

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ
ТҮРКІСТАН ОБЛЫСЫНЫҢ АДАМНІ ӘЛЕУЕТТІ ДАМУЫТҢ БАСҚАРМАСЫ
«КЕНТАУ» КӨПСАЛАЛЫ КОЛЛЕДЖЫ» МКҚК



Директоры
С.К. Нұрғалиев
08.12.2022 ж.

ЖҰМЫС ОҚУ ЖОСПАРЫ

Мамандығы: 07320100 Ғимараттар мен құрылыстарды салу және пайдалану

(коды және атауы)

Біліктілігі: 3W07320104 Кен бейінді құрылыс жұмыстарының шебері, 4S07320106 Техник - құрылысшы

(коды және атауы)



Басқарманың
Кентан көпсалалы колледж директоры
Т.А. Баймерденова
08.12.2022 ж.

Оқыту түрі: күндізгі

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

ТҮСІНДІРМЕ ЖАЗБА

Мамандықтың коды және атауы: 07320100 Ғимараттар 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.

Ғимараттар 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. Кәсіптік қызметте 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 22 кредит немесе 528 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 тәсілмен 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 Қыштакталар, такталармен, мозаикалармен және синтетикалық материалдармен қаптау жұмыстарын орындау
141001 3 - 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-жұмыстарға 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 косалқы материалдармен, жабдықтармен камтамасыз ету үшін қажетті акпаратты жинау және сақтау жөніндегі қызметті жүзеге асыру

ОН 14.5 Кәсіпорынның құрылымын оқу және талдау (ДТ-18кр 432 сағ)

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

Жұмыс оқу жоспары бойынша оқу жылы - 52 аптаны құрайды, демалыс уақыты - 11 апта, 1апта - мереке күндері, оқу уақытының жалпы көлемі аптасына кемінде - 36 сағат міндетті, ең жоғарғысы - 54 сағаттан аспайды; 1кредит - 24 академиялық сағат, 1 академиялық сағат - 45 минут (қосарланған сабақ – 90 мин), 1оқу 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 1 курс топтарына 16.10.2020-ғы № 04/3081 шығыс хатын негізге алып, «Сыбайлас жемқорлыққа қарсы мәдениет негіздері» жаңа 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 колмен өңдеу тәсілмен сылауға және бояуға дайындау

3. КМ 8. Қыштакталар, тақталармен, 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

ОН 2.4	Құрылыстың инженерлік графика (Corel Draw, AutoCAD, Revit, 3DMax, Adobe Photoshop)		3,4,5	1	4	96	6	90							36	36	24	
БМ 3	Кәсіптік қызметте экономиканың бағалық білімін және кәсіпкерлік негіздерін қолдану		5	5	5	120	30	90							48	48	12	12
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 «жазғыр» 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 қарым-қатынас этикасын сақтау		5,6	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	Тәртіпті және белсенді және ұстанымды қалыптастыратын моральдық-адамгершілік құндылықтар мен нормаларды түсіну		5	1	1	24	20	4									24	
ОН 4.2	Әлемдік оркенисттегі Қазақстан Республикасы халықтары мәдениетінің ролі мен орны		5,6	1	1	24	20	4									12	12
ОН 4.3	Құқықтың негізгі салалары, әлеуметтану мен саясаттанудың негізгі түсініктері		6	1	1	24	20	4										24
ОН 4.4	Әлеуметтану мен саясаттанудың негізгі түсініктерін меңгеру		5	1	1	24	20	4									24	
	Жаппы кәсіптік оқу																	
КМ	3W07320104 - "Кен бейімді құрылыс жұмыстарының шебері" біліктілігі				60	1656										576	504	
КМ 1	Қауіпсіздік техникасын, орт қауіпсіздігін, еңбекті және қоршаған ортаны қорғауды сақтау	4		1	3	72	10	26			36					72		
ОН 1.1	Еңбекті қорғау, орт қауіпсіздігін, электр қауіпсіздігін, өндірістік санитария, еңбек гигиенасы талаптарын сақтау және құрылыс алаңында болған кезде жеке қорғаныс құралдарын қолдану.			1	1,5	36	10	26							36			

[illegible]

ОН 5.2	Еріктілерде қара баллаңдықтың алдын алу жұмыстарын орындау				1	0,5	12	2	10								12			
ОН 5.3	Жер қабатын салу бойынша ұйымдастыру - техникалық жұмыстар					3	72					72					72			
КМ 6	Іс-шаралардың өлшеу жұмыстарын орындау	4			2	6	144	20	52			72						144		
ОН 6.1	Геологиялық түсінік жұмыстарын орындау				1	2	48	10	38									48		
ОН 6.2	Нормативтік жүргізіліс орындау				1	1	24	10	14									24		
ОН 6.3	Жұмыс аясында геологиялық түсінік орындау					3	72					72						72		
КМ 7	Бетондау кезінде қарапайым жұмыстар кешенін орындау	4			3	3	72	10	26			36						72		
ОН 7.1	Бетондау, бетонға күтім жасау және бетон конструкциясын дайындау аясында дайындық жұмыстарын жүргізу				1	1,5	36	10	26									36		
ОН 7.2	Төселетін кабаттарды, едендердің бетон негіздерін және цемент төгілетіш кабаттарын орнату					1,5	36					36						36		
КМ 8	Қыштактар, тақталармен, мозаикалармен және синтетикалық материалдармен қаптау жұмыстарын орындау				4	2	6	144	30	42		72						144		
ОН 8.1	Қыштактармен қапталаған гимназияның ішкі және сыртқы беттерін жөндеу				1	1	24	10	14									24		
ОН 8.2	Гимназияның ішкі беттерін қыштактармен қаптау				1	2	48	20	28									48		
ОН 8.3	Гимназияның сыртқы беттерін керамикалық қыштактармен, мозаикамен және синтетикалық материалдармен қаптау					3	72					72						72		
ОН 8.4	2-3 дәрежелі сылақшының жұмыстарын орындау					6	144					144						144		
АА	Архитектуралық аттестация					1,5	36											36		
КА	Қорғаныштық аттестация					1,5	36											36		
КБ	Кәсіп беру					4	96											48	48	
Ф	Факультеттер					5	120											48	72	
	Барлығы:					69	1656											816	840	
	Бүлікшіліктің жою мақсатымен денсаулығы үшін міндетті оқытуға жылыны						1656													

Орта бұрынғы мектеп

Опра быўли мамант

[illegible]

№	Қ "141001.3 - Техник - құрылысшы" біліктілігі			60												
КМ	Кәсіптік модульдер			48	1152	212	364	144	432						576	576
КМ 9	Гимараттар мен құрылыстарды жобалауға қатысу	5	5	6	144	48	66	30							144	
ОН 9.1.	Құрылыстар мен материалдар таңдау кезінде ең оңтайлы шешімдерді таңдау.		1	1	24	10	14								24	
ОН 9.2.	Гимараттар мен құрылыстардың арналуы мен пайдалану мақсаттарына сәйкес құрылымдық элементтерінің түйіндері мен бөлшектерін әзірлеу		1	1	24	10	14								24	
ОН 9.3.	Құрылыс конструкцияларын есептеу мен құрылымдауды орындау.		1	2	48	8	10	30							48	
ОН 9.4.	Автоматтандырылған жобалау құралдарын пайдалана отырып, сәулет-құрылыс сызбаларын әзірлеу.		1	1	24	10	14								24	
ОН 9.5.	Ақпараттық технологияларды қолдана отырып, жұмыстар ондіру жобасын әзірлеуге қатысу.		1	1	24	10	14								24	
КМ 10	Құрылыс нысандарын салу, пайдалану және қайта құру кезіндегі технологиялық процестерді орындау	5	5	6	144	24	90	30							144	
ОН 10.1.	Құрылыс алаңындағы дайындық жұмыстарын орындау.		1	1	24	4	20								24	
ОН 10.2.	Құрылыс нысандарын қайта тұрғызу, жөндеу жүргізу және құрылыс-жиықтау жұмыстарын орындау.		1	1	24	4	20								24	
ОН 10.3.	Орындалатын жұмыстар көлемінің және материалдық ресурстар шығындарының жедел есебін жүргізу.		1	2	48	8	10	30							48	
ОН 10.4.	Орындалатын жұмыстар мен жұмсалатын материалдардың сапасын бақылау жөніндегі іс-шараларды жүзеге асыру.		1	1	24	4	20								24	
ОН 10.5.	Қолда бар ресурстарға, бригадалардың, звенолардың мамандануы мен біліктілігіне сәйкес өндірістік тапсырмалардың түрлері мен күрделілігін анықтау.		1	1	24	4	20								24	
КМ 11	Құрылыс-жиықтау жұмыстарын орындау, гимараттар мен құрылыстарды пайдалану және қайта құру кезіндегі құрылымдық бөлімшелердің қызметін ұйымдастыру	5	5	6	144	54	60	30							144	

ОН 11.1.	Құрылыс-жинақтау жұмыстарын, оның ішінде әрлеу жұмыстарын, құрылыс объектілерін ағымдағы жөндеу мен қайта тұрғызды жүргізу кезінде құрылымдық бөлімшелердің қызметін жедел			1	1	24	10	14							24	
ОН 11.2.	Өндірістік тапсырмаларды орындау кезінде құрылымдық бөлімшелердің жұмысын қамтамасыз ету			1	1	24	14	10							24	
ОН 11.3.	Құрылыс жұмыстарының орындалатын түрлері бойынша ағымдағы және атқарушылық құжаттардың жүргізілуін қамтамасыз ету			1	2	48	10	8	30						48	
ОН 11.4.	Құрылымдық бөлімшелердің қызметін бақылау және бағалау			1	1	24	10	14							24	
ОН 11.5.	Құрылыс жұмыстарын жүргізу учаскесінің қауіпсіздігін қамтамасыз ету жөніндегі жұмыстардың тізбесін айқындау			1	1	24	10	14							24	
КМ 12	Құрылыс нысандарын пайдалану және қайта құру кезіндегі жұмыс түрлерін ұйымдастыру	6		3	3	72	30	42							72	
ОН 12.1.	Ғимараттар мен құрылыстарды техникалық пайдалану бойынша жұмысты ұйымдастыру			1	1	24	10	14							24	
ОН 12.2.	Ғимараттардың конструкциялары мен инженерлік жабдықтарын техникалық пайдалану жөніндегі іс-шараларды орындау			1	1	24	10	14							24	
ОН 12.3.	Пайдаланылатын ғимараттардың құрылымдық элементтерінің техникалық жай-күйін, оның ішінде пайдаланылатын ғимараттардың құрылымдық элементтерінің ішкі және сыртқы беттерін әрлеуін диагностикалауға қатысу			1	1	24	10	14							24	
КМ 13	Құрылыс құнын анықтауға және сметалық құжаттаманы әзірлеуге қатысу			3	3	72	8	40	24						72	
ОН 13.1.	Құрылыстың сметалық құнын анықтау үшін бастапқы мәліметтерді дайындау және сметалық құжаттаманы әзірлеу			1	1	24	4	20							24	
ОН 13.2.	Сметалық құжаттаманы әзірлеу үшін құрылыс көлемін анықтау			1	1	24	4	20							24	
ОН 13.3.	АВС-4 бағдарламасында сметалық құжаттаманы әзірлеу			1	1	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	6	144	48	66	30							144
ОН 14.1	Құрылыс және қосалқы материалдар мен жабдықтар қажеттілігінің жиынтық спецификациясын және кестелерін жасау.			1	1	24	10	14								24
ОН 14.2	Жеткізушілерге немесе оңдірушілерге 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	1	24	10	14								24
ОН 14.4	Өндірістік тапсырмалар көлемінің және жұмыс өндірісінің күнтізбелік жоспарларының сәйкес және материалдық-техникалық ресурстарға қойылатын нормативтік талаптарға сәйкестігін бағалауды жүзеге асыру			1	2	48	18		30							48
КМ 14.5	Кәсіпорынның құрылымын оқу және талдау	6			18	432				432						432
АА	Аралық аттестация				1,5	36										36
КА	Қорытынды аттестаттау				1,5	36										36
КБ	Кенес беру				4	96									48	48
Ф	Факультативтер				4	96									48	48
	Барлығы:				68	1632									816	816
	Орта буын маманы деңгейі үшін міндетті оқытуға жныны															
Жалпы:					206	4944					840	816	816	840	816	816

Кешенді емтихан:

ЗВ07320104 - "Кен бейінді құрылыс жұмыстарының шебері" біліктілігі

1. КМ2 Күрделілігі орташа қабырғаларды кірпішпен және ұсақ блоктардан қалау

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

3. КМ8 Қыштактар, такталармен, мозаикалармен және синтетикалық материалдармен қаптау жұмыстарын орындау

Біліктілік: 4S07320106 - Техник - құрылысшы

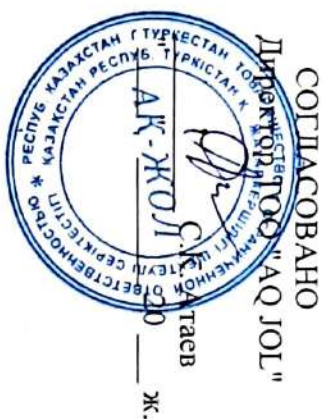
1. КМ9 Ғимараттар мен құрылыстарды жобалауға қатысу

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

УК 20-2

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
УПРАВЛЕНИЕ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА ТУРКЕСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ
ГКП «КЕНТАУСКИЙ МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ»



РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Специальность: 07320100 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

(код и наименование)

Квалификация: 3W07320105 Мастер отделочных строительных работ, 4S07320106 Техник - строитель

(код и наименование)

Форма обучения: дневная

Срок освоения образовательной программы 2022-2025 ж.ж.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Код и наименование специальности: 07320100 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений» квалификация: 3W07320105 Мастер отделочных строительных работ и 4S07320106 Техник – строитель рабочий план по реализации государственных требований по данным специальностям «Государственный общеобязательный стандарт технического и профессионального образования» Приказ № 604 от 31 октября 2018 г. «Об утверждении государственных общеобязательных образовательных стандартов всех уровней образования», Приказ Министра образования и науки Республики Казахстан от 6 апреля 2020 года № 130 «Об утверждении перечня обязательных документов и их форм для преподавателей организаций среднего, профессионально-технического, послесреднего образования», Приказ Министра просвещения Республики Казахстан от 1 сентября 2022 года № 388, приложения 345, 346, Приказа Министра образования и науки РК от 31 октября 2017 года № 553, Приказа Министра образования и науки РК от 20 апреля 2011 года № 152 «О утверждении принципов организации учебного процесса по кредитной технологии обучения», стандартов Ворлдскиллс «Малярно-декоративные работы», «Облицовочные работы», «Кирпичная кладка», «Визуальный мерчендайзинг и витринистика», «Штукатурные работы», «Атамекен» Дополнение №1 к приказу №97 Заместителя Председателя Правления Национальной палаты предпринимателей Республики Казахстан от 27.04.2017 Дополнение № 3 к приказу № 262 от 26.12.2019 года заместителя Председателя Правления Национальной палаты предпринимателей Республики Казахстан «Автомобильные дороги и строительство» «Атамекен». «Разработка проектов строительства» произведена в соответствии с приказом № 262 от 26.12.2019 года Приложение № 3 Заместителя Председателя Правления Национальной палаты предпринимателей Республики Казахстан «Атамекен».

На базе основного среднего образования данная специальность изучается 2 года 10 месяцев. В рабочем учебном плане указываются график учебного процесса, бюджет времени, перечень учебных дисциплин, виды занятий, объем часов, их учебные семестры, организация видов практики обучающихся. Рабочий учебный план состоит из трех модулей: общеобразовательного модуля, базового модуля и профессионального модуля. К обязательным общеобразовательным предметам независимо от профиля специальности относятся: «Казахский язык», «Казахская литература», «Русский язык и литература», «Иностранный язык», «Математика», «Информатика», «История Казахстана», «Физическая культура», «Начальная военная и технологическая подготовка».

По специальности «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений» общеобразовательные предметы ведутся по естественно – математическому направлению. Предметы «Химия», «Физика» и «Биология» и «География» включены в предметы углубленного преподавания естественно – математического профиля. Общий объем учебного времени по модулю общеобразовательных предметов составляет 60 кредитов 1440 часов с учетом промежуточной аттестации.

Базовые модули являются общими и обязательными для всех специальностей и включают в себя следующие базовые модули:

1. Развитие и совершенствование физических качеств;
2. Применение информационно-коммуникационных и цифровых технологий;
3. Применение базовых знаний экономики и основ предпринимательства;
4. Применение основ социальных наук для социализации и адаптации в обществе и трудовом коллективе.

Общий объем учебного времени, отведенного на базовый модуль данной специальности, составляет 21 кредит или 504 часов. Профессиональные модули направлены на формирование профессиональных компетенций, определяемых как широкие и специфические функции специалиста в определенной профессиональной деятельности.

Эта специальность имеет в общей сложности 14 профессиональных модулей.

ПМ 1. Организация рабочего места в соответствии с требованиями охраны труда и техники безопасности
ПМ 2. Выполнение кладки стен средней сложности из кирпича и мелких блоков
ПМ 2. Выполнение кладки стен средней сложности из кирпича и мелких блоков
ПМ 3. Подготовка различных видов поверхностей зданий и сооружений под штукатуривание и окраску вручную и механизированным способом

ПМ 4. Выполнение газосварочных работ

ПМ 5. Подготовка основания дорожных покрытий

ПМ 6. Выполнение геодезических измерений

ПМ 7. Выполнение комплекса простых работ при бетонировании

ПМ 8. Выполнение облицовочных работ плитками и плитам

РО 8.3. Выполнить облицовку наружных поверхностей зданий керамической плиткой плитками, мозаикой и синтетическими материалами. (3 кр – 72 часа);

РО 8.4. Выполнение работы штукатурка 2-3 разряда (6кр – 144 часа)

ПМ 9. Участие в проектировании зданий и сооружений

ПМ 10. Выполнение технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов

ПМ 11. Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений

ПМ 12. Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов

ПМ 13. Участие в определении стоимости строительства и разработке сметной документации

ПМ14. Осуществление деятельности по сбору и хранению информации, необходимой для обеспечения строительного производства строительными и вспомогательными материалами и оборудованием

РО 14.5. Изучить и проанализировать структуру предприятия (18кр – 432 часа).

1. Всего 120 кредитов или 2880 часов для профессионального модуля

Согласно рабочему учебному плану учебный год составляет 52 недели, каникулярное время - 11 недель, 1 неделя приходится на каникулы, общее количество учебного времени обязательно не менее 36 часов в неделю, максимально - не более 54 часов; 1 кредит – 24 академических часа, 1 академический час – 45 минут (двойной урок – 90 минут), 1 академический год – 60 кредитов. Объем факультативных занятий рассчитывается таким образом, чтобы он не превышал 4 часов, а консультационный год – не более 10 часов. В целях формирования антикоррупционной культуры студентов и внедрения принципа академической честности в студенческой среде в первокурсниках на основании исходящего письма № 04/3081 от 16.10.2020 введено новое факультативное занятие «Основы антикоррупционной культуры». На факультатив из консультационного часа отведено 24 часа.

Рабочий план разрабатывается с учетом специфики профессии и требований работодателя. Это: КМ 5 Подготовка основания дорожных покрытий, КМ 6 Выполнение геодезических измерений, КМ 13 Участие в определении стоимости строительства и разработке сметной документации.

Контроль по всем предметам осуществляется за счет часов, отведенных на предмет, сдача зачетов, экзаменов считаются видами контроля, итоговая аттестация – государственные экзамены.

Квалификация: 3W07320104 - Мастер - строитель широкого профиля

1. ПМ 2. Выполнение кладки стен средней сложности из кирпича и мелких блоков
2. ПМ 3. Подготовка различных видов поверхностей зданий и сооружений под штукатуривание и окраску вручную и механизированным способом
3. ПМ 8. Выполнение облицовочных работ плитками и плитами

Квалификация: 4S07320106 - Техник – строитель

1. ПМ 10. Выполнение технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов
2. ПМ 11. Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительного-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений
3. ПМ 12. Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов

Специальность: 0720100- Строительство и эксплуатация зданий и сооружений
Классификация: 350720104 - "Мастер отделочных строительных работ"

ASD 7320106 - Тянуе - строителна

Форма обучения: *дистанция*
Срок освоения образовательной программы: 2 года 10 мес.
Основное средство образования:

ПРОФИЛЬ ИСПОЛНЕНИЯ ПРОЦЕССА																					
Экспер	Сценарий			Индикатор			Анализ			Результат			Сводная таблица			Итого			Максимум	Анализ	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18			
1	8	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110
2	10	18	22	28	32	38	42	48	52	58	62	68	72	78	82	88	92	98	102	108	
3	12	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110	
4	15	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115	
5	18	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	
6	20	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125	
7	25	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125	130	
8	30	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125	130	135	
9	35	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125	130	135	140	
10	40	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	
11	45	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	
12	50	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	
13	55	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	160	
14	60	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	160	165	
15	65	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	160	165	170	
16	70	85	90	95	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175	
17	75	90	95	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175	180	
18	80	95	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175	180	185	
19	85	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175	180	185	190	
20	90	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175	180	185	190	195	
21	95	110	115	120	125	130	135	140													

УСЛОВИЯ ОБЪЯВЛЕНИЯ

DOM-orientovaná aplikace: modul

ПМ-прожекторная установка

ИД-группировки

EMI-DOXORUBIN MOLIST

א. ראויה

ПА-проектующий архитектор

ИЗМЕНЕНИЯ СТРУКТУРЫ

III C - no name change

Курс		Теоретическое обучение		Промежуточные аттестации	Противоположительное обучение и профессиональная практика	Итоговая аттестация (в исповедании)	Праздничные дни (в неделях)	Каникулы (в неделях)	Всего недель в учебном году
		неделя	часов						
I	38	1440	60	2			1	11	52
II	23	1440	60	1	15	1	1	2	43
III	22	1440	60	1	16	1	3	24	147
Всего	83	4320	180	4	31	1			

СТРУКТУРА РАБОЧЕГО УЧЕБНОГО ПЛАНА

Индекс	Наименование модулей / дисциплин	Формы контроля			Объем учебного времени						Распределение по курсам и семестрам					
		Экзамены	Зачет	Контрольная работа	Кредиты	Всего часов	в том числе:									
							Теоретические	Лабораторно-практические	Курсовой проект/работа по теме/исследование/семинар	Профессиональная практика	1 курс					
											1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	Общеобразовательные модули			21	60	1440	608	832			720	720	720	720	720	720
1.1	Математика	2	1	2	8	192	100	92			120	72				
1.2	Информатика		2	2	4	96	40	56				96				
1.3	Казахский язык и литература	2	1	2	4	96	40	56			60	36				
1.4	Русский язык	2	1	1	3	72	30	42			40	32				
1.5	Русская литература		1,2	1	3	72	30	42			40	32				
1.6	Иностранный язык		1,2	2	4	96	30	66			60	36				
1.7	История Казахстана	2	1	2	4	96	66	30			60	36				
1.8	Физическая культура		1,2	2	5	120	10	110			60	60				
1.9	Начальная военная и технологическая подготовка		1,2	1	4	96	50	46			40	56				
1.10	Физика	2	1	2	6	144	60	84			80	64				
1.11	Химия		1,2	2	6	144	60	84			80	64				
1.12	Биология		1,2	1	3	72	42	30			40	32				
1.13	География		1,2	1	3	72	42	30			40	32				
ПА	Промежуточная аттестация				3	72		72				72				
К	Консультация				4	96					48	48				
Ф	Факультативы				5	120					72	48				
	Всего:				69	1656					840	816				
БМ	Базовые модули				21	504	134	370					72	216	144	72
БМ 1	Развитие и совершенствование физических качеств	6	4		4	96		96					24	24	24	24
РО 1.1	Укреплять здоровье и соблюдать принципы здорового образа жизни.		3,4,5		3	72		72					24	24	24	
РО 1.2	Совершенствовать физические качества и психофизиологические способности.		6		1	24		24								24
БМ 2	Применение информационно-коммуникационных и цифровых технологий		4	2	8	192	24	168					24	120	48	0
РО 2.1	Владеть основами информационно-коммуникационных технологий		2,3	1	1	24	4	20					12	12		
РО 2.2	Использовать услуги информационно-справочных и интерактивных веб-порталов		5		1	24	4	20							24	
РО 2.3	Владение технологиями черчения		1,2		2	48	10	38					12	36		

РО 2.4	Инженерная графика в строительстве (Corel DRAW, AutoCAD, REVIT, 3DMAX, Adobe Photoshop)		4,5	1	4	90	6	90						72	24	
БМ 3	Применение базовых знаний экономики и основ предпринимательства		5	3	5	120	30	90					24	72	12	12
РО 3.1	Владеть основными вопросами в области экономической теории.		3		1	24	4	20					24			
РО 3.2	Анализировать и оценивать экономические процессы, происходящие на предприятии		4		1	24	4	20						24		
РО 3.3	Понимать тенденции развития мировой экономики, основные задачи перехода государства к «зеленой» экономике		4	1	1	24	4	20						24		
РО 3.4	Владеть научными и законодательными основами организации и ведения предпринимательской деятельности в Республике Казахстан.		4	1	1	24	4	20						24		
РО 3.5	Соблюдать этику делового общения		5,6	1	1	24	14	10							12	12
БМ 4	Применение основ социальных наук для социализации и адаптации в обществе и трудовом коллективе		3	2	4	96	80	16							60	36
РО 4.1	Понимать морально-правовенные ценности и нормы, формирующие толерантность и активную личностную позицию.		5	1	1	24	20	4							24	
РО 4.2	Понимать роль и место культуры народов Республики Казахстан в мировой цивилизации.		5,6	1	1	24	20	4							12	12
РО 4.3	Владеть сведениями об основных отраслях права.		5		1	24	20	4							24	
РО 4.4	Владеть основными понятиями социологии и политологии		6		1	24	20	4								24
	Общее профессиональное образование															
	Квалификация ЖВ07320105 – "Мастер отделочных строительных работ"				60	1440				540						
КМ	Профессиональные модули				45	1080	186	354		540			648	432		
ПМ 1	Организация рабочего места в соответствии с требованиями охраны труда и техники безопасности	5	4	1	3	72	10	26		36			72			
РО 1.1	Определять визуально исправность средств индивидуальной защиты, инструмента и механизмов для дальнейшего использования			1	1,5	36	10	26					36			
РО 1.2	Подбирать материалы требуемого качества и количества в соответствии с технической документацией. (УП)				1,5	36				36			36			
ПМ 2	Подготовка различных видов поверхностей зданий и сооружений под окатку и окраску вручную и механизированным способом	5	4	1	6	144	30	42		72			144			

РО 2.1.	Подготавливать поверхности под штукатурение и окраску				1	24	10	14						24				
РО 2.2	Приготавливать штукатурные растворы и смеси			1	1	24	10	14						24				
РО 2.3	Выполнять штукатурные работы по отделке внутренних и наружных поверхностей зданий и сооружений				1	24	10	14						24				
РО 2.4	Выполнять штукатурных работ по отделке внутренних и наружных поверхностей зданий и сооружений механизированным способом. (УП)				3	72				72				72				
ПМ 3	Выполнение устройства пыльных стяжек пола ручную и механизированным способом		4	1	6	144	28	44		72				144				
РО 3.1	Подготавливать основания для наливных стяжек полов.			1	1,5	36	14	22						36				
РО 3.2	Приготавливать растворы для наливных стяжек пола				1,5	36	14	22						36				
РО 3.3	Выполнять работ по устройству пыльных полов и оснований под полы. (УП)				3	72				72				72				
КМ 4	Выполнение конструкции теплоизоляцию фасада с нанесением составов вручную и механизированным способом	5	4	1	6	144	30	42		72				144				
РО 4.1	Выполнять подготовку оснований стен перед монтажом систем фасада теплоизоляционных конструкций				1	24	10	14						24				
РО 4.2	Подготавливать штукатурные и штукатурно-клеевые растворы и смеси для устройства СФТС				1	24	10	14						24				
РО 4.3	Приклеивать теплоизоляционных плит и их дополнительные механическая фиксации			1	1	24	10	14						24				
РО 4.4	Оштукатуривать и выполнять ремонт систем фасадов теплоизоляционных конструкций вручную и механизированным способом. (УП)				3	72				72				72				
ПМ 5	Выполнение монтажа каркасно-обшивных конструкций		4	1	6	144	28	44		72				144				
РО 5.1	Выполнять устройство каркасно – обшивных конструкций			1	1,5	36	14	22						36				
РО 5.2	Выполнять отделку внутренних и наружных поверхностей зданий и сооружений				1,5	36	14	22						36				
РО 5.3	Выполнять устройство каркасно-обшивных конструкций сложной геометрической формы. (УП)				3	72				72				72				

ПМ 6	Выполнение малярных работ средней сложности	5	1	6	144	20	52	72					144		
РО 6.1.	Выполнять подготовку и выравнивание поверхностей перед окрашиванием и оклеиванием обоями.			1	24	10	14						24		
РО 6.2.	Выполнять работ средней сложности при окрашивании и оклеивании поверхностей		1	2	48	10	38						48		
РО 6.3.	Выполнять сложные работы по декоративной отделке и при ремонте поверхностей. (УТ)			3	72			72					72		
ПМ 7	Выполнение облицовочных работ плитками и плитками	5	1	6	144	20	52	72					144		
РО 7.1	Выполнять ремонт внутренних и наружных поверхностей зданий, обшивающих плиткой			1	24	10	14						24		
РО 7.2.	Выполнять облицовку внутренних поверхностей зданий плиткой		1	2	48	10	38						48		
РО 7.3.	Выполнять облицовку наружных поверхностей зданий керамической плиткой плитками, мозаикой и синтетическими материалами. (У11)			3	72			72					72		
ПМ 8	Выполнение ремонтных работ обычных штукатурок и окрашенных ранее поверхностей	5	1	6	144	20	52	72					144		
РО 8.1	Оценивать состояние и степень повреждения ремонтной штукатурки.			1	24	10	14						24		
РО 8.2	Удалять отслаиваемый или поврежденный штукатурный слой и прогрунтование раствором местного изюмора.		1	2	48	10	38						48		
РО 8.3.	Подготовка поврежденных участков и приотделывание ремонтных растворов. (Р1)			3	72			72					72		
ПА	Промежуточная аттестация			1,5	36								36		
ПА	Итоговая аттестация			1,5	36								36		
К	Консультации			4	96								48	48	
Ф	Фидулиативы			5	120								48	72	
	Барьеры:			69	1656								816	840	
Комплексе обязательного обучения на повышенный уровень квалификации					1656										
Специальность среднего звена															
	Квалификация "141001 3 - Техник - строитель"			60	1440										
КМ	Профессиональные модули			48	1152	172	260	144	576					576	576
ПМ 9	Участие в проектировании зданий и сооружений	5	1	6	144	36	42	30	36					144	

[illegible]

[illegible]

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



Келісілді
ЖШС «К.А.» директоры
С.К. Атаев
20 __ ж.

ЖҰМЫС ОҚУ ЖОСПАРЫ

Мамандығы: 07320100 Ғимараттар мен құрылыстарды салу және пайдалану

(қолы және атауы)

Біліктілігі: 3W07320104 Кен бейінді құрылыс жұмыстарының шебері, 4S07320106 Техник - құрылысшы

(қолы және атауы)



Бекітілді
Келісу көпесіндегі колледж директоры
А.А. Баймерденова
20 __ ж.

Оқыту түрі: күндізгі

Білім беру бағдарламасын меңгеру мерзімі 2022-2024 ж.ж.

ТҮСІНДІРМЕ ЖАЗБА

Мамандықтың коды және атауы: 07320100 Ғимараттар 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 2016 жылғы 21 қантардағы «Дуалды оқытуды ұйымдастыру қағидаларын бекіту туралы» №50 бұйрығы, ҚР Оқу - ағарту министрінің 2022 жылғы 01 қыркүйек №388 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 «Сырау және әрлеу жұмыстары», «Қаптау жұмыстары», «Кіріпш қалау жұмыстары», «Визуалды мерчендайзинг және витринистика», «Сылақшы», «Атамекен» Қазақстан Республикасы Ұлттық кәсіпкерлер палатасы Басқарма төрағасы орынбасарының 27.04.2017ж., №97 бұйрығына №1 қосымша. «Автомобиль жолдары және құрылысы», «Атамекен» Қазақстан Республикасы Ұлттық кәсіпкерлер палатасы Басқарма төрағасы орынбасарының 26.12.2019ж., №262 бұйрығына №3 қосымша. «Құрылыс жобаларын әзірлеу», «Атамекен» Қазақстан Республикасы Ұлттық кәсіпкерлер палатасы Басқарма төрағасы орынбасарының 26.12.2019ж., №262 бұйрығына №3 қосымшаға сәйкес жасалынды.

Жалпы орта білім базасында осы мамандық 1 жыл 10 ай оқытылады. Жұмыс оқу жоспарында оқу үрдісінің кестесі, уақыт бөлінісі, оқу пәндерінің тізбесі, сабақ түрлері, сағаттардың көлемі, олардың оқу семестрлерін, білім алушылардың практика түрлерінің ұйымдастырылуын көрсетеді. Жұмыс оқу жоспары екі модульден тұрады: базалық модуль, кәсіптік модуль.

Базалық модульдер бойынша барлық мамандықтар үшін жалпы және міндетті болып, мынадай базалық модульдер кіреді:

БМ 1. Дене қасиеттерін дамыту және жетілдіру;

БМ 2. Ақпараттық - коммуникациялық және цифрлық технологияларды қолдану;

БМ 3. Кәсіптік қызметте 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 модулдер белгілі бір кәсіби қызметте маманның кең және нақты функциялары ретінде анықталатын кәсіби құзыреттерді қалыптастыруға бағытталған.

Осы мамандықта жалпы 14 кәсіптік модуль бар:

КМ 1 Ғимараттар мен құрылыстардың әр түрлі беттерін механикаландырылған және қолмен өңдеу тәсілмен сылауға және бояуға дайындау

КМ 2 Күрделілігі орташа қабырғаларды кірпішпен және ұсақ блоктардан қалау

КМ 3 Қауіпсіздік техникасын, өрт қауіпсіздігін, еңбекті және қоршаған ортаны қорғауды сақтау

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 Қыштақталар, тақталармен, мозаикалармен және синтетикалық материалдармен қаптау жұмыстарын орындау

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 ақпаратты 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 есептеледі, кеңес беру жылына - 10 сағат артық емес. Жұмыс оқу жоспары мамандықтың ерекшеліктерін және жұмыс берушінің талаптарын ескере отырып әзірленеді. Олар: КМ 5 Жол жабындарының

негізін дайындау, КМ6 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 есептеледі, қорытынды аттестация – мемлекеттік емтихан.

ЗШ07320104 - "Кен бейінді құрылыс жұмыстарының шебері" біліктілігі

1. КМ 1. 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

ОҚУ ЖҰМЫС ЖОСПАРЫНЫҢ ҚҰРЫЛЫМЫ

Индексі	Модульдерін/пәндерін атауы	Бақылау нысаны		Оқу уақытының көлемі								Семестрлер мен курстар бойынша бағу						
		Емтихан	Сынақ	Бақылау жұмысы	Кредиттер	Жалпы сағаттар	Оның ішінде:					1 курс				2 курс		
							Теориялық	Зертханалық-практикалық	Курстық жоба/жұмыс	Өндірістік оқыту/кәсіптік тәжірибе	1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11								
БМ	Базалық модульдер				21	504	134	370										
БМ 1	Дене қасиеттерін дамыту және жетілдіру	4	4		4	96		96										
ОН 1.1	Денсаулықты нығайту және сақалдауға өмір салты қағидаларын сақтау.		1,2,3		3	72		72										
ОН 1.2	Дене қасиеттері мен психофизиологиялық қабілеттерді жетілдіру		4		1	24		24										24
БМ 2	Аппараттық - коммуникациялық және цифрлық технологияларды қолдану		8	4	8	192	24	168										
ОН 2.1	Аппараттық-коммуникациялық технологиялар негіздерін меңгеру		1,2	1	1	24	4	20										
ОН 2.2	Аппараттық-аппараттық және интерактивті веб-порталдардың қызметтерін пайдалану		3	1	1	24	4	20										24
ОН 2.3	Смарт технологиясын меңгеру		1,2	1	2	48	10	38										
ОН 2.4	Құрылымдағы инженерлік графика (Corel DRAW, AutoCAD, REVIT, 3D MAX, Adobe Photoshop)		1,2,3	1	4	96	6	90										
БМ 3	Кәсіптік қызметте экономиканың базалық білімін және кәсіпкерлік негіздерін қолдану		5	5	5	120	30	90										
ОН 3.1	Экономикалық теория саласындағы негізгі мәселелерді меңгеру		1	1	1	24	4	20										
ОН 3.2	Кәсіпорында болып жатқан экономикалық процестерді талдау және бағалау		1	1	1	24	4	20										
ОН 3.3	Әлемдік экономиканың даму үрдістерін, мемлекеттің «жазыл» экономикаға көшуінің негізгі міндеттерін түсіну		2	1	1	24	4	20										
ОН 3.4	Қазақстан Республикасында кәсіпкерлік қызметті ұйымдастыру мен жүргізудің тәжірибесін және заңнамалық негіздерін меңгеру		2	1	1	24	4	20										
ОН 3.5	Іскерлік қарым-қатынас этикасын сақтау		3,4	1	1	24	14	10										
БМ 4	Қоғам мен еңбек ұжымында әлеуметтену және бейімделу үшін әлеуметтік тұлғалар негіздерін қолдану		4	4	4	96	80	16										
ОН 4.1	Тәжірибелік және белсенді және ұстазымды қалыптастыратын моральдық-адамгершілік құндылықтар мен нормаларды түсіну		4	1	1	24	20	4										
ОН 4.2	Әлемдік өркениеттегі Қазақстан Республикасы халықтары мәдениетінің ролі мен орны		4	1	1	24	20	4										
ОН 4.3	Құқықтың негізін салу, әлеуметтану мен саясаттанудың негізгі түсініктері		4	1	1	24	20	4										
ОН 4.4	Әлеуметтану мен саясаттанудың негізгі түсініктерін меңгеру.		3	1	1	24	20	4										

[illegible]

ОН 5.3	Жер қабатын салу бойынша ұйымдастыру - техникалық жұмыстар			3	72				72	72			
КМ 6	Төселіштік өлшеу жұмыстарын орындау	2		2	6	144	20	52	72		144		
ОН 6.1	Теодолиттік түсіріс жұмыстарын есептеп өлшеу			1	2	48	10	38			48		
ОН 6.2	Нивелирлеу жүргізіп есептеп өлшеу			1	1	24	10	14			24		
ОН 6.3	Жұмыс алаңында геодезиялық түсіруді орындау (ОТ)			3	72				72		72		
КМ 7	Бетондау кезінде қарапайым жұмыстар кешенін орындау	2		3	3	72	10	26	36		72		
ОН 7.1	Бетондау, бетонға күтім жасау және бетон қоспасын дайындау алдында дайындық жұмыстарын жүргізу			1	1,5	36	10	26			36		
ОН 7.2	Төселіштік қабатында, едендердің бетон негіздерін және цемент тегістегіш қабатын орнату (ОТ)			1,5	36				36		36		
КМ 8	Қиштактар, тақталармен, мозанкалармен және синтетикалық материалдармен қаптау жұмыстарын орындау		4	2	6	144	30	42	72		144		
ОН 8.1	Қиштактармен қапталған ғимараттардың ішкі және сыртқы беттерін жөндеу			1	1	24	10	14			24		
ОН 8.2	Ғимараттардың ішкі беттерін қиштактармен қаптау			1	2	48	20	28			48		
ОН 8.3	Ғимараттардың сыртқы беттерін керамикалық қиштактармен, мозанкамен және синтетикалық материалдармен қаптау (ОТ)			3	72				72		72		
ОН 8.4	2-3 дәрежелі сылақшының жұмыстарын орындау (ЖМ)			6	144				144		144		
АА	Аралық аттестация			1,5	36						36		
КА	Қорытынды аттестаттау			1,5	36						36		
КБ	Кенес беру			4	96					48	48		
Ф	Факультативтер			5	120					48	72		
	Барлығы:			69	1656					96	120		
	Біліктіліктің жоғарылатылған деңгейі үшін міндетті оқытуға жыны				1656					816	840		
Орта буын маманы													
	"141001 3 - Техник - құрылысшы" біліктілігі			60									
КМ	Кәсіптік модульдер			45	1080	66	210	120	684		576	504	
КМ 9	Ғимараттар мен құрылыстарды жобалауға қатысу	3		1	6	144	12	36	24	72		144	
ОН 9.1	Құрылымдар мен материалдар таңдау кезінде ең оңтайлы шешімдерді таңдау			0,5	12	2	10					12	
ОН 9.2	Ғимараттар мен құрылыстардың арнаулы мен пайдалану мақсаттарына сәйкес құрылымдық элементтерінің түйіндері мен болшектерін әзірлеу			1	1	24	10	14				24	
ОН 9.3	Құрылыс конструкцияларын есептеу мен құрылымдауды орындау			1	24			24				24	

ОН 9.4.	Автоматтандырылған жобалау құралдарын пайдалана отырып, сәулет-құрылыс сызбаларын әзірлеу.				0,5	12		12					12	
ОН 9.5.	Ақпараттық технологияларды қолдана отырып, жұмыстар оңдиреу жобасын әзірлеуге қатысу. (ОТ)				3	72			72				72	
КМ 10	Құрылыс нысандарын салу, пайдалану және қайта құру кезіндегі технологиялық процестерді орындау	3	1	6	144	8	40	24	72				144	
ОН 10.1.	Құрылыс алаңындағы дайындық жұмыстарын орындау.			0,5	12	2	10						12	
ОН 10.2.	Құрылыс нысандарын қайта тұрғызу, жөндеу жүргізу және құрылыс-жинақтау жұмыстарын орындау.			0,5	12	2	10						12	
ОН 10.3.	Орындалатын жұмыстар көлемінің және материалдық ресурстар шығындарының жедел есебін жүргізу.			1	24			24					24	
ОН 10.4.	Орындалатын жұмыстар мен жұмсалатын материалдардың сапасын бақылау жөніндегі іс-шараларды жүзеге асыру.		1	1	24	4	20						24	
ОН 10.5.	Қолда бар ресурстарға, бригадалардың, әлеуметтік мамандармен бейбітшілікке сәйкес өндірістік тапсырыстардың түрлері мен күрделілігін анықтау. (ОТ)			3	72				72				72	
КМ 11	Құрылыс-жинақтау жұмыстарын орындау, ғимараттар мен құрылыстарды пайдалану және қайта құру кезіндегі құрылымдық бөлімшелердің қызметін ұйымдастыру	3	5	6	144	14	34	24	72				144	
ОН 11.1.	Құрылыс-жинақтау жұмыстарын, оның ішінде әрлеу жұмыстарын, құрылыс объектілерін атындағы жөндеу мен қайта тұрғызуды жүргізу кезінде құрылымдық бөлімшелердің қызметін жедел жоспарлауды жүзеге асыру.			0,5	12	2	10						12	
ОН 11.2.	Өндірістік тапсырыстарды орындау кезінде құрылымдық бөлімшелердің жұмысын қаптамаңыз ету.			0,5	12	2	10						12	
ОН 11.3.	Құрылыс жұмыстарының орындалатын түрлері бойынша ағымдағы және атқарушылық құжаттардың жүргізілуін қаптамаңыз ету.			1	24			24					24	
ОН 11.4.	Құрылымдық бөлімшелердің қызметін бақылау және бағалау.		1	1	24	10	14						24	
ОН 11.5.	Құрылыс жұмыстарын жүргізу уақытесінің қауіпсіздігін қаптамаңыз ету жөніндегі жұмыстардың тізбесін айқындау. (ОТ)			3	72				72				72	
КМ 12	Құрылыс нысандарын пайдалану және қайта құру кезіндегі жұмыс түрлерін ұйымдастыру	3	1	3	72	4	32		36				72	
ОН 12.1.	Ғимараттар мен құрылыстарды техникалық пайдалану бойынша жұмысты ұйымдастыру.			0,5	12	2	10						12	
ОН 12.2.	Ғимараттардың конструкциялары мен инженерлік жабдықтарын техникалық пайдалану жөніндегі іс-шараларды орындау.		1	1	24	2	22						24	
ОН 12.3.	Пайдаланылатын ғимараттардың құрылымдық элементтерінің техникалық жай-күйін, оның ішінде пайдаланылатын ғимараттардың құрылымдық элементтерінің ішкі және сыртқы беттерін әрқашан диягностикадауға қатысу. (ОТ)			1,5	36				36				36	

КМ 13	Құрылыс құрылыс анықтау және сметалық құжаттаманы әзірлеуге қатысу	3		3	3	72	8	40	24				72	
ОН 13.1.	Құрылыстың сметалық құрылыс 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.	ABC-4 бағдарламасында сметалық құжаттаманы әзірлеу				1	24			24				24	
КМ 14	Құрылыс өндірісін құрылыс және қосалқы материалдармен, жабдықтармен қамтамасыз ету үшін қажетті ақпаратты жинау және сақтау жөніндегі қызметті жүзеге асыру	4		4	21	504	20	28	24	432				504
ОН 14.1	Құрылыс және қосалқы материалдар мен жабдықтар қажеттілігінің жаңытық 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	24	10	14						24
ОН 14.3	Құрылыс және қосалқы материалдар мен жабдықтарды қабылдауды және сақтауды жүзеге асыру				1	24			24					24
ОН 14.4.	Өндірістік тапсырмалар көлемінің және жұмыс өндірісінің күнтізбелік жоспарларының еңбек және материалдық-техникалық ресурстарға қойылатын нормативтік талаптарға сәйкестігін бағалауды жүзеге асыру. (ОТ)				3	72				72				72
ОН 14.5	Кәсіпорынның құрылымын оқу және талдау (ӨТ)	4			6	144				144				144
ОН 14.6	Бөлімде ішіндегі басқа қызметкерлерге басшылық жасау (ДТ)				9	216				216				216
АА	Аралық аттестация				3	72							36	36
ҚА	Қорытынды аттестаттау				3	72								72
КБ	Кенес беру				4	96							48	48
Ф	Факультативтер				4	96							48	48
	Барлығы:				68	1632							96	96
	Орта буын маманы деңгейі үшін міндетті оқытуға жиыны													
Жалпы:					137	3288				816	840	816	816	

3W07320104 - "Кен бейінді құрылыс жұмыстарының шебері" біліктілігі

1. КМ1 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. КМ8 Қыштакталар, тақталармен, мозанкалармен және синтетикалық материалдармен қаптау жұмыстарын орындау

Біліктілік: 4S07320106 - Техник - құрылысшы

1. КМ10 Ғимараттар мен құрылыстарды жобалауға қатысу

2. КМ 11 Құрылыс нысандарын салу, пайдалану және қайта құру кезіндегі технологиялық процестерді орындау

3. КМ 12 Құрылыс-жиһаздау жұмыстарын орындау, тiмараттар мен құрылыстарды пайдалану және кайта құру кәсiпiсi құрылымдық бөлімшелерінің қызметінің ұйымдастыру

Ф 01	Әдеп кодексі, Worldskills чемпионатының ережесі	1	1	24							24 ✓			
Ф 02	Worldskills стандарттары (Ландшафтты дизайн)	1	1	24							24 ✓			
Ф 03	Worldskills стандарттары (Сырғау және әрлеу жұмыстары)	2	1	24							24 ✓			
Ф 04	Worldskills стандарттары (Қаптау жұмыстары)	2	1	24							24 ✓			
Ф 05	Worldskills стандарттары (Қиғиш қалау жұмыстары)	3	1	24								24		
Ф 06	Worldskills стандарттары (Құрғақ құрылыс жұмыстары)	2	1	24							24 ✓			
Ф 07	Worldskills стандарттары (Визуалды мерчемдәкәзінг және витринистика)	3,4	1,5	36								24	12	
Ф 08	Кәсiпкерлiк қызметінің негздері	4	1,5	36									36	
	Барлығы		9	216							48	72	48	48

Директордың оқу ісі жөніндегі орынбасары:

М.А. Басаров

Директордың оқу өлдірістік жұмысы жөніндегі орынбасары:

С.И. Дүйсенбішев

Директордың оқу әдістемелік жұмысы жөніндегі орынбасары:

А.Л. Лесник

083 21-2

**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
(коды және атауы)

Біліктілігі: 3W07320104 Кең бейінді құрылыс жұмыстарының шебері,
3W07320105 Құрылыс – әрлеу жұмыстарының шебері
(коды және атауы)

Оқыту түрі: күндізгі

Білім беру бағдарламасын меңгеру мерзімі 2021-2024 ж.ж.

ТҮСІНДІРМЕ ЖАЗБА

Мамандықтың коды және атауы: 07320100 – Ғимараттар мен құрылыстарды салу және пайдалану мамандығының біліктілігі: 3W07320105 –Құрылыс – әрлеу жұмыстарының шебері осы мамандық 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, "Жас маман" жобасын іске асыру шеңберінде кредиттік-модульдік оқыту технологиясы бойынша шетелдік әріптес әзірлеген ТЖКБ білім беру бағдарламалары бойынша жұмыс оқу бағдарламалары мен оқу жоспарларын әзірлеу бойынша» әдістемелік ұсынымдар және Sorpano Group дайындаған білім беру бағдарламасы фин кәсіптік білім беру негіздерінің құрылыма сәйкес әзірлеген білім беру бағдарламасының 50% негізінде жасалынды, 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, «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 №3қосымша.» 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», «Шетел тілі», «Математика», «Информатика», «Қазақстан тарихы», «Өзін-өзі тану», «Дене тәрбиесі», «Алғашқы әскери және технологиялық

дайындық» жатады. «Ғимараттар 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 стандартық 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. Физикалық қасиеттерді дамыту және жетілдіру;

БМ 2. Ақпараттық - коммуникациялық және цифрлық технологияларды қолдану;

БМ 3. Экономика және кәсіпкерлік негіздері туралы базалық білімдерді кәсіби іс-әрекетте қолдану;

Осы мамандықтың базалық модульге берілген оқу уақытының жалпы көлемі 12 кредит немесе 288 сағат.

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

Осы мамандықта жалпы 16 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 Ағаш балта жұмыстарын орындау

КМ 4 Геодезиялық жұмыстарды орындау

КМ 5 Бетондау кезінде қарапайым жұмыстар кешенін орындау

КМ 6 Газ, - электрмен дәнекерлеу жұмыстарын орындау

КМ 7 Жол жабындарының негізін дайындау

КМ 8 Құрылыс табақ және тақта материалдарын, дайын құрамдарды және құрғақ құрылыс қоспаларын пайдалана отырып, ғимараттар мен құрылыстардың ішкі және сыртқы беттерін өңдеу

КМ 9 Жалпы құрылыстық жұмыстарды қауіпсіз жүргізу

КМ 10 Ғимараттар мен құрылыстардың әр түрлі беттерін механикаландырылған және қолмен өңдеу тәсілмен сылауға және бояуға дайындау

КМ 11 Едендердің тегістегіш қабатын қолмен және механикаландырылған тәсілмен орнату

КМ 12 Қасбеттің жылуокшаулау конструкциясын бетіне қоспаларды механикаландырылған және қолмен кондыру тәсілі арқылы орнату

КМ 13 Қаңқалы-қаптамалы конструкцияларды жинақтауды орындау

КМ 14 Күрделілігі орташа бояу-сырлау жұмыстарын орындау

КМ 15 Қыштакталар, тақталармен, мозаикалармен және синтетикалық материалдармен қаптау жұмыстарын орындау

КМ 16 Бұрын боялған және сырланған беттерді жөндеу жұмыстарын орындау

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, 1 оқу жылы - 60 кредит. Факультатив сабақтардың көлемі 4 сағаттан аспайтындай етіп есептеледі, кеңес беру жылына - 10 сағат артық емес. 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.

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

Біліктілік: 3W07320105 - Кең бейінді құрылыс жұмыстарының шебері

1. КМ1. Қауіпсіздік техникасын, өрт қауіпсіздігін, еңбекті және қоршаған ортаны қорғауды сақтау
2. КМ2. Күрделілігі орташа қабырғаларды кірпішпен және ұсақ блоктардан қалау
3. КМ8. Құрылыс табақ және тақта материалдарын, дайын құрамдарды және құрғақ құрылыс қоспаларын пайдалана отырып, ғимараттар мен құрылыстардың ішкі және сыртқы беттерін өңдеу

Біліктілік: 3W07320105 - Құрылыс - әрлеу жұмыстарының шебері

1. КМ10. Ғимараттар мен құрылыстардың әр түрлі беттерін механикаландырылған және қолмен өңдеу тәсілмен сылауға және бояуға дайындау
2. КМ 13. Қаңқалы-қаптамалы конструкцияларды жинақтауды орындау
3. КМ14. Күрделілігі орташа бояу-сырлау жұмыстарын орындау.

Оқу процесінің кестесі

Мамандығы: 07320100 - Ғимараттар мен құрылыстарды салу және пайдалану

Біліктілігі: 3W07320104 - "Кең бейінді құрылыс жұмыстарының шебері"

3W07320105 - "Құрылыс - әрлеу жұмыстарының шебері"

Оқыту түрі: күндізгі

Оқыту мерзімі: 2 жыл 10ай

негізгі орта білім

Курстар	Қыркүйек					Қазан				Қараша				Желтоқсан				Қаңтар				Ақпан				Наурыз					Сәуір					Мамыр				Маусым					Шілде				Тамыз			
	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24
	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I	ЖБП 1, 3, 4, 5, 6, 7, 9, 10, 11, 12, 13, 14.																				ДК	ДК	ЖБП 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14.																ДЖ					МК	АА	АА	ДК					
II	БМ 1., БМ2., БМ3.	КМ1	ОН1.2	КМ2		ОН2.5		КМ3	ОН3.5	КМ4	ОН4.3	КМ5	ОН5.2	ДК	ДК	БМ 1., БМ2., БМ3.	КМ6	ОН6.3	КМ7	ОН7.4	КМ8	ОН8.5	ОН8.6. ЖМ		МК	АА	ҚА	ДК																								
III	БМ 1., БМ3.	КМ9	ОН9.2	КМ10	ОН10.3	КМ11.	ОН11.3	КМ12.	ОН12.4	КМ13.	ОН13.3	ДК	ДК	БМ 1., БМ3.	КМ14.	ОН14.3	КМ15.	ОН15.3	КМ16.	ОН16.3. ЖМ		ОН16.4. ДА		МК	АА	ҚА																										

Шартты белгілер:

ЖБМ-жалпы білім беру модульдер

КМ-кәсіптік модульдер

МК-мереке күндері

БМ-базалық модуль

ДК- демалыс күндер

АА-аралық аттестация

ҚА-қорытынды аттестация

ДЖ-далалық жинау

Уақыт бюджеті бойынша жиынтық деректер

Курстар	Теориялық оқыту			Аралық аттестаттау	Өндірістік оқыту және кәсіптік тәжірибе	Қорытынды аттестаттау (апта)	Мереке күндері (апта)	Демалыстар (апта)	Оқу жылындағы барлық апта
	апта	сағат	кредиттер						
I	38	1440	60	2			1	11	52
II	20	1440	60	1	18	1	1	11	52
III	19	1440	60	1	19	1	1	2	43
Жалпы	77	4320	180	4	37	2	3	24	147

Оқу жұмыс жоспарының құрылымы

Индексі	Модульдердің/пәндердің атауы	Бақылау нысаны			Оқу уақытының көлемі							Жеке	Семестрлер мен курстар бойынша бөлу					
		Емтихан	Сынақ	Бақылау жұмысы	Кредиттер	Барлық сағат саны	оның ішінде				1 курс		2 курс	3 курс				
							Теориялық	Зертханалық-практикалық	Құрстық жоба/жұмыс	Өндірістік оқыту/Кәсіптік тәжірибе	Семестрлер							
											1		2	3	4	5	6	
											20		18	12т/8пр	8т/10пр	11т/9пр	8т/10пр	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
1	Жалпы білім пәндер				60	1440	608	832					720	720	720	720	720	720
ЖБП 1.	Математика	2	1	2	8	192	100	92					120	72				
ЖБП 2.	Информатика		2	2	2	48	24	24						48				
ЖБП 3.	Қазақ тілі	2	1	2	3	72	30	42					40	32				
ЖБП 4.	Қазақ әдебиеті		1,2	2	3	72	30	42					40	32				
ЖБП 5.	Орыс тілі және әдебиеті	2	1	2	4	96	40	56					60	36				
ЖБП 6.	Ағылшын тілі		1,2	2	4	96	30	66					60	36				
ЖБП 7.	Қазақстан тарихы	2	1	2	4	96	66	30					60	36				
ЖБП 8.	Өзін - өзі тану		2	2	2	48	24	24						48				
ЖБП 9.	Дене тәрбиесі		1,2	2	5	120	10	110					60	60				
ЖБП 10.	Бастапқы әскери және технологиялық дайындық		1,2	1	4	96	50	46					40	56				
ЖБП 11.	Физика	2	1	2	6	144	60	84					80	64				
ЖБП 12.	Химия		1,2	2	6	144	60	84					80	64				
ЖБП 13.	Биология		1,2	1	3	72	42	30					40	32				
ЖБП 14.	География		1,2	1	3	72	42	30					40	32				
АА	Аралық аттестация				3	72								72				
КБ	Кенес беру				4	96								96				
Ф	Факультативтер				5	120							48	72				
	Барлығы:				69	1656							768	888				
БМ	Базалық модульдер				12	288	56	232							72	72	72	72
БМ 1	Физикалық қасиеттерді дамыту және жетілдіру	6	3,4,5		5	120		120							24	24	48	24
ОН 1.1.	Денсаулықты нығайту және салауатты өмір салты қағидаттарын сақтау.				3	72		72							24	24	36	
ОН 1.2.	Дене қасиеттері мен психофизиологиялық қабілеттерді жетілдіру				2	48		48									12	24
БМ 2	Ақпараттық - коммуникациялық және цифрлық технологияларды қолдану		3,4	1	2	48	8	40							24	24	0	
ОН 2.1.	Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар негіздерін меңгеру			1	1	24	4	20							24			
ОН 2.2.	Ақпараттық-анықтамалық және интерактивті веб-порталдардың қызметтерін пайдалану				1	24	4	20								24		
БМ 3	Кәсіптік қызметте экономиканың базалық білімін және кәсіпкерлік негіздерін қолдану		3,4,5,6	2	5	120	48	72							24	24	24	48
ОН 3.1.	Экономикалық теория саласындағы негізгі мәселелерді меңгеру				1	24	4	20							24			

ОН 3.2.	Кәсіпорында болып жатқан экономикалық процестерді талдау және бағалау			1	1	24	10	14							24		
ОН 3.3.	Әлемдік экономиканың даму үрдістерін, мемлекеттің «жасыл» экономикаға көшуінің негізгі міндеттерін түсіну				1	24	14	10								24	
ОН 3.4.	Қазақстан Республикасында кәсіпкерлік қызметті ұйымдастыру мен жүргізудің ғылыми және заңнамалық негіздерін меңгеру				1	24	10	14									24
ОН 3.5.	Іскерлік қарым-қатынас этикасын сақтау			1	1	24	10	14									24
	Жалпы кәсіптік оқу																
	3W07320104 "Кең бейінді құрылыс жұмыстарының шебері"																
	Кәсіптік модульдер				48	1224	164	412		648				648	576		
КМ 1	Қауіпсіздік техникасын, өрт қауіпсіздігін, еңбекті және қоршаған ортаны қорғауды сақтау		3	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.	Өндірістегі жазатайым оқиға кезінде зардап шеккен адамға алғашқы көмек көрсету (ОТ)				1,5	36				36				36			
КМ 2	Күрделілігі орташа қабырғаларды кірпішпен және ұсақ блоктардан қалау		3	2	9	216	32	112		72				216			
ОН 2.1.	Қарапайым тас конструкцияларын қалау кезінде материалдарды дайындау, такелаждық жұмыстарды орындау			1	1	24	10	14						24 ✓			
ОН 2.2.	Қарапайым қабырғаларды қалау, бұзу және ылғалокшаулау жұмыстарын орындау				1	24	10	14						24 ✓			
ОН 2.3.	Тас құрылымдарының элементтерін орнату			1	1	24	10	14						24			
ОН 2.4.	Қарапайым қабырғалардың, ағаш элементтерінің сызбасын орындау				3	72	2	70						72			
ОН 2.5.	Күрделілігі орташа қабырғаларды және тас құрылымдарды қалау және жөндеуді орындау (ОТ)				3	72				72				72			
КМ 3	Ағаш балта жұмыстарын орындау	4	3	2	6	144	24	48		72				144			
ОН 3.1.	Ағаш балта жұмыстарын орындауға дайындық жүргізу.			1	1	24	10	14						24			
ОН 3.2.	Өртүрлі мақсаттарға арналған ағаш элементтерінің дайындамаларын сызбаға, материалдар шығынының белгіленген нормасына және сапаға қойылатын талаптарға сәйкес орындау.				0,5	12	2	10						12			
ОН 3.3.	Құрастыру және жинақтау жұмыстарын конструкторлық құжаттамаға сәйкес орындау.				0,5	12	2	10						12			
ОН 3.4.	Жобалық ережеге және еңбекті қауіпсіз ұйымдастыру талаптарына сәйкес төсемдерді, мінбелерді, қалыптарды орналастыру бойынша жұмыстарды орындау.			1	1	24	10	14						24			
ОН 3.5.	Ағаштан жасалған құрылымдарды жөндеу (ОТ).				3	72				72				72			
КМ 4	Геодезиялық жұмыстарды орындау	4	3	2	6	144	30	42		72				144			
ОН 4.1.	Теодолиттік жүрістің материалдарды өңдеу нәтижесін бағалау			1	2	48	20	28						48 ✓			
ОН 4.2.	Нивелирлік қозғалыстарды есептеу нәтижесін талдау және бағалау.			1	1	24	10	14						24 ✓			
ОН 4.3.	Құрылысқа жер телімдерін беруді ресімдеу үшін материалдарды дайындау (ОТ)				3	72				72				72			
КМ 5	Бетондау кезінде қарапайым жұмыстар кешенін орындау		3	1	3	72	10	26		36				72			
ОН 5.1.	Бетондау, бетонға күтім жасау және бетон қоспасын дайындау алдында дайындық жұмыстарын жүргізу			1	1,5	36	10	26						36 ✓			

ОН 5.2.	Төселетін кабаттарды, едендердің бетон негіздерін және цемент тегістегіш кабаттарын орнату (ОТ)			1,5	36				36				36 ✓		
КМ 6	Газ, - электрмен дәнекерлеу жұмыстарын орындау	4	1	6	144	12	60		72					144	
ОН 6.1	Дәнекерлеу алдында дайындық және құрастыру операцияларын орындау және дәнекерлеуден кейін дәнекерлеу жіктерін тазалау		1	1	24	10	14						24 ✓		
ОН 6.2.	Ақпараттық технологияларды қолдана отырып, дәнекерленетін бөлшектердің сызбасын орындау.			2	48	2	46						48 ✓		
ОН 6.3.	Қолмен электр доғалы, газды, контактілі, электронды-сәулелі, лазерлік дәнекерлеуді орындау (ОТ)			3	72				72				72 ✓		
КМ 7	Жол жабындарының негізін дайындау	4	1	6	144	22	50		72					144	
ОН 7.1	Жол жабындарының негізін дайындау бойынша операцияларды орындау		1	1	24	10	14						24 ✓		
ОН 7.2	Еріткіштерде кара байланыстырғыштарды қыздыру операцияларын орындау			1	24	10	14						24 ✓		
ОН 7.3.	Жол, ғимараттар мен құрылыстардың ішкі және сыртқы қабырғалардың сызбаларын орындау			1	24	2	22						24		
ОН 7.4.	Жер қабатын салу бойынша ұйымдастыру - техникалық жұмыстар (ОТ)			3	72				72				72 ✓		
КМ 8	Құрылыс табақ және тақта материалдарын, дайын құрамдарды және құрғақ құрылыс қоспаларын пайдалана отырып, ғимараттар мен құрылыстардың ішкі және сыртқы беттерін өңдеу	4	2	12	288	24	48		216					288	
ОН 8.1	Дайын құрамдар мен құрғақ құрылыс қоспаларын қолдана отырып әрлеу жұмыстарын орындау үшін беттерді дайындау.			0,5	12	2	10						12		
ОН 8.2	Қорғаныс бұрыштарын орнату және құрғақ құрылыс қоспаларынан шпаклевкалық құрамдарды дайындау.			0,5	12	2	10						12		
ОН 8.3	Беттердің түйіскен жерлерін ертінділермен бітеу, үйкелеу және тегістеу.		1	1	24	10	14						24		
ОН 8.4	Табақты және тақта материалдарды беттерге желімдеп орнату, араларындағы жіктерін бітеу.		1	1	24	10	14						24		
ОН 8.5	Қанқаға табақты және тақта материалдарынан дайындалған қисық және сынық сызықты элементтерді бекіту (ОТ)			3	72				72				72		
ОН 8.6.	Кең бейінді құрылыс жұмыстарының шебері біліктілігіне жұмыстарды орындау (ЖМ)			6	144				144				144		
АА	Аралық аттестация			1,5	36								36 ✓		
ҚА	Қорытынды аттестаттау			1,5	36								36 ✓		
КБ	Кенес беру			4	96								96 ✓		
Ф	Факультативтер			5	120							48	72		
	Барлығы:			72	1728							720	864		
	Біліктіліктің жоғарылатылған деңгейі үшін міндетті оқытуға жиыны			81	1944							768	1032		
	3W07320105 – "Құрылыс-әрлеу жұмыстарының шебері" біліктілігі														
КМ	Кәсіптік модульдер			51	1332	226	314		684					648	576
КМ 9	Жалпы құрылыстық жұмыстарды қауіпсіз жүргізу	5	1	3	72	10	26		36					72	
ОН 9.1.	Пайдалану үшін жеке қорғану құралдарының, құрал-саймандар мен механизмдердің жарамдылығын көзбен анықтау		1	1,5	36	10	26							36	
ОН 9.2.	Техникалық құжаттамаға сәйкес қажетті сапа мен мөлшердегі материалдарды таңдау (ОТ)			1,5	36				36					36	
КМ 10	Ғимараттар мен құрылыстардың әр түрлі беттерін механикаландырылған және қолмен өңдеу тәсілмен сылауға және бояуға дайындау	5	2	6	144	38	34		72					144	
ОН 10.1.	Беттерді сылауға және бояуға дайындау		1	1	24	14	10							24	

ОН 16.2.	Қабыршақтанған немесе зақымдалған сылақ қабатын алып тастау және мыс купоросының ерітіндісімен өңдеу				2	48	20	28									48
ОН 16.3.	Құрылыс-әрлеу жұмыстарының шебері біліктілігіне жұмыстарды орындау (ЖМ)				4,5	108				108							108
КМ 16.4.	Кәсіпорынның құрылымын оқу және талдау (ДА)				4,5	108				108							108
АА	Аралық аттестация				1,5	36											36
ҚА	Қорытынды аттестация				1,5	36											36
КБ	Кенес беру				4	96											96
Ф	Факультативтер				4	96										48	48
	Барлығы:				60	1440											
	Біліктіліктің жоғарылатылған деңгейі үшін міндетті оқытуға жиыны				68	1632											
	Міндетті оқытуға жиыны				180	4320						720	720	720	720	720	720
КБ	Кенес беру				12	288							96		96		96
Ф	Факультативтер				14	336						48	72	48	72	48	48
	Барлығы:				206	4944						768	888	768	888	768	864
												1656		1656		1632	

Кешенді емтихан:

Біліктілік: 3W07320105 - "Кең бейінді құрылыс жұмыстарының шебері"

1. КМ1. Қауіпсіздік техникасын, өрт қауіпсіздігін, еңбекті және қоршаған ортаны қорғауды сақтау

2. КМ2. Күрделілігі орташа қабырғаларды кірпішпен және ұсақ блоктардан қалау

3. КМ8. Құрылыс табақ және тақта материалдарын, дайын құрамдарды және құрғақ құрылыс қоспаларын пайдалана отырып, ғимараттар мен құрылыстардың ішкі және сыртқы беттерін өңдеу

Біліктілік: 3W07320105 - "Құрылыс - әрлеу жұмыстарының шебері"

1. КМ10. Ғимараттар мен құрылыстардың әр түрлі беттерін механикаландырылған және қолмен өңдеу тәсілмен сылауға және бояуға дайындау

2. КМ 13. Қаңқалы-қаптамалы конструкцияларды жинақтауды орындау

3. КМ14. Күрделілігі орташа бояу-сырлау жұмыстарын орындау

Ф 1	Валеология		1,2	2	48							24	24				
Ф 2	Сыбайлас жемқорлыққа қарсы мәдениет негіздері		2	1	24								24				
Ф 3	Өлкетану		1	1	24							24					
Ф 4	Электронды үкімет		2	1	24								24				
Ф 5	Әдеп кодексі, Worldskills чемпионатының ережесі		3	1	24 ✓									24			
Ф 6	Worldskills стандарттары (Сырлау және әрлеу жұмыстары)		3,4	2	48 ✓									24	24		
Ф 7	Worldskills стандарттары (Қаптау жұмыстары)		5	1	24											24	
Ф 8	Worldskills стандарттары (Тас қалау жұмыстары)		6	1	24												24
Ф 9	Worldskills стандарттары (Визуалды мерчендайзинг және витринистика)		6	1	24												24
Ф 10	Worldskills стандарттары (Құрғақ құрылыс жұмыстары)		4	1	24 ✓										24		
Ф 11	Worldskills стандарттары (Ландшафты дизайн)		5	1	24											24	
Ф 12	Кәсіпкерлік қызметінің негіздері		4	1	24 ✓										24 ✓		
	Барлығы			14	336							48	72	48	72	48	48

Директордың оқу ісі жөніндегі орынбасары:

Директордың оқу өндірістік жұмысы жөніндегі орынбасары:

М.А. Басаров

С.Ш. Дүйсенбиев



ЖҰМЫС ОҚУ ЖОСПАРЫ

Білім беру коды және бейіні: Құрылыс және коммуналды шаруашылық

Мамандығы: 1401000 - Ғимараттар мен құрылымдарды салу және пайдалану

Біліктілік: 140122 2 - Қаңқа - қаптауыш құрылымдарды монтаждаушы

140104 2 - Сылақшы

140121 3 - Техник - құрылысшы

Оқыту нысаны: күндізгі

Оқытудың нормативтік мерзімі: 3 жыл 10 ай

негізгі орта білім базасында

Индексі	Циклдер, пәндер / модельдер, практикалар атауы	Бақылау нысаны			Оқу уақытының көлемі (сағат)												
		Семестрге бөлу			Барлығы	Оның ішінде				Семестрлер бойынша бөлу							
		Емтихан	Сынақ	Бақылау жұмысы		Теориялық оқыту	Зертханалық - практикалық жұмыстар	Курстық жобалар және жұмыстар	Өндірістік оқыту және кәсіптік практика	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
										1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
ЖПБ 00	Жалы білім беру пәндері				1448	730	718			720	648	44	36				
ЖПБ 01	Орыс тілі және әдебиеті	2	1,2	2	120	80	40			80	40						
ЖПБ 02	Қазақ тілі		1,2	2	60	40	20			40	20						
ЖПБ 03	Қазақ әдебиеті	2	1,2	1	60	40	20			20	40						
ЖПБ 04	Ағылшын тілі		1,2	2	120	80	40			80	40						
ЖПБ 05	Дүние жүзі тарихы		1	1	60	60				40	20						
ЖПБ 06	Қазақстан тарихы		1,2	2	90	50	40			40	50						
ЖПБ 07	Өзін өзі тану		1,2	1	60	40	20			40	20						
ЖПБ 08	География		1	1	60	40	20			60							
ЖПБ 09	Математика	2	1,2	2	180	80	100			80	100						
ЖПБ 10	Информатика		1,2	2	90	40	50			40	50						
ЖПБ 11	Физика және астрономия	2	1,2	2	150	60	90			60	90						
ЖПБ 12	Химия		1,2	2	150	60	90			60	90						
ЖПБ 13	Дене тәрбиесі				158	10	148			80	78						
ЖПБ 14	Алғашқы әскери дайындық		2,3,4		90	50	40				10	44	36				
БМ	Базалық модульдер				348	12	336					140	136	40	32		
БМ 01	Кәсіптік қызмет аясында кәсіптік				348	12	336					140	136	40	32		
БМ 01.1	Кәсіптік қазақ (орыс) тілі		3,4	1	72		72					28	44				

БМ 01.2	Кәсіптік шетел тілі		3,4	1	82		82				56	26				
БМ 02	Мемлекеттік тілде іс қағаздарын құрастыру										✓	✓				
БМ 02.1	Мемлекеттік тілде іс қағаздарын жүргізу		4	1	44	12	32					44				
БМ 03	Физикалық қасиеттерді дамыту және жетілдіру															
БМ 03.1	Дене тәрбиесі		3,4,5,		150		150				56	22	40	32		
	140122 2 - Қаңқа - қаптаушы құрылымдарды монтаждаушы біліктілігі															
КМ	Кәсіптік модульдер				976	278	266		432		500	476				
КМ 01	Жалпы құрылыстық жұмыстарды қауіпсіз жүргізу				100	28			72		100					
КМ 01.1	Еңбекті қорғау		3	1	28	28					28					
КМ 01.2	Оқу - таныстыру тәжірибесі				72				72		72					
КМ 02	Гипсті, ойықшатаракты тақтайшаларынан жасалған құрылымдар мен паракты және тақтайша материалдарынан қаңқалы - қаптаушы құрылымдарды құру				160	80	44		36		160					
КМ 02.1	Арнайы технология		3	1	28	16	12				28					
КМ 02.2	Сызу		3	1	40	26	14				40					
КМ 02.3	Материалтану		3	1	56	38	18				56					
КМ 02.4	Өндірістік оқыту		3	1	36				36		36					
КМ 03	Құрылыстың парактық және тақтайшалық материалдарын, дайын құрамдарды және құрғақ құрылыс қоспаларын пайдаланып, ғимараттар мен құрылыстардың ішкі және сыртқы беттерін әрлеу				240	76	56		108		240					
КМ 03.1	Арнайы технология	3		1	44	26	18				44					
КМ 03.2	Сызу		3	1	44	24	20				44					
КМ 03.3	Материалтану	3		1	44	26	18				44					
КМ 03.4	Өндірістік оқыту		3		108				108		108					
КМ 04	Күрделі геометриялық пішінді қаңқалық - қаптаушы құрамаларды құру				284	94	118		72			284				
КМ 04.1	Арнайы технология		4	1	56	26	30					56				
КМ 04.2	Сызу		4	1	44	10	34					44				

КМ 04.3	Материалтану	4		1	56	26	30					56				
КМ 04.4	Техникалық механика	4		1	56	32	24					56				
КМ 04.5	Өндірістік оқу				72				72			72				
КМ 05	Қаңқалық - қаптаулы құрамалардың құрушысы біліктілігіне жұмыстардың негізгі түрлерін орындау				192		48		144			192				
КМ 05.1	Жұмысшы кәсібін алу үшін тәжірибеден өтеді		4		144				144			144				
БҰАМ	Білім беру ұйымы анықтайтын модульдер															
БҰАМ 01	Дәнекерлеу жұмысын ұйымдастыру		4	1	48		48					48				
АА 01	Аралық аттестаттау				144					72	36	36				
ҚА 01	Қорытынды аттестаттау				36							36				
										720	720	720	720			
	"140104 2 - Сылақшы" біліктілігі															
КМ	Кәсіптік модульдер				1296	386	190		720				662	634		
КМ 06	Ғимараттар мен құрылыстардың				332	78	74		180				332			
КМ 06.1	Сылақтау жұмыстарының технологиясы	5		1	92	56	36						92			
КМ 06.2	Материалтану	5		1	60	22	38						60			
КМ 06.3	Өндірістік оқу		5		180				180				180			
КМ 07	Құйылатын едендерді және еденнің астына төселетін негіздерді құру жұмыстардың орындалуы				330	90	60		180				330			
КМ 07.1	Құйылатын едендердің және едендердің астына төселетін негіздерді құру жұмыстарының технологиясы		5	1	90	54	36						90			
КМ 07.2	Материалтану		5	1	60	36	24						60			
КМ 07.3	Өндірістік оқу		5		180				180				180			
КМ 08	Құрамдарды қолмен және механикаландырылған тәсілмен жағып қасбеттік жылуды оқшаулайтын композициялық жүйелердің құрылысы				372	144	48		180					372		
КМ 08.1	Сылақ жұмыстарының технологиясы	6		1	96	72	24							96		
КМ 08.2	Материалтану	6		1	96	72	24							96		
КМ 08.3	Өндірістік оқу		6		180				180					180		

КМ 09	Сылақшы біліктілігіне жұмыстардың негізгі түрлерінің орындалуы				262	46	36		180						262		
КМ 09.1	Жұмысшы кәсібін алу үшін тәжірибеден оту		6		180				180						180	✓	
БҰАМ	Білім беру ұйымы анықтайтын модульдер																
БҰАМ 02	Декартивті сылақтың технологиясы және есептелуі		6	1	82	46	36								82	✓	
АА 02	Аралық аттестаттау				36									18	18	✓	
ҚА 02	Қорытынды аттестаттау				36										36	✓	
Біліктіліктің жоғарылатылған деңгейі үшін міндетті оқытуға жиыны					4320					720	720	720	720	720	702		
Орта буын маманы																	
"141001 3 - Техник - құрылысшы" біліктілігі																	
БМ	Базалық модульдер				184	96	88									164	20
БМ 03	Физикалық қасиеттерді дамыту және жетілдіру				64		64									44	20
БМ03.1	Дене тәрбиесі	8	7		64		64									44	20
БМ 04	Қоғам мен еңбек ұжымында әлеуметтану және бейімделу үшін әлеуметтік ғылымдар негіздерін қолдану				80	56	24									80	
БМ04.1	Философия негіздері		7	1	20	10	10									20	
БМ04.2	Мәдениеттану		7	1	20	16	4									20	
БМ04.3	Құқық негіздері		7	1	20	10	10									20	
БМ04.4	Әлеуметтану және саясаттану		7	1	20	20										20	
БМ 05	Кәсіптік қызметте экономиканың базалық білімдерін қолдану				40	40										40	
БМ05.1	Экономика негіздері		7	1	40	40										40	
КМ	Кәсіптік модульдер				932	282	236	90	288							520	
КМ 10	Ғимараттар мен құрылыстарды жобалауға қатысу				238	76	96	30								238	
КМ 10.1	Инженерлік графика		7	1	26		26									26	
КМ 10.2	Құрылыс материалдары		7	1	28	12	16									28	
КМ 10.3	Құрылыс құрылымдарын есептеу		7	1	64	14	20	30								64	
КМ 10.4	Ғимараттардың инженерлік - техникалық жабдығы		7	1	28	28										28	
КМ 10.5	Электротехника мен электржабдығы		7	1	18	18										18	
КМ 10.6	Қолданбалы информатика		7	1	10		10									10	

КМ 10.7	Ғимараттар мен құрылыстардың құрылымдары	7		1	54	4	20	30								54	
КМ 10.8	Кәсіптік қызметтегі ақпараттық технологиялар		7	1	10	6	4									10	
КМ 11	Құрылыс нысандарын салу, пайдалану және қайта құру кезінде технологиялық үрдісті орындау				282	90	60	60	72							282	
КМ 11.1	Құрылыс өндірісінің технологиясы және ұйымдастыру		7	1	100	12	28	60								100	
КМ 11.2	Құрылыс машиналары мен шағын механизация құралдары		7	1	28	22	6									28	
КМ 11.3	Құрылыс мөлшерлемелері, құрылыстағы жұмыстардың сапасын бақылау		7	1	28	22	6									28	
КМ 11.4	Геодезия		7	1	54	34	20									54	
КМ 11.9	Геодезиялық практика		7		72				72							72	
КМ 12	Құрылыс нысандарын пайдалану және қайта құру, құрылыстық - құру кезіндегі жұмыстардың жекеленген түрлерін ұйымдастыру және орындау				196	116	80										196
КМ 12.1	Құрылыстағы кәсіпкерлік		8	1	40	40											40
КМ 12.2	Жер мен жылжымайтын мүлікті бағалау		8	1	30	30											30
КМ 12.3	Жобаларды басқару		8	1	40		40										40
КМ 12.4	Еңбекті қорғау		7	1	46	46											46
БҰАМ 03	Білім беру ұйымы анықтайтын модульдер																
БҰАМ 03.1	Автокад		8	1	40		40										40
КМ 14	Диплом алдындағы тәжірибе																
КМ 14.1	Диплом алдындағы тәжірибе				216				216								216
ДЖ 01	Дипломдық жобалау				216												216
АА 03	Аралық аттестаттау				36											36	
ҚА 03	Қорытынды аттестаттау				72												72
	Орта буын маманы деңгейі үшін міндетті оқытуға жиыны				1440											720	720
	Міндетті оқытуға жиыны				5760					720	720	720	720	720	720	720	720
К	Консультациялар				400					50	50	50	50	50	50	50	50
Ф	Факультативтік сабақтар				428					70	70	60	50	48	35	75	20
	Барлығы:				6588					840	840	830	820	818	805	845	790

Кешенді емтихан: 1. Еңбек қорғау 2. Материалтану 3. Техникалық механика

140104 2 - "Сылақшы" біліктілігі бойынша:

Кешенді емтихан: 1. Сылақтау жұмыстарының технологиясы 2. Материалтану

141001 3 - "Техник- құрылысшы" біліктілігі бойынша: Диплом жобалау

Жұмыс оқу жоспары ҚРБҒМ 2017 жылғы 31 қазандағы № 553 бұйрығы негізінде 334 қосымшаға сәйкес әзірленген.

Директордың оқу жұмысы жөніндегі орынбасары :

М.А.Басаров

Директордың оқу өндірістік жұмысы жөніндегі орынбасары:

С.Ш.Дүйсенбиев

[illegible]

КАЗАКСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ
ТҮРКІСТАН ОБЛЫСЫНЫҢ АДАМИ ӘЛЕУЕТТІ ДАМУЫ БАСҚАРМАСЫ
«КЕНТАУ КӨПСАЛАЛЫ КОЛЛЕДЖІ» МҚКК

Келісiлдi
ЖШС «АҚ-ЖОЛ» директоры
А. Атаев
" 31 " 20__ ж.



Келісiлдi
Кентау қалалық әкесiпкерлер
палатасының директоры
М. Салдуов
" 31 " 2021 ж.



ЖҰМЫС ОҚУ ЖОСПАРЫ

Бекітемін
Кентау көпсалаы колледж директоры
Г. А. Шаймерденова
" 31 " 2021 ж.



Мамандығы: 07320100 Ғимараттар мен құрылыстарды салу және пайдалану

(кодты және атауы)

Біліктілігі: 3W07320104 Кең бейінді құрылыс жұмыстарының шебері, 4S07320106 Техник - құрылысшы

(кодты және атауы)

Оқыту түрі: күндізгі

Білім беру бағдарламасын меңгеру мерзімі 2021-2024 ж.ж.

ТҮСІНДІРМЕ ЖАЗБА

Мамандықтың коды және атауы: 07320100 Ғимараттар мен құрылыстарды салу және пайдалану мамандығының біліктілігі: 3W07320104 Кен 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 арлеу жұмыстары», «Қаптау жұмыстары», «Кіріпші қалау жұмыстары», «Визуалды мерчендайзинг және витринистика», «Сылақшы», «Атамекен» Қазақстан Республикасы Ұлттық кәсіпкерлер палатасы Басқарма төрағасы орынбасарының 27.04.2017ж., №97 бұйрығына №1 қосымша. «Автомобиль жолдары және құрылысы», «Атамекен» Қазақстан Республикасы Ұлттық кәсіпкерлер палатасы Басқарма төрағасы орынбасарының 26.12.2019ж., №262 бұйрығына №3 қосымша. «Құрылыс жобаларын әзірлеу», «Атамекен» Қазақстан Республикасы Ұлттық кәсіпкерлер палатасы Басқарма төрағасы орынбасарының 26.12.2019ж., №262 бұйрығына №3 қосымшаға 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", "Өзін-өзі тану", "Дене шынықтыру", "Алғашқы әскери және технологиялық дайындық" жатады.

Ғимараттар мен құрылыстарды салу және пайдалану мамандығына сәйкес жалпы білім беретін пәндер жаратылыстану-математикалық бағыт бойынша жүргізіледі. Жаратылыстану-математикалық бейінің 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. Ақпараттық - коммуникациялық және цифрлық технологияларды қолдану;

БМ 3. Кәсіптік қызметте 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 18 кредит немесе 432 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 тәсілмен 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 Қыштакталар, тақталармен, мозаикалармен және синтетикалық материалдармен қаптау жұмыстарын орындау

ОН 8.4 Ғимараттардың сыртқы беттерін керамикалық қыштактармен, мозаикамен және синтетикалық материалдармен қаптау (ОТ)

ОН 8.5 "Кен бейінді құрылыс жұмыстарының шебері" біліктілігіне жұмыстарды орындау (жұмысшы мамандығын алу)

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

ОН 14.6 Өндірісте кәсіпорынның құрылымын оқу және талдау (ӨТ-6кр 144 сағ)

ОН 14.7 Кәсіпорынның құрылымын оқу және талдау (ДА-12кр 288 сағ)

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. 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 жүргізіледі, сынақ алу, емтихан – бақылаудың түрлері болып есептелінеді, қорытынды аттестация – мемлекеттік емтихан.

ЗУ07320104 - "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 колмен өңдеу тәсілмен сылауға және бояуға дайындау
3. КМ 8. Қыштақталар, тақталармен, мозаикалармен және синтетикалық материалдармен қаптау жұмыстарын орындау

Біліктілік: **4S07320106 - Техник – құрылысшы**

1. КМ 9. Ғимараттар мен құрылыстарды жобалауға қатысу
2. КМ 11. Құрылыс-жинақтау жұмыстарын орындау, ғимараттар мен құрылыстарды пайдалану және қайта құру кезіндегі құрылымдық бөлімшелердің қызметін ұйымдастыру
3. КМ 14. Құрылыс өндірісін құрылыс және қосалқы материалдармен, жабдықтармен қамтамасыз ету үшін қажетті акпаратты жинау және сақтау жөніндегі қызметті жүзеге асыру

Мамандығы: 07320100-Ғимараттар мен құрылыстарды салу және пайдалану
Біліктілігі: 3W07320104 - Кен Бейінші құрылыс жұмыстарының шебері
4S07320106 - Техник - құрылысшы

Одъ проценцију кемери

[illegible]

Шагитты бешләп:
Жыым-жылы билим берү мугълазлар
КМ-төсипте мугълазлар
МК-төсөре күнәри
БМ-балалык мугълаз
ДК- дөкәлик күнәри
АА-адралык аттөсип
КА-кәртәли аттөсип
ДЖ-дәлалык жөңгә

Курстар	Теориялық оқу			Аралық аттестаттау	Өндірістік оқыту және кәсіптік тәжірибе	Қорытынды аттестаттау (апта)	Мерекес күндер (апта)	Демалыстар (апта)	Оқу жылындағы барлық апта
	апта	сағат	күндіз						
I	38	1440	60	2			1	11	52
II	20	1440	60	1	18	1	1	11	52
III	26	1440	60	1	12	1	1	2	43
Жалпы	84	4320	180	4	30	2	3	24	147

ОҚУ ЖҰМЫС ЖОСПАРЫНЫҢ ҚҰРЫЛЫМЫ

Индексі	Модульдердің/пәндердің атауы	Бақылау нысаны			Оқу уақытының көлемі							Семестрлер мен курстар бойынша бөлу					
		Емтихан	Сынақ	Бақылау жұмысы	Кредиттер	Жалпы сағаттар	оның ішінде:				Жеке	Семестрлер мен курстар бойынша бөлу					
							Теориялық	Зертханалық-практикалық	Курстық жоба/жұмыс	Өндірістік оқыту/кәсіптік тәжірибе		1 курс		2 курс		3 курс	
												1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		12	13	14	15	16	17
1	Жалпы білім беру пәндер				60	1440	608	832				720	720	720	720	720	720
1.1	Математика	2	1	2	8	192	100	92				120	72				
1.2	Информатика		2	2	2	48	24	24					48				
1.3	Қазақ тілі	2	1	2	3	72	30	42				40	32				
1.4	Қазақ әдебиеті		1.2	2	3	72	30	42				40	32				
1.5	Орыс тілі және әдебиеті	2	1	2	4	96	40	56				60	36				
1.6	Ағылшын тілі		1.2	2	4	96	30	66				60	36				
1.7	Қазақстан тарихы	2	1	2	4	96	66	30				60	36				
1.8	Өзін-өзі тану		2	2	2	48	24	24					48				
1.9	Дене тәрбиесі		1.2	2	5	120	10	110				60	60				
1.10	Бастапқы әскери және технологиялық дайындық		1.2	1	4	96	50	46				40	56				
1.11	Физика	2	1	2	6	144	60	84				80	64				
1.12	Химия		1.2	2	6	144	60	84				80	64				
1.13	Биология		1.2	1	3	72	42	30				40	32				
1.14	География		1.2	1	3	72	42	30				40	32				
АА	Аралық аттестация				3	72		72					72				
КБ	Кенес беру				4	96							96				
Ф	Факультативтер				5	120						72	48				
	Барлығы:				69	1656						792	864				
БМ	Базалық модульдер				18	432	120	312									72
БМ 1	Дене қасиеттерін дамыту және жетілдіру	6	4		6	144	8	136							48	24	24
ОН 1.1	Денсаулықты нығайту және салауатты өмір салты қағидаларын сақтау.		3,4,5		4	96	4	92							48	24	24
ОН 1.2	Дене қасиеттері мен психофизиологиялық қабілеттерді жетілдіру		5		2	48	4	44								24	24
БМ 2	Ақпараттық - коммуникациялық және цифрлық технологияларды қолдану		3	2	3	72	12	60						0	48	24	0
ОН 2.1	Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар негіздерін меңгеру		4	1	1	24	4	20							24		
ОН 2.2	Ақпараттық-анықтамалық және интерактивті веб-порталдардың қызметтерін пайдалану		4,5	1	2	48	8	40							24	24	
БМ 3	Кәсіптік қызметте экономиканың базалық бйімін және кәсіпкерлік негіздерін қолдану		5	5	5	120	20	100						24	48	48	0

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		4	1	1	24	4	20								24			
ОН 3.3	Әлемдік экономиканың даму үрдістерін, мемлекеттің «жасыл» экономикаға көшуінің негізгі міндеттерін түсіну		5	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 қарым-қатынас этикасын сақтау		5	1	1	24	4	20									24		
БМ 4	Қоғам мен еңбек ұжымында әлеуметтену және бейімделу үшін әлеуметтік ғылымдар негіздерін қолдану		4	4	4	96	80	16								0	24	24	48
ОН 4.1	Төзімді және белсенді жеке ұстанымды қалыптастыратын моральдық-адамгершілік құндылықтар мен нормаларды түсіну		4	1	1	24	20	4									24		
ОН 4.2	Әлемдік өркениеттегі Қазақстан Республикасы халықтары мәдениетінің рөлі мен орны		5	1	1	24	20	4										24	
ОН 4.3	Құқықтың негізгі салалары, әлеуметтану мен саясаттанудың негізгі түсініктері		6	1	1	24	20	4											24
ОН 4.4	Әлеуметтану мен саясаттану негізгі түсініктерін меңгеру		6	1	1	24	20	4											24
	Жалпы кәсіптік оқу																		
	ЗУ07320104 - "Кен бейінді құрылыс жұмыстарының шебері" біліктілігі				60	1656													
КМ	Кәсіптік модульдер				48	1152	142	346								648	504		
КМ 1	Қауіпсіздік техникасын, өрт қауіпсіздігін, еңбекті және қоршаған ортаны қорғауды сақтау	4	3	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	Өндірістегі жазатайым оқиға кезінде зардап шеккен адамға алғашқы көмек көрсету. (ОТ)				1,5	36					36					36			
КМ 2	Күрделілігі орташа қабырғаларды кірпішпен және ұсақ блоктардан қалау		3	3	6	144	22	40			72					144			
ОН 2.1	Қарапайым тас конструкцияларын қалау кезінде материалдарды дайындау, тақелаждық жұмыстарды орындау			1	1	24	14	10								24			
ОН 2.2	Қабырғаларды және блоктарды қалаудың сызбасын орындау			1	1	24	4	10								24			
ОН 2.3	Қарапайым қабырғаларды қалау, бұзу және ылғалдоқшаулау жұмыстарын орындау			1	0,5	12	2	10								12			
ОН 2.4	Тас құрылымдарының элементтерін орнату			1	0,5	12	2	10								12			

ОН 2.5	Күрделі орташа қабырғаларды және тас құрылымдарды қалау және жолдеуді орындау (ОТ)				3	72								72					72				
КМ 3	Ғимараттар мен құрылыстардың әр түрлі беттерін механикаландырылған және қолмен өлсеу тәсілімен 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 ертіңділері мен қоспадарын 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 тәсілімен әрлеу бойынша сылау жұмыстарын орындау (ОТ)				3	72							72						72				
КМ 4	Газ, - электрмен дәнекерлеу жұмыстарын орындау		3	1	6	144	14	58					72						144				
ОН 4.1	Дәнекерлеу алдында дайындық және құрастыру операцияларын орындау және дәнекерлеуден кейін дәнекерлеу жіктерін тазалау			1	1	24	10	14											24				
ОН 4.2	Дәнекерленетін бөлшектердің схемасын сызуды меңгеру				2	48	4	44											48				
ОН 4.3	Қолмен электр доғалы, газды, контактілі, электронды-сәулелі, лазерлік дәнекерлеуді орындау (ОТ)				3	72							72						72				
КМ 5	Жол жабындарының негізін дайындау	4	3	3	6	144	12	60					72						144				
ОН 5.1	Жол жабындарының негізін дайындау бойынша операцияларды орындау			1	1	24	4	20											24				
ОН 5.2	Еріткіштерде қара байланыстырғыштарды қыздыру операцияларын орындау			1	1	24	4	20											24				
ОН 5.3	Жол жабындарының жоңпарын сызуды меңгеру			1	1	24	4	20											24				
ОН 5.4	Жер қабатын сәу бойынша ұйымдастыру - техникалық жұмыстар (ОТ)				3	72							72						72				
КМ 6	Геологиялық өлшеу жұмыстарын орындау	4		2	6	144	20	52					72						144				
ОН 6.1	Геологиялық түсіріс жұмыстарын есептеп өлсеу			1	2	48	10	38											48				
ОН 6.2	Нивелирлеу жүрісті есептеп өлсеу			1	1	24	10	14											24				
ОН 6.3	Жұмыс алаңында геодезиялық түсіруді орындау (ОТ)				3	72							72						72				
КМ 7	Бетондау кезінде қарапайым жұмыстар кешенін орындау			3	3	72	10	26					36						72				
ОН 7.1	Бетондау, бетонға күтім жасау және бетон қоспасын дайындау алдында дайындық жұмыстарын жүргізу			1	1,5	36	10	26											36				
ОН 7.2	Төселетін қабаттарды, едендердің бетон негіздерін және цемент төгістігіш қабаттары орнату (ОТ)				1,5	36							36						36				
КМ 8	Қыштактар, тақталармен, мозаикалармен және синтетикалық материалдармен қаптау жұмыстарын орындау			2	6	144	18	54					72						144				

[illegible]

КМ 13	Құрылыс құнын анықтауға және сметалық құжаттаманы әзірлеуге қатысу		5	3	3	72	8	40	24									72	
ОН 13.1.	Құрылыстың сметалық құнын анықтау үшін бастапқы мәліметтерді дайындау және сметалық құжаттаманы әзірлеу			1	1	24	4	20										24	
ОН 13.2.	Сметалық құжаттаманы әзірлеу үшін құрылыс көлемін анықтау			1	1	24	4	20										24	
ОН 13.3	АВС-4 бағдарламасында сметалық құжаттаманы әзірлеу			1	1	24			24									24	
КМ 14	Құрылыс өндірісін құрылыс және қосалқы материалдармен, жабдықтармен қамтамасыз ету үшін қажетті акпаратты жинау және сақтау жөніндегі қызметті жүзеге асыру	6		5	24	576	46	68	30	432								576	
ОН 14.1	Құрылыс және қосалқы материалдар мен жабдықтарға жеткілікті жаныптық спецификациясын және кестелерін жасау.			1	1	24	10	14										24	
ОН 14.2	Жеткізушілерге немесе өндірушілерге байланыстырып құрылыс және қосалқы материалдар мен жабдықтар бойынша деректер базасын қалыптастыру.			1	1	24	4	20										24	
ОН 14.3	Жұмыс өндірісінің күнтізбелік жоспарларын акпараттық технологияларды қолдана отырып, жұмыстар өндіру жобасын әзірлеуге қатысу.			1	1	24	4	20										24	
ОН 14.4	Құрылыс және қосалқы материалдар мен жабдықтарды қабылдауды және сақтауды жүзеге асыру.			1	1	24	10	14										24	
ОН 14.5	Өндірістік тапсырмалар көлемінің және жұмыс өндірісінің күнтізбелік жоспарларының еңбек және материалдық-техникалық ресурстарға қойылатын нормативтік талаптарға сәйкестігін бағалауды жүзеге асыру.			1	2	48	18		30									48	
ОН 14.6	Өндірісте кәсіпорының құрылымын оқу және талдау (ӨТ)			6	144					144								144	
ОН 14.7	Кәсіпорының құрылымын оқу және талдау (ДА)			12	288					288								288	
АА	Аралық аттестация			1,5	36													36	
КА	Қорытынды аттестаттау			1,5	36													36	
КБ	Кеңес беру			4	96													96	
Ф	Факультативтер			4	96													48	48
	Барлығы:			68	1632													768	864
	Орта бұрын маманы деңгейі үшін міндетті оқытуға жылыны																		
Жалпы:				206	4944								792	864	768	888	768	864	

Кешенді емтихан:

ЗВ07320104 - "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 тәсілімен сылауға және бояуға дайындау
3. КМ 8. Қыштакталар, тақталармен, мозаикалармен және синтетикалық материалдармен қаптау жұмыстарын орындау

Біліктілік: 4S07320106 - Техник - құрылысшы

1. КМ 9. Ғимараттар мен құрылыстарды жобалауға қатысу
2. КМ 11. Құрылыс-жинақтау жұмыстарын орындау, ғимараттар мен құрылыстарды пайдалану және қайта құру кезіндегі құрылымдық бөлшектердің қызметін ұйымдастыру
3. КМ 14. Құрылыс өндірісін құрылыс және қосалқы материалдармен, жабдықтармен қамтамасыз ету үшін қажетті ақпаратты жинау және сақтау жөніндегі қызметті жүзеге асыру

Ф 1	Валеология		1,2	2	48										24	24				
Ф 2	Сыбайлас жемқорлыққа қарсы мәдениет негіздері		2	1	24											24				
Ф 3	Өлкетану		1	1	24										24					
Ф 4	Электронды үкімет		2	1	24											24				
Ф 5	Әдеп кодексі, Worldskills чемпионатының ережесі		3	1	24												24 ✓			
Ф 6	Worldskills стандарттары (Сыртқау және әрлеу жұмыстары)		3,4	2	48												24 ✓	24 ✓		
Ф 7	Worldskills стандарттары (Қаптау жұмыстары)		5	1	24														24	
Ф 8	Worldskills стандарттары (Тас қалау жұмыстары)		6	1	24															24
Ф 9	Worldskills стандарттары (Визуалды мерчендайзинг және витринистика)		6	1	24															24
Ф 10	Worldskills стандарттары (Құрғақ құрылыс жұмыстары)		4	1	24													24 ✓		
Ф 11	Worldskills стандарттары (Ландшафты дизайн)		5	1	24														24	
Ф 12	Кәсіпкерлік қызметінің негіздері		4	1	24													24 ✓		
	Барлығы			14	336										48	72	48	72	48	48

Директордың оқу ісі жөніндегі орынбасары:

М.А. Басаров

Директордың оқу өндірістік жұмысы жөніндегі орынбасары:

С.Ш. Дүйсенбіев

Директордың оқу әдістемелік жұмысы жөніндегі орынбасары:

А.Л. Леспек