

РЕСПУБЛИКАНЫҢ ҒЫЛЫМ ЖӘНЕ ЖОҒАРЫ БІЛІМ МИНИСТРЛІГІ  
ҚАЗАҚСТАН  
ҚОСТАНАЙ ИНЖЕНЕРЛІК-ЭКОНОМИКАЛЫҚ УНИВЕРСИТЕТІ  
ат. М. ДУЛАТОВ

Инженерлік-технологиялық факультеті  
Стандарттау және тамақ технологиялары кафедрасы

**Бекітілген**

кафедра отырысының хаттамасы  
2023 жылғы "30" 06 № "10"

**НӘТИЖЕЛЕР  
МОНИТОРИНГ ЖӘНЕ БАҒАЛАУ  
БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАСЫ**

6B07514 Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша)

Қостанай 2023

1 6B07514 Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша) білім беру бағдарламасының мазмұны Модульдік форматта әзірленген оқу жоспары арқылы жүзеге асырылады, онда білім берудің бірінші деңгейі үшін үш пән циклі қарастырылған: жалпы білім беретін пәндер циклі, негізгі пәндер мен негізгі пәндер циклі, сондай-ақ оқытудың қосымша түрлері (кәсіби практика, дене шынықтыру және т.б.) және қорытынды аттестаттау. Жалпы білім беретін пәндер циклі жалпы көлемі 51 кредитті құрайтын міндетті компонент пәндерінен және таңдау компоненті пәндерінің 5 кредитінен тұрады. Базалық пәндер циклі университеттік компонент пәндерінің 112 кредитін және таңдау компонентінің 60 кредитін қамтиды. Негізгі пәндер циклі университеттік компонент пәндерінің 12 кредитін және таңдау компонентінің 33 кредитін қамтиды. Қорытынды аттестаттау 12 академиялық кредитті құрайды.

2 Білім беру бағдарламасы бойынша оқу нәтижелерінің берілген «Техникалық ғылымдар және технологиялар бакалавры» дәрежесіне сәйкестігі (біреуін көрсету)

Сәйкес

Сәйкес келмейді

3 Білім беру бағдарламасының жаңартылған нұсқасының болуы (100 сөзден көп емес)

ОР 6B07514 Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша) кәсіптік құзыреттерді анықтау бойынша іс-шаралардың нәтижелерін ескере отырып, жыл сайын жаңартылып отырады, жұмыс берушілердің сұранысы бойынша тәжірибеде қолдануға болатын дағдылардың кең ауқымын игеруге бағытталған жаңа элективті курстар әзірленуде. . Пән мазмұнын талдау ОП 6B07514 сәйкес қолданыстағы пәндердің мазмұнын түзетуге, сәйкестігі аз пәндерді жоюға, оларды сабақтас пәндермен біріктіруге және кеңейтуге мүмкіндік береді.

Қостанай облысының мамандануын және жұмыс берушілердің пікірін, ғылым мен тәжірибенің заманауи талаптарын ескере отырып, кафедра отырысында келесі элективті пәндер енгізілді (20\_\_ жылғы «\_\_» \_\_\_\_\_ №\_\_ хаттама):

- Кіші 3 цикл: күнделікті қолдануға арналған ағылшын тілі; Коммуникативті жағдайларда ағылшын тілі; кәсіби қарым-қатынас жағдайында ағылшын тілі; Белгілі бір мақсатқа арналған ағылшын тілі.

- Қолданыстағы оқу нәтижелерін сақтай отырып, «Аккредиттеу және лицензиялау» пәнінің сипаттамасы өзгертілді.

- «Тіршілік қауіпсіздігі және еңбекті қорғау негіздері» (5 кредит) және «Мал шаруашылығы өнімдерін өндіру технологиясы» (3 кредит) пәндері бойынша кредиттер саны өзгертілді.

- «Азық-түлік тауарларының тауарлық зерттеулері» және «Сараптама негіздері» пәндерінің циклі ДБ-дан ВК-ға өзгертілді.

4 Жұмыс оқу жоспарларының (силлабустардың) саны \_46\_ және УМКД - \_46\_, оның ішінде \_2\_ Үлгілік оқу жоспарларына сәйкес әзірленген.

5 2022-2023 оқу жылына арналған элективті пәндер каталогы мазмұнының кәсіптік құзыреттерге сәйкестігі (біреуін көрсету)

Сәйкес

Сәйкес келмейді

6 Пререквизиттер мен постреквизиттер картасындағы пәндердің логикалық реттілігі (біреуін көрсетіңіз)

Орындалды



- Байқалмаған
  - 7 ЭБ модульдерін сипаттау нысанының мазмұнының қалыптасып жатқан құзыреттерге (оқыту нәтижелері) сәйкестігі (біреуін көрсетіңіз)
- **Сәйкес**
- Сәйкес келмейді

8 БӨ модульдері көлеміндегі игерілген несиелер көлемін көрсететін жиынтық кестенің Мемлекеттік білім беру стандарттарының талаптарына сәйкестігі (біреуін көрсету)

- **Сәйкес**
- Сәйкес келмейді

9 Білім беру бағдарламасының сандық және сапалық көрсеткіштері

9.1 Соңғы 3 жылдағы бағдарламаға қабылданған студенттер санының өзгеру

динамикасы

ОП	Жұмысқа қабылдау 2020	Жұмысқа қабылдау 2021	Жұмысқа қабылдау 2022
Негізгі	16	4	-
ТжКБ негізінде қысқартылған	50	3	8
VPO негізінде қысқартылған	4	-	-

*Талдау және қорытындылар:* кестеде келтірілген мәліметтерге сәйкес, 2021 жылға қарай келген студенттердің теріс динамикасы байқалады. Келушілер санының азаюы әртүрлі себептерге байланысты орын алады, соның ішінде: ҰБТ-ның төмен нәтижелеріне байланысты, қаржылық қиындықтарға байланысты – барлық отбасылар оқу ақысын төлеуге дайын емес; Қазақстанның астаналық жоғары оқу орындарына, сондай-ақ бюджеттік негізде қабылдайтын немесе қолайлы және қолжетімді бағамен қашықтан оқытатын Ресей Федерациясының ЖОО-на түсуге байланысты. Талапкерлердің ЖОО-ға түсуге құлықсыздығына мектеп түлектерін ҰБТ тапсыру қажет болмағандықтан колледждерге қабылдау себеп болып отыр. Сонымен қатар, колледждерде бюджеттік орындардың көптеп бөлінуі маңызды фактор болып табылады, оның жартысына жуығы техникалық мамандықтарға бөлінген. Бұл жағдайдың үлкен маңызы бар, өйткені ол отбасылық бюджетке түсетін қаржылық жүктемені азайтады.

9.2 Курстар мен оқу нысандары бойынша емтихан сессиясының нәтижелері (орташа курс баллы)

ОП	Негізгі	ТжКБ негізінде қысқартылған	VPO негізінде қысқартылған
1 курс	2.1	2.22	-
2-ші жыл	3.52	3.03	-
3-ші жыл	2.4	1.76	-
4-ші жыл	2.17	-	-

*Талдау және қорытындылар:* Оқушылардың білімін бағалау билеттер арқылы ауызша, сонымен қатар компьютерлік тестілеу арқылы жүзеге асырылды. Кестеде келтірілген деректерден студенттердің сессия нәтижелерінің орташа балы оқу формасына қарай өзгертінін, екінші курс студенттерінің нәтижелері бірінші курс студенттеріне және 3 және 4 курс студенттеріне қарағанда жоғары екенін қорытындылауға болады.



9.3 Түлектердің жұмысқа орналасу нәтижелерін талдау, %

Көрсеткіштер	Шығару, %		
	2020	2021	2022
Білім беру бағдарламасы бойынша жұмысқа орналасқан түлектер	87.5	66,67	25
Білім беру бағдарламасына сәйкес келмейтін жұмысқа орналасқан түлектер	отыз	20	33.3
Декреттік демалыстағылар	-	-	25
Қазақстан Республикасы Қарулы Күштері қатарына шақырылған	-	-	16.7
Жаттығуды жалғастыру	-	-	-
Қазақстан Республикасынан тыс жерлерге саяхаттау	-	20	-
Жұмыссыз (жұмыссыз)	12.5	13.33	-

*Талдау және қорытындылар:* Кесте мәліметтері 2022 жылғы жалпы түлектердің 25%-ы 6В07514 ОП бойынша жұмыс істейді, 2 түлек Қазақстан Республикасы Қарулы Күштері қатарына шақырылған – 16,6%, үш түлек бала күтіміне байланысты демалыста – 25%. Түлектердің 33,3%-ы ұсынылған жұмысқа орналасу туралы анықтамалар бойынша 6В07514 ОП бойынша жұмыс істемейді.

10 Оқу үрдісін ұйымдастыруды сырттай бағалауды талдау нәтижелері

10.1 Кәсіби тәжірибені ұйымдастыруды талдау

Тағылымдама негізгі және жеке келісім-шарттар, сұраныс хаттар, тағылымдамадан өту орындарынан түскен өтініштер негізінде БӨ оқу жоспары мен академиялық күнтізбесіне сәйкес ұйымдастырылады.

СПТ кафедрасында «Университеттің кәсіптік практикасы туралы ереже», «Ақырғы жұмыс оқу жоспары» негізінде ОП 6В07514 «Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша)» бойынша тағылымдамадан өту бойынша әдістемелік нұсқаулар әзірленді және бекітілген, олар студенттерге KInEU веб-сайтындағы жеке кабинетінде қолжетімді.

Тәжірибе басталар алдында кафедра практикаға қойылатын негізгі талаптарды түсіндіретін конференция өткізеді, сонымен қатар қауіпсіздік техникасы бойынша нұсқаулықтар өткізеді. Тәжірибе аяқталғаннан кейін студенттер кафедраға есеп береді, оны практика жетекшісі тексереді және кафедра меңгерушісінің бұйрығымен құрылған комиссия алдында студент қорғайды.

Комиссия жұмысты аяқтау бойынша оқу бағдарламасын, күнделіктерді және тәжірибе туралы есептерді алады.

Практика есептерін қорғау нәтижелері белгіленген балдық-рейтингтік әріптік бағалау жүйесі бойынша сараланған кредитпен бағаланды, тәжірибе емтихан парақтарына енгізілді, содан кейін электронды базаға енгізілді. GPA есептеу кезінде тәжірибе бағасы ескеріледі.

10.1.1-кесте – «Стандарттау және азық-түлік технологиялары» кафедрасының іс-тәжірибе базасы (ЕР 6В07514 бойынша келісім-шарттардың жарамдылық мерзімімен)

Компания	Шифр	ОП	Жарамдылық	Жарамдылық
«Baltic Control Kazakhstan» ЖШС	6В0751 4	«Стандарттау және сертификаттау»	аяқталғанға дейін	
ҚР ДСМ ҚСЕК «Ұлттық сараптама орталығы» ПВХ	6В0751 4	«Стандарттау және сертификаттау»	аяқталғанға дейін	



жанындағы РМК филиалы Қостанай облысы бойынша			
АҚ «Қостанай ұн диірмені»	6B0751 4	«Стандарттау және сертификаттау»	аяқталғанға дейін
«KZP» ЖШС	6B0751 4	«Стандарттау және сертификаттау»	аяқталғанға дейін
«АГРОСТОК» ЖШС	6B0751 4	«Стандарттау және сертификаттау»	аяқталғанға дейін
«Алтын Бидай Ұзынкөл» ЖШС	6B0751 4	«Стандарттау және сертификаттау»	аяқталғанға дейін
«Колос» ЖШС	6B0751 4	«Стандарттау және сертификаттау»	аяқталғанға дейін
«DEP» ЖШС	6B0751 4	«Стандарттау және сертификаттау»	аяқталғанға дейін
«Көкше нан» ЖШС	6B0751 4	«Стандарттау және сертификаттау»	аяқталғанға дейін

Барлық студенттер жасасқан шарттарға және БӨ кәсіптік қызметіне сәйкес кәсіпорындарда өндірістік тәжірибеден өтеді.

10.1.2-кесте – «ЖОО студенттерімен өндірістік практика жетекшісінің қанағаттану сауалнамасы» Авторы ОР 6B07514 Стандарттау және сертификаттау

Құзыреттіліктер	2022-2023 оқу жылы (%)
Теориялық дайындық деңгейі	95
Кәсіби дайындық деңгейі	96
Белгілі бір өндірістік мәселені шешу үшін кәсіби дағдыларды пайдалана алады	94
Берілген тапсырмаларды өз бетінше шеше алады	91
Кәсіби әдебиеттермен жұмыс істеу дағдысы бар	89
Еңбекқорлық, тиімділік және орындау тәртібі бар	92
Коммуникативті дағдылар, топта жұмыс істей білу	92
Эрудиция	89
Ұйымдастырушылық қабілеті	81
Студенттер үшін тәжірибе базасы ретінде университетпен ынтымақтастық перспективасы	100
Сіздің кәсіпорында университет түлектерінің жұмысқа орналасу перспективалары (бос орындарға байланысты)	100

Өндірістік практика жетекшілерінің кәсіби тәжірибесімен қанағаттанудың орташа деңгейі 2023 жылға 92,6% құрады.

10.1.3-кесте – «Студенттік практиканың өндірістік және басқа түрлерінің нәтижелеріне қанағаттану сауалнамасы»

Сұрақ	2022-2023 оқу жылы (%)
-------	------------------------------

Қажетті уақыттың қанша пайызын тәжірибеде орындадыңыз?	97
Кафедраның студенттерді практикаға ұйымдастырушылық дайындау (бағдар беру конференциясында мақсат, міндет, талаптар, тапсырмалар кою)	98
Практиканы материалдық-техникалық құралдармен және әдебиеттермен қамтамасыз ету	100
Тәжірибедегі міндеттеріңіз бен міндеттеріңіздің болашақ мамандығыңызға сәйкестігі	98
Кәсіпорындағы тапсырмаларды орындау үшін сіздің дайындық деңгейіңіз	92
Жаттығу кезінде компания менеджерлерінің көмегі	98
Практиканың пайдалылығы	100
Тәжірибенің жеткілікті ұзақтығы	100
Дағдыларды, дағдыларды және біліктілік деңгейін арттыру үшін тәжірибе негіздерін таңдау	100

2023 жылға студенттердің кәсіптік практикамен қанағаттануының орташа деңгейі 98,1% құрады.

## 10.2 Сауалнамаларды талдау түлектер мен жұмыс берушілер

БӨ түлектерімен қанағаттану туралы деректер университеттік сауалнамаға арналған сауалнамаларды талдаудан алынған кестеде келтірілген.

10.2.1-кесте – Бітіруші студенттерге сауалнама нәтижелері (%), 2023 ж.

Сұрақтар	ҚИН ЕУ сапалы білім бере ме?	Қанағаттану деңгейі қаншалықты көңіліңіз толады?	Студенттер арасындағы қарым-қатынас қандай (оқу процесінде)?	Сіз ОС таңдауына қаншалықты қанағаттанасыз?	Жалпы, ұстаздар қауымына көңіліңіз тола ма?	Білімдеріңіз бен дағдыларыңызға қанағаттану дәрежесі	Материялдық-техникалық қамтамасыз етілуін	Ұйымдастыруда студенттердің пікірі ескеріле ме?	Жалпы
Қанағаттаным	85	89	100	99	93	100	95	91%), бітіру жылы 2022 ОП 6B07 514 жұмыс орны нан берілген анықтамалар бойынша.	94



Сұрақтар	Жауап беру қиын	Танбады	Жалпы
ҚИИЕУ сапалы білім бере ме?	15	0	2.9
Қаншалықты көңіліңіз толады?	4	7	2.9
Студенттер арасындағы қарым-қатынас қандай (оқу процесінде)?	0	0	2.9
Сіз ОС таңдауына қаншалықты қанағаттанасыз?	1	0	2.9
Жалпы, ұстаздар қауымына көңіліңіз тола ма?	2	5	2.9
Оқимдеріңіз бен дағдыларыңызға қанағаттану дәрежесі?	0	0	2.9
Материялды-техникалық қамтамасыз етілуін	1	4	2.9
Ұйымдастыруда студенттердің пікірі ескегіле ме?	2	7	2.9
	3.1		

2023 жылғы Сыныптағы студенттердің орташа қанағаттану деңгейі 94% құрайды.

6B07514 «Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша)» білім беру бағдарламасы бойынша оқу үдерісін аяқтаудың негізгі критерийі студенттің теориялық оқытудың 240 кредитін, сондай-ақ кәсіби тәжірибеден өту және қорытынды аттестациядан сәтті өту.

Зав. кафедрой СПТ

Есева Г.К.

«30» 06 2023 г.

Начальник отдела  
подтверждения соответствия  
систем  
менеджмента и стандартизации  
АО «НацЭкС»



Уразбекова Д. К.

«30» 06 2023 г.

Руководитель Департамента  
технического  
регулирования и метрологии  
МТИ РК по Костанайской  
области



Шодорова Н.Ж.

«30» 06 2023 г.