

Х.ДОСМУХАМЕДОВ АТЫНДАҒЫ АТЫРАУ МЕМЛЕКЕТТІК УНИВЕРСИТЕТІ
АТЫРАУСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ ХАЛЕЛА
ДОСМУХАМЕДОВА



БЕКІТДІ/УТВЕРЖДАЮ

«Х.Досмухамедов атындағы Атырау
Мемлекеттік университеті» ШЖҚ РМК
Ғылыми Кеңесінің шешімімен / Решением
Ученого совета АГУ им.Х.Досмухамедова
Ректор _____ А.Талтенов

2019 жылғы _____, № 5 хаттама/протокола

БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАСЫ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
EDUCATION PROGRAMME

6B06102 «Бизнес-аналитика және IT-жобаларды басқару»

Білім беру бағдарламасының атауы

6B06102 «Бизнес-аналитика и управление IT-проектами»

Название образовательной программы

6B06102 «Business analytics and IT-project management»

Name of education programme

Атырау, 2019

Факультет Физика, математика и информационных технологий

Кафедра Программная инженерия

Название ОП Бизнес аналитика и управление IT-проектами

Тип ОП:

- Действующая
 Новая
 Инновационная

РАЗРАБОТЧИКИ (Академический комитет):

Фамилия, имя отчество	Должность	Контактные данные	Подпись
Габбасова Жанна Дуйсембаевна	Заведующая кафедрой, канд.техн.наук,проф.	+77014382808	
Ярослав Култан	PhD доктор кафедры «Прикладная информатика» Братиславского Экономического университета (Словакия)	+421904364892	
Мустафин Ермек Конысович	Начальник отдела информационных систем Главного вычислительного центра АО НК «КТЖ»	+77015993962	 
Габдулова Айгул Ермаковна	Старший преподаватель, магистр	+77004152658	
Мукашева Айнур Онласыновна	Старший преподаватель, магистр	+77786489963	
Өтебаева Айгерім Сахтапбергенқызы	преподаватель, магистр	+77781003593	
Срабаева Нұржауған Дусупқызы	Студент 3 курса	+77756069853	

1. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

1.1 Цикл программы:

Первый цикл: бакалавриат 6 уровень НРК / ОРК / МСКО

1.2 Присуждаемая степень:

бакалавр в области информационно-коммуникационных технологий по образовательной программе «6В06102 Бизнес-аналитика и управление IT-проектами»

1.3 Общий объем кредитов: 240 академических кредитов / 240 ECTS

1.4 Типичный срок обучения: 4 года

1.5 Отличительные особенности ОП

В условиях быстрых изменений современной среды бизнеса и возросших информационных потоков необходимо сформировать четкое представление об информации как ресурсе развития и овладения информационно-коммуникационными технологиями в управлении бизнесом. На сегодняшний день IT-Менеджер - главный проводник информационных технологий в практику реального бизнеса.

Образовательная программа по подготовке IT-Менеджера и бизнес-аналитика направлена на формирование у будущих бакалавров теоретических знаний и практических навыков в области управления IT-проектами и бизнес-аналитики. Выпускники данной программы будут способны применять полученные знания и навыки для решения конкретных задач, возникающих в процессе экономической деятельности хозяйствующих субъектов в рамках действующих производств и вновь создаваемых предприятий.

Управление IT-проектом и Бизнес аналитика – это наука и искусство руководства и координации людских и материальных ресурсов на протяжении жизненного цикла IT-проекта путем применения современных методов и техники управления для достижения определенных в проекте результатов по составу и объему работ, стоимости, времени, качеству и удовлетворению участников проекта.

Процесс обучения организован в виде цикла лекций, семинаров, практических занятий. Помимо этого, студенты имеют возможность посещать конференции, семинары и различные встречи, чтобы иметь возможность участвовать в научной дискуссии на национальном и международном уровне.

Данная программа подготовки бакалавра имеет три специализации:

- 1) Бизнес-аналитик
- 2) Менеджер IT-проектов
- 3) Специалист по проведению бизнес-анализа.

2. ЦЕЛЬ И ОБОСНОВАНИЕ ОП

2.1 Цели ОП

Целью обучения по данной программе является формирование навыков управления возрастающими информационными потоками путем формирования нового понимания информации как ресурса развития и овладения информационно-коммуникационными технологиями в управлении бизнесом.

Объединение компетенций IT менеджера и бизнес-аналитика позволят выпускнику браться за решение задач реструктуризации предприятия, обеспечивая техническую и организационную часть на надлежащем уровне, благодаря синергетическому эффекту.

2.2 Обоснование ОП для студентов

Выпускник будет подготовлен к профессиональной работе в аналитических и проектных структурах предприятий и организаций, владеть углубленными фундаментальными профессиональными знаниями в сфере управления IT-проектами с акцентом на инвестиционную и инновационную составляющие управления IT-проектами, ориентироваться как в проектно-управленческих процедурах, так и в вопросах взаимодействия с инвестиционными институтами и рынками. Профессиональные компетенции выпускника позволят обеспечить эффективную реализацию IT-проектов с определенными параметрами: проектным циклом, затратами, временем и результатами на этапах проектирования, изготовления, сооружения, испытания и эксплуатации; разработки, внедрения в производство и вывода на рынок наукоемкой продукции.

Образовательная программа «Бизнес-аналитика и управление IT-проектами» имеет прочные связи с национальными проектными компаниями, работающими в области управления IT-проектами. Представители этих компаний регулярно участвуют в семинарах и конференциях, проводимых АГУ имени Халела Досмухамедова. Кроме того, к примеру, компания «ABgroup. Автоматизация бизнеса» поставляет последние версии системы автоматизации управления IT-проектами для проведения обучения и проводит сертификацию знаний студентов по этой системе, и принимает на работу выпускников, имеющую хорошую теоретико-практическую подготовку. Выпускники программы будут востребованы в различных секторах экономики. Их потенциальными работодателями являются:

- консалтинговые компании, занимающиеся внедрением проектной методологии управления в компаниях;
- крупные вертикально интегрированные компании и холдинги в энергетическом, нефтегазовом, машиностроительном и высокотехнологичных секторах национальной экономики;

- средние и малые производственные предприятия других отраслей и торговли (компании этого типа вынуждены иметь специалистов комплексного профиля, способных одновременно решать задачи из разных областей);
- венчурные фонды и фонды прямых инвестиций;
- инновационные предприятия, в том числе в составе технопарков, региональных внедренческих научно-технических зон и наукоградов;
- компании, намечающие крупномасштабную реструктуризацию своей деятельности, и другие.

2.3 Потребность на рынке труда

В современном мире с каждым годом реализуется все большее число проектов: создание и вывод на рынок новых продуктов, модернизация оборудования, создание нового бизнеса, разработка программных систем, разведка и освоение месторождений и т.д. Кроме того, быстрое появление новых продуктов и улучшение их свойств постепенно превращают непроектные компании в проектные, в которых развитие отдельных продуктов представлено программами и портфелями проектов. Поддержка этих процессов требует изучения и развития проектной методологии.

Конкурентным преимуществом программы является акцент на инвестиционной и инновационной составляющие управления IT-проектами, на подготовке таких специалистов, которые хорошо ориентируются как в проектно-управленческих процедурах, так и в вопросах взаимодействия с инвестиционными институтами и рынками, владеют инструментами взаимодействия с внешней средой при работе с проектами различного масштаба, в том числе и крупными.

2.4 Область профессиональной деятельности

Бакалавр ОП может выполнять следующие виды профессиональной деятельности:

- научно-исследовательской
- проектно-конструкторской
- производственно-технологической
- организационно-управленческой

2.5 Объекты профессиональной деятельности

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:
при профильной подготовке

- органы государственного управления;

- промышленные предприятия;
- ЦОН;
- Налоговые инспекции,
- Казахтелеком и др.

Выпускники ОП могут занимать следующие должности:

- Бизнес аналитик
- Менеджер IT-проектов
- Специалист по проведению бизнес-анализа

ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ОП

Выпускники данной программы смогут:

- проявлять гражданскую позицию на основе глубокого понимания и научного анализа основных этапов, закономерностей и своеобразия исторического развития Казахстана; PO1

- давать оценку ситуациям в различных сферах межличностной, социальной и профессиональной коммуникации, экологического мышления, навыков предпринимательства с учетом базового знания философии, социологии, политологии, культурологии, психологии и принципов академической честности; PO 2

- вступать в коммуникацию в устной и письменной формах на казахском, русском и иностранном языках для решения задач межличностного, межкультурного и производственного (профессионального) общения; PO 3

- использовать в личной деятельности различные виды информационно-коммуникационных технологий: интернет-ресурсы, облачные и мобильные сервисы по поиску, хранению, обработке, защите и распространению информации; PO 4

- выстраивать личную образовательную траекторию в течение всей жизни для саморазвития и карьерного роста, ориентироваться на здоровый образ жизни для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности посредством методов и средств физической культуры; PO 5

- выявлять и прогнозировать основные направления использования современных ИКТ для управления эффективностью бизнеса; PO6

- применять стандарты, своды знаний, корпоративные методики в области проектирования информационных систем; PO 7

- знать об основных методах анализа бизнес-требований, разрабатывать бизнес-требования к IT-решениям и проектировать IT-решения на основе анализа бизнес-требований, знать особенности процесса управления изменениями в организации при доработке IT-решений; PO 8

- обосновывать принятие управленческих решений на основе

интеллектуального анализа данных, понимать технологические особенности потенциальных решений, выбирать методику и технологию проектирования в соответствии с особенностями IT-проекта; владеть нормативно-правовой базой регулирования проектной деятельности; РО 9

- применять современные подходы к моделированию и анализу предметной области компании, знать методы стратегического анализа и планирования; описывать, моделировать и оптимизировать бизнес-процессы компании; РО 10

- применять методологию информационной безопасности, уметь применять методы защиты данных, поддерживать бесперебойную работу информационной системы компании; РО 11

- знать методы научных исследований и академического письма и применять их в изучаемой области; РО 12

УЧЕБНЫЙ ПЛАН ОП

Модуль коды / Код модуля / Module code	Модуль құраушылары (код және атауы) / Составляющие модуля (код и название) / The components of the module (code and name)	Цикл және компонент / Цикл и компонент / Cycle and component	Оқыту тілі / Язык обучения / Language of instruction	Қорытынды бақылауды жүргізу формасы / Форма проведения итогового контроля / Form of final control	Академиялық кредиттер саны / Количество академических кредитов / Number of academic credits	Қалыптасатын құзыреттер (5-бөлімнің кодтары) / Формируемые компетенции (коды из раздела 5) / Competencies (codes from section 5)	Ескертпе /Примечание / Note
1 семестр/ семестр / semester							
UKM 01 Ұлттық код модулі / MNK 01 Модуль национального кода / NCM 01 National Code Module	Fil 1102 Философия / Fil 1102 Философия / Phil 1102 Philosophy	ЖБП, МК ООД, ОК GED, CC	Негізгі тіл/ Основ. язык / Main language	Эссе / Эссе / Essay	5	НҚ 1-4 КК 1-4 КС 1-4	Әлеуметтік-гуманитарлық пәндер кафедрасы / Кафедра социально-гуманитарных дисциплин / Department of Social and Humanities disciplines
BM 02 Байланыс модулі / МК 02 Модуль коммуникации / CM 02 Communication module	AZh 1201 Академиялық жазылым / AP 1201 Академическое письмо / AW 1201 Academic writing	БД, ВК/ БП,ЖК/ BD,ICC	Осн.яз / Негізгі тіл / Main language	Эссе / Эссе / Essay	3	НҚ 5-13 КК 5-13 КС 5-13	Бағдарламалық инженерия кафедрасы / Кафедра программной инженерии / Department of software engineering
BTM 07 Бағдарламалау тілдері модулі / МҮаР 07 Модуль языков программирования	АВКВ 1202 Алгоритмдер, берілгендер құрылымы және бағдарламалау / ASDP 1202 Алгоритмы, структуры данных и программирование / ADSP 1202 Algorithms, data structures and programming	БП,ЖК БД, ВК BD, ICC	Ағыл.тілі / Англ.язык / Eng. language	Емтихан / Экзамен / Exam	5	КҚ 14-19 ПК 14-19 РС 14-19	Бағдарламалық инженерия кафедрасы / Кафедра программной инженерии / Department of software engineering

вания / PLM 07 Programmin g language module							
FMNM 06 Физика- математика негіздері модульдері / MFMO 06 Модуль физико- математиче ск их основ / PMFM 06 Physical and mathematica I foundations module	Mat1203 Математика I / Mat1203 Математика I / Mat1203 Mathematics I	БП,ЖК БД, ВК BD, ICC	Негізгі тіл / Основ. язык / Main language	Емтиха/ Экзамен/ Exam	5	КҚ 8-13 ПК 8-13 РС 8-13	Математика және математика ны оқыту әдістемесі кафедрасы/ Кафедра математики и методики преподаван ия математик/ Mathematics and mathematics teaching methods department
BM 02 Байланыс модулі/ МК 02 Модуль коммуника ци/ CM 02 Communication module	K(O)T 1103 Қазақ (орыс) тілі / K(R)Ya1103 Казахский (русский) язык / K(R)L 1103 Kazakh (russian) language	ЖБП, МК ООД, ОК GED, CC	Екінші тіл/ Второй язык / Second language	Тест / Тест / Test	5	НҚ 5-13 КҚ 5-13 КС 5-13	Қазақ тілі мен әдебиеті кафедрасы/ Орыс филологияс ы кафедрасы/ Кафедра казахского языка и литератур/ Кафедра Русской филологии/ Department of Kazakh language and literature/ Department of Russian Philology
	ShT 1104 Шетел тілі / IYa 1104 Иностраннй язык / Fl 1104 Foreign language	ЖБП, МК ООД, ОК GED, CC	Ағыл.тілі / Англ.язы/ Eng.languag e	Тест / Тест / Test	5	НҚ 5-13 КҚ 5-13 КС 5-13	Аударма ісі және шетел тілдері кафедрасы/ Кафедра переводческ ого дела и иностранн ых языков / Department of translation and foreign

							languages
SOSM 04 Салауатты өмір салты модулі / MZOZh 04 Модуль здорового образа жизни / MHL 04 Module healthy lifestyle	DSh 1107 Дене шынықтыру / FK 1107 Физическая культура / PC1107 Physical culture	ЖБП, МК ООД, ОК GED, CC	Негізгі тіл/ Основ. язык / Main language	Диф. сынақ/ Диф. Зачет/ Diff.offset	2	НҚ 20-22 КК 20-22 КС 20-22	Дене тәрбиесі кафедрасы/ Кафедра физического воспитания/ Department of physical education
Семестр бойынша барлығы / Итого за семестр / Total per semester					30		
2 семестр/ семестр / semester							
UKM 01 Ұлттық код модулі / MNK 01 Модуль национального кода / NCM 01 National Code Module	KKZT 1101 Қазақстанның қазіргі заман тарихы / SIK 1101 Современная история Казахстана / ТМНК 1101 The modern history of Kazakhstan	ЖБП, МК ООД, ОК GED, CC	Негізгі тіл/ Основ. язык / Main language	Мем. емтихан/ Гос.экзамен/ State exam	5	НҚ 1-4 КК 1-4 КС 1-4	Қазақстан тарихы және дүниежүзі тарихы кафедрасы/ Кафедра истории Казахстана и всемирной истории / Department of History of Kazakhstan and World History
BM 02 Байланыс модулі/ МК 02 Модуль коммуникации/ CM 02 Communication module	K(O)T 1103 Қазақ (орыс) тілі / K(R)Ya1103 Казахский (русский) язык / K(R)l 1103 Kazakh (russian) language	ЖБП, МК ООД, ОК GED, CC	Екінші тіл/ Второй язык / Second language	Тест/ Тест/ Test	5	НҚ 5-13 КК 5-13 КС 5-13	Қазақ тілі мен әдебиеті кафедрасы/ Орыс филологиясы кафедрасы/ Кафедра казахского языка и литературы/ Кафедра Русской филологии/ Department of Kazakh language and literature/ Department of Russian Philology

	ShT 1104 Шетел тілі / IYa 1104 Иностранный язык / FI 1104 Foreign language	ЖБП, МК ООД, ОК GED, СС	Ағыл.тілі / Англ.язы/ Eng.languag e	Тест/ Тест/ Test	5	НҚ 5-13 КК 5-13 КС 5-13	Аударма ісі және шетел тілдері кафедрасы/ Кафедра переводческ ого дела и иностранны х языков / Department of translation and foreign languages
BKShM 05 Байланыс және кәсіби шеберлік модулі / МКРМ 05 Модуль коммуника ции и профессио нального мастерства / MCPS 05 Modul of communicati on and professional skills	PP 1212 Педагогика және психология / PP 1212 Педагогика и психология / PP 1212 Pedagogy and psychology	БП,ТК БД, КВ BD, ES	Негізгі тіл/ Основ. язык / Main language	Емтиха/ Экзамен/ Exam	5	КҚ 1-7 ПК 1-7 РС 1-7	Психология және арнайы білім беру кафедрасы/ Педагогика зертханасы кафедрасы/ Кафедра психологии и специально го образования / Кафедра- лаборатори я педагогика/ Department of psychology and special education/ Department- laboratory of pedagogy
	IP 1212 Инженериядағы психология / PID 1212 Психология в инженерной деятельности / PE 1212 Psychology in engineering						
FMNM 06 Физика- математика негіздері модульдері / MFMO 06 Модуль физико- математиче ск их основ / PMFM 06 Physical and mathematica I foundations module	Mat1204 Математика 2 / Mat1204 Математика 2/ Mat1204 Mathematics 2	БП,ЖК БД, ВК BD, ICC	Негізгі тіл/ Основ. язык / Main language	Емтиха/ Экзамен/ Exam	5	КҚ 8-13 ПК 8-13 РС 8-13	Математика және математика ны оқыту әдістемесі кафедрасы/ Кафедра математики и методики преподаван ия математик/ Mathematics and mathematics teaching methods department
SOSM 04 Салауатты	DSh 1107 Дене шынықтыру / FK 1107 Физическая культура	ЖБП, МК	Негізгі тіл/ Основ. язык	Диф. сынақ/ Exam	2	НҚ 20-22 КК 20-22	Дене тәрбиесі

өмір салты модулі / MZOZh 04 Модуль здорового образа жизни / MHL 04 Module healthy lifestyle	/ PC1107 Physical culture	ООД, ОК GED, CC	/ Main language	Диф. зачет Diff.offset		КС 20-22	кафедрасы/ Кафедра физического воспитания/ Department of physical education
БКShM 05 Байланыс және кәсіби шеберлік модулі / МКРМ 05 Модуль коммуникации и профессионального мастерства / MCPS 05 Modul of communication and professional skills	О(TU)P 1205 Оқу (тіл үйрену) практикасы / U(YaO)P 1205 Учебная (языковая) практика / T(LL)P 1205 Training (language-learning) practice	БП,ЖК БД, ВК BD, ICC		Есеп / Отчет / Report	3	КК 1-7 ПК 1-7 PC 1-7	Бағдарламалық инженерия кафедрасы/ Кафедра программной инженерии/ Department of software engineering
Семестр бойынша барлығы / Итого за семестр / Total per semester					30		
3 семестр/ семестр / semester							
УКМ 01 Ұлттық код модулі / MNK 01 Модуль национального кода / NCM 01 National Code Module	ЕОКН 2108 Экология және өмір қауіпсіздігі негіздері / EOBZh 2108 Экология и основы безопасности жизни / EALSB 2108 Ecology and life safety basics	ЖБП,ТК ООД,КВ GES, ES	Негізгі тіл/ Основ. язык / Main language	Жоба қорғау / Защита проекта / Project protection	5	НҚ 1-4 КК 1-4 КС 1-4	Экология кафедрасы/ Кафедра экологии / Department of Ecology
KMSN 2108 Кәсіпкерлік және ментор стартап негіздері / OPMS 2108 Основы предпринимательства и ментор стартапов / ESN 2108 Entrepreneurship and Startup Mentor	Экономика кафедрасы/ Кафедра экономики/ Department of Economics						
	Қазақстан тарихы және дүниежүзі тарихы кафедрасы/ Кафедра истории Казахстана и всемирной						

							истории / Department of History of Kazakhstan and World History
	IMERJ 2108 Идея Мәңгілік Ел және рухани жаңғырту / IMEDM 2108 Идея Мәңгілік Ел и духовная модернизация / IMESM 2108 Idea Magilik El and spiritual modernization						
FMNM 06 Физика- математика негіздері модульдері / MFMO 06 Модуль физико- математиче- ск их основ / PMFM 06 Physical and mathematica I foundations module	Mat2206 Математика 3 / Mat 2206 Математика 3 / Mat 2206 Mathematics 3	БП,ЖК БД, ВК BD, ICC	Негізгі тіл/ Основ. язык / Main language	Емтиха/ Экзамен/ Exam	5	КҚ 8-13 ПК 8-13 РС 8-13	Математика және математика ны оқыту әдістемесі кафедрасы/ Кафедра математики и методики преподаван ия математик/ Mathematics and mathematics teaching methods department
	Fiz 2209 Физика / Fiz 2209 Физика / Phy 2209 Physics	БП,ЖК БД, ВК BD, ICC	Негізгі тіл/ Основ. язык / Main language	Емтиха/ Экзамен/ Exam	5	КҚ 8-13 ПК 8-13 РС 8-13	Физика және техникалық пәндер кафедрасы/ Кафедра физики и технически х дисциплин/ Physics and technical disciplines department

<p>BM 02 Байланыс модулі / MK 02 Модуль коммуникации / CM 02 Communication module</p>	<p>NShT 2207 Негізгі шетел тілі / BIYa 2207 Базовый иностранный язык / BFL 2207 Basic foreign language</p>	<p>БП,ЖК БД, ВК BD, ICC</p>	<p>Ағыл.тілі / Англ.язык / Eng.languag e</p>	<p>Test / Тест/ Тест/</p>	<p>5</p>	<p>НҚ 5-13 КК 5-13 КС 5-13</p>	<p>Аударма ісі және шетел тілдері кафедрасы / Кафедра переводческого дела и иностранных языков / Department of translation and foreign languages</p>
<p>MBM 10 Мәліметтерді басқару модулі / MUD 10 Модуль управления данными / Data management module</p>	<p>ITI 2208 IT-инфрақұрылым / ITI 2208 IT-инфраструктура / ITI 2208 IT infrastructure</p>	<p>БП,ЖК БД, ВК BD, ICC</p>	<p>Ағыл.тілі / Англ.язык / Eng.languag e</p>	<p>Емтиха/ Экзамен/ Exam</p>	<p>8</p>	<p>НҚ 29-31 ПК 29-31 РС 29-31</p>	<p>Бағдарламалық инженерия кафедрасы / Кафедра программной инженерии / Department of software engineering</p>
<p>SOSM 04 Салауатты өмір салты модулі / MZOZh 04 Модуль здорового образа жизни / MHL 04 Module healthy lifestyle</p>	<p>DSh 2107 Дене шынықтыру / FK 2107 Физическая культура / PC 2107 Physical culture</p>	<p>ЖБП, МК ООД, ОК GED, СС</p>	<p>Негізгі тіл/ Основ. язык / Main language</p>	<p>Диф. сынақ/ Диф. зачет Diff.offset</p>	<p>2</p>	<p>НҚ 20-22 КК 20-22 КС 20-22</p>	<p>Дене тәрбиесі кафедрасы / Кафедра физического воспитания / Department of physical education</p>
Семестр бойынша барлығы / Итого за семестр / Total per semester					30		
4 семестр/ семестр / semester							
<p>FMNM 06 Физика-математика негіздері модульдері /</p>	<p>ST 2213 Схемотехника / ST 2213 Схемотехника / CE 2213 Circuit engineering</p>	<p>БП,ТК БД, КВ BD, ES</p>	<p>Негізгі тіл/ Основ. язык / Main language</p>	<p>Емтиха/ Экзамен/ Exam</p>	<p>6</p>	<p>КК 8-13 ПК 8-13 РС 8-13</p>	<p>Физика және техникалық пәндер кафедрасы / Кафедра</p>
	<p>Mic 2213 Микроэлектроника / Mic 2213 Микроэлектроника /</p>						

MFMO 06 Модуль физико- математиче- ск их основ / PMFM 06 Physical and mathematica l foundations module	Mic 2213 Microelectronics						физики и технически х дисциплин/ Physics and technical disciplines department
BTM 07 Бағдарлама ла у тілдері модулі/ MYaP 07 Модуль языков программир о вания / PLM 07 Programmin g language module	BT 2214 Бағдарламалау технологиясы / TP 2214 Технология программирования / PT 2214 Programming technology	БП,ТК БД, КВ BD, ES	Ағыл.тілі / Англ.язы/ Eng.languag e	Емтиха/ Экзамен/ Exam	6	КК 14-19 ПК 14-19 РС 14-19	Бағдарлама лық инженерия кафедрасы/ Кафедра программно й инженерии/ Department of software engineering
ВКЕКТ 2214 Бағдарламалық камтамасыз етуді қолдау технологиясы / TPPO 2214 Технология поддержки программного обеспечения / SST 2214 Software support technolog							
BM 02 Байланыс модулі/ MK 02 Модуль коммуника ши/ CM 02 Communication module	АКТ 2105 Ақпараттық- коммуникациялық технологиялар (ағылшын тілінде) / ИКТ 2105 Информационно- коммуникационные технологии (на англ.языке) / ICT 2105 Information and Communications technologies (in English)	ЖБП, МК ООД, ОК GED, СС	Ағыл.тілі / Англ.язы/ Eng.languag e	Test / Тест/ Тест/	5	НҚ 5-13 КК 5-13 КС 5-13	Информати ка кафедрасы/ Кафедра информатик и / Department Of Computer Science
SOSM 04 Салауатты өмір салты модулі / MZOZh 04 Модуль здорового образа жизни / MHL 04 Module healthy lifestyle	DSh 2107 Дене шынықтыру / FK 2107 Физическая культура / PC 2107 Physical culture	ЖБП, МК ООД, ОК GED, СС	Негізгі тіл/ Основ. язык / Main language	Диф. сынақ/ Диф. зачет Diff.offset	2	НҚ 20-22 КК 20-22 КС 20-22	Дене тәрбиесі кафедрасы/ Кафедра физическог о воспитани/ Department of physical education
ASBM 03 Әлеуметтік- саяси білімдер модулі / MSPZ 03 Модуль социально-	ASBM 2106 Әлеуметтік-саяси білімдер модулі (Әлеуметтану, Саясаттану, Мәдениеттану, психология) / MSPZ 2106 Модуль социально-политических знаний (Социология, политология, культурология,	ЖБП, МК ООД, ОК GED, СС	Негізгі тіл/ Основ. язык / Main language	Test / Тест/ Тест	8	НҚ 14-19 КК 14-19 КК 14-19	Әлеуметтік- гуманитарл ық пәндер кафедрасы/ Психология және арнайы білім беру

политическ их знаний/ MSPK 03 Module Socio- political knowledge	психология) / MSPK 2106 Module of socio-political knowledge (Sociology, political science, cultural studies, psychology)						кафедрасы/ Кафедра социально- гуманитарн ых дисциплин/ Кафедра психологии и специально го образования / Social and humanities subjects department/ Department psychology and special education
BTM 07 Бағдарлама ла у тілдері модулі/ MYaP 07 Модуль языков программир о вания / PLM 07 Programmin g language module	КР 2301 Кәсіби практика / PP 2301 Профессиональная практика / PP 2301 Professional practice	КП,ЖК ПД,ВК PD,ICC		Есеп / Отчет / Report	3	КК 14-19 ПК 14-19 РС 14-19	Бағдарлама лық инженерия кафедрасы/ Кафедра программно й инженерии/ Department of software engineering
Семестр бойынша барлығы / Итого за семестр / Total per semester					30		
5 семестр/ семестр / semester							
ВКShM 05 Байланыс және кәсіби шеберлік модулі / МКРМ 05 Модуль коммуника ции и профессион ального мастерства / MCPS 05 Modul of communication and professional skills	КBSHТ 3210 Кәсіби бағытталған шетел тілі / POIYa 3210 Профессионально – ориентированный иностраннй язык / POEL 3210 Professionally- oriented english language	БП,ЖК БД, ВК BD, ICC	Ағыл.тілі / Англ.язык / Eng.languag e	Емтиха/ Экзамен/ Exam	5	КК 1-7 ПК 1-7 РС 1-7	Бағдарламалық инженерия кафедрасы/ Кафедра программной инженерии/ Department of software engineering/ Аударма ісі және шетел тілдері кафедрасы/ Кафедра переводческ ого дела и иностранн ых языков / Department of translation and foreign languages

	<p>КК(О)Т 3211 Кәсіби қазақ (орыс) тілі / РК(R)Үа 3211 Профессиональный казахский (русский) язык / РК(R)L 3211 Professional Kazakh (Russian) language</p>	<p>БП,ЖК БД, ВК BD, ICC</p>	<p>Екінші тіл/ Второй язык / Second language</p>	<p>Емтихан / Экзамен/ Exam</p>	<p>5</p>	<p>КҚ 1-7 ПК 1-7 PC 1-7</p>	<p>Бағдарлама лық инженерия кафедрасы/ Кафедра программно й инженерии/ Department of software engineering/ Қазақ тілі мен әдебиеті кафедрасы/ Орыс филологиясы кафедрасы/ Кафедра казахского языка и литератур/ Кафедра Русской филологии/ Department of Kazakh language and literature/ Department of Russian Philology</p>
<p>BTM 08 Бизнес- талдау модулі MBA 08 Модуль бизнес- аналитик и / MBA 08 Modul of business analytics</p>	<p>SAP(BA) 3215 SAP (бизнес аналитика)/ SAP(BA) 3215 SAP (бизнес аналитика)/ SAP(BA) 3215 SAP (business analytics)</p>	<p>БП,ТК БД, КВ BD, ES</p>	<p>Негізгі тіл/ Основ. язык / Main language</p>	<p>Курстық жұмыс, емтихан/ Курсова я работа, экзамен/ Course work, exam</p>	<p>8</p>	<p>КҚ 20-22 ПК 20-22 PC 20-22</p>	<p>Бағдарлама лық инженерия кафедрасы/ Кафедра программно й инженерии/ Department of software engineering</p>
	<p>ERPН 3215 ERP (Enterprise Resource Planning) негізі / OERP 3215 Основы ERP Enterprise Resource Planning) / ERPВ 3215 ERP Enterprise Resource Planning) basics</p>						
<p>MBM 10 Мәліметте рді басқару модулі / MUD 10 Модуль управлени я данными / Data manageme nt modul</p>	<p>AJMK 3302 Ақпараттық жүйелердегі мәліметтер қоры/ BDIS 3302 База данных в ИС / DBIS 3302 Database in information systems</p>	<p>КП,ЖК ПД,ВК PD,ICC</p>	<p>Негізгі тіл/ Основ. язык / Main language</p>	<p>Емтихан / Экзамен/ Exam</p>	<p>6</p>	<p>КҚ 29-31 ПК 29-31 PC 29-31</p>	<p>Бағдарлама лық инженерия кафедрасы/ Кафедра программно й инженерии/ Department of software engineering</p>
	<p>AJN 3202 Ақпараттық жүйелер негіздері / OIS 3202 Основы информационных систем / BIS 3202 Basics of Information Systems</p>	<p>БП,ЖК БД, ВК BD, ICC</p>			<p>6</p>		

e							
Семестр бойынша барлығы / Итого за семестр / Total per semester					30		
6 семестр/ семестр / semester							
AM 11 Әкімшілендіру модулі MA 11 Модуль Администрация MA 11 Module administration	OMBBJ 3216 Oracle МББЖ / SUBDO 3216 СУБД Oracle / ODBMS 3216 Oracle DBMS /	БП,ТК БД, КВ BD, ES	Ағыл.тілі / Англ.язык / Eng.languag e	Емтихан / Экзамен/ Exam	5	КҚ 32-36 ПК 32-36 РС 32-36	Major* Бағдарлама лық инженерия кафедрасы/ Кафедра программно й инженерии/ Department of software engineering
	DRZh 3216 Деректер қорын жобалау/ PBD 3216 Проектирование БД/ DD 3216 Database Design						
	SQLB 3217 SQL- бағдарламалау/ SQLP 3217 SQL -программирование/ SQLP 3217 SQL programming	БП,ТК БД, КВ BD, ES	Негізгі тіл/ Основ. язык / Main language	Емтиха/ Экзамен/ Exam	5	КҚ 32-36 ПК 32-36 РС 32-36	Minor* Бағдарлама лық инженерия кафедрасы/ Кафедра программно й инженерии/ Department of software engineering
ZhNJ 3217 Жасанды нейрондық желілер / INS 3217 Искусственные нейронные сети / ANN 3217 Artificial neural network							
AM 11 Әкімшілендіру модулі MA 11 Модуль Администрация MA 11 Module administration	DS 3218 DataScience / DS 3218 DataScience / DS 3218 DataScience	БП,ТК БД, КВ BD, ES	Ағыл.тілі / Англ.язык / Eng.languag e	Емтихан / Экзамен/ Exam	5	КҚ 32-36 ПК 32-36 РС 32-36	Major* Бағдарлама лық инженерия кафедрасы/ Кафедра программно й инженерии/ Department of software engineering
	OJ 3218 Операциялық жүйелер(Unix, Linux) / OS 3218 Операционные системы(Unix, Linux) / OS 3218 Operating systems(Unix, Linux)						

<p>МБМ 10 Мәліметтерді басқару модулі / MUD 10 Модуль управления данными / Data management module</p>	<p>DKOA 3220 Деректер қорын оқыту әдістемесі / MOBD 3220 Методология обучения базам данных / DTM 3220 Database training methodology</p> <p>DJT 3220 Деректерді жеткізу технологиясы / TPD 3220 Технология передачи данных / TTD 3220 Transmission technology data's</p>	<p>БП,ТК БД, КВ BD, ES</p>	<p>Негізгі тіл/ Основ. язык / Main language</p>	<p>Емтихан / Экзамен/ Exam</p>	<p>6</p>	<p>КҚ 29-31 ПК 29-31 РС 29-31</p>	<p>Бағдарлама лық инженерия кафедрасы/ Кафедра программно й инженерии/ Department of software engineering</p>
<p>ІТБМ 09 ІТ жобалар ын басқару модулі / MUIP 09 Модуль управле ния ІТ проекта ми / MITPM 09 Module IT project manage ment</p>	<p>AJMJT 3303 / Ақпараттық жүйелерді модельдеу және жобалауды талдау/ AMPIS 3303 Анализ моделирования и проектирование информационных систем/ MADIS 3303 Modeling analysis and design information systems</p>	<p>КП,ЖК ПД,ВК PD,ICC</p>	<p>Негізгі тіл/ Основ. язык / Main language</p>	<p>Емтихан / Экзамен/ Exam</p>	<p>5</p>	<p>КҚ 23-28 ПК 23-28 РС 23-28</p>	<p>Бағдарлама лық инженерия кафедрасы/ Кафедра программно й инженерии/ Department of software engineering</p>
<p>ІТБМ 09 ІТ жобалар ын басқару модулі / MUIP 09 Модуль управле ния ІТ проекта ми / MITPM</p>	<p>КР 3204 Кәсіптік практика / РР 3204 Профессиональная практика / PP 3204 Professional practice</p>	<p>КП,ЖК ПД,ВК PD,ICC</p>		<p>Есеп / Отчет / Report</p>	<p>4</p>	<p>КҚ 23-28 ПК 23-28 РС 23-28</p>	<p>Бағдарлама лық инженерия кафедрасы/ Кафедра программно й инженерии/ Department of software engineering</p>

09 Module IT project manage ment							
Семестр бойынша барлығы / Итого за семестр / Total per semester					30		
7 семестр/ семестр / semester							
AM 11 Әкімші ленді ру модулі MA 11 Модуль Админи стриро вания MA 11 Module administ ration	JJA 4221 Жүйелер мен желілерді әкімшілендіру/ ASS 4221 Администрирование систем и сетей / ASN 4221 Administration of systems and networks / AJA 4221 АЖ әкімшілендіру/ AIS 4221 Администрирование ИС/ AIS 4221 Administration of Information systems	БП,ТК БД, КВ BD, ES	Ағыл.тілі / Англ.язы/ Eng.languag e	Емтиха/ Экзамен/ Exam	6	КҚ 32-36 ПК 32-36 РС 32-36	Бағдарлама лық инженерия кафедрасы/ Кафедра программно й инженерии/ Department of software engineering
ITJBM 09 IT жобалар ын басқару модулі / MITP 09 Модуль управле ния IT проекта ми/ MITPM 09 Module IT project manage ment	ITJB 4309 IT жобаларын басқару/ UITP 4309 Управление IT проектами/ ITPM 4309 IT project management ITM 4309 IT менеджмент / ITM 4309 IT менеджмент / ITM 4309 IT management	КП,ТК ПД,КВ PD, ES	Екінші тіл/ Второй язык / Second language	Емтиха/ Экзамен/ Exam	8	КҚ 23-28 ПК 23-28 РС 23-28	Бағдарлама лық инженерия кафедрасы/ Кафедра программно й инженерии/ Department of software engineering
BTM 08 Бизнес- талдау модулі / MBA 08 Модуль бизнес- аналити ки/ MBA 08 Modul of	ICB 4310 IC бағдарламалау / ICP 4310 IC программирование / ICP 4310 IC programming C#JDBT 4310 C# жоғары денгейлі бағдарламалау технологиясы / ТВРС# 4310 Технология высокоуровневого программирования C# / C#HLPT 4310 C# high-level	КП,ТК ПД,КВ PD, ES	Негізгі тіл/ Основ. язык / Main language	Емтихан / Экзамен/ Exam	6	КҚ 20-22 ПК 20-22 РС 20-22	Бағдарлама лық инженерия кафедрасы/ Кафедра программно й инженерии/ Department of software engineering

business analytics	programming technology						
DTKM 12 Деректе рді талдау және қорғау модулі / MAZD 12 Модуль аналитики и защиты данных / DAPM 12 Data Analytics and protection module	BDTK 4305 Big Data талдау және қорғау / AZBD 4305 Аналитика и защита Big Data / BDAP 4305 Big Data Analytics and protection	КП,ЖК ПД,БК PD,ICC	Екінші тіл/ Второй язык / Second language	Емтихан / Экзамен/ Exam	8	КҚ 37-42 ПК 37-42 РС 37-42	Бағдарлама лық инженерия кафедрасы/ Кафедра программной инженерии/ Department of software engineering
	BDS 4307 Бұлпта деректерді сақтау/ OKhD 4307 Облачные хранения данных/ CS 4307 Cloud storage	КП,ЖК ПД,БК PD,ICC	Екінші тіл/ Второй язык / Second language	Емтихан / Экзамен/ Exam	5	КҚ 37-42 ПК 37-42 РС 37-42	
Семестр бойынша барлығы / Итого за семестр / Total per semester					33		
8 семестр/ семестр / semester							
ІТЛВМ 09 ІТ жобаларын басқару модулі / МУІТР 09 Модуль управления IT проектами/ МІТРМ 09 Module IT project management	КР 4307 Кәсіптік практика / РР 4307 Профессиональная практика / РР 4307 Professional practice	КП,ЖК ПД,БК PD,ICC		Есеп / Отчет / Report	10	КҚ 23-28 ПК 23-28 РС 23-28	Бағдарлама лық инженерия кафедрасы/ Кафедра программной инженерии/ Department of software engineering
DTKM 12 Деректе рді талдау және қорғау модулі / MAZD 12	DAP(OP) 4308 Диплом алды практика (Өндірістік практика) / РР(РР) 4308 Преддипломная практика (Производственная практика) / РР(IP) 4308 Predegree practice (Internship practice)	КП,ЖК ПД,БК PD,ICC		Есеп / Отчет / Report	5	КҚ 37-42 ПК 37-42 РС 37-42	Бағдарлама лық инженерия кафедрасы/ Кафедра программной инженерии/ Department of software

Модуль аналити ки и защиты данных / DAPM 12 Data Analytics and protection module							engineering
КМAM 14 Қорытынды мемлекеттік аттестация модулі / MIGA 14 Модуль итоговой государстве н ной аттестации / MFSC 14 The module final state certification	DZh(Zh)ZhKKET Дипломдық жұмыс (жоба) жазу және қорғау немесе кешенді емтихан тапсыру / NZDR(P)PCKE Написание и защита дипломной работы (проект) или подготовка и сдача комплексного экзамена / WDT(P)PPCE Writing and defending a thesis (project) or preparing and passing a comprehensive exam	ҚА / ИА / FC		Қорғау немесе кешенді емтихан / Защита или комплексный экзамен / Protection or comprehensive exam	12	КҚ 46-51 ПК 46-51 РС 46-51	Бағдарлама лық инженерия кафедрасы/ Кафедра программно й инженерии/ Department of software engineering
Семестр бойынша барлығы / Итого за семестр / Total per semester					27		
Барлығы / Итого / Total					240		

МАТРИЦА КОРРЕЛЯЦИИ
результатов обучения по образовательной программе в целом с формируемыми
компетенциями (результатами обучения составляющих компонентов)

	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9*	PO10	PO11
КК-1	+										
КК-2		+									
КК-3		+									
КК-4					+						
КК-5			+								
КК-6			+								
КК-7			+								
КК-8			+								
КК-9			+								
КК-10			+								
КК-11			+								
КК-12			+								
КК-13			+								
КК-14		+									
КК-15		+									
КК-16		+									
КК-17		+									
КК-18		+									
КК-19		+									
КК--20					+						
КК-21					+						
КК-22					+						
ПК-1		+	+								
ПК -2		+	+								
ПК-3		+	+								
ПК-4		+	+								
ПК-5				+	+						
ПК-6				+	+						
ПК-7				+	+						
ПК-8					+		+				
ПК-9					+		+				
ПК-10					+						
ПК-11						+					
ПК-12						+				+	
ПК-13										+	
ПК-14				+							
ПК-15				+							
ПК-16							+				
ПК-17							+				
ПК-18									+		+
ПК-19									+		+
ПК-20				+		+	+				
ПК-21						+	+	+			
ПК-22						+		+	+	+	
ПК-23				+				+			

СВОДНАЯ ТАБЛИЦА

Семес тр	ООД ОК	ООД КВ	БД ВК	БД КВ / Minor*	ПД ВК	ПД КВ	ИА	Всего	Продолжител ьность (в т.ч. сессия, но без каникул)
1	17		13					30	17
2	17		5+3 пр	5				30	21
3	2	5	23					30	17
4	15		-	12	3 пр			30	21
5	-	-	16	8	6			30	17
6	-	-	-	21	5 +4пр			30	22
7	-	-	-	6	13	14		33	17
8	-	-	-		15		12	27	21
Итого	51	5	60	52	46	14	12	240	153

Лист регистрации изменений и дополнений

№ п/п	№ раздела, подраздела, пункта, подпункта документа СМК	Дата введения изменения	Основание (№, дата приказа)	Дата введения изменения	Подпись лица, внёсшего изменение
1	Внесены изменения в образовательные программы в 2020-2021 учебном году в соответствии с протоколом ученого совета университета №10 №10 от 22.05.2020 г. с целью обновления и определения ожидаемых результатов обучения образовательных программ педагогического и всех направлений подготовки в университете	22.05.2020 г.	Решение Ученого совета университета №10 от 22.05.2020 г	25.05.2020 г.	
а)	В связи с внесением изменений в Государственные общеобязательные стандарты образования всех уровней образования (приказ Министра образования и науки Республики Казахстан от 31 октября 2018 года № 604) от 05.05.2020 № 182 академическим комитетом введена дисциплина "Академическое письмо" (3 кредита) и проведена конкретизация ожидаемых результатов обучения: внесены изменения в результаты обучения РО2, РО12. Кредит дисциплины "Алгоритмы, структуры данных и программирование" уменьшилось с 8 до 5 кредитов				
б)	Решением ученого совета были включены факультативные дисциплины по всем направлениям				

	<p>образовательных программ:</p> <p>1) «Халеловедение» на 2 семестр 1 курса в объеме 2 кредита;</p> <p>2) «Основы формирования антикоррупционной культуры» на 4 семестр 2 курса в объеме 2 кредита.</p>				
2	<p>Решением Ученого совета НАО "Атырауский университет им.Х.Досмухамедова" от 26 мая 2021 года (протокол №7) проведена работа по обновлению образовательных программ.</p> <p>Академическим советом по разработке образовательных программ внесены изменения в образовательную программу и в содержание учебных дисциплин с учетом рекомендаций и предложений разработчиков и работодателей:</p> <p>Изменены кредиты дисциплин «Профессиональный казахский (русский) язык» и «Профессионально – ориентированный иностранный язык» из 6 до 5 кр;</p> <p>«Базы данных и информационных системы» и «Основы информационных систем» из 5 до 6 кр (5 семестр 3 курса);</p> <p>«IT менеджмент/ Управление IT проектами» с 10 до 8 кр и «Администрирование ИС/ Администрирование</p>	26.05. 2021	Решение Ученого совета университета №7 от 26.05.2021 г	26.05. 2021	


<p>систем и сетей» с 10 до 6 кр. 10 кредитные дисциплины «1С бухгалтерия» и «Основы бизнес процессов» были заменены на «Проектирование БД» и «SQL программирование» и уменьшены до 5 кредитов (6 семестр 3 курса); Заменены дисциплины «Введение а SAPERP» на «Анализ моделирования и проектирование информационных систем» на 6 семестре 3 курса и «SAP ERP» на «Технология высокоуровневого программирования С#» в 7 семестре 4 курса. Была удалена дисциплина «Бизнес планирование / 1С предприятие». Дисциплина «Аналитика Big Data» и «Защита Big Data» объединены в одну дисциплину «Аналитика и защита Big Data» и добавлена дисциплина «Облачные хранения данных» на 7 семестр 4 курса. Увеличен кредит по производственной практике до 10 кредитов</p>				
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--

Образовательная программа рассмотрена и рекомендована к утверждению на заседаниях:


Учебно-методического совета кафедры Программной инженерии
протокол № 2 " 25 " 12 2018 г.

Заведующий кафедрой  Габбасова Ж.Д.
(подпись) (ФИО)

Учебно-методического совета факультета физики, математики и
информационных технологий
протокол № 3 " 23 " 01 2019 г.


Председатель УМС факультета  Кенжегулов Б.З.
(подпись) (ФИО)

Учебно-методического совета университета
протокол № 4 " 25 " 01 2019 г.

Председатель УМС университета  Джарасова Г. С.
(подпись) (ФИО)

ЛИСТ АДМИНИСТРИРОВАНИЯ ОИ

Эксперты:

Фамилия, имя, отчество	Должность	Подпись и дата
Жакупов Э.С.	Генеральный директор ТОО «Docs and Box Archive»	



Исх.№026/DB/22

Дата: 04.03.2022 г.

Экспертное заключение

По образовательной программе «6В06102 - Бизнес-аналитика и управление IT-проектами» направления подготовки 6В061 «Информационно-коммуникационные технологии» Атырауского университета имени Халела Досмухамедова

В настоящее время конкурентоспособность бизнеса играет ключевую роль на рынке. В связи с этим специалисты в области бизнес-аналитики и управления IT-проектами являются довольно востребованными. Учитывая вышеуказанное, данная образовательная программа является актуальной.

Позиция бизнес-аналитика и специалиста в области управления IT-проектами необходима практически во всех предприятиях финансовой сферы, так как от них зависит дальнейшее развитие предприятия.

Образовательная программа по подготовке IT-менеджера и бизнес-аналитика направлена на формирование у студентов теоретических знаний и практических навыков в области управления IT-проектами и бизнес-аналитики. Выпускники данной программы будут способны применять полученные знания и навыки для решения конкретных задач, возникающих в процессе экономической деятельности хозяйствующих субъектов в рамках действующих производств и вновь создаваемых предприятий.

Уверен что в результате обучения по данной образовательной программе студенты сформируют навыки управления проектами, овладеют информационно-коммуникационными технологиями в управлении бизнесом и уверенно будут справляться с решением задач, встающих перед менеджерами IT-проектов и бизнес-аналитиками.

**Генеральный директор
ТОО «Docs and Box Archive»**



Жакупов Э.С.

Х. Досмұхамедов атындағы Атырау университеті
Физика, математика және ақпараттық технологиялар факультеті
«Бағдарламалық инженерия» кафедрасы

Атырау қ.

10.05.2021

Хаттама № 11
көшірме

Қатысқандар: Л.Т. Курмангазиева, В.Е. Махатова, Ш.К. Ележанова, А.Г. Батырханов, Е.Ж. Избасаров, А.Е. Габдулова, Н.Б. Байтемирова, Г.Б. Турмуханова, А.А. Амангелді, А.С. Өтебаева.

Қатыспағандар: жоқ

Күн тәртібі:

Әр түрлі мәселелер

6B06102 «Бизнес-аналитика және IT-жобаларды басқару» оқу бағдарламасына өзгеріс енгізуді талқылау.

Күн тәртібіндегі мәселе бойынша кафедра меңгерушісі Л.Т. Курмангазиева сөз алды. 6B06102 «Бизнес-аналитика және IT-жобаларды басқару» оқу бағдарламасы талқыланып, білім беру бағдарламаларын жаңарту бойынша жұмыстар жүргізілді. Білім беру бағдарламаларын әзірлеу жөніндегі ұсыныстар мен жұмыс берушілердің ұсыныстарын ескере отырып, білім беру бағдарламасына және оқу пәндерінің мазмұнына өзгерістер енгізілді:

«Кәсіби қазақ (орыс) тілі» және «Кәсіби бағытталған шетел тілі» пәндерінің кредиттері 6-дан 5 кредитке өзгертілді. «Ақпараттық жүйелердегі мәліметтер қоры» және «Ақпараттық жүйелер негіздері» 5-тен 6 кредитке (3 курс 5 семестр); «IT менеджмент/IT жобаларын басқару» 10-нан 8 кредитке дейін және «АЖ әкімшілендіру /Жүйелер мен желілерді әкімшілендіру» 10-нан 6 кредитке дейін. «1С бухгалтерия» және «Бизнес үрдістердің негіздері» 10 кредиттік пәндер «Деректер қорын жобалау» және «SQL бағдарламалау» пәндерімен ауыстырылып, 5 кредитке дейін қысқартылды (6 семестр, 3 курс); 3 курстың 6 семестрінде «SAP ERP кіріспе» пәндері «Ақпараттық жүйелерді модельдеу және жобалауды талдау» және 7 семестрде «SAP-ERP», «C# Жоғары деңгейлі бағдарламалау технологиясы» пәндерімен ауыстырылды. «Бизнес жоспарлау / 1С Кәсіпорын» пәндері алынып тасталды. «Big Data талдау» және «Big Data қорғау» пәні «Big Data талдау және қорғау» бір пәнге біріктірілілді және 4 курстың 7 семестріне «Бұлтты деректерді сақтау» пәні қосылды.

Қаулы: 6B06102 «Бизнес-аналитика және IT-жобаларды басқару» оқу бағдарламасы талқыланды. Өзгерістер енгізілсін.

Кафедра меңгерушісі:



Л.Т. Курмангазиева

Хатшы:



А.С. Өтебаева