

Бакалавр даярдоо / Подготовки бакалавра / Working bachelor's study curriculum

2025-26-окуу жылынан баштап топтоо үчүн
/ Для наборов с 2025-26 уч.года
/ For sets from 2025-26 academic year

БАҒЫТ / НАПРАВЛЕНИЕ / MAJOR: 710200 Маалымат системалары жана технологиялары

ПРОФИЛЬ / PROFILE:

710200 Информационные системы и технологии**710200 Information systems and technologies**

Медиа коммуникациялар жана полиграфиялык технологиялар/Медиа коммуникации и полиграфические технологии/Media communications and printing technologies

КВАЛИФИКАЦИЯСЫ / КВАЛИФИКАЦИЯ / QUALIFICATION: Бакалавр / Bachelor

ОКУТУУНУН ЧЕНЕМДИК МӨӨНӨТҮ / НОРМАТИВНЫЙ СРОК

ОБУЧЕНИЯ /STANDARD TERM OF STUDY: 4 жыл / 4 года / 4 years

ОКУТУУНУН ФОРМАСЫ/ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ / FORM OF STUDY: Күндүзгү / Очная / Full-time

Окуу планынын иштөөсүнүн минималдуу мөөнөтү - 4 жыл / Минимальный срок действия учебного плана - 4 года / The minimum of the curriculum is 4 years

БЕЛГИЛЕР:

ОБОЗНАЧЕНИЯ:
DENOTATION:

☐ Теориялык окутуу /Теоретическое обуч.
/Theoretical education

Т Учурдагы көзөмөл/Текущий контроль
/Current control

☒ **Сынактык сессия /Экзаменационная сессия**
/Examination session

Каникулдар/Каникулы/Vacation

НК Новогодние каникулы с 1 по 7 января

О Окуу практикасы /Учебная практика
/Educational practice

II Эндурүштүк практика /Производственная практика
/Production practice

☒ Квалификация алдындагы практика/Предквалификационная практика
/Prequalification practice

МК Майские каникулы с 1 по 9 мая

ОЛ Обзордук лекциялар, консультациялар/Обзорные лекции, консультации/Overview lectures, consultations

ГА Даярдоо багеты боюнча мамлекеттик сынак/1 ос.экзамен по направлению подготовки/State examination in the major of training

// БКИ аткаруу/Выполнение ВКР
/Execution of FOW

BP БКИ коргоо/Защита ВКР/Protection of FQW

Дисциплина код / Код дисциплины / Discipline code	ДИСЦИПЛИНАЛАРДЫН АТАЛЫШЫ / НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ / NAME OF THE DISCIPLINE	Кафедра/Department	Жалпы эмгек көлөмү/Общая трудоемкость / Total labor intensity		Салттардагы иштин 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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
																								сыйал / credits	зачет / credits	КМ, КД/КР, КТ/СВ, СР																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
			Кредиты / Credits ECTS	Салттар / Часы / Hours	Бардыгы / Всего / Total	Лекциялар / Лекции / Lectures	Лабораториялык иштөө / лабораториялык иштөө / laboratory	Практикалык иштөө / Практические	Өз алдынча иштөө / Самостоятельная работа / Independent work	1 сем/сем (КС/ОС/АС) -16 жум / нед./weeks	2 сем/сем (ЖС/ВС/СС) -16 жум / нед./weeks	3 сем/сем (КС/ОС/АС) -16 жум / нед./weeks	4 сем/сем (ЖС/ВС/СС) -16 жум / нед./weeks	5 сем/сем (КС/ОС/АС) -16 жум / нед./weeks	6 сем/сем (ЖС/ВС/СС) -16 жум / нед./weeks	7 сем/сем (КС/ОС/АС) -16 жум / нед./weeks	8 сем/сем (ЖС/ВС/СС) -16 жум / нед./weeks	сыйал / credits	зачет / credits	КМ, КД/КР, КТ/СВ, СР																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
			Лекциялар / Лекции / Lectures	Лабораториялык иштөө / лабораториялык иштөө / laboratory	Практикалык иштөө / Практические	Өз алдынча иштөө / Самостоятельная работа / Independent work	1 сем/сем (КС/ОС/АС) -16 жум / нед./weeks	2 сем/сем (ЖС/ВС/СС) -16 жум / нед./weeks	3 сем/сем (КС/ОС/АС) -16 жум / нед./weeks	4 сем/сем (ЖС/ВС/СС) -16 жум / нед./weeks	5 сем/сем (КС/ОС/АС) -16 жум / нед./weeks	6 сем/сем (ЖС/ВС/СС) -16 жум / нед./weeks	7 сем/сем (КС/ОС/АС) -16 жум / нед./weeks	8 сем/сем (ЖС/ВС/СС) -16 жум / нед./weeks	сыйал / credits	зачет / credits	КМ, КД/КР, КТ/СВ, СР																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
Блок 1.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Б1.1.	ЖАЛПЫ ГУМАНИТАРДЫК ЦИКЛ / ОБЩЕГУМАНИТАРНЫЙ ЦИКЛ / GENERAL HUMANITARIAN CYCLE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
БАЗАЛЫК БӨЛҮК / БАЗОВАЯ ЧАСТЬ / BASIC PART			18	540					2	3	7,5	10	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0</

ПРОФИЛЬ / ПРОФИЛЬ / PROFILE: Медиа коммуникации и полиграфические технологии

ТЕХНОЛОГИИ

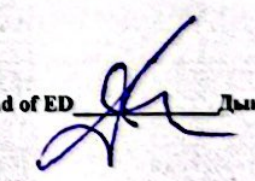
1

Б1.3.		КЕСИПТИК ЦИКЛ / ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ / PROFESSIONAL CYCLE																							
ВАРИАТИВДУУ БӨЛҮК / ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ / VARIABLE			90	2700						4	5	0	0	8	10	12	15	12	15	12	15	24	30	0	0
ЖОЖдун компоненти / Вузовский компонент / University component			60	1800						4	5	0	0	8	10	12	15	8	10	8	10	8	10	0	0
Б1.3.П1	Командалык программалык камсыздоону иштеп чыгуу / Командная разработка ПО / Team software development	П	5	150	64	32	32		86	2	2		5												1
Б1.3.П2	UX/UI ДИЗАЙНЫ / UX/UI ДИЗАЙН / UX/UI DESIGN	ИСТЖ	5	150	64	32	32		86					2	2	5									3
Б1.3.П3	Формалдуу программалык камсыздоонун спецификацияларынын негиздери / Основы формальных спецификаций ПО / Fundamentals of formal software specifications	П	5	150	64	32	32		86					2	2	5									3
Б1.3.П4	ПРОГРАММАНЫН ВЕРСИЯСЫН БАШКАРУУ СИСТЕМАСЫ / СИСТЕМА КОНТРОЛЯ ВЕРСИЙ ПО / SOFTWARE VERSION CONTROL SYSTEM	ИСТЖ	5	150	64	32	32		86							2	2	5							4
Б1.3.П5	ВЕБ ТИРКЕМЕЛЕРДИ ДОЛБООРЛОО ЖАНА ИШТЕП ЧЫГУУ (FRONTEND)1 / ПРОЕКТИРОВАНИЕ И РАЗРАБОТКА ВЕБ-ПРИЛОЖЕНИЙ (FRONTEND)1 / DESIGN AND DEVELOPMENT OF WEB APPLICATIONS (FRONTEND)1	ИСТЖ	5	150	64	32	32		86							2	2	5							4
Б1.3.П6	МААЛЫМАТ СИСТЕМАЛАРЫНЫН АРХИТЕКТУРАСЫ / АРХИТЕКТУРА ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ / INFORMATION SYSTEMS ARCHITECTURE	ИСТЖ	5	150	64	32	32		86							2	2	5							4
Б1.3.П7	Программалык камсыздоону текшерүү/Тестирование программного обеспечения/Software testing	П	5	150	64	32	32		86									2	2	5					5
Б1.3.П8	Бизнес колдонмо программалоо / Программирование бизнес-приложений / Business Application Programming	П	5	150	64	16	48		86									1	3	5					5
Б1.3.П9	Кызматка багытталган программалык камсыздоонун дизайны / Сервис-ориентированное проектирование ПО / Service Oriented Software Design	П	5	150	64	16	48		86											1	3	5			6
Б1.3.П10	ДИЗАЙН ЖАНА ВЕБ ТИРКЕМЕЛЕРДИ ИШТЕП ЧЫГУУ (BACKEND)КП 2 (КД) / ПРОЕКТИРОВАНИЕ И РАЗРАБОТКА ВЕБ-ПРИЛОЖЕНИЙ (BACKEND) 2 (КП) / DESIGN AND DEVELOPMENT OF WEB APPLICATIONS (BACKEND) 2 (CP)	ИСТЖ	5	150	64	32	32		86											2	2	5			6 6
Б1.3.П11	МОБИЛДИК ТИРКЕМЕЛЕРДИ ДОЛБООРЛОО ЖАНА ИШТЕП ЧЫГУУ (КД) / ПРОЕКТИРОВАНИЕ И РАЗРАБОТКА МОБИЛЬНЫХ ПРИЛОЖЕНИЙ (КП) / DESIGN AND DEVELOPMENT OF MOBILE APPLICATIONS (KP)	П	5	150	64	16	48		86													1	3	5	7 7
Б1.3.П12	Блокчейн жана криптография / Блокчейн и криптография / Blockchain and cryptography	П	5	150	64	32	32		86													2	2	5	7

Тандоо курстар / Курсы по выбору / Elective courses			30	900						0	0	0	0	0	0	0	4	5	4	5	16	20	0	0			
Б1.3.В1	Басууга чейинки процесстер жана системдер/Допечатные процессы и системы /Prepress processes and systems	П	5	150	64	32	16	16	86								2	1	1	5						5	
Б1.3.В2	Өндүрүш процесстеринин негизи/Основы производственных процессов/Basics of production processes and systems (КД)/Печатные процессы и системы (КП)/Printing processes and systems (CD)	П																									
Б1.3.В3	Компьютердик торколоо/Компьютерная верстка/Computer imposition	П	5	150	64	32	16	16	86										2	1	1	5				6	6
Б1.3.В4	Медиаиндустриядагы метрология, стандартташтыруу жана сертификация/Метрология, стандартизация и сертификация в медиаиндустрии / Metrology, standardization and certification in the media industry	П																									
Б1.3.В5	Тестөөлүк жараяндарды башкаруунун автоматташтырылган системдери/Автоматизированные системы управления технологическими процессами/Automated systems technological processes control	П	5	150	64	32		32	86												2	2	5			7	
Б1.3.В6	Басма иштеринин жараянын ой жүгүрүмү/Логистика издательских процессов/Logistics publishing processes	П																									
Б1.3.В7	Медиамаркетинг/Медиамаркетинг/Mediamarketing	П	5	150	64	32	32		86												2	2	5			7	
Б1.3.В8	Басуудан кийинки жараяндар жана системдер /Послепечатные процессы и системы/Postpress processes and systems	П	5	150	64	32	16	16	86																		
Б1.3.В9	Полиграфиялык өндүрүштүн тестөөсү/Технология полиграфического производства/printing production technology	П																									
Б1.3.В10	3D анимациянын принциптери/Принципы 3D анимации /Principles of 3D animation	П	5	150	64	32		32	86																		
Б1.3.В11	Өндүрүштөгү таштандыларды жоготуу/Утилизация отходов производства/Recycling production waste	П																									
Б1.3.В12																											

Полиграфия кафедрасынын башчысы / Заведующий кафедрой "Полиграфия" /
The head of Department "Polygraphy" 

ОУКтун төрайымы / Председатель ОУМК /
The chairman of the ECM 

ОБ башчысы / Начальник УУ / Head of ED  Дыканалиев К.М./Дыканалиев К.М./Dykanaliev

