	25	20		30	0			
Цикл Б1.3 боюнча жыйынтыгы /Итого по циклу Б1.3/Total cycle Б1.3			145						0	15	20	25	30	25		30	0			



I-тиркеме/Прил. 1/Annex 1 -

ПРОФИЛЬ / PROFILE: Маалыматтар технологиялары / Информационные технологии / Information technology IIII/Робот техникасы/Робототехника/Robotics

Тамақ-аш технологиясы/ Технология питания/Power technology III Кийім тигуунун технологиясы /Технология швейных изделий/Sewing technology

ДИСЦИПЛИНАЛАРДЫҢ АТАЛЫНЫ /
НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ /
NAME OF THE DISCIPLINE:

Дисциплина/Курс / Course name / Discipline code	Кабат/Этап / Level/Stage	Жалпы уақыт / Общая трудоемкость / Total labor intensity	Салттардағы шпінт көлемі / Объем работы в часах / Amount of work in hours		Оқу тұлғаның 1-жылы / 1-й год обучения / 1st year of study		Оқу тұлғаның 2-жылы / 2-й год обучения / 2nd year of study		Оқу тұлғаның 3-жылы / 3-й год обучения / 3rd year of study		Оқу тұлғаның 4-жылы / 4-й год обучения / 4th year of study		Семестерлік бағалама / Отчет по семестрам / Semester's report		
			Барлығы / Total	Алардың арасында / Из них / from them	1 семестр / 1 семестр / 1st sem		2 семестр / 2 семестр / 2nd sem		3 семестр / 3 семестр / 3rd sem		4 семестр / 4 семестр / 4th sem		Семестрлік бағалама / Отчет по семестрам / Semester's report	Қосымша бағалама / Дополнительное оценивание / Additional evaluation	
					Теория / Theory	Лаборатория / Laboratory	Теория / Theory	Лаборатория / Laboratory	Теория / Theory	Лаборатория / Laboratory	Теория / Theory	Лаборатория / Laboratory			
Б1.1. ГУМАНИТАРДЫҚ, СОЦИАЛДЫҚ ЖАНА ЭКОНОМИКАЛЫҚ ЦИКЛ / ГУМАНИТАРНЫЙ, СОЦИАЛЬНЫЙ И ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЦИКЛ / HUMANITARIAN, SOCIAL AND ECONOMIC CYCLE															
ВАРИАТИВДҮҮ БӨЛҮК / ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ / VARIABLE PART:															
Элективтік курстар / Элективные курсы / Elective courses															
Б1.1.В1	ЭП	2	60	32	16		16	28							
Основы предпринимательской деятельности/ Ишкердіктің негіздері/Basics of entrepreneurial activity															
Б1.1.В2	ИП	2	60	32	16		16	28						3	
Основы педагогической деятельности/ Педагогикалық иш-аракеттерін негіздері/Basics of pedagogical activity															
Б1.1.В3	ИП	2	60	32	16		16	28							
Б1.2. МАТЕМАТИКАЛЫҚ ЖАНА ТАБИҒИЙ-ИЛИМИЙ ЦИКЛ / МАТЕМАТИЧЕСКИЙ И ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫЙ ЦИКЛ/MATHEMATICAL AND NATURAL SCIENCE CYCLE															
ВАРИАТИВДҮҮ БӨЛҮК / ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ / VARIABLE PART:															
ЖОЖдун компоненті / Вузский компонент / University component															
Б1.2.П1	ИиКГ	5	150	64	16		48	64	1	3	5			1	
Инженердік жана компьютердік графика/Инженерная и компьютерная графика/Engineering and computer graphics															
Б1.2.В1															
Б1.3. КЕСИПТИК ЦИКЛ / ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ / PROFESSIONAL CYCLE															
ВАРИАТИВДҮҮ БӨЛҮК / ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ / VARIABLE PART:															
100															
ЖОЖдун компоненті / Вузский компонент / University component															
Б1.3.П1	ТМ	5	150	64	32	32	86		2	2	5			2	
Материалтану/Материаловедение/ Materials Science															
Б1.3.П2	ИП	5	150	64	32	32	86		2	2	5			3	
STEM-STEAM билим беру/ STEM/STEAM образование/ STEM \ Steam Education															
Б3.П3	ИП	5	150	80	32	16	70							5	
	ТПОП														
	АиР														
Маалыматтық системалар жана технологиялар/ Информационные системы и технологии/Information technology															
Тамақ-аштын негіздері /Основы кулинарии/Cooking basics															
Робот техникасының негіздері/Основы робототехники/ Fundamentals of Robotics															
Тикмечиліктің негіздері жана дизайн/Основы швейного дела и дизайн/ Sewing basics															
Б3.П4	ИП														
	ТПОП														
	ТРИП	5	150	80	32	16	70							6	
Маалыматтар базасы/Базы данных/Database															
Тамақ даярдоонун технологиясы/Технология приготовления блюд/Cooking technology															
Конструирование швейных изделий/Тигүү буюмдарын конструиринилоо/ Designing sewing products															
Робот техникасын программалоо/Программные системы робототехники/Robotics software systems															
Б3.П5	ИП	5	150	64	32	32	86							6	
	ТПОП														
	АиР														
Маалыматтық коопсуздук/Информационная безопасность/Information Security															
Тамақ-аштын физиологиясы/Физиология питания/ Physiology of nutrition															
Робот техникасының системаларын үлгүлеу/Моделирование робототехнических систем/Modeling robotic systems															
Атайын сүрөт жана портфолио/ Спец. рисунок и портфолио/ Specialist. Figure and portfolio															
Б3.П6	ИП	5	150	64	32	16	86							5	
Фармацевтикалық технологиялар жана жабдыктар/Технология и оборудование отрасли/Industry technology and equipment															

