	Коммерциялық емес акционерлік қоғам «Д. Серікбаев атындағы Шығыс Қазақстан техникалық университеті»		1 бет 13
	Интеграцияланған менеджмент жүйесі	Н ШҚТУ 026-І-2023 Жұмыс оқу бөлімін әзірлеу және ресімдеу КЕАҚ-дағы «Д. Серікбаев атындағы ШҚТУ» бағдарламалар (Силлабус)	



Қазақстан Республикасы Ғылым және жоғары білім министрлігі

Д.Серікбаев атындағы ШҚТУ

БЕКІТЕМІН:
 ЖТҒМ деканы:
 Рахымбердина М.Е.
 _____ 2024 ж.

ЕҢБЕКТІ ҚОРҒАУ

Жұмыс оқу бағдарламасы (силлабус)


Білім беру бағдарламасы: 6B04104 Есеп, талдау және кәсіпорындағы аудит, 6B04109 Мемлекеттік қаржылық менеджмент, 6B06101 Ақпараттық жүйелер, 6B06102 Есептеу техникасы және бағдарламалық қамтамасыз ету, 6B05301 Техникалық физика, 6B07312 Жер кадастры және жерге орналастыру, 6B07203 Тау-кен ісі, 6B07204 Геология және пайдалы қазба кен орнын барлау, 6B07302 Геодезия және картография, 6B07103 Жылу энергетикасы, 6B07104 Электр энергетикасы, 6B06201 Радиотехника, электроника және телекоммуникациялар

Пәндерінің коды: ОТ 4221 (6B07203), ОТ4208 (6B06102, 6B07103, 6B07104), ОТ4212 (6B07204), ОТ4214 (6B04109), ОТ4216 (6B06201), ОТ4217 (6B04104), ОТ4218 (6B07312), ОТ4220 (6B05301), ОТ4221 (6B06101, 6B07302)

Кредиттер саны: 3

Цикл: БП

Компонент: ТК

	Коммерциялық емес акционерлік қоғам «Д. Серікбаев атындағы Шығыс Қазақстан техникалық университеті»		2 бет 13
	Интеграцияланған менеджмент жүйесі	Н ШҚТУ 026-І-2023 Жұмыс оқу бөлімін әзірлеу және ресімдеу КЕАҚ-дағы «Д. Серікбаев атындағы ШҚТУ» бағдарламалар (Силлабус)	

Жұмыс оқу жоспары (силлабус) Жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білімнің мемлекеттік жалпыға міндетті стандарттары (Қазақстан Республикасы Ғылым және жоғары білім министрінің 2022 жылғы 20 шілдедегі № 2 бұйрығы), қағидалар негізінде "ЖТҒМ"-де әзірленді. Білім берудің кредиттік технологиясы бойынша оқу процесін ұйымдастыруға арналған (Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрінің 2011 жылғы 20 сәуірдегі № 152 бұйрығы), Білім беру бағдарламасы, оқу жұмыс жоспары, элективті пәндер каталогы.

Сапаны қамтамасыз ету жөніндегі комиссиясы мақұлдаған

Төрағасы
Күні 19.01.2024 ж. хаттама №4

Асылханова Ж.А.

Кітапхана қызметкері


Бакишева М.Ж.

Әзірлеген

Даумова Г.К.
Профессор

КЕЛІСІЛДІ:
АҚБ бастығы

Машекенова А.Х.

	Коммерциялық емес акционерлік қоғам «Д. Серікбаев атындағы Шығыс Қазақстан техникалық университеті»		3 бет 13
	Интеграцияланған менеджмент жүйесі	Н ШҚТУ 026-І-2023 Жұмыс оқу бөлімін әзірлеу және ресімдеу КЕАҚ-дағы «Д. Серікбаев атындағы ШҚТУ» бағдарламалар (Силлабус)	

1 ПӘННІҢ СИПАТТАМАСЫ, ОНЫҢ ОҚУ ҮРДІСІНДЕГІ ОРНЫ

1.1 Пәннің қысқаша сипаттамасы

Еңбекті қорғау саласындағы ұғымдарды қалыптастыру, еңбекті қорғау жөніндегі халықаралық және мемлекеттік нормативтер мен стандарттарды, ұйымдарда еңбекті қорғауды басқару жүйелерін зерделеу, қауіпсіздік міндеттерін шешу, өндірістік санитарияның, қауіпсіздік техникасының, электр қауіпсіздігінің және өртке қарсы профилактиканың қазіргі заманғы талаптарын ескере отырып, нақты өндірістік жағдайларда қауіпті және зиянды факторлардың әсер ету тәуекелдерін төмендету және жою.

1.2 Пәнді оқытудың мақсаты мен міндеттері

Пәнді оқытудың мақсаты:

Еңбекті қорғаудың теориялық және практикалық негіздерін меңгерген жас мамандарды даярлау, адам қауіпсіздігі мен қорғалуына, оның денсаулығы мен жұмысқа қабілеттілігін сақтауға, төтенше жағдайларда іс-қимыл жасауға дайындығына қойылатын талаптармен тиімді кәсіби қызметтің үздіксіз бірлігі туралы мамандардың түсінігін қалыптастыру.

Пәнді оқытудың міндеттері:

- адамның еңбек қызметі мен демалыс аймақтарында қалыпты жағдай жасау; - адамды және оның тіршілік ортасын зиянды әсерлерден қорғау шараларын әзірлеу және іске асыру; - жаңа техника мен технологиялық процестерді оларды пайдалану қауіпсіздігі бойынша қазіргі заманғы талаптарға сәйкес жобалау; - шаруашылық объектілерінің және техникалық жүйелердің қалыпты жағдайда және ТЖ-ның жұмыс істеу тұрақтылығы; - ТЖ салдарын болжау және бағалау; - халықты, өндірістік персоналды авариялардың, апаттардың, дүлей зілзалалардың салдарынан қорғау және қазіргі заманғы зақымдау құралдарын қолдану жөнінде шешімдер қабылдау, сондай-ақ оларды жою жөнінде шаралар қабылдау.


1.3 Оқыту қортындысы

Оқыту нәтижелері Дублиндік дескрипторлар негізінде білім берудің тиісті деңгейіндегі құзыреттер арқылы көрсетіледі.

Қалыптасатын негізгі құзыреттер	Оқыту нәтижелері (түйінді құзыреттілік бірліктері)	
	білім бағдарламасы	пәндер
	PO1 - Экономикалық-құқықтық ортада біртұтас тұлғаны қалыптастыруға және индивидтің жауапкершілігін арттыруға ықпал ететін білімді көрсету (6B07302)	- Құқықтық сауаттылығы жоғары білімді тұлғаны қалыптастыруға ықпал ететін еңбекті қорғау саласындағы базалық білімді меңгеру. Еңбекті қорғау саласында арнайы білімді меңгеру.
	PO2 - Тұлғаның, қоғам мен мемлекеттің тиімді жұмыс істеуін сақтау, дамыту және тиімді жұмыс істеуі мақсатында әлеуметтік жүйелердің қауіпсіздігін қамтамасыз ету әдістерін қолдану. (6B07302)	- Еңбекті қорғау саласындағы сапаны басқару әдістерін және пайдалануда қолданылатын техниканың қауіпсіз жағдайын меңгеру - Өндірістік процестердің қауіпсіздігін қамтамасыз ету саласында білімді қолдану және әдістерді салыстырмалы талдау мүмкіндігіне ие болу
	PO3 - Кәсіби қызметті тиімді жүзеге асыруға мүмкіндік беретін коммуникативтік қабілеттерге ие болу (6B06201)	- Заманауи техникамен жұмыс істеу дағдысын меңгеру, еңбекті



Қалыптасатын негізгі құзыреттер	Оқыту нәтижелері (түйінді құзыреттілік бірліктері)	
	білім бағдарламасы	пәндер
технологияларды пайдалана отырып, мәдени-тілдік қарым-қатынасты жүзеге асыру қабілеті (6B06201)		қорғауды қамтамасыз ету саласында ақпараттық технологияларды қолдана білу - Еңбекті қорғау саласындағы негізгі нормативтік құжаттармен жұмыс істеу дағдыларына ие болу және өндірісте адамдардың қауіпсіздігін қамтамасыз ететін технологияларды әзірлеу үшін қазіргі заманғы әдістерді қолдану
	PO3 - Топографиялық-геодезиялық және картографиялық жұмыстарды орындау ерекшеліктерін ескере отырып, картографиялық-геодезиялық өндірісті ұйымдастырудың, жоспарлаудың және басқарудың негізгі принциптерін және түрлерін білу. (6B07302)	
	PO6 - Тұлғаның, қоғам мен мемлекеттің тиімді жұмыс істеуін сақтау, дамыту және тиімді жұмыс істеуі мақсатында әлеуметтік жүйелердің қауіпсіздігін қамтамасыз ету әдістерін қолдану (6B06201)	
	PO7 - Тұлғаның, қоғам мен мемлекеттің тиімді жұмыс істеуін сақтау, дамыту және тиімді жұмыс істеуі мақсатында әлеуметтік жүйелердің қауіпсіздігін қамтамасыз ету әдістерін қолдану (6B07312)	
	PO8 - Кәсіби қызметте ұйымдастырушылық-басқарушылықты қабылдау және олар үшін жауапкершілік алу (6B04109)	
	PO8 - Кәсіби қызметте ұйымдастырушылық-басқарушылықты қабылдау және олар үшін жауапкершілік алу (6B04104)	
КК6 - Экономикалық білім негіздерін және өмірдің әртүрлі салаларында еңбек қорғауды қолдана білу. (6B07104)	PO11 - Нарықтық экономикадағы менеджменттің сипатын және маңыздылығын, сонымен қатар басқару әдістерімен қағидаларын білетін маманды дайындау. (6B07104)	
	PO12 - Өндіріс персоналдың және жұртшылықты болатын түрлі апатты оқиғалардан және табиғи апаттардың салдарынан қорғаудың негізгі әдістері туралы білімге ие. (6B07104)	

	Коммерциялық емес акционерлік қоғам «Д. Серікбаев атындағы Шығыс Қазақстан техникалық университеті»		5 бет 13
	Интеграцияланған менеджмент жүйесі	Н ШҚТУ 026-І-2023 Жұмыс оқу бөлімін әзірлеу және ресімдеу КЕАҚ-дағы «Д. Серікбаев атындағы ШҚТУ» бағдарламалар (Силлабус)	

Қалыптасатын негізгі құзыреттер	Оқыту нәтижелері (түйінді құзыреттілік бірліктері)	
	білім бағдарламасы	пәндер
КК7 - Экономикалық білім негіздерін және өмірдің әртүрлі салаларында еңбек қорғауды қолдана білу. (6B05301)	PO10 - Нарықтық экономикадағы менеджменттің сипатын және маңыздылығын, сонымен қатар басқару әдістерімен қағидаларын білетін маманды дайындау. (6B05301)	
КК7 - Әр түрлі қызмет салаларында экономикалық білім негіздері мен қауіпсіздік техникасы туралы білімді қолдана білу. (6B07103)	PO13 - Нарықтық экономикадағы менеджменттің сипатын және маңыздылығын, сонымен қатар басқару әдістерімен қағидаларын білетін маманды дайындау. (6B07103)	
	PO14 - Өндіріс персоналдың және жұртшылықты болатын түрлі апатты оқиғалардан және табиғи апаттардың салдарынан қорғаудың негізгі әдістері туралы білімге ие. (6B07103)	
	PO14 - Еңбек заңнамасының нормаларын сақтай отырып, кәсіпорындар құру, белгісіздік және тәуекелдер жағдайында кәсіпорындардың экономикалық проблемаларын шешу (6B06101)	
	PO13 - Еңбек заңнамасының нормаларын сақтай отырып, кәсіпорындар құру, белгісіздік және тәуекелдер жағдайында кәсіпорындардың экономикалық мәселелерін шешу (6B06102)	

1.4 Пәнді игеруде қолданылатын білім беру технологиялары

1.4.1 Заманауи білім беру технологиялары


Оқу сабақтарын өткізу кезінде мынадай білім беру технологияларын пайдалану көзделеді

- Оқу сабақтарын өткізу кезінде мынадай білім беру технологияларын пайдалану көзделеді - 1) дәстүрлі оқу қызметінің технологиялары (дәріс-семинар). 2) оқу-кәсіптік қызмет технологиясы. 3) проблемалық оқыту технологиясы. 4) дамыта оқыту технологиялары. 5) саралап оқыту технологиясы. 6) іскерлік ойын технологиясы.

1.4.2 Бейімделген білім беру технологиялары (инклюзивті оқыту)

Денсаулық мүмкіндіктері шектеулі тұлғаларды оқыту кезінде пәнді табысты меңгеру үшін келесі бейімделген білім беру технологиялары қолданылуы мүмкін:

- Денсаулық мүмкіндіктері шектеулі тұлғаларды оқыту кезінде пәнді табысты меңгеру үшін келесі бейімделген білім беру технологиялары қолданылуы мүмкін: - Мүмкіндігі шектеулі адамдарды оқытуда пәнді сәтті игеру үшін келесі бейімделген білім беру технологияларын қолдануға болады: - Қазақстан Республикасы мүгедектердің құқықтары туралы конвенцияны ратификациялады. Конвенцияның 25-бабына сәйкес мемлекет жоғары оқу орындарында инклюзивті білім беруді, мүгедекті оңалтудың жеке бағдарламасына сәйкес негізгі жалпы, орта (толық) жалпы білім, бастауыш кәсіптік, орта кәсіптік және жоғары кәсіптік білім алуды қамтамасыз етуге міндеттенеді. Оқыту күндізгі, сырттай және

	Коммерциялық емес акционерлік қоғам «Д. Серікбаев атындағы Шығыс Қазақстан техникалық университеті»		6 бет 13
	Интеграцияланған менеджмент жүйесі	Н ШҚТУ 026-І-2023 Жұмыс оқу бөлімін әзірлеу және ресімдеу КЕАҚ-дағы «Д. Серікбаев атындағы ШҚТУ» бағдарламалар (Силлабус)	

қашықтықтан ұйымдастырылуы мүмкін. Мүгедектер үшін оқу орындары оқу процесін ұйымдастырудың әртүрлі нысандарын қолданады: жеке нысан бойынша, үйде оқыту, емтихан тапсырудың жеке кестесі, оқу мерзімдерін ұлғайту. Қазіргі уақытта Д. Серікбаев атындағы Шығыс Қазақстан техникалық университетінде инклюзивті білім беруді қашықтықтан оқыту нысаны бойынша ғана жеткілікті дәрежеде ұйымдастыруға болады. Мүмкіндігі шектеулі студенттердің күндізгі оқу түрі бойынша оқуына кедергі келтіретін басты себептердің бірі ЖОО-да қажетті жағдайлардың болмауы болып табылады. Тұрмыстық тұрғыдан-лифтілер, пандустар, бейімделген дәретханалар жоқ. Білім алу тұрғысынан-сурдоаудармашылар, лингафондық кабинеттер, ірілендірілген әрпі немесе Брайль әрпі бар оқулықтар жоқ.

1.5 Пререквизиттер

- Кәсіпорын экономикасы

1.6 Постреквизиттер

- Бітіру жұмысын орындау


1.7 Пәннің еңбек сыйымдылығы

Жұмыс түрлері	сағат
Дәрістер	15
Практикалық жұмыстар	30
СӨЖО	15
СӨЖ	30
Қорытынды бақылауды жүргізу нысаны /	емтихан


2 ПӘННІҢ МАЗМҰНЫ

2.1 Тақырыптық жоспар

№	Тақырыптың атауы және мазмұны	Еңбек сыйымдылығы сағат	Әдебиетке сілтеме
Дәрістік сабақтар			
1	1 тақырып. Кіріспе; "Еңбекті қорғау" курсының мақсаты мен мазмұны; Курстың негізгі терминдері мен анықтамалары, мамандарды дайындаудағы ролі; Еңбекті қорғауды қамтамасыз етудің теориялық негіздері.	1	1,2,3,9
2	2 тақырып. Еңбекті қорғаудың құқықтық және ұйымдастырушылық мәселелері; ЕҚ саласындағы ҚР Ұлттық саясаты; ЕҚ бойынша негізгі заңнамалық актілер және нормативтік құжаттар	1	2,3,4,9
3	3 тақырып. Еңбекті қорғауды басқару жүйесі; Кәсіпорындағы ЕҚ жай-күйін қадағалау және бақылау қызметін ұйымдастыру.	1	3,4,6,9

	Коммерциялық емес акционерлік қоғам «Д. Серікбаев атындағы Шығыс Қазақстан техникалық университеті»		7 бет 13
	Интеграцияланған менеджмент жүйесі	Н ШҚТУ 026-І-2023 Жұмыс оқу бөлімін әзірлеу және ресімдеу КЕАҚ-дағы «Д. Серікбаев атындағы ШҚТУ» бағдарламалар (Силлабус)	


№	Тақырыптың атауы және мазмұны	Еңбек сыйымдылығы сағат	Әдебиетке сілтеме
4	4 тақырып. Еңбекті қорғау бойынша іс-шараларды жоспарлау және қаржыландыру.	1	1,2,3,4,5
5	5 тақырып. Еңбек туралы заңдарды бұзғаны үшін жауапкершілік; Қызметкерлерді қауіпсіз еңбек тәсілдеріне оқыту.	1	2,3,4,9
6	6 тақырып. Жазатайым оқиғаларды тексеру және есепке алу; Жарақаттану мен кәсіби ауруларды талдау әдістері.	1	6,7,8,9
7	7 тақырып. Еңбекті қорғау жағдайын бағалау критерийлері; Еңбекті қорғауды насихаттау.	1	5,7,8,9
8	8 тақырып. Өндірістік бөлмелердің метеорологиялық жағдайлары және олардың өзгеруіне әсер ету факторлары (температура, ауа ылғалдылығы, ауа қозғалысының жылдамдығы); Адам ағзасына ауа температурасының, ылғалдылығының және қозғалыс жылдамдығының әсері; Сәулелі жылу энергиясы, оның зиянды әсері.	1	2,7,8,9
9	9 тақырып. Өндірістік бөлмелерді желдету; Табиғи және механикалық желдету, артықшылықтары мен кемшіліктері.	1	8,9,10
10	10 тақырып. Адам ағзасына зиянды заттардың әсері және олардың жұмыс аймағының ауасындағы шекті рұқсат етілген шоғырлануы.	1	5,7,9
11	11 тақырып. Өндірістік шаң; Шаңның физикалық-химиялық қасиеттері; Химиялық құрамына байланысты шаңның адам ағзасына әсері.	1	6,7,8,9
12	12 тақырып. Өндірістік жарықтандыру, есептеу талаптары мен әдістері.	1	7,8,12,13
13	13 тақырып. Шу мен дірілден қорғау; Адамға шу мен дірілдің әсер ету қаупі; Жабдықтарға, оның құрылымына қойылатын гигиеналық және техникалық талаптар, Шу мен діріл деңгейін бақылау әдістері.	1	5,8,9,10
14	14 тақырып. Электр қауіпсіздігі; Электр тогының адамға әсері; Электр қауіпсіздігі бойынша үй-жайларды жіктеу; Электр қауіпсіздігін қамтамасыз ету.	1	5,6,9,10
15	15 тақырып. Өнеркәсіптік кәсіпорындардағы өрт қауіпсіздігі; Жану туралы негізгі мәліметтер; Өрт себептері; Өрт қауіптілігі бойынша өндірістердің санаттары; Құрылыс конструкцияларының отқа төзімділігі; Жабдыққа қойылатын өртке қарсы талаптар.	1	6,7,8,10,12
БАРЛЫҒЫ		15	
Практикалық сабақтар			
1	1 тақырып. ҚР нормативтік-заңнамалық құжаттарына сәйкес ЕҚБЖ жетілдіру бойынша іс-шараларды талдау және әзірлеу	3	2,3,4
2	2 тақырып. Жарақаттануды статистикалық әдіспен есептеу және талдау	4	4,9
3	3 тақырып. Өндірістік орындарда ауа алмасуды қамтамасыз етуді есептеу	4	5

	Коммерциялық емес акционерлік қоғам «Д. Серікбаев атындағы Шығыс Қазақстан техникалық университеті»		8 бет 13
	Интеграцияланған менеджмент жүйесі	Н ШҚТУ 026-І-2023 Жұмыс оқу бөлімін әзірлеу және ресімдеу КЕАҚ-дағы «Д. Серікбаев атындағы ШҚТУ» бағдарламалар (Силлабус)	

№	Тақырыптың атауы және мазмұны	Еңбек сыйымдылығы сағат	Әдебиетке сілтеме
4	4 тақырып. Өндірістік орындардағы діріл деңгейін анықтауды есептеу	4	6,9
5	5 тақырып. Өндірістік орындардағы табиғи жарықтандыруды есептеу және талдау	4	11
6	6 тақырып. Өндірістік орындардағы жасанды жарықтандыруды есептеу және талдау	3	11
7	7 тақырып. Аралас жерге тұйықтағыштың кедергісін есептеу	4	11
8	8 тақырып. Эвакуацияны ұйымдастыру кезінде ғимарат учаскесі бойынша адам ағынының қозғалыс уақытын есептеу	4	7,8
Барлығы		30	

2.2 Тапсырманы өздік жұмыс үшін оқыту (СӨЖ)

Тақырып	Тапсырманың мазмұны	Бақылау түрі	Тапсыру мерзімі, апта	Еңбек сыйымдылығы сағат	Әдебиетке сілтеме
Еңбекті қорғау бойынша нормативтік-құқықтық актілерді зерделеу	Оқытушымен келісілген тақырып бойынша эссе дайындау.	презентация, реферат	2	5	1,2,3,4,5,6
Құрама жерге тұйықтағыштың кедергісін есептеу бойынша есептерді шешу.	Оқытушымен келісілген тақырып бойынша өзіндік статистикалық зерттеуді орындау.	реферат	3	5	6,7,8,9,10
Халықаралық стандарттарға және ҚР қолданыстағы құқықтық-нормативтік құжаттарына сәйкес өндірістегі жазатайым оқиғаларды тексеру және алдын алу тәртібі	Оқытушымен келісілген тақырып бойынша өзіндік статистикалық зерттеуді орындау.	реферат	4	5	5,6,7
ҚР Еңбек Кодексінің оқу.	Берілген тақырып бойынша кіріспе, зерттелетін тақырыптың негізгі бөлігі, мысалдар, қолданыстағы нормативтер мен әдебиетке сілтемелер	реферат	6	5	8,9,10

	Коммерциялық емес акционерлік қоғам «Д. Серікбаев атындағы Шығыс Қазақстан техникалық университеті»		9 бет 13
	Интеграцияланған менеджмент жүйесі	Н ШҚТУ 026-І-2023 Жұмыс оқу бөлімін әзірлеу және ресімдеу КЕАҚ-дағы «Д. Серікбаев атындағы ШҚТУ» бағдарламалар (Силлабус)	


Тақырып	Тапсырманың мазмұны	Бақылау түрі	Тапсыру мерзімі, апта	Еңбек сыйымдылығы сағат	Әдебиетке сілтеме
	болуы тиіс өзіндік жұмысты дайындайды				
Өндірістік бөлмелерді жасанды жарықтандыруды бағалау бойынша міндеттерді шешу	Берілген тақырып бойынша кіріспе, зерттелетін тақырыптың негізгі бөлігі, қолданыстағы нормативтер мен әдебиетке сілтемелер болуы тиіс өзіндік жұмысты дайындайды	реферат	7	5	8,9,15
Алғашқы өрт сөндіру құралдарын талдау	Студенттің тақырып бойынша конспект дайындау оқытушы.	презентация, реферат	8	5	8,9,10
БАРЛЫҒЫ				30	

2.3 Пән бойынша тапсырмаларды тапсыру кестесі

Тапсырма түрі	Академиялық оқу кезеңі, апта							
	1	2	3	4	5	6	7	8
Білімі								
Дәріс конспектісін тексеру және жеке ауызша сұрау	+	+	+	+	+	+	+	+
Практикалық тапсырмаларды қорғау	+	+	+	+	+	+	+	+
Аралық тестілеу				+				+
Түсіну								
Презентация, рефератты қорғау		+	+	+		+	+	+
Практикалық тапсырмаларды қорғау	+	+	+	+	+	+	+	+
Пайдалану								
Практикалық тапсырмаларды қорғау	+	+	+	+	+	+	+	+
Талдау								
Дәріс конспектісін тексеру және жеке ауызша сұрау	+	+	+	+	+	+	+	+
Аралық тестілеу				+				+

3 БІЛІМ АЛУШЫНЫҢ БІЛІМІН БАҒАЛАУ

Оқытушы ағымдағы бақылау жұмыстарының барлық түрлерін жүргізеді және академиялық кезеңде екі рет білім алушылардың ағымдағы үлгеріміне тиісті баға береді. Ағымдағы бақылау нәтижелері бойынша 1 және 2 рейтинг қалыптастырылады. Білім

	Коммерциялық емес акционерлік қоғам «Д. Серікбаев атындағы Шығыс Қазақстан техникалық университеті»		10 бет 13
	Интеграцияланған менеджмент жүйесі	Н ШҚТУ 026-І-2023 Жұмыс оқу бөлімін әзірлеу және ресімдеу КЕАҚ-дағы «Д. Серікбаев атындағы ШҚТУ» бағдарламалар (Силлабус)	

алушының оқу жетістіктері 100 балдық шкала бойынша бағаланады, Р1 және Р2 қорытынды бағасы ағымдағы үлгерім бағасынан орташа арифметикалық ретінде шығарылады. Академиялық кезеңде білім алушының жұмысын бағалауды пән бойынша тапсырмаларды тапсыру кестесіне сәйкес оқытушы жүзеге асырады. Бақылау жүйесі жазбаша және ауызша, топтық және жеке формаларды біріктіре алады.


Кезең	Жұмыс түрі	Қорытынды баға
1-ші рейтинг	Дәріс конспектісін тексеру және жеке ауызша сұрау	0-100
	Практикалық тапсырмаларды қорғау	
	Презентация, рефератты қорғау	
	Аралық тестілеу	
2-ші рейтинг	Дәріс конспектісін тексеру және жеке ауызша сұрау	0-100
	Практикалық тапсырмаларды қорғау	
	Презентация, рефератты қорғау	
	Аралық тестілеу	
Қорытынды бақылау	Емтихан	0-100

3.1 Жұмыс түрлері бойынша оқыту нәтижелерін бағалау саясаты

Әріптік жүйе бойынша бағалау	Балдары (%-дық мазмұны)			
	90-100	70-89	50-69	0-49
Дәстүрлі жүйе бойынша бағалау	Өте жақсы	Жақсы	Қанағаттанарлық	Қанағаттанарлықсыз
Дәріс конспектісін тексеру және жеке ауызша сұрау	Теориялық білімді көрсетеді, терминологияны біледі, құбылыстар мен процестердің мәнін дұрыс және дәйекті түрде түсіндіреді, дәлелді тұжырымдар мен жалпылаулар жасайды, шаралар келтіреді, монологиялық шешімдерді еркін меңгергендігін және нақтылау сұрауларына тез жауап беру қабілетін көрсетеді	Ол күшті теориялық білімді көрсетеді, терминологияны біледі, логикалық және дәйекті түрде мәнін, құбылыстары мен процестерін түсіндіреді, дәлелді тұжырымдар мен жалпылаулар жасайды, мысалдар келтіреді, монологиялық сөйлеуді еркін меңгергендігін көрсетеді, бірақ сонымен бірге мұғалімнің өзі немесе шамалы түзетуімен түзететін маңызды емес қателіктер жібереді	Ол таяз теориялық білімді көрсетеді, құбылыстар мен процестерді талдаудың нашар қалыптасқан дағдыларын, дәлелді қорытынды жасай алмайтындығын және мысалдар келтіре алмайтындығын көрсетеді, монологиялық сөйлеуді, терминологияны, логиканы және презентация дәйектілігін жете білмейді, мұғалім түзеткен кезде ғана түзете алатын қателіктер жібереді.	Пәннің теориялық негіздерін білмегендігін, құбылыстар мен процестерді талдаудың сараланбаған дағдыларын көрсетеді, дәлелді қорытынды жасай алмайды және мысалдар келтіре алмайды, монологиялық сөйлеуді нашар меңгергендігін көрсетеді, терминологияны білмейді, презентацияның қисындылығы мен дәйектілігінің жоқтығын көрсетеді, тіпті түзете алмайтын қателіктер жібереді. мұғалім, сабаққа жауап беруден бас тартады



Практикалық тапсырмаларды қорғау	Қажетті әрекеттер тізбегін сақтай отырып, практикалық жұмысты толық көлемде орындады; жауапта барлық жазбаларды, кестелерді, суреттерді, сызбаларды, графиктерді, есептеулерді дұрыс және ұқыпты орындайды; қателерді талдауды дұрыс орындайды. Сұрақтарға жауап беру кезінде ол сұрақтың мәнін дұрыс түсінеді, негізгі ұғымдарды дәл анықтайды және түсіндіреді; жауапты жаңа мысалдармен сүйемелдейді, білімді жаңа жағдайда қолдана алады; зерттелген және бұрын зерттелген материал, сондай-ақ басқа пәндерді оқып-үйрену кезінде материалмен байланыс орната алады.	"5" бағасына қойылатын талаптарды орындады, бірақ 2-3 кемшіліктер жіберілді. Білім алушының сұрақтарға жауабы 5-ке жауапқа қойылатын негізгі талаптарды қанағаттандырады, бірақ жаңа жағдайда білімді қолданбай, бұрын зерттелген материалмен және басқа пәндерді оқу кезінде игерілген материалмен байланысты пайдаланбай берілген; бір қателік немесе екіден көп емес кемшіліктер жіберілді, білім алушы оларды өз бетінше немесе аздаған көмекпен түзете алады	Жұмысты толық орындамады, бірақ практикалық жұмыс көлемінің кем дегенде 50% - ы, бұл дұрыс нәтижелер мен қорытындылар алуға мүмкіндік береді; жұмыс барысында қателіктер жіберілді. Сұрақтарға жауап беру кезінде білім алушы сұрақтың мәнін дұрыс қабылдайды, бірақ жауапта бағдарламалық материалды одан әрі игеруге кедергі келтірмейтін курс сұрақтарын игеруде жекелеген проблемалар бар; бір қателік пен екі кемшіліктен артық емес жіберілді.	Жұмысты толық орындамады немесе жұмыстың орындалған бөлігінің көлемі дұрыс қорытынды жасауға мүмкіндік бермейді. Сұрақтарға жауап беру кезінде Бағдарламаның талаптарына сәйкес негізгі білім мен дағдыларды меңгермегендігін көрсетеді; 3 бағалау үшін қажет болғаннан көп қателіктер мен кемшіліктер жіберілді немесе қойылған сұрақтардың ешқайсысына жауап бере алмайды.
Презентация, рефератты қорғау	Тақырып бойынша толық және тұтас сурет, оның ішінде тақырып бойынша тарих, жетекші ғалымдар, қазіргі көзқарас, теріс салдардың алдын алу әдістері мен әдістері	Мәселенің шығу тегі мен проблемалары толық ашылмаған. Жалпы алғанда, толық таным, мүмкін жеткіліксіз жүйеленген таным көрсетіледі	Эпизодтық, эскиздік білім, жүйеленбеген.	Тапсырма орындалмады немесе материалды, проблеманы толық білмеу
Аралық тестілеу	Жауап берілген сұрақтар бойынша ұпайларға сәйкес келеді (90-100)	Жауап берілген сұрақтар бойынша ұпайларға сәйкес келеді (70-89)	Жауап берілген сұрақтар бойынша ұпайларға сәйкес келеді (50-69)	Жауап берілген сұрақтар бойынша ұпайларға сәйкес келеді (0-49)
Қорытынды бақылау	Теориялық материалдың мазмұны бойынша құрастырылған бақылау сұрақтарын толық талдау және бақылау сұрақтарының 90-100 пайызына дұрыс	Курстың теориялық мазмұны толығымен игерілгенімен, олқылықсыз, кейбір бақылау сұрақтары қателіктермен орындалады, дұрыс жауаптардың пайызы 70-89 орындалады.	Теориялық материалдың мазмұны ішінара игерілген, олқылықтар бар, оқу бағдарламасында қарастырылған бақылау сұрақтары орындалады,	Курстың теориялық мазмұны игерілмеген, бақылау сұрақтарына жауаптардың орындалу сапасы төмен, қойылған сұрақтарға дұрыс жауаптардың пайызы 49-дан төмен.

	Коммерциялық емес акционерлік қоғам «Д. Серікбаев атындағы Шығыс Қазақстан техникалық университеті»		12 бет 13
	Интеграцияланған менеджмент жүйесі	Н ШҚТУ 026-І-2023 Жұмыс оқу бөлімін әзірлеу және ресімдеу КЕАҚ-дағы «Д. Серікбаев атындағы ШҚТУ» бағдарламалар (Силлабус)	

	жауап беру арқылы материалды толық игеруді көрсету білім сапасы максимумға жақын баллдар санымен бағаланады.		орындалған тапсырмаларда дұрыс жауаптар 50-69% болуы мүмкін.	
--	--	--	--	--

Пән бойынша білім алушының білімін қорытынды бағалау 100 баллдық жүйе бойынша жүзеге асырылады және:

- Ағымдағы үлгерім нәтижелерінің 60%;
- Емтиханнан алынған нәтиженің 40%.

Қорытынды бағаны есептеу формуласы

$$I = 0,6 \frac{P_1 + P_2}{2} + 0,4Э \quad (1)$$

мұндағы, P1, P2-тиісінше бірінші, екінші рейтингті бағалаудың сандық эквиваленттері;
Э – емтихандағы бағаның сандық баламасы.


Төрт балдық жүйе бойынша цифрлық баламаға сәйкес келетін білім алушылардың оқу жетістіктерін бағалаудың әріптік жүйесі:

Әріптік жүйе бойынша бағалар	Балдардың сандық эквиваленті	Балдар (%-тік құрамы)	Дәстүрлі жүйе бойынша бағалар
A	4.0	95-100	Өте жақсы
A-	3.67	90-94	
B+	3.33	85-89	Жақсы
B	3.0	80-84	
B-	2.67	75-79	
C+	2.33	70-74	
C	2.0	65-69	Қанағаттанарлық
C-	1.67	60-64	
D+	1.33	55-59	
D	1.0	50-54	Қанағаттанарлықсыз
FX	0.5	25-49	
F	0	0-24	

4 ПӘНДЕР САЯСАТЫ

Білім алушы міндетті:

Студент міндетті: - шығармашылық, даралық және креативтілік таныта отырып, оқу процесіне белсенді қатысуға; - аудиториялық сабақтардың барлық түрлеріне (лекциялар, практикалық сабақтар) қатысуға; - жұмысты "пән бойынша тапсырмаларды орындау және тапсыру кестесі" бойынша уақытында орындауға және тапсыруға; - жіберілген аудиториялық сабақтарды дәлелді себеппен құжатпен растауға; - оқытушы көрсеткен уақытта жіберілген барлық сабақтарды өтеуге міндетті.; - сабаққа кешікпеу; - оқытушыға құрметпен қарау; - мінез-құлық мәдениетін сақтау

	Коммерциялық емес акционерлік қоғам «Д. Серікбаев атындағы Шығыс Қазақстан техникалық университеті»		13 бет 13
	Интеграцияланған менеджмент жүйесі	Н ШҚТУ 026-І-2023 Жұмыс оқу бөлімін әзірлеу және ресімдеу КЕАҚ-дағы «Д. Серікбаев атындағы ШҚТУ» бағдарламалар (Силлабус)	

5 ҰСЫНЫЛАТЫН ӘДЕБИЕТТЕР ТІЗІМІ

5.1 Негізгі әдебиет

- 1 ҚР Еңбек Кодексі, 2015 ж, өзгертулермен 01.01. 2019 ж.
- 2 «Азаматтық Қорғау туралы" Қазақстан Республикасының Заңы, 2014 ж.
- 3 Безопасность и охрана труда в РК. Сборник нормативных актов. Правила требования. Типовые инструкции; Алматы: Lem, 2017
- 4 Охрана труда и техника безопасности в строительстве (СНИП РК 1.03-05-2011); Алматы: Lem, 2016. – 125 с.
- 5 Дурановская Г.П. «Безопасность и охрана труда. Трудовое законодательство: комментарии, вопросы и ответы»; Алматы: Lem, 2017. – 89 с.
- 6 Даумова Г.К. Еңбекті қорғау: оқу құралы. - Өскемен: ШҚМТУ, 2017. - 134 б.
- 7 Бурашников Ю.М. Охрана труда в пищевой промышленности, общественном питании и торговле. - М.: Academia, 2018.
- 8 Васильев Н.Е. Охрана труда на железнодорожном транспорте: Учебное пособие - М.: Academia, 2018
- 9 Минько, В.М. Охрана труда в машиностроении: Учебник. - М.: Academia, 2016. - 273 с.
- 10 Графкина М.В. Охрана труда. Автомобильный транспорт: Учебник. - М.: Academia, 2014. – 198 с.

5.2 Қосымша әдебиеттер

- 11 Қазақстан Республикасының Конституциясы, 1995 ж.
- 12 Аипов А.К. Охрана труда и безопасность жизнедеятельности; Учебное пособие,- Астана: Каз.УЭФМТ, 2013. – 125 с.
- 13 Аманжолов Ж. Охрана труда и техника безопасности; Астана: Фолиант, 2011. – 214 с.
- 14 Арустамов Э.А. Безопасность жизнедеятельности: Учебник для студентов высшего профессионального заведения-М.: Академия, 2008. – 158 с.
- 15 Воронкова, Л.Б. Охрана труда в нефтехимической промышленности: Учебное пособие для студентов учреждений среднего профессионального образования - М.: ИЦ Академия, 2012. - 216 с.