

073-0411

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ
ТҮРКІСТАН ОБЛЫСЫНЫҢ АДАМИ ӘЛЕУЕТТІ ДАМУ БАСҚАРМАСЫ
«КЕНТАУ КӨПСАЛАЛЫ КОЛЛЕДЖІ» МКҚК



ЖҰМЫС ОҚУ ЖОСПАРЫ

Мамандығы: 07320100 Ғимараттар мен құрылыстарды салу және пайдалану
(қолы және атауы)

Біліктілігі: 3W07320104 Кең бейінді құрылыс жұмыстарының шебері, 4S07320106 Техник - құрылысшы
(қолы және атауы)

Оқыту түрі: күндізгі

Білім беру бағдарламасын меңгеру мерзімі 2022-2025 ж.ж.

ТҮСІНДІРМЕ ЖАЗБА

Мамандықтың коды және атауы: 07320100 Гимараттар мен құрылыстарды салу және пайдалану мамандығының біліктілігі: 3W07320104 Кең бейінді құрылыс жұмыстарының шебері және 4S07320106 Техник - құрылысшы осы мамандықтар бойынша мемлекеттік талаптарды іске асыруға арналған жұмыс оқу жоспары «Техникалық және кәсіптік білім берудің мемлекеттік жалпыға міндетті стандарты» 2018 жылғы 31 қазандағы «Білім берудің барлық деңгейінің мемлекеттік жалпыға міндетті білім беру стандарттарын бекіту туралы» №604 бұйрығы, ҚР Білім және ғылым министрінің 2020 жылғы 6 сәуірдегі «Орта, техникалық және кәсіптік, орта білімнен кейінгі білім беру ұйымдарының педагогтері жүргізу үшін міндетті құжаттардың тізбесін және олардың нысандарын бекіту туралы» №130 бұйрығы, ҚР Білім және ғылым министрінің 2017 жылғы 31 қазандағы №553 бұйрығының 345, 346 - қосымшаларына, ҚР Білім және ғылым Министрінің 2011 жылғы 20 сәуірдегі "Оқытудың кредиттік технологиясы бойынша оқу процесін ұйымдастырудың қағидаларын бекіту туралы" №152 бұйрығы, WSK стандарттарына «Сырлау және әрлеу жұмыстары», «Қаптау жұмыстары», «Кірпіш қалау жұмыстары», «Визуалды мерчендайзинг және витринистика», «Сылақшы», «Атамекен» Қазақстан Республикасы Ұлттық кәсіпкерлер палатасы Басқарма төрағасы орынбасарының 27.04.2017ж., №97 бұйрығына №1қосымша. «Автомобиль жолдары және құрылысы», «Атамекен» Қазақстан Республикасы Ұлттық кәсіпкерлер палатасы Басқарма төрағасы орынбасарының 26.12.2019ж., №262 бұйрығына №3қосымша. «Құрылыс жобаларын әзірлеу», «Атамекен» Қазақстан Республикасы Ұлттық кәсіпкерлер палатасы Басқарма төрағасы орынбасарының 26.12.2019ж., №262 бұйрығына №3қосымшаға сәйкес жасалынды.

Негізгі орта білім базасында осы мамандық 2 жыл 10 ай оқытылады. Жұмыс оқу жоспарында оқу үрдісінің кестесі, уақыт бюджеті, оқу пәндерінің тізбесі, сабақ түрлері, сағаттардың көлемі, олардың оқу семестрлерін, білім алушылардың практика түрлерінің ұйымдастырылуын көрсетеді. Жұмыс оқу жоспары үш модульден тұрады : жалпы білім беру пәндер модулі, базалық модуль, кәсіптік модуль. Мамандықтың бейініне қарамастан міндетті жалпы білім беретін пәндерге: "Қазақ тілі" және "Қазақ әдебиеті" , "Орыс тілі мен әдебиеті" (оқыту қазақ тілінде жүргізілетін топтар үшін), "Орыс тілі" және "орыс әдебиеті", "Қазақ тілі мен әдебиеті" (оқыту орыс тілінде жүргізілетін топтар үшін), "Шетел тілі", "Математика", "Информатика", "Қазақстан тарихы", "Дене шынықтыру", "Алғашқы әскери және технологиялық дайындық" жатады.

Гимараттар мен құрылыстарды салу және пайдалану мамандығына сәйкес жалпы білім беретін пәндер жаратылыстану-математикалық бағыт бойынша жүргізіледі. Жаратылыстану-математикалық бейіннің тереңдетілген оқыту деңгейіндегі

пәндеріне «Химия», «Физика» және стандарттық деңгейіне «Биология» және «География» пәндері енгізілді. Жалпы білім беру пәндері модулінің оқу уақытының жалпы көлемі аралық аттестаттуды ескере отырып, 60 кредит немесе 1440 сағатты құрайды. Базалық модульдер бойынша барлық мамандықтар үшін жалпы және міндетті болып, мынадай базалық модульдер кіреді:

БМ 1. Дене қасиеттерін дамыту және жетілдіру;

БМ 2. Аппараттық - коммуникациялық және цифрлық технологияларды қолдану;

БМ 3. Экономиканың базалық білімін және кәсіпкерлік негіздерін қолдану;

БМ 4. Қоғам мен еңбек ұжымында әлеуметтену және бейімделу үшін әлеуметтік ғылымдар негіздерін қолдану.

Осы мамандықтың базалық модульге берілген оқу уақытының жалпы көлемі 21 кредит немесе 504 сағат.

Кәсіптік модульдер белгілі бір кәсіби қызметте маманның кең және нақты функциялары ретінде анықталатын кәсіби құзыреттерді қалыптастыруға бағытталған.

Осы мамандықта жалпы 14 кәсіптік модуль бар:

КМ 1 Қауіпсіздік техникасын, өрт қауіпсіздігін, еңбекті және қоршаған ортаны қорғауды сақтау

КМ 2 Күрделілігі орташа қабырғаларды кірпішпен және ұсақ блоктардан қалау

КМ 3 Ғимараттар мен құрылыстардың әр түрлі беттерін механикаландырылған және қолмен өңдеу тәсілімен сылауға және бояуға дайындау

КМ 4 Газ, - электрмен дәнекерлеу жұмыстарын орындау

КМ 5 Жол жабындарының негізін дайындау

КМ 6 Геодезиялық өлшеу жұмыстарын орындау

КМ 7 Бетондау кезінде қарапайым жұмыстар кешенін орындау

КМ 8 Қыштақтар, тақталармен, мозаикалармен және синтетикалық материалдармен қаптау жұмыстарын орындау
1410013 - Техник - құрылысшы біліктілігі

КМ 9 Ғимараттар мен құрылыстарды жобалауға қатысу

КМ 10 Құрылыс нысандарын салу, пайдалану және қайта құру кезіндегі технологиялық процестерді орындау

КМ 11 Құрылыс-жинақтау жұмыстарын орындау, ғимараттар мен құрылыстарды пайдалану және қайта құру кезіндегі құрылымдық бөлімшелердің қызметін ұйымдастыру

КМ 12 Құрылыс нысандарын пайдалану және қайта құру кезіндегі жұмыс түрлерін ұйымдастыру

КМ 13 Құрылыс құнын анықтауға және сметалық құжаттаманы әзірлеуге қатысу

КМ 14 Құрылыс өндірісін құрылыс және қосалқы материалдармен, жабдықтармен қамтамасыз ету үшін қажетті акпаратты жинау және сақтау жөніндегі қызметті жүзеге асыру

1. Кәсіптік модуль бойынша жалпы 120 кредит немесе 2880 сағат.

Жұмыс оқу жоспары бойынша оқу жылы - 52 аптаны құрайды, демалыс уақыты - 11 апта, 1 апта - мереке күндері, оқу уақытының жалпы көлемі аптасына кемінде - 36 сағат міндетті, ең жоғарғысы - 54 сағаттан аспайды; 1 кредит - 24 академиялық сағат, 1 академиялық сағат - 45 минут (қосарланған сабақ – 90 мин), 1 оқу жылы-60 кредит. Факультатив сабақтардың көлемі 4 сағаттан аспайтындай етіп есептелегенді, кеңес беру жылына - 10 сағат артық емес. Білім алушылардың сыбайлас жемқорлыққа қарсы мәдениетінің қалыптастыру студенттік ортада академиялық адалдық қағидатын енгізу мақсатында І курс топтарына 16.10.2020-ғы № 04/3081 шығыс хатын негізге алып, «Сыбайлас жемқорлыққа қарсы мәдениет негіздері» жана факультатив сабағы енгізілді, оған бөлінген 24 сағаты кеңес беру сағатынан алынды. Жұмыс оқу жоспары мамандықтың ерекшеліктерін және жұмыс берушінің талаптарын ескере отырып, әзірленді.

Жұмыс оқу жоспары мамандықтың ерекшеліктерін және жұмыс берушінің талаптарын ескере отырып әзірленеді. Олар: КМ 5 Жол жабындарының негізін дайындау, КМ 6 Геодезиялық өлшеу жұмыстарын орындау, КМ13 Құрылыс құнын анықтауға және сметалық құжаттаманы әзірлеуге қатысу.

Барлық пәндердің бақылау жұмыстары пәнге берілген сағаттың есебінен жүргізеді, сынақ алу, емтихан – бақылаудың түрлері болып есептелінеді, қорытынды аттестация – мемлекеттік емтихан.

ЗW07320104 - "Кен бейінді құрылыс жұмыстарының шебері" біліктілігі

1. КМ 2. Күрделілігі орташа қабырғаларды кірпішпен және ұсақ блоктардан қалау

2. КМ 3. Ғимараттар мен құрылыстардың әр түрлі беттерін механикаландырылған және қолмен өңдеу тәсілмен сылауға және бояуға дайындау

3. КМ 8. Қыштакталар, такталармен, мозаикалармен және синтетикалық материалдармен қаптау жұмыстарын орындау
Біліктілік: **4S07320106 - Техник – құрылысшы**

1. КМ 9. Ғимараттар мен құрылыстарды жобалауға қатысу

2. КМ 10 Құрылыс нысандарын салу, пайдалану және қайта құру кезіндегі технологиялық процестерді орындау

3. КМ 11 Құрылыс-жинақтау жұмыстарын орындау, ғимараттар мен құрылыстарды пайдалану және қайта құру кезіндегі құрылымдық бөлімшелердің қызметін ұйымдастыру

ОКУ ПРОЦЕСНИН ГРАФИТИ

[illegible]

Шарпты бекитер:

10 - ТРОПАНИК ОУЛТУ

EO – eusynaptic obesity

КП – кастор практика

AA - արաբիկ ատեստատայ

ДК – дипломатический (сервис обслуживания)

K - каменный уголь

Мк - мерехтлік күндөз

КА – копытный статистик

IT - дигиталдык жашоо

1992

Үлкен бюджеті бойынша жылытық мәліметтер

Күрс	I топтардың оқытуы		Аралық аттестат ай	Ғауапкершілік оқыту және көрсету практикасы	Корпоративтік аттестаттар (апта)	Мәртебелік түсінік (апта)	Қанысулар (апта)	Оқу жылдығы барлық апта
	апта	сағаттар						
I	38	1440	2			1	11	52
II	20	1440	60	18	1	1	11	52
III	20	1440	60	18	1	1	2	43
Барлығы	78	4320	180	36	2	3	24	147

ОН 2.2	Ақпараттық-анықтамалық және интерактивті веб-порталдардың қызметтерін пайдалану		5	1	1	24	4	20									24	
ОН 2.3	Сызу технологиясын меңгеру		3,4	1	2	48	8	40									24	24
ОН 2.4	Құрылымдағы инженерлік графика (Corel DRAW, AutoCAD, REVIT, 3D MAX, Adobe Photoshop)		3,4,5	1	4	96	6	90									36	36
БМ 3	Экономиканың базалық бөлімін және кәсіпкерлік негіздерін қолдану		5	5	5	120	30	90									48	48
ОН 3.1	Экономикалық теория саласындағы негізгі мәселелерді меңгеру		3	1	1	24	4	20									24	
ОН 3.2	Кәсіпорында болып жатқан экономикалық процестерді талдау және бағалау		3	1	1	24	4	20									24	
ОН 3.3	Әлемдік экономиканың даму үрдістерін, мемлекеттің «жасыл» экономикаға көшуінің негізгі міндеттерін түсіну		4	1	1	24	4	20									24	
ОН 3.4	Қазақстан Республикасында кәсіпкерлік қызметті ұйымдастыру мен жүргізудің ғылыми және заңнамалық негіздерін меңгеру		4	1	1	24	4	20									24	
ОН 3.5	Іскерлік жарым-қатынас этикасын сақтау		6	1	1	24	14	10									12	12
БМ 4	Қоғам мен еңбек ұжымында әлеуметтену және бейімделу үшін әлеуметтік ғылымдар негіздерін қолдану		4	4	4	96	80	16									60	36
ОН 4.1	Төзімді және белсенді жеке ұстанымды қалыптастыратын моральдық-адамгершілік құндылықтар мен нормаларды түсіну		5	1	1	24	20	4									24	
ОН 4.2	Әлемдік өркениеттегі Қазақстан Республикасы қалыптауы мәдениетінің ролі мен орны		6	1	1	24	20	4									12	12
ОН 4.3	Құқықтың негізгі салалары, әлеуметтану мен саясаттаудың негізгі түсініктері		6	1	1	24	20	4										24
ОН 4.4	Әлеуметтану мен саясаттаудың негізгі түсініктерін меңгеру.		5	1	1	24	20	4									24	
	Жалпы кәсіптік оқу																	
	ЗУ07320104 - "Кен бейімді құрылым жұмыстарының шебері" біліктілігі				60	1656												
КМ	Кәсіптік модульдер				45	1080	178	254			648						576	504
КМ 1	Кәсіптік және қоршаған ортаны қорғауды сақтау	4	1	3	72	10	26				36						72	

ОН 1.1	Еңбекті қорғау, өрт қауіпсіздігі, электр қауіпсіздігі, өндірістік санитария, еңбек гигиенасы талаптарын сақтау және құрылыс алаңында болған кезде жеке қорғаныс құралдарын қолдану.			1	1,5	36	10	26						36					
ОН 1.2	Өндірістен жазатайым оқиға кезінде зардап шеккен адамға алғашқы көмек көрсету.				1,5	36					36			36					
КМ 2	Күрделілігі орташа қабырғаларды кірпіштен және ұсақ блоктардан қалау		3	3	6	144	42	30			72			144					
ОН 2.1	Қарапайым тас конструкцияларын қалау кезінде материалдарды дайындау, тақпаждық жұмыстарды орындау			1	1	24	14	10						24					
ОН 2.2	Қарапайым қабырғаларды қалау, бұзу және ылғалоқшаулау жұмыстарын орындау			1	1	24	14	10						24					
ОН 2.3	Тас құрылымдарының элементтерін орнату			1	1	24	14	10						24					
ОН 2.4	Күрделілігі орташа қабырғаларды және тас құрылымдарды қалау және жоюсуды орындау				3	72					72			72					
КМ 3	Ғимараттар мен құрылыстардың әр түрлі беттерін механикаландырылған және қолмен өңдеу тәсілмен сылауға және бояуға дайындау		3	3	6	144	42	30			72			144					
ОН 3.1	Беттерді сылауға және бояуға дайындау.			1	1	24	14	10						24					
ОН 3.2	Сылақ ерітінділері мен қоспаларын дайындау.			1	1	24	14	10						24					
ОН 3.3	Ғимараттар мен құрылыстардың ішкі және сыртқы беттерін қолмен әрлеу бойынша сылау жұмыстарын орындау.			1	1	24	14	10						24					
ОН 3.4	Ғимараттар мен құрылыстардың ішкі және сыртқы беттерін механикаландырылған тәсілмен әрлеу бойынша сылау жұмыстарын орындау.				3	72					72			72					
КМ 4	І аз - электрмен денекерлеу жұмыстарын орындау			1	5	120	20	28			72			120					
ОН 4.1	Денекерлеу алаңында дайындық және құрастыру операцияларын орындау және денекерлеуден кейін денекерлеу жіктерін тазалау			1	2	48	20	28						48					

[illegible]

ОН 11.1.	Құрылыс-жиықтау жұмыстарын, оның ішінде әрілеу жұмыстарын, құрылыс объектілерін ағымдағы жөндеу мен қайта тұрғызуды жүргізу кезінде құрылымдық бөлімшелердің қызметін жедел жоспарлауды жүзеге асыру.				0,5	12	6	6											12	
ОН 11.2.	Өндірістік тапсырыстарды орындау кезінде құрылымдық бөлімшелердің жұмысын қамтамасыз ету.				0,5	12	6	6											12	
ОН 11.3.	Құрылыс жұмыстарының орындалатын түрлері бойынша ағымдағы және атқарушылық құжаттардың жүргізілуін қамтамасыз ету.				1	24			24										24	
ОН 11.4.	Құрылымдық бөлімшелердің қызметін бақылау және бағалау.			1	1	24	12	12											24	
ОН 11.5.	Құрылыс жұмыстарын жүргізу учаскесінің қауіпсіздігін қамтамасыз ету жөніндегі жұмыстардың тізбесін айқындау. (ОТ)				3	72							72						72	
КМ 12	Құрылыс нысандарын пайдалану және қайта құру кезіндегі жұмыс түрлерін ұйымдастыру	6		1	3	72	18	18					36						72	
ОН 12.1.	Ғимараттар мен құрылыстардың техникалық пайдалану бойынша жұмысты ұйымдастыру.				0,5	12	6	6											12	
ОН 12.2.	Ғимараттардың конструкциялары мен инженерлік жабдықтарын техникалық пайдалану жөніндегі іс-шараларды орындау.			1	1	24	12	12											24	
ОН 12.3.	Пайдаланылатын ғимараттардың құрылымдық элементтерінің техникалық жай-күйін, оның ішінде пайдаланылатын ғимараттардың құрылымдық элементтерінің ішкі және сыртқы беттерін әрілеудің диагностикалауға қатысу.				1,5	36							36						36	
КМ 13	Құрылыс құнын анықтауға және сметалық құжаттаманы әзірлеуге қатысу			1	3	72	8	40	24										72	
ОН 13.1.	Құрылыстың сметалық құнын анықтау үшін бастапқы мәліметтерді дайындау және сметалық құжаттаманы әзірлеу				1	24	4	20											24	
ОН 13.2.	Сметалық құжаттаманы әзірлеу үшін құрылыс көлемін анықтау				1	24	4	20											24	
ОН 13.3	АВС-4 бағдарламасында сметалық құжаттаманы әзірлеу			1	1	24			24				24						24	

КМ 14	Құрылыс өндірісін құрылыс және қосалқы материалдармен, жабдықтармен қамтамасыз ету үшін қажетті ақпаратты жинау және сақтау жөніндегі қызметті жүзеге асыру	6	4	24	576	48	66	30	432									576
ОН 14.1	Құрылыс және қосалқы материалдар мен жабдықтар қажеттілігінің жиынтық спецификациясын және кестелерін жасау.			1	24	10	14											24
ОН 14.2	Жеткізушілерге немесе өндірушілерге байланыстырып құрылыс және қосалқы материалдар мен жабдықтар бойынша деректер базасын қалыптастыру.		1	2	48	10	38											48
ОН 14.3	Құрылыс және қосалқы материалдар мен жабдықтарды қабылдауды және сақтауды жүзеге асыру.			1	24	10	14											24
ОН 14.4	Өндірістік тапсырыстар көлемінің және жұмыс өндірісінің күнтізбелік жоспарларының еңбек және материалдық-техникалық ресурстарға қойылатын нормативтік талаптарға сәйкестігін бағалауды жүзеге асыру. (01)			2	48	18		30										48
КМ 14.5	Кәсіпорының құрылымын оңу және талдау (Ө1)			9	216				216									216
КМ 14.6	Бөлімше ішкі басқа қызметкерлеріне басшылық жасау (Д1)			9	216				216									216
АА	Аралық аттестация			1,5	36													36
КА	Қорытынды аттестаттау			1,5	36													36
КБ	Кенес беру			4	96													48
Ф	Фактүлгәтивтер			4	96													48
	Барлығы:			68	1632													48
	Орта бұғын мажамы асегей үшін міндетті оқытуға жыны																	816
Жалпы:				206	4944													816
Кешенді емтихан:				206	4944													816

3W07320104 - "Кен бейінді құрылыс жұмыстарының шебері" бөліктіңі

- КМ2 Күрделілігі орташа қабырғаларды кіріліппен және ұсақ блоктардан қалау
- КМ3 Ғимараттар мен құрылыстардың әр түрлі беттерін механикаландырылған және қолмен өңдеу тәсілмен сылауға және бояуға дайындау
- КМ8 Қалыптағылар, тақталармен, мозаикалармен және синтетикалық материалдармен қаптау жұмыстарын орындау

Бөліктің: 4S07320106 - Техник - құрылысшы

- КМ9 Ғимараттар мен құрылыстарды жобалауға қатысу
- КМ10 Құрылыс нысандарын салу, пайдалану және қайта құру кезіндегі технологиялық процестерді орындау
- КМ11 Құрылыс-жинақтау жұмыстарын орындау, ғимараттар мен құрылыстарды пайдалану және қайта құру кезіндегі құрылымдық бөлімшелердің қызметін ұйымдастыру

