

"С.Сейфуллин атындағы Қазақ агротехникалық зерттеу университеті" ҚАК
 Факультет деканы
 БЕКТЕМІН



ТАЦАУ ПӘНДЕР КАТАЛОҒЫ

М073 Саулет және құрылыс дайындау бағлығы бойынша білім алушыларға
 Білім беру бағдарламасының элементті пәндерінің қысқаша сипаттамасы

ГОП	ОП	Форма оқытуы	Название дисциплины	Код дисциплины	Цикл дисциплины	Компонент	Количество кредитов	Уровень подготовки	Кафедра	Курс	Академический квартал	Период	Пересекать	Постреквизиты	Критерие содержания дисциплины	Результаты обучения	Название альтернативной дисциплины
M128 - «Жерге орналастыру»	М073/04 - «Жерге орналастыру»	Күнделікті бөлім (магистратура 2 урдағы) триместр	Жерге орналастыру пәні	MNIZ 5212	БК	ТК	5	салауат бойынша магистратура Тұра (ғылыми- педагогикалық калық)	Жер ресурстарын басқару	1	2	Ғылымның тарихы және философиясы	Магистранттың ғылыми-зерттеу жұмысы, оның ішінде магистратура диссертацияның дайындауы	Ғылымның мақсаты, міндеттері және мазмұны. Ғылымның дамуы мен тарихы. Қазіргі қоғамдағы ғылым. Ғылымның маңызы. Ғылымды даму заңдылықтары. Ғылымның мазмұны. Әдістемелік және зерттеу процесі. Жерге орналастырудың қазіргі мәселелері. Зерттеу әдістемесі. Зерттеу ұйымдастыру. Тауды мазмұны. Тауды әдістері. Болжау әдістері.	Заманауи жабықтықтарды, аспаптарды пайдалана отырып, жерге орналастыру саласында ғылыми-зерттеу және тәжірибелік-қолдану жұмыстарының өз бетінше жүзеге асыру, акпараттық-талдау жұмыстарын жүргізу және заманауи геоинформатикалық технологиялар мен автоматтандырылған жабдыларды пайдалана отырып жобаларды әзірлеу қабілеті. Құрылыс, экономикалық, экологиялық білімді біріктіру және оны жер ресурстарын жоспарлау және басқару кезінде, Қазақстан Республикасындағы жер заңнамасы мен жер нарығының негіздеріне негізделген аумақтық ұйымдастыру кезінде ғылыми-зерттеу және жобалау мақсаттары үшін жоспарлау, ұйымдастыру және бақылау, қалалардың және жерге орналастыру жұмыстарын жүргізу бойынша ұйымдастыру-басқару қызметін жүзеге асыру.	Жерге орналастыру және жабды бойынша жобалау және ғылыми қызметті ұйымдастыру	
M128 - «Жерге орналастыру»	М073/04 - «Жерге орналастыру»	Күнделікті бөлім (магистратура 2 урдағы) триместр	Жерге орналастыру пәні	ONIZK 5222	БК	ТК	5	салауат бойынша магистратура Тұра (ғылыми- педагогикалық калық)	Жер ресурстарын басқару	1	2	Ғылымның тарихы және философиясы	Магистранттың ғылыми-зерттеу жұмысы, оның ішінде магистратура диссертацияның дайындауы	Экономикалық зерттеудің зерттеу пәні мен әдістері және міндеттері. Экономикалық зерттеу әдістемесі Экономикалық зерттеу әдістері. Философиялық және жалпы ғылыми зерттеу әдістері. Дидактикалық әдіс. Арнайы зерттеу әдістері. Математикалық әдістер. Ресімдеу әдісі. Жерлік моделдер. Социологиялық әдістер. Тауды. Коэффициция принципті. Экономикалық зерттеу әдістері	Заманауи жабықтықтарды, аспаптарды пайдалана отырып, жерге орналастыру саласында ғылыми-зерттеу және тәжірибелік-қолдану жұмыстарының өз бетінше жүзеге асыру, акпараттық-талдау жұмыстарын жүргізу және заманауи геоинформатикалық технологиялар мен автоматтандырылған жабдыларды пайдалана отырып жобаларды әзірлеу қабілеті. Құрылыс, экономикалық, экологиялық білімді біріктіру және оны жер ресурстарын жоспарлау және басқару кезінде, Қазақстан Республикасындағы жер заңнамасы мен жер нарығының негіздеріне негізделген аумақтық ұйымдастыру кезінде ғылыми-зерттеу және жобалау мақсаттары үшін жоспарлау, ұйымдастыру және бақылау, қалалардың және жерге орналастыру жұмыстарын жүргізу бойынша ұйымдастыру-басқару қызметін жүзеге асыру.	Жерге орналастыру және жабды бойынша жобалау және ғылыми қызметті ұйымдастыру	

M128 - «Жерге орналастыру»	7N07304 - «Жерге орналастыру жайы»	Күнделікті бөлім (Математика 2 сынып)	Жерге орналастыру	IZRZO 6225	БК	ТК	5	салауат бойынша математика	Жер ресурстарын басқару	2	1	Ғылымның тарихы және философиясы	Математиканың ғылыми-зерттеу және философиялық аспектілерін дамыту	Комплекстік өндіріс жүйесіндегі жер қатынастарының орны мен ролі. Қазақстан территориясының жер ресурстарының даму перспективтері. Жер қатынастарының даму кезеңдері. Өңірдің тарихи дәуірлердегі жер қатынастарының даму сипаты. Қазақстандағы жер қатынастарының даму мәселелері және реттеу тетіктері.	Қазіргі заманғы ғылым жетістіктері мен өзге де акпараттық технологияларды пайдалану отырып, жер ресурстарын пайдалануды жоспарлау және өнімді ұйымдастыру мәселелерін шешу кезінде ғылыми әдістер мен білімнің әйгілі екендігін ғылыми-зерттеу қызметінде қолдану	Жерге орналастыру ғылымының даму тарихы мен заңдылықтары
M128 - «Жерге орналастыру»	7N07304 - «Жерге орналастыру жайы»	Күнделікті бөлім (Математика 2 сынып)	Жерге орналастыру	RZN 6225 БК	БК	ТК	5	салауат бойынша математика	Жер ресурстарын басқару	2	1	Ғылымның тарихы және философиясы	Математиканың ғылыми-зерттеу және философиялық аспектілерін дамыту	Жерге орналастыру ғылымының қазіргі жағдайы және дамуы. Жерге орналастыру және жылжымалы мүлік жүйесінің негізгі теориялық принциптері. Жерге орналастыру құрылыстарының қалыптасуына сәу, жерге орналастыру схемалары мен жобаларын жасау және негіздеу, жерді пайдалану мен көрнеуі ұйымдастыру.	Қазіргі заманғы ғылым жетістіктері мен өзге де акпараттық технологияларды пайдалану отырып, жер ресурстарын пайдалануды жоспарлау және өнімді ұйымдастыру мәселелерін шешу кезінде ғылыми әдістер мен білімнің әйгілі екендігін ғылыми-зерттеу қызметінде қолдану	Жерге орналастыру ғылымының даму тарихы мен заңдылықтары
M128 - «Жерге орналастыру»	7N07304 - «Жерге орналастыру жайы»	Күнделікті бөлім (Математика 2 сынып)	Жерге орналастыру	GSZK 5213	БК	ТК	5	салауат бойынша математика	Жер ресурстарын басқару	1	2	Географиялық акпараттық жүйелер	Математиканың ғылыми-зерттеу және философиялық аспектілерін дамыту	Г.А.К. технологиялары мен географиялық деректер қорын құру әдістері, жерге орналастыру жобаларын әзірлеудің негізгі ретінде электрондық цифрлық карталарды құрастыру. Жерге орналастыру жобаларында Г.А.К. технологиясын қолдану, басқа сапа маамалармен электрондық карталарды құру кезінде өзара әрекеттесу, ғылыми-зерттеу қызметіндегі Г.А.К. технологияларын қолданудың халықаралық тәжірибесі.	«Аумақты ұйымдастырудың заману әдістеріне негізделген жобалық іс-шараларды жүргізу, картографиялық материалды жасау кезінде заману технологияларды қолдану. Заману техника мен технологияларды пайдалану отырып, қалалар және жерге орналастыру саласында ғылым-зерттеу және тәжірибелік-конструкторлық жұмыстар жүргізу және көбіні қызметті жүргізу, акпараттық, компьютерлік және жасалық технологиялар негізінде акпараттық іздеу, өңдеу, сәу және ұсыну.	Жерге орналастыру жұмыстарының географиялық акпараттық жүйелер
M128 - «Жерге орналастыру»	7N07304 - «Жерге орналастыру жайы»	Күнделікті бөлім (Математика 2 сынып)	Жерге орналастыру	TSIDPZR 5224	БК	ТК	5	салауат бойынша математика	Жер ресурстарын басқару	1	2	Географиялық акпараттық жүйелер	Математиканың ғылыми-зерттеу және философиялық аспектілерін дамыту	Аумақтық акпараттық жүйелердің ұйымдастырылуы, өзара әрекеттесуі және функционалдылығы және оларды картографиялық жұмыстарды жасау және пайдалану кезінде пайдалану. Жерге орналастыру және қалаларды заману акпараттық технологиялар, функцияларды және акпараттық технологияларды қолданатын талаптар туралы түсініктерін қалыптастыру.	Жерге орналастыру саласында ғылым-зерттеу және тәжірибелік-конструкторлық жұмыстар жүргізу және көбіні қызметті жүргізу, акпараттық, компьютерлік және жасалық технологиялар негізінде акпараттық іздеу, өңдеу, сәу және ұсыну.	Жерге орналастыру және қалаларды географиялық акпараттық жүйелер

M128 - «Жерге орналасуу турару»	7M07304 - «Жерге орналасуу турару»	Күнүздүн бөлім (мансептүрүр 2 жаш) триместр	Казіргі замангы орналасуу жері және калдестрды құқықтык қалтамасыз ету	POZP 3324 ПД	ТК	5	сапалар бойынша мансептүр тура (ғылыми-педагогикалық)	Жер ресурстарын басқару	1	1	Жер құқығы	Мансептүрдің ғылыми-зерттеу жұмысы, оның ішінде мансептүрлік диссертацшаны ақтау	Жерге орналасуу, жерге орналасуу және калдестр саласындағы негізгі заңнамалық актілер, олардың маңызы. Жерге орналасуудың қазіргі заманғы негіздемесі мен әдістері; жер қалтамалары және жер ресурстарын басқаруды реттеудің нормативтік-құқықтық базасы. Өнеркәсіптік жерге орналасуу процесі.	Құқықтық, экономикалық, экологиялық білімді біріктіру және оны жер ресурстарын жоспарлау және басқару кезінде, Қазақстан Республикасындағы жер заңнамасы мен жер нарығының негіздеріне негізделген аумақты ұйымдастыру кезінде ғылыми-зерттеу және жобалау мәселелерін шешу үшін пайдалану. Жер ресурстарын басқаруда жоспарлау, ұйымдастыру және бақылау, қалдестрлік және жерге орналасуу жұмыстарын жүргізу бойынша ұйымдастыру-басқару қызметін жүзеге асыру.	Праховые основы землеустройства, право землеустройства, процесс, Жерге орналасуу процесінің құқықтық негіздері
M128 - «Жерге орналасуу турару»	7M07304 - «Жерге орналасуу турару»	Күнүздүн бөлім (мансептүрүр 2 жаш) триместр	Жерге орналасуу процесінің құқықтық негіздері	POZP 3324 ПД	ТК	5	сапалар бойынша мансептүр тура (ғылыми-педагогикалық)	Жер ресурстарын басқару	1	1	Жер құқығы	Мансептүрдің ғылыми-зерттеу жұмысы, оның ішінде мансептүрлік диссертацшаны ақтау	Жерге орналасуу, жерге орналасуу және калдестр саласындағы негізгі заңнамалық актілер, олардың маңызы. Жерге орналасуудың қазіргі заманғы негіздемесі мен әдістері; жер қалтамалары және жер ресурстарын басқаруды реттеудің нормативтік-құқықтық базасы. Өнеркәсіптік жерге орналасуу процесі.	Құқықтық, экономикалық, экологиялық білімді біріктіру және оны жер ресурстарын жоспарлау және басқару кезінде, Қазақстан Республикасындағы жер заңнамасы мен жер нарығының негіздеріне негізделген аумақты ұйымдастыру кезінде ғылыми-зерттеу және жобалау мәселелерін шешу үшін пайдалану. Жер ресурстарын басқаруда жоспарлау, ұйымдастыру және бақылау, қалдестрлік және жерге орналасуу жұмыстарын жүргізу бойынша ұйымдастыру-басқару қызметін жүзеге асыру.	Праховые основы землеустройства, право землеустройства, процесс, Жерге орналасуу процесінің құқықтық негіздері