



«Бекітемін»  
Колледж директоры *[Signature]* Ж.Кукембаев  
«15» 09 2022 жыл

«Келісемін»  
Колледж әдіскері *[Signature]* А.Меделбай  
«15» 09 2022 жыл

АТЫРАУ ОБЛЫСЫ ҮЛІМ БЕРУ БАСҚАРМАСЫ  
«ҚЫЗЫЛҚОҒА АҒРАРЛЫ-ТЕХНИКАЛЫҚ КОЛЛЕДЖІ» КМҚК

КҮНТІЗБЕЛІК-ТАҚЫРЫПТЫҚ ЖОСПАР

2022-2023 оқу жылы

Модуль немесе пән атауы: Стандарттау, сертификаттау және метрология негіздері  
Семестр: III, IV  
Мамандық: 10130300 – «Тамакандыруды ұйымдастыру»  
Біліктілік: 3W10130302- Аспапшы  
Курс II топ №81.Сағат 36.  
Оқу түрі: күндізгі, негізгі орта білім базасында.  
Оқытушы: А.Абдигалиева  
Жоспар ҚР ҰҒМ-нің 2020 жылғы 6 сәуірдегі №130 бұйрығына (өзгерісімен) сәйкес құрылды.

«Қаралды»  
«Арнайы пәндер және өндірістік оқыту  
әдістемелік бірлестігі отырысында қаралды:  
2022 ж « 15 » қыркүйек № 1 / хаттама

Төрайымы: *[Signature]* Сүйеуова Балқаш Есжановна

Сабақ №	Тақырыпты оқытудың күнтізбелік мерзімі	Бөлім, тақырып атауы	Сағаттар саны	Сабақ типі	Ұй тапсырмасы	Ескерту
1	2		4	5		7
1		<i>Стандарттау</i> 3	15			
1		Стандарттау бойынша нормативті-құқықтық құжаттар мен стандарттар түрлері	1	Түсіндіру	Оқулық 10-17 бет	
2		Стандарттау және метрология	1	Түсіндіру	Оқулық 18-19 бет	
3		Стандарттау және экология	1	Жұптық жұмыс	Оқулық 20-22	
4		Стандарттау және сапа	1	Мағынаны тану	Оқулық 22-23	
5		Стандарттау және денсаулықты қорғау, еңбек қауіпсіздігі	2	Жұптық жұмыс	Оқулық 23-25	
6		Халықаралық стандарттау	1	Карточкамен жұмыс	Оқулық 26-29	
7		Стандарттаудың шетелдік тәжірибесі	2	Дөңгелейлік тапсырмалар	Оқулық 29-36	
8		ҚР-дағы стандарттау бойынша ұйымдастырушылық жұмыстар	1	Түсіндіру	Оқулық 37-38	
9		Стандарттау және метрология саласындағы жұмыстардың негізгі бағыттары	1	Түсіндіру	Оқулық 38-41	
10		Стандарттау және Қазақстанның Дүниежүзілік сауда ұйымына мүше болуы	1	Венн диаграммасы, семантикалық карта	Оқулық 55-58	
11		Стандарттарды жасау әдістемесінің негізгі ережелері	2	Мағынаны тану	Оқулық 59-60	
12		Қайталау	1	Жұптық жұмыс	Оқулық 10-60	
13		<i>Метрология</i>	10			
13		Қазақстандағы метрологияның ұйымдастырушылық базасы	1	Түртіп алу стратегиясы	Оқулық 151-152	
14		Мемлекеттік қадағалау	1	Мағынаны тану	Оқулық 152-153	
15		Өлшеу құралдары мен аспаптары	1	Түсіндіру	Оқулық 154-166	
16		Өлшеу құралдарын дайындауда пайдаланылатын физикалық құбылыстар	1	Түсіндіру	Оқулық 167-170	



17	Өндірісті метрологиялық тұрғыда қамтамасыз етудің басты мәселелері	1	Топтастыру	Оқулық 190-191
18	Өлшеу құралдарының мемлекеттік ресестрі	1	Логикалық тапсырмалар	Оқулық 191-192
19	Эксперименттік зерттеулер	1	Түсіндіру	Оқулық 193-195
20	Өлшеу құралдарын жасау, тексеру және жөндеу	2	Жеке жұмыс	Оқулық 195-197
21	Қайталау	1	Жеке жұмыс	Оқулық 151-197
III	<i>Сапаны бақару</i>	1/1		
22	Сапаны бақарудың негізгі ұйымдастырушылық принциптері	1	Мағынаны тану	Оқулық 259-261
23	Сапаны бақаруға арналған қабылдаулар мен тәсілдер	1	Түсіндіру	Оқулық 260-263
24	Тоталыдық сапа менеджмент жүйесі	1	Түсіндіру	Оқулық 263-267
25	Сапа жүйесінің құжаттар құрылымы	2	Жеке жұмыс	Оқулық 280-282
26	Сапа жүйесі мәселелерінің енгізілуі мен дамуы	1	Құжаттар мен ақпарат көздері	Оқулық 283-284
27	Сапа жүйесін енгізу	1	Түсіндіру	Оқулық 284
28	Процедураларды дайындау	1	Мағынаны тану	Оқулық 285
29	Сапа жөніндегі басшылық	1	Топтастыру	Оқулық 290
30	Басшылықтың жауапкершілігі	1	Түсіндіру	Оқулық 291
31	<i>Қорытындылар</i>	1	Логикалық тапсырмалар	

№ р/с	Оқу уақытының бөлінісі	Барлық сағат саны	Оның ішінде	
			Теориялық сабақтар	Практикалық сабақтар
	Барлығы:	36	36	-
	Семестрге бөлінген: III/IV семестр	24/12	24/12	-
	Бұрын өткізілген сағат	-	-	-
	Келесі оқу жылына қалған	-	-	-