

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ
КеАК Қ. И. СӘТБАЕВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ ТЕХНИКАЛЫҚ ЗЕРТТЕУ УНИВЕРСИТЕТІ



2020-2021 оқу жылында қабылданғандар үшін
6B07301 / 6B02101 - "Сәулет және дизайн" білім беру бағдарламасы
МАМАНДЫҚТЫҢ ОҚУ ЖОСПАРЫ

В073 - "Сәулет" / В031 - "Сән, интерьер дизайн және өнеркәсіптік дизайн" білім беру бағдарламаларының тобы

Оқу жылы	Код	Пән атауы	Пән	Оқу мерзімі: 5 жыл				Пререквизиттер	Академиялық дәреже: техника және технологиялар / өнер бакалавры						
				Барлығы кредиттер	Барлық сағат	Факторлардың көлемі әріптері/СДЖ	СДЖ (с.г. ОСДЖ) сағат								
1 семестр (қыз 2020)															
1	LNG1051	Beginner (A1)	Ж	6	150	0/0/3	105	Диагност. Тест							
	LNG1052	Elementary English (A1)													
	LNG1053	General English 1 (A2)													
	LNG1054	General English 2 (A2)													
	LNG1055	Academic English (B1)													
	LNG1056	Business English (B2)	Ж	6	150	0/0/3	105	Диагност. Тест							
	LNG1012	Қазақ (орыс) тілі (A2)													
	LNG1012.1	Академиялық қазақ (орыс) тілі (B1)													
	LNG1012.2	Іскерлік қазақ (орыс) тілі (B2)													
	MAT0010	Алгебра және математикаға кіріспе													
MAT163	Аналитикалық геометрия	Б	6	150	1/0/2	105	Диагност. Тест								
ARC436	Мамандыққа кіріспе (Сәулет және дизайн)														
ARC155	Сурет I														
GEN101	Инженерлік және компьютерлік графика														
KFK101	Дене шынықтыру I														
Барлығы:				38	23										
2 семестр (қыркүйек 2021)															
2	LNG1052	Elementary English (A1)	Ж	6	150	0/0/3	105	Диагност. Тест							
	LNG1053	General English 1 (A2)													
	LNG1054	General English 2 (A2)													
	LNG1055	Academic English (B1)													
	LNG1056	Business English (B2)													
	LNG1057	Professional English (B2+)	Ж	6	150	1/0/2	105	Диагност. Тест							
	LNG107	Академиялық қазақ (жетілдіруге дегені орыс) тілі (B1)													
	LNG107	Іскерлік қазақ (орыс) тілі (B2)													
	1101	ЭЛЕКТИВ													
	ARC156	Сурет II													
ARC113	Сәулет сурет	Б	6	150	0/0/3	105	ARC155								
ARC104	Сәулеттік композиция														
ARC157	Мүсіндеу														
FUM100	Қазақстанның қазіргі заман тарихы														
KFK102	Дене шынықтыру II														
Барлығы:				38	21										
3 семестр (қыз 2021)															
3	ARC413	Қазақстанның көркем мәдениеті	Ж	5	150	2/0/1	105	жоқ							
	HUM126	Әлеуметтік - саясаттану білімі													
	HUM132	Философия													
	CIV199	Құрылыс механикасы													
	ARC306	Жобалау I													
	ARC305	Кескіндеме	Ж	2	60	0/0/2	30	ARC156							
	AAP122	Дене шынықтыру III													
	Барлығы:								35	21					
	4 семестр (қыз 2022)														
	4	ARC509							Кешенді жобалау I	П	5	150	0/0/3	105	ARC451
ARC510		Кешенді жобалау II													
ARC106		Сәулеттік типология													
MNG487		Кәсіпкерлік, кеңесшілік және сабылмас жемқорлыққа қарсы мәдениет негіздері													
СHE451		Тіршілік қауіпсіздігі													
3202		Электив	Ж	2	60	1/0/1	60	ARC104							
3203		Электив													
3204		Электив													
Барлығы:									35	18					
5 семестр (қыз 2023)															
5	ARC442	Кешенді жобалау V	П	5	150	0/0/3	105	ARC440							
	ARC443	Кешенді жобалау VI													
	4209	Электив													
	4210	Электив													
	4211	Электив													
	4212	Электив	Б	5	150	105	ARC441								
	Барлығы:							30	18						
	6 семестр (қыз 2024)														
	6	5316						Электив	П	5	150	105	ARC442		
		5317						Электив							
5318		Электив													
5319		Электив													
5320		Электив													
5321		Электив	П	5	150	105	ARC443								
Барлығы:								30	18						
7 семестр (қыз 2023)															
7		ARC440						Кешенді жобалау III	П	5	150	0/0/3	105	ARC509	
		ARC441						Кешенді жобалау IV							
	3205	Электив													
	3206	Электив													
	3207	Электив													
	3208	Электив	П	5	150	105	ARC510								
	Барлығы:							30	18						
	8 семестр (қыркүйек 2024)														
	8	ARC444						Кешенді жобалау VII	П	5	150	0/0/3	105	ARC442	
		ARC445						Кешенді жобалау VIII							
ARC132		BIM-технологиялар негіздері													
4313		Электив													
4214		Электив													
4215		Электив	Б	5	150	105	ARC143								
Барлығы:								30	18						
9 семестр (қыркүйек 2025)															
9		ЕСА003						Дипломдық жұмысты (жоба) дайындау және жазу	КА	6					
		ЕСА103						Дипломдық жұмысты (жобаны) қорғау							
	Барлығы:				12	0	12								
	ЖАЛПЫ:				198	116	314								

Оқу жылы	Код	Атауы	Пән	Кредиттер	Ұсынылатын семестр
PNP бағасын қоя отырып, практикалық міндетті түрдегі					
1	AAP101	Оқу практикасы	Б	1	2
2	AAP112	Оқу практикасы II	Б	1	4
3	AAP109	Өндірістік практика I	Б	1	6
4	AAP158	Өндірістік практика II	П	2	8
Оқудың қосымша түрлері					
1	AAP107	Оқу аралық геологиялық практика	Ж	0	5-7
2-4	AAP500	Іскері дайындық	Б	0	3-6

Барлық оқу мерізіміндегі кредит саны			
Пән атауы	Кредиттер		
	Міндетті	Таным	Барлығы
Жалпы білім беретін пәндер циклы (Ж)	63		63
Базалық пәндер циклы (Б)	76	71	147
Профандық пәндер циклы (П)	47	45	92
Теориялық оқыту бойынша барлығы:	186	116	302
Қорытынды аттестілету (ҚА)	12	0	12
Барлығы:	12	0	12
ЖАЛПЫ:	198	116	314

Сәтбаев университеті Академиялық кеңестің шешімі, "15" сәу 2020 ж. № 3 Хаттама.

Т.К. Басенов ат. СЖҚ институты Ғылыми кеңесінің шешімі, 10 102 2020 ж. № 2 Хаттама.

Академиялық мәселелер жөніндегі проректор

Т.К. Басенов ат. СЖҚИ директоры

"Сәулет" кафедрасының меңгерушісі

Мамандық бойынша Кеңестің өкілі

Б.А. Жаутіков

Б.У. Куспанғалиев

А.В. Ходжиқов

Ш.Д. Қарманов



6B07301 / 6B02101 - "Сәулет және дизайн" білім беру бағдарламасы
БҒЫНША ТАҢДАУ ПӘНДЕР КАТАЛОҒЫ
B073 - "Сәулет" / B031 - "Сән, интерьер дизайн және өнеркәсіптік дизайн" білім беру бағдарламаларының тобы

Оқу түрі: күндізгі Оқу мерзімі: 5 жыл Академиялық дәреже: техника және технологиялар / өнер бакалавры

Оқу жылы	Оқу жоспары бойынша элементтің коды	Код	Мамандану бағыты	Пән атауы	Цикл	Кредиттер	Аудиторияның көлемі, дәріс/лаб/пр/СӨЖ	Пререквизиттер
1	1101	LNG103	Сәулет	Іскерлік қатынас мәдениеті (C1)	Ж	4	0/0/2	
		LNG102	Дизайн	Шешендік өнер (C1)				
					Барлығы:	4		
2	2201	ARC174	Сәулет	Сәулеттің аймақтық аспектілері	Б	5	2/0/1	
		ARC413	Графикалық дизайн	Қазақстанның көркем мәдениеті				
			Өнеркәсіптік дизайн					
			Сәулет дизайны					
	Ландшафт дизайны							
	2202	ARC508	Сәулет	Сәулеттік колористика және жарықтандыру	Б	5	2/0/1	
		ARC466	Графикалық дизайн	Қоршаған ортаның ашық түсті ұйымы				
			Өнеркәсіптік дизайн	Түсті жарық үлгілеу				
ARC467		Сәулет дизайны						
					Барлығы:	10		
3	3202	ARC410	Сәулет	Фотографика	Б	5	1/0/2	
		ARC187	Графикалық дизайн	Көзбен шолу мәден. негіздері				
			Өнеркәсіптік дизайн					
			Сәулет дизайны					
	Ландшафт дизайны							
	3203	ARC149	Сәулет	Азия өскерткіштерін қайта жаңарту	Б	5	2/0/1	
		ARC488	Графикалық дизайн	ТД дизайнлары				
		ARC489	Өнеркәсіптік дизайн	Өңірлік дизайн				
			Сәулет дизайны					
	ARC490	Ландшафт дизайны	Ландшафтты сәулет объектілерін қайта құру					
	3204	ARC115	Сәулет	Қала құрылысын жобалау	Б	5	2/0/1	
		ARC452	Графикалық дизайн	Каллиграфия және типография				
		ARC453	Өнеркәсіптік дизайн	Дизайн, ғылым және технология тарихы				
		ARC185	Сәулет дизайны	Интерьер тарихы				
	ARC454	Ландшафт дизайны	Ландшафт өнерінің тарихы					
						Барлығы:	15	
3	3205	ARC145	Сәулет	Сәулеттегі кәсіптік модельдеу IV	П	5	0/0/3	
		ARC476	Графикалық дизайн	Сандық үлгілеу I				
			Өнеркәсіптік дизайн					
	ARC477	Сәулет дизайны	Дизайндағы модельдеу технологиялары I					
	3206	ARC152	Сәулет	Ғимараттар мен кешендерді қайта құру және жаңғырту	П	5	1/0/2	
		ARC463	Графикалық дизайн	Дизайн және жарнамалық технологиялар				
		ARC464	Өнеркәсіптік дизайн	Өнеркәсіптік дизайн типологиясы				
		ARC180	Сәулет дизайны	Сәулеттік ортаның типологиясы				
		ARC479	Ландшафт дизайны	Ландшафттық ғылым				
	3207	ARC159	Сәулет	Сәулеттегі заманауи материалдар	Б	5	2/0/1	
		ARC183	Графикалық дизайн	Дизайндағы қаз. зам. материалдар				
			Өнеркәсіптік дизайн					
Сәулет дизайны								
3208	ARC456	Сәулет	Сәулет эстетикасы	Б	5	2/0/1		
	ARC457	Графикалық дизайн	Полиграфиялық дизайн					
		Өнеркәсіптік дизайн						
	ARC459	Сәулет дизайны	Сәндік өсімдік шаруашылығы					
					Барлығы:	20		

7 семестр (қуа 2023)						
4209	ARC478	Сәулет	Тұрақты сәулет принциптері	П	5	2/0/1
	ARC460	Графикалық дизайн	Қаптама дизайны			
	ARC461	Өнеркәсіптік дизайн	Эргономика			
	ARC462	Сәулет дизайны	Урбэкология			
4210	ARC130	Сәулет	Архитектуралық нысандардың жобалаудың әдіснамасы	П	5	0/0/3
	ARC468	Графикалық дизайн	Web-дизайн I			
	ARC469	Өнеркәсіптік дизайн	Қоршаған орта үшін арнайы жабдықтар I			
	ARC470	Сәулет дизайны	Қалалық жерлерде сауықтыру үшін жабдықтар			
	ARC471	Ландшафт дизайны	Урбанизацияланған аудандардың экологиялық объектілері			
4211	ARC146	Сәулет	Сәулеттегі кәсіби моделдеу V	П	5	0/0/3
	ARC480	Графикалық дизайн	Арнайы сурет			
	ARC480	Өнеркәсіптік дизайн				
	ARC480	Сәулет дизайны				
ARC481	Ландшафт дизайны	Ландшафтық сәулет объектілерінің тік орналасуы				
4212	ARC117	Сәулет	Инженерлік жайластыру және көлік	П	5	2/0/1
	ARC465	Графикалық дизайн	Сандық модельдеу II			
	ARC181	Өнеркәсіптік дизайн	Дизайн нысандарын құрылымдау			
	ARC473	Сәулет дизайны	Дизайндағы модельдеу технологиялары II			
	ARC474	Ландшафт дизайны	Қалалық ортада гидротехникалық құрылыстарды жобалау			
				Барлығы:	20	
8 семестр (көктем 2024)						
1313	ARC483	Сәулет	Энерготімді жобалау	П	5	1/0/2
	ARC458	Сәулет дизайны	Дизайн дизайнының экологиялық аспектілері			
	ARC458	Өнеркәсіптік дизайн				
	ARC458	Сәулет дизайны				
ARC458	Ландшафт дизайны					
4314	ARC181	Графикалық дизайн	Дизайн нысандарын құрылымдау	П	5	0/0/3
	ARC473	Өнеркәсіптік дизайн				
	ARC473	Сәулет дизайны	Дизайндағы модельдеу технологиялары II			
	ARC474	Сәулет	Қалалық ортада гидротехникалық құрылыстарды жобалау			
4315	ARC154	Сәулет	Сәулет өскерткіштерін қалпына келтіру	П	5	2/0/1
	ARC484	Графикалық дизайн	Web-дизайн II			
	ARC485	Өнеркәсіптік дизайн	Ерекше қоршаған орта жабдықтары II			
	ARC486	Сәулет дизайны	Интерьер үшін арнайы жабдықтар			
	ARC487	Ландшафт дизайны	Ландшафтық сәулет объектілерінде өсімдіктерді қорғау және қорғау технологиялары			
				Барлығы:	15	
9 семестр (қуа 2024)						
5316	ARC135	Сәулет	Дипломалдындағы жоба I	П	5	0/0/3
	ARC135	Графикалық дизайн				
5317	ARC127	Сәулет	Кешенді жоба I	П	5	0/0/3
	ARC127	Ландшафт дизайны				
5318	ARC136	Сәулет	Дипломалдындағы жоба II	П	5	0/0/3
	ARC136	Графикалық дизайн				
	ARC136	Өнеркәсіптік дизайн				
5319	ARC128	Сәулет дизайны	Кешенді жоба II	П	5	0/0/3
	ARC128	Ландшафт дизайны				
	ARC403	Сәулет	Жоба алдындағы талдау I			
	ARC424	Графикалық дизайн	Pre-project analysis in design I			
5320	ARC404	Сәулет	Жоба алды талдау II	П	5	0/0/3
	ARC431	Графикалық дизайн				
	ARC431	Өнеркәсіптік дизайн				
	ARC431	Сәулет дизайны				
5321	ARC105	Сәулет	Жұмыстық жобалау	П	5	0/0/3
	ARC416	Графикалық дизайн				
	ARC416	Өнеркәсіптік дизайн				
	ARC416	Сәулет дизайны				
5322	ARC409	Сәулет	Сәулет және қала құрылысы саласындағы қазіргі нормативтік-құқықтық аспектілер	П	5	2/0/1
	ARC491	Графикалық дизайн				
	ARC491	Өнеркәсіптік дизайн				Дизайн объектілерін өндіру
	ARC492	Сәулет дизайны				Қалалық қоршаған орта үшін жабдық
ARC493	Ландшафт дизайны	Қоғамдық кеңістіктерді кешенді ұйымдастыру				
				Барлығы:	30	

Барлық оқу кезеңінде элективті пәндер бойынша кредиттер саны	
Пәндер циклі	Кредиттер
Жалпы білім беретін пәндер циклы (Ж)	
Базалық пәндер циклы (Б)	71
Кәсіптік пәндер циклы (П)	45
ҚОРЫТЫНДЫ:	116

Т.К. Бәсенов ат. СЖҚ институты Ғылыми кеңесінің шешімі. "10" 12 2020 ж. № 2 Хаттама.

"Сәулет" кафедрасының меңгерушісі

А.В. Ходжиков

Мамандық бойынша Кеңестің өкілі

Ш.Д. Карманов