«Қазақ ұлттық аграрлық зерттеу университеті»
коммерциялық емес акционерлік қоғамы»

КЕЛІСЕМІН
«Азаматтарға арналған Үкімет» мемлекеттік корпорациясы» КЕА қоғамының Алматы қаласындағы- филиалы – агрохимиялық, топырақ зерттеу және кешенді іздестіру жұмысы департаменті. Жерге орналастыру және бүлінген жерлерді қалпына келтіру басқармасының жетекшісі
____________________ А. Жупарбеков
«_01_»_____03_______2024 ж.

БЕКІТЕМІН
Басқарма Төрағасы – Ректор
________________ А.Куришбаев
«_01_»_____03_______2024 ж.

БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАСЫ

«7M07310 –Жерге орналастыру»

Берілетін дәрежесі: 7M07310 – «Жерге орналастыру» білім беру бағдарламасы бойынша техника және технология магистрі
(бейіндік бағыт 1 жыл)

Алматы, 2024

«Жер ресурстары және кадастр » кафедрасының отырысында талқыланды
№ 6 хаттама « 25 » 01 2024 ж.

Кафедра меңгерушісі ________________ Г.Серикбаева

«Су, жер және орман ресурстары» факультетінің академиялық комитеті отырысында қарастырылды
№ 6 хаттама « 30 » 01 2024 ж.

Факультеттің АК төрағасы________________ К.Жоламанов

Университеттің оқу-әдістемелік кеңесінде қарастырылып, Ғылыми Кеңеске ұсынылды
№ 4 хаттама « 01 » 02 2024 ж.

Университеттің ОӘК төрайымы ________________ А. Абдыров

Білім беру бағдарламасы ҚазҰАЗУ Ғылыми Кеңесінде бекітілді
№ 9 хаттама « 01 » 03 2024 ж.

Құрастырушылар:

Факультет деканы	Д.Сарсекова
Кафедра меңгерушісі	Г.Серикбаева
Оқытушы	Д.Сагандыкова
Докторант	С.Тургульдинова
Түлек	А.Жумахан

Жұмыс беруші:

«Азаматтарға арналған Үкімет» мемлекеттік корпорациясы» КЕА қоғамының Алматы қаласындағы- филиалы – агрохимиялық, топырақ зерттеу және кешенді іздестіру жұмысы департаменті. Жерге орналастыру және бүлінген жерлерді қалпына келтіру басқармасының жетекшісі — А. Жупарбеков

Келісілген:

Білім беру бағдарламаларын жобалау офисінің бастығы — Ж.Кусаинова

Қолдану аймағы

«Қазақ ұлттық аграрлық зерттеу университеті» КЕАҚ «7М07310-Жерге орналастыру» білім беру бағдарламасы бойынша магистранттарды даярлауды жүзеге асыруға арналған

Нормативтік құжаттар

Жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білім берудің мемлекеттік жалпыға міндетті стандарттарын бекіту туралы. Қазақстан Республикасы Ғылым және жоғары білім министрінің 2022 жылғы 20 шілдедегі №2 бұйрығы.

Жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білімі бар кадрларды даярлау бағыттарының сыныптауышын бекіту туралы. Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрінің 2018 жылғы 13 қазандағы №569 бұйрығы.

Жоғары және (немесе) жоғары оқу орнынан кейінгі білімнің білім беру бағдарламаларын іске асыратын білім беру ұйымдары қызметінің үлгілік қағидалары, ҚР БҒМ 2018 жылғы 30 қазандағы №595.

Оқытудың кредиттік технологиясы бойынша оқу процесін ұйымдастыру қағидалары. ҚР БҒМ 2018 жылғы 12 қазандағы №563 бұйрығы.

Жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білім беру бағдарламаларының тізіліміне білім беру бағдарламаларын енгізу және алып тастау алгоритмі. Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрінің 2018 жылғы 4 желтоқсандағы №665 бұйрығы;

Қазақстан Республикасы Ғылым және жоғары білім министрінің 2022 жылғы 12 қазандағы №106 бұйрығы. Жоғары және (немесе) жоғары оқу орнынан кейінгі білім беру ұйымдары іске асыратын білім беру бағдарламаларының тізілімін жүргізу қағидалары, сондай-ақ білім беру бағдарламаларының тізіліміне енгізу мен одан алып тастау негіздері.

Кәсіби стандарт. Жоғары және (немесе) жоғары оқу орнынан кейінгі білім беру ұйымдарының педагогтері (профессор-оқытушылар құрамы) үшін 20.11.2023ж. №591 қосымша.

Кәсіби стандарт. Атамекен "Қазақстан Республикасы Ұлттық Кәсіпкерлер палатасы Басқарма төрағасының орынбасарының 24.12.2019 ж. №259 бұйрығына №7 қосымша «Геоақпараттық жүйелерді әзірлеу».

1. Білім беру бағдарламасының паспорты

Білім беру саласының коды және жіктелуі	7М07 Инженерлік, өңдеу және құрылыс салалары
Дайындау бағыттарының коды және жіктелуі	7М073 Сәулет және құрылыс
Білім беру бағдарламасының коды және атауы	«7М07310 - Жерге орналастыру»
Білім беру бағдарламасының түрі	Қолданыстағы
Білім беру бағдарламасының мақсаты	Тереңдетілген кәсіби даярлығы бар жерге орналастыру саласы үшін басқару кадрларын даярлау бойынша бейіндік бағыт бойынша магистранттарды даярлау.
МСК бойынша деңгей	7
ҰБШ бойынша деңгей	7
СБШ бойынша деңгей	7
Кадрларды даярлау бағытындағы лицензияға қосымшаның нөмірі	KZ89LAA00031870 05 тамыз 2021 жылы
ББ аккредиттеу Аккредиттеу ұйымының атауы Аккредиттеудің қолданылу мерзімі	IAAR (24.12.2020-23.12.2025)
Берілетін дәреже	«7М07310-Жерге орналастыру» білім беру бағдарламасы бойынша техника және технология магистрі
Оқыту нәтижелері	Кесте 2
Мамандық және қызметтер тізбесі	- бас маманы -жетекші маманы -бас сарапшысы -ғылыми-зерттеу институттарында ғылыми қызметкер;
Кәсіби қызмет саласы	ұйымдастыру-басқару, өндірістік-басқару, ғылыми-зерттеу, жобалау.
Кәсіби қызмет саласы мен объектісі	ғылыми-өндірістік, ауыл шаруашылығы, табиғат қорғау, жобалау, әкімшілік мекемелер, салалық зертханалар, Құрылыс, тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері және жер ресурстарын басқару департаменттері, облыстық, аудандық комитеттер
Кәсіби қызметтің функциялары	-инновациялық технологияларды қолдану, білім алушылардың өздігінен білім алуы мен кәсіби бағдарлануы үшін қолайлы жағдай жасау; -басқарудың ғылыми-әдістемелік және ұйымдастыру-технологиялық базасын құруға қатысу
Кәсіби қызмет түрлері	**1. Ғылыми-зерттеу қызметі:** - шолулар, есептер және ғылыми жарияланымдар жасау үшін деректер дайындау; - зерттеу тақырыбы бойынша ақпаратты жинау, өңдеу, талдау және жүйелеу, зерттеу міндеттерін шешудің әдістері мен құралдарын таңдау; - ғылыми зерттеулерді, оның ішінде статистикалық

	зерттеулер мен пікіртерімдерді ұйымдастыру және жүргізу; - жерге орналастырудың және кадастрдың әртүрлі салаларындағы білім беру (педагогикалық), ғылыми-әдістемелік, ғылыми-зерттеу әзірлемелері, жобалау-іздестіру жұмыстары, ғылыми-ұйымдастыру қызметі **2. Өндірістік-басқару қызметі:** - жер міндеттерін шешу үшін шығармашылық ұжымдарды ұйымдастыру және оларға басшылық ету; - кәсіпорындардың, ұйымдардың және олардың жекелеген бөлімшелерінің даму және жұмыс істеу стратегияларын әзірлеу; **3.Аналитикалық қызмет:** – ұйымдастырушылық даму көздерінің тиімділігін талдау және бағалау; - жобалық басқару процестерін талдау және модельдеу.
Құзыретті болу	- жерге орналастыру жұмыстарын ұйымдастыру және жүргізу мәселелерінде; - Кәсіби саладағы ғылыми жобалар мен зерттеулерді орындауда; -білімді үнемі жетілдіруді қамтамасыз ету, кәсіби дағдылар мен біліктерді кеңейту тәсілдерінде.

2. ББ бойынша оқыту нәтижелері

Коды	Оқыту нәтижелері
ОН1	Ғылыми-техникалық және педагогикалық мәселелердің кең ауқымы бойынша ағылшын тілінде оқытылатын саланы түсіну және білімді дамыту
ОН2	Психология және менеджмент мәселелерінде дамып келе жатқан білімдерін көрсете білу, гигиена және еңбекті қорғау негіздерін оқытудың заманауи әдістемесін қолдану, әртүрлі психологиялық жағдайларда оңтайлы нұсқаларды табу және басқарушылық шешімдер қабылдау, басқарушылық шешімдерде әрі қарай оқуды өз бетінше жалғастыру үшін психология білімін, мотивацияның негізгі теорияларын, көшбасшылықты және іскерлік келіссөздер жүргізу дағдыларын қолдану
ОН3	Психология және менеджмент мәселелерінде білім мен түсінікті көрсету, әртүрлі психологиялық жағдайларда оңтайлы нұсқаларды таңдау және басқару шешімдерін бағалау.
ОН4	Экологиялық аспектілерді және табиғи ландшафттарды сақтау мен оңтайландыру бойынша геоақпараттық қамтамасыз етуді ескере отырып, өнімділік үшін егіс алқаптарын ұтымды пайдалану кезінде аумақтарды жайластыру бойынша жұмыстарды практикалау.
ОН5	Ауылдық және қалалық жоспарлау жөніндегі ақпаратты олардың ерекшеліктерін ескере отырып, жинауды және түсіндіруді жүзеге асыру
ОН6	Аумақтарды орнықты дамыту үшін ақпараттық және құқықтық кеңістікті қамтамасыз ету үшін жағдайлар әзірлеу
ОН7	Жерге орналастыруда жобалық шешімдердің әдістемесін әзірлеу және қойылған міндеттерді шешу үшін нормативтік база туралы білімді қолдану.
ОН8	Жерге орналастыру саласында ғылыми зерттеулер жүргізу әдістерін және теориялық және эксперименттік жұмыстарды орындау дағдыларын кәсіби деңгейде қолдана білу
ОН9	Жерге орналастыру мәселелері бойынша ғылыми зерттеулер жүргізуді, бизнес-шешімдерді модельдеуді, кәсіпкерлік қызметті басқару кезінде іскерлік қасиеттерді көрсету кезінде көшбасшылық қасиеттерді сыни талдауды жүзеге асыру
ОН10	Жер ресурстарын басқару жүйесінде Өзін-өзі одан әрі дамыту үшін қажетті ғылыми-зерттеу жұмыстарын ұйымдастыруға және орындауға үйрету

3. Білім беру бағдарламасының мазмұны
«7M07308 Жерге орналастыру»

№	ЖК/ ТК ВК/КВ	Пәннің коды/ Код дисциплины	Құзыретті қалыптастырушы пән атауы/ Название дисциплины, формирующих компетенции	Академиялық кредитпен Академических кредитах	Көлемі, сағатпен/ Объем в часах						Кредиттерді курспен және семестр бойынша бөлу/ Распределение кредитов по курсам и семестрам		Кафедра	Бақылау формасы/ Форма контроля
					Академиялық сағатпен/ В академических часах	Аудиториялық/ Аудиторные			Аудиториядан тыс/ Вне аудиторные		1 курс			
						Дәрістер/ Лекции	Практ сабақтар/ Практ занятии	Басқалары/ Другое	МОӨЖ/ СРМП	МӨЖ/МРД	1 семестр	2 семестр		
1	БП/ЖК	SHTK / IyaP/ FL 5201	Шет тілі (кәсіби)/ Иностранный язык (профессиональный)/ Foreign Language (for specific purposes)	2	60		30		30		2		22	емтихан/ экзамен/ exam
2	БП/ЖК	Men/Man 5202	Менеджмент/Management	2	60	15	15		30		2		14	емтихан/ экзамен/ exam
3	БП/ЖК	BP/PU/ MP	Басқару психологиясы/ Психология управления/	2	60	15	15		30		2		18	емтихан/ экзамен/

		5203	Psychology of management											exam
4	БП/ТК	ATDZHOKE /ZOURT / LMSDT 5207 AShAU/ TOSH/ TOA 5207	Аумақтың тұрақты дамуын жерге орналастыруда қамтамасыз ету/ Землеустроительное обеспечение устойчивого развития территорий/Land planning support for sustainable development of territories Ауыл шаруашылығын аумақтық ұйымдастыру/Территориальная организация сельского хозяйства/Territorial organization of agriculture	4	120	15	30	15		60	4		11	емтихан/ экзамен/ exam емтихан/ экзамен/ exam
5	КП/ТК	TPATDAK /IOIUR/ ISSUSDT 5302 ATDKKE/ POURT/ LSSDT	Тұрақты пайдалануды және аумақтарды тұрақты дамытуды ақпараттық қолдау/Информационное обеспечение использования и устойчивого развития территорий/Informational support for sustainable use and sustainable development of territories Аумақтардың тұрақты дамуын құқықтық қамтамасыз ету/Правовое	5	150	15	30	30		75	5		11	емтихан/ экзамен/ exam емтихан/ экзамен/ exam

		5302	обеспечение устойчивого развития территорий/Legal support of sustainable development of territories											
6	КП/ТК	ZhOZhG Zh/ PNDZ/ PSALM 5303 ZZhOTT/ TPSZ/ TAPOML UP 5303	Жерге орналастырудағы жобалар мен ғылыми жұмыстар/Проектная и научная деятельность в землеустройстве/Project and scientific activities in land management Заманауи жерге орналастырудың теориясы мен тәжірибесі/Теория и практика современного землеустройства/Theory and practice of modern land use planning	5	150	15	30	30		75	5		11	емтихан/ экзамен/ exam емтихан/ экзамен/ exam
7	КП/ЖК	BShM/ MBR/ MOBS 5304	Бизнес шешімдерді модельдеу/Моделирование бизнес решений/Modeling of business solutions	5	150	15	30	30		75	5		13	емтихан/ экзамен/ exam
8	КП/ЖК	KSZhB/ UPOP/ PMITFO E 5305	Кәсіпкерлік саласындағы жобаларды басқару/Управление проектами в области предпринимательства/Project management in the field of entrepreneurship	5	150	15	30	30		75	5		15	емтихан/ экзамен/ exam
9	КП/ЖК	ZhOKU/ OZO/ OOLUPS 5301	Жерге орналастыру қызметін ұйымдастыру/ Организация землеустроительного обслуживания/ Organisation	5	150	15	30	30		75		5	11	емтихан/ экзамен/ exam

			of land use planning services											
10	БП/ЖК	OP/PP/PP 5206	Өндірістік практика/Производственная практика/Production Practice	4								4		
11	НИР	MEZZhM /EIRME /ERWOME 5501	Магистранттың эксперименталды -зерттеу жұмысы (МЭЗЖ)/Экспериментально-исследовательская работа магистранта (ЭИРМ)/ Experimental Research Work of a Master (ERWM)	13								13		
			Қорытынды аттестация/Итоговая аттестация/ Final examination	8								8		
			БАРЛЫҒЫ/ ВСЕГО/ TOTAL	**60**							**30**	**30**		

«Қазақ ұлттық аграрлық зерттеу университеті» коммерциялық емес акционерлік қоғамы
«Су, жер және орман ресурстары» факультеті
«Жер ресурстары және кадастр» кафедрасы мәжілісінің

№6 Хаттамасынан көшірме

Алматы қ. **«25» қаңтар 2024 ж.**

Төраға: Г.Серикбаева
Хатшы: Г.Ахметкеримова
Қатысқандар саны: 19 (тізімі қоса беріліп отыр).

КҮН ТӘРТІБІ:

2024-2027 оқу жылдарына арналған «7М07310 –Жерге орналастыру» (бейіндік бағыт 1 жыл) білім беру бағдарламасын қарастыру және факультеттің Кеңесіне талқылауға ұсыну

ТЫҢДАЛДЫ:

Кафедра меңгерушісі Г.Серикбаева күн тәртібіндегі мәселені талқылау үшін Академиялық Комитеттің мүшесі Д.Сагандыковаға сөз кезегін ұсынды.

СӨЗ СӨЙЛЕГЕН:

Академиялық Комитеттің мүшесі Д.Сагандыкова сөз кезегін алып, «7М07310 –Жерге орналастыру» (бейіндік бағыт 1 жыл) білім беру бағдарламасымен таныстырып шықты.

Факультеттің Академиялық Комитетінің төрағасы Қ.Жоламанов сөз кезегін алып, «7М07310 –Жерге орналастыру» (бейіндік бағыт 1 жыл) білім беру бағдарламасы бойынша техника ғылымдарының магистрі (бейіндік бағыт) дәрежесін алатынан, білім беру бағдарламасы талапқа сай даярланғанын, өндірістен бекітілген маманның білім беру бағдарламасының мазмұнымен танысып шыққанын, өзінің оң пікірін бергенін айта отырып, аталған білім беру бағдарламасын факультеттің Кеңесіне талқылауға ұсынуға болатынын айтты.

ҚАУЛЫ ЕТТІ:

«7М07310–Жерге орналастыру» (бейіндік бағыт 1 жыл) білім беру бағдарламасы факультеттің Кеңесіне талқылауға ұсынылсын.

Төрайым **Г.Серикбаева**

Хатшы **Г.Ахметкеримова**

«ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ АГРАРЛЫҚ ЗЕРТТЕУ УНИВЕРСИТЕТІ»
коммерциялық емес акционерлік қоғамы
«Су, жер және орман ресурстары» факультетінің
Кеңес мәжілісінің

№6 ХАТТАМАСЫНАН КӨШІРМЕ
Алматы қаласы
30 қаңтар 2024 жыл

Кеңестің төрайымы - Д.Сарсекова
Хатшы – Ахметкеримова Г.Е.
Кеңес мүшелері: Барлығы 15 адам
Қатысқандар: 15 адам

КҮН ТӘРТІБІ:

2024-2026 оқу жылына арналған «7М07310-Жерге орналастыру» және «7М07309-Кадастр» білім беру бағдарламасын қарастыру және университеттің Оқу-әдістемелік Кеңесіне қарастыруға ұсыну

ТЫҢДАЛДЫ:

Факультет Кеңесінің төрайымы Д.Сарсекова күн тәртібіндегі мәселені талқылау үшін «Жер ресурстары және кадастр» кафедрасының меңгерушісі Г.Серикбаеваға сөз кезегін ұсынды.

СӨЗ СӨЙЛЕГЕНДЕР:

«Жер ресурстары және кадастр» кафедрасының меңгерушісі, PhD докторы Г.Серикбаева сөз кезегін алып, кафедраның мәжілісінде 2024-2026 оқу жылына арналған «7М07310-Жерге орналастыру» және «7М07309-Кадастр» білім беру бағдарламасын талқыланғанын, өндірістегі сарапшылар танысып, өздерінің оң пікірлерін бергенін айтып өтті. Сондай-ақ кафедра мәжілісіне қатынасқан профессорлық-оқытушылық құрамның аталған білім беру бағдарламаларының мазмұнымен толық танысқанын баяндай отырып, университеттің Оқу-әдістемелік Кеңесіне қарастыруға ұсынуға болатынын айтты.

ҚАУЛЫ ЕТТІ:

2024-2026 оқу жылына арналған «7М07310-Жерге орналастыру» және «7М07309-Кадастр» білім беру бағдарламалары университеттің Оқу-әдістемелік Кеңесіне қарастыруға ұсынылсын.

Төрайым **Д.Сарсекова**

Хатшы **Г.Ахметкеримова**

2024-2027 оқу жылы
«7М07310 –Жерге орналастыру» (бейіндік бағыт 1 жыл)
білім беру бағдарламасына

СЫН-ПІКІР

Ауылшаруашылық мақсатта барлық жер ресурстарын ұтымды пайдалану және жер қатынастарын реттеу өте күрделі мәселе болып табылады. Жерді ұлттық экономикалық айналымға барынша тарту, өнімді жерлер мен егіншілік мәдениетін пайдалану қарқындылығын арттыру, оның барлық көріністерінде топырақ эрозиясымен, сондай-ақ жерге басқа да жағымсыз әсерлермен, оның бүлінуімен және ластануымен белсенді күресу қажет.

«7М07310 –Жерге орналастыру» (бейіндік бағыт 1 жыл) білім беру бағдарламасының мақсаты еңбек нарығында бәсекеге қабілеттілікті қамтамасыз ететін магистранттардың құзыреттерін дамытуға бағдарлана отырып, тәжірибемен оқыту арқылы жерге орналастыру саласында білікті кадрларды даярлау болып табылады.

«7М07310 –Жерге орналастыру» (бейіндік бағыт 1 жыл) білім беру бағдарламасының міндеттері тәжірибеге бағдарланған оқытуды, даярлықтың іргелі білімі бағыты бойынша дағдыларды үйлестіруге мүмкіндік береді; оларды кәсіби қызметте іске асыру үшін қажетті теориялық және практикалық білімді, іскерліктер мен дағдыларды қалыптастыру.

Әзірленген «7М07310 –Жерге орналастыру(бейіндік бағыт 1 жыл) білім беру бағдарламасы екі циклден тұрады: базалық пәндер, бейіндік пәндер.

Бағдарламаға жерге орналастыру саласындағы мамандарды даярлау үшін қажетті пәндер енгізілген және кәсіби қызмет дағдыларын қамтамасыз етеді: менеджмент және оқу процесін ұйымдастыру, аумақтың тұрақты дамуын жерге орналастыруда қамтамасыз ету, ауыл шаруашылығын аумақтық ұйымдастыру, тұрақты пайдалануды және аумақтарды тұрақты дамытуды ақпараттық қолдау, аумақтардың тұрақты дамуын құқықтық қамтамасыз ету, жерге орналастырудағы жобалар мен ғылыми жұмыстар және т.б.

Жалпы, әзірленген білім беру бағдарламасы жерге орналастырушыны кәсіби даярлау міндеттеріне сәйкес келеді, болашақ мамандардың «7М07308 – Жерге орналастыру» (бейіндік бағыт 1 жыл) білім беру бағдарламасы бойынша сапалы кәсіби дағдыларды алуын қамтамасыз етеді деп санаймын.

«Азаматтарға арналған Үкімет» мемлекеттік корпорациясы» КЕА қоғамының Алматы қаласындағы- филиалы – агрохимиялық, топырақ зерттеу және кешенді іздестіру жұмысы департаменті. Іздестіру жұмыстары, жерге орналастыру және бүлінген жерлерді қалпына келтіру басқармасының басшысы А. Жупарбеков