

Қазақстан Республикасының Білім және ғылым министрлігі

Қарағанды мемлекеттік техникалық университеті

Бекітемін
Ғылыми кеңес төрағасы,
ректор, ҚР ҰҒА академигі
Ғазалиев А.М.

« ____ » _____ 2015 ж.

СТУДЕНТКЕ АРНАЛҒАН ПӘН БОЙЫНША ОҚЫТУ
БАҒДАРЛАМАСЫ (SYLLABUS)

ККТ 3217 Кәсіби қазақ тілі пәні

Тіл 5 Тілдік модуль

5B071800 – «Электрэнергетикасы» мамандығы

Энергетика, автоматика және телекоммуникациялар факультеті

Қазақ тілі және мәдениеті кафедрасы

АЛҒЫ СӨЗ

Студентке арналған пән бойынша оқыту бағдарламасын (syllabus) әзірлегендер: ф.ғ.к., аға оқытушы Нығметова Нұргүл Тұрсынқызы, аға оқытушы Байпелова Гүлмира Сағынтайқызы, аға оқытушы Әбілқасов Ғабиден Мәжитұлы.

«Қазақ тілі және мәдениеті» кафедрасының отырысында талқыланған
« ____ » _____ 2015 ж. № _____ хаттама
Кафедра меңгерушісі _____ « ____ » _____ 2015 ж.

«Жол-көлік факультетінің» оқу-әдістемелік кеңесі мақұлдаған
« ____ » _____ 2015 ж. № _____ хаттама
Төраға _____ « ____ » _____ 2015 ж.

«Энергетика» кафедрасымен келісілген
Кафедра меңгерушісі _____ « ____ » _____ 2015 ж.

Оқытушы туралы мәлімет және қатынас ақпараты

ф.ғ.к. аға оқытушы Нығметова Нұргүл Тұрсынқызы

аға оқытушы Байпелова Гүлмира Сағынтайқызы

аға оқытушы Әбілқасов Ғабиден Мәжитұлы

Қазақ тілі және мәдениеті кафедрасы ҚарМТУ-дың I корпусында, Бейбітшілік бульвары 56, 329 аудиторияда орналасқан, байланыс телефоны 56-59-32, ішкі телефон 1123.

Пәннің еңбек сыйымдылығы

Семестр	Кредиттер саны		Сабақтардың түрі				СӨЖ сағат тар саны	Жалпы сағат тар саны	Бақылау түрі
			Қосылған сағаттар саны		ОСӨЖ сағаттарының саны	Барлық сағаттар саны			
	кредит	ECTS кредит	Практикалық сабақтар	Зертханалық сабақтар					
6	2	3	30	-	30	60	30	90	Емтихан

Пәннің сипаттамасы

«Кәсіби қазақ тілі» пәні жалпы базалық пәндер циклына, жалпы модульдердің тілдік модуліне жатады.

Кәсіби қазақ тілі пәнін үйретуде студенттердің тілді орта мектепте және жоғары оқу орнында оқып үйренгені, тілдік жүйе жайлы түсініктерінің қалыптасқаны ескеріліп, оны әрі қарай толықтыруды қолға алу, осыған орай мәтіндер әр бағытқа арнайы дайындалып, әр сала бойынша лексиканы, кәсіби терминді меңгерту болып табылады. Бакалавр бөлімінде студент мемлекеттік тілді өз мамандығы аясында қолдана алатындай білім дәрежесіне жетуі керек. Мемлекеттік тілді қарым – қатынас құралы ретінде меңгере отырып, оның әлеуметтік қыры мен ішкі мазмұнын – мағынасын қатар игеру, мамандығына қатысты кәсіби терминологияны меңгеру, қазақ тілі - Қазақстан Республикасының Мемлекеттік тілі, мәдени-рухани өмірінің ұйытқысы екендігін білдіру арқылы коммуникативтік құзыреті жоғары дәрежеде дамыған тілдік тұлға қалыптастыру.

Арнайы берілген кәсіби бағыттағы материалдарды қажеттілігіне қарай пайдалана алуы, атап айтқанда, қазақ тілінің фонетикасын, лексикасын, морфологиясын, синтаксисін меңгертумен қатар студенттерді ауызша сөйлеуге, ойларын жеткізуге, аударма жасауға дағдыларын қалыптастыру болып табылады.

Пәннің мақсаты

Жоғары оқу орындарында оқылатын кәсіби қазақ тілі белгілі мамандықтар бойынша даярланатын маман кадрларының коммуникативтік және танымдық қажеттіліктерімен анықталады.

Берілген пәнді зерделеудің мақсаты:

- қазақ тілі бойынша негізгі оқу кезеңдерінде алған білімдерін салғастыру әдісімен кеңейту және жүйелеу, яғни тілдік материалдарды тұтастай зерделеу дағдыларын дамыту, әсіресе оқылатын мамандық бойынша терминологиялық корпусты оқып үйрену;

- кәсіби қарым-қатынас үшін негізгі техникалық терминологиялық лексика минимумын меңгеру;

- студенттерді аударма практикасының теориялық негіздерімен таныстыру және аударма білігі мен дағдыларын қалыптастыру;

- қазақ тілінде сөйлеу қызметінің әр түрлі дағдылары мен біліктерін жетілдіру: айтылым (орыс тіліне ауызша аударудың түрлері, сөйлеушінің өз пікірін негіздеуі, тақырыптық диалог), жазылым (толық аударма, мәтіннің құрылымдық бөліктерін рәсімдеу), аудару үдерісінде іздеу, танысу түріндегі оқу, түсіну (техникалық мәтіннің фоножазбасынан негізгі және анықтаушы ақпаратты таба білу).

Пәннің міндеттері

Пәннің міндеттері келесідей:

- сөздік-анықтамалық әдебиеттермен жұмыс істей білу,
- кәсіби сипаттағы мәтіндерді қарап шығу, іздеу, зерттеу мақсатында оқи алуы;
- жалпы ғылыми және нақты кәсіби тақырыптағы мәтіндердің мағыналық, құрылымдық және коммуникативтік ерекшеліктерін ескере отырып, оқып, түсінуін, мәтіннің тақырыбын, көтерген мәселесін, қорытындысын анықтай алуы, мәтіннің логикалық сұлбасын ұсына білуі;
- мәтіннің мағыналық (себеп-салдарлық, мезгілдік, шарттық) бөліктері мен объективтік және субъективтік ақпаратын ажырата білуі;
- ғылыми мәтіннің жалпы мазмұнын және автордың басты тезистерін түсінуі, мәтін ақпаратынан басты және қосымша ақпаратты бөліп, оларды бағалай білуін мағыналық блоктардағы негізгі, қосымша және қайталанатын ақпаратты бөліп көрсете білуі;
- жалпы және кәсіби лексика негізінде сөйлеу әрекетінің түрлері бойынша коммуникативтік біліктерін дамыту, белгілі тақырып бойынша кәсіби сипатта ақпарат алмасуын қамтамасыз ету;
- кәсіби сипаттағы ақпаратты хабарлау, баяндама жасау, пікір алмасу барысында өз пікірін дәлелдей алу;
- оқу және арнайы мамандықтар жайлы мәтіндер түріндегі техникалық ақпаратты жазбаша аудару
- өз мамандығы шеңберіндегі кәсіби терминдерді игеру.

Пререквизиттер

Берілген пәндерді зерделеу үшін келесі бөлімдерді меңгеру қажет.

Пән	Бөлімдердің (тақырыптардың) атауы
Қазақ тілі (B ₂ -C ₁)	Грамматиканы меңгеру, сауатты жазу, өз ойын зерделей білуі, техника саласына қатысты терминдерді қолдана білу

Постреквизиттер

Кәсіби қазақ тілі пәнінің постреквизиттері жоқ.

Пәннің тақырыптық жоспары

Бөлімнің атауы	Сабактардың түрлері бойынша еңбек сыйымдылығы, сағ		
	Практикалық	СОӨЖ	СӨЖ
ҮІ-семестр			
1-тақырып. Тұрақты және синусоидалы токтардың электр тізбектері. Грамматика.	2	2	2
2-тақырып. Электр тораптарының оқшауламасы. Грамматика.	2	2	2

3-тақырып. Электр кабелі. Грамматика.	2	2	2
4-тақырып. Қайтарымдылық құрылғылары. Грамматика.	2	2	2
5-тақырып. Электр машиналары, электр аппараттары. Грамматика.	2	2	2
6-тақырып. Өнеркәсіпті автоматтандырудағы электр жетегі. Грамматика.	2	2	2
7-тақырып. Релелік қорғаныс және автоматика Аралық бақылау.	2	2	2
8-тақырып. Электр станциялары мен қосалқы станциялары. Грамматика:	2	2	2
9-тақырып. Электр станциялардың түрлері Грамматика.	2	2	2
10-тақырып. Электр станцияның тұтынушылары. Грамматика.	2	2	2
11-тақырып. Электр станцияның техникалық жобасы. Грамматика.	2	2	2
12-тақырып. Электр Энергетиканың ерекшеліктері және оның негізгі салалары. Грамматика.	2	2	2
13-тақырып. Электр аппараттары, түрлері. Грамматика.	2	2	2
14-тақырып. Аралық тест. Тест тапсырмаларын орындау. Грамматикалық тақырыштарға жаттығу жұмыстарын орындау.	2	2	2
15-тақырып. Қайталау. Қорытынды. Емтиханға дайындық.	2	2	2
БАРЛЫҒЫ: 90	30	30	30

Практикалық (семинарлық) сабақтардың тізімі:

ҮІ семестр

1. Тұрақты және синусоидалы тоқтардың электртізбектері. Грамматика.
2. Электр тораптарының оқшауламасы. Грамматика
3. Электр кабелі. Грамматика.
4. Қайтарымдылық құрылғылары. Грамматика.
5. Электр машиналары, электр аппараттары. Грамматика.
6. Өнеркәсіпті автоматтандырудағы электр жетегі. Грамматика.
7. Релелік қорғаныс және автоматика. Аралық бақылау.
8. Электр станциялары мен қосалқы станциялары. Грамматика.

9. Электр станциялардың түрлері. Грамматика.
10. Электр станцияның тұтынушылары. Грамматика.
11. Электрстанцияның техникалық жобасы. Грамматика.
12. Электрэнергетиканың ерекшеліктері және оның негізгі салалары. Грамматика.
13. Электр аппараттары, түрлері. Грамматика..
14. Аралық тест. Грамматика. Қайталау.
15. Қайталау. Емтиханға дайындық.

СӨЖ арналған бақылау жұмыстарының тақырыбы

ҮІ семестр

1. «Электр» сөзімен бірнеше сөйлем құрастырыңыз.
2. «Электр тораптарының оқшауламасының маңызы» тақырыбындағы техникалық сөздермен 10 сөз тіркесін жасап жаттаңыз.
3. «Электр кабелінің қолданысы» тақырыбына слайд дайындаңыз.
4. Қайтарымдылық құрылғылары туралы өз ойларыңызды жазыңыздар.
5. Электр машиналары, электр аппараттары тақырыбы бойынша термин сөздерді теріп жазып, сөйлемдер құрастырыңыз.
6. Өнеркәсіпті автоматтандырудағы электр жетегі. Сұхбат құрыңыз.
7. Релелік қорғаныс және автоматика тақырыбына сұхбат құрыңыздар
8. Электр станциялары мен қосалқы станцияларының қызметі туралы айтыңыз.
9. Электр станциялардың түрлері мәтіні бойынша слайд дайындаңыз.
10. Электр станцияның тұтынушылары мәтінін толықтырып, әңгімелеңіз.
11. Электрстанцияның техникалық жобасы тақырыбына сұхбат құрыңыздар.
12. Электрэнергетиканың ерекшеліктері және оның негізгі салалары мәтініндегі термин сөздермен 30 сөз тіркесін жасап, жаттаңыз.
13. Электр аппараттары, түрлері тақырыбы бойынша өз ойыңызды жазып әңгімелеңіз.
14. Сұхбат. Менің болашақтағы мақсатым.
15. Емтихан сұрақтарын қайталау.

Саясат және рәсімдер

Кәсіби қазақ тілі пәнін оқу кезінде келесі ережелерді сақтауды өтінеміз:

1. Сабаққа кешікпей келуді.
2. Дәлелді себепсіз сабақ босатпауды, ауырған жағдайда анықтама, ал басқа жағдайларда түсініктеме хат ұсынуды.
3. Студенттің міндетіне барлық сабақтарға қатысу кіреді.
4. Оқу процесінің күнтізбелік жоспарына сәйкес бақылаудың барлық түрлерін тапсыру.
5. Жіберілген практикалық және зертханалық сабақтар оқытушы белгілеген уақытта қайта тапсыру.

Пән бойынша тапсырмаларды орындау және тапсыру кестесі

Бақылау түрі	Тапсырма мақсаты және мазмұны	Ұсынылатын әдебиет	Орындалу ұзақтығы	Бақылау түрі	Тапсыру мерзімі	Балл
1	2	3	4	5	6	
ҮІ семестр						
Сабаққа қатысушылық	1. Кәсіби мәтін бойынша тапсырмалар орындау 2. Грамматикалық тапсырмалар	[1], [2], [3]	2 апта	Ағымдағы	1-6 апта	10

Бақылау жұмысы	1.Кәсіби мәтін бойынша тапсырмалар орындау 2.Грамматикалық тапсырмалар	[1], [2], [3]	3 апта	Ағымдағы	7-13 апта	10
Аралық тест	1. Тест 2. Жазба жұмысы	[1], [2], [3]	4 қатынас сағаттары	Межелік	14 апта	40
Емтихан	Пән материалының меңгерілу деңгейін тексеру	Негізгі және қосымша әдебиеттің жалпы тізімі	4 қатынас сағаттар	Қорытынды	Сессия кезеңінде	40
Барлығы						100

Оқу-әдістемелік қамтамасыз етілгендігі

Негізгі әдебиет тізімі

1. Хожин Г.Х., Кузембаева Р.М., Соколов С.Е. Электроэнергетика, Электрлік станциялары мамандығының студенттеріне арналған дәрістер жинағы.- Алматы: АЭЖБИ,2008.
2. Хожин Г.Х., Кузембаева Р.М., Соколов С.Е. Электроэнергетика, Электрлік станциялары мен қосалқы станциялар: Оқу құралы.- Алматы: АЭЖБИ,2008.
3. Хожин Г.Х., Кузембаева Р.М., Соколов С.Е. Электр станциялары мен қосалқы станциялар: -Электроэнергетика мамандығы бойынша оқитын барлық оқу түрінің студенттеріне арналған дәрістер жинағы. - Алматы: АЭЖБИ,2008.
4. Борисов В.Н., Оржанова Ж.К. Жоғары кернеулер техникасы: Оқу құралы.- Алматы: АЭЖБИ,2005.
5. Оржанова Ж.К., Генбач Н.А., Сажин В.Н. Электрлік тораптар мен жүйелер. Дәрістер жинағы. - Алматы: АЭЖБУ,2011.
6. Электрическая часть станций и подстанций. Под. ред. А.А.Васильева. –М: Энергоатомиздат, 1990.
7. Крючков И.П., Кувшинский Н.Н., Неклепаев Б.В. Электрическая часть электростанций и подстанций. Справочные материалы для курсовых дипломного проектирования. –М: Энергия, 1989.
8. Рожкова Л.Д., и др. Электрооборудование электрических станций и подстанций: учебник для вузов. –М., 2006.
9. Церазов А.Д., Васильева А.П., Нечаев Б.В. Электрическая часть тепловых электростанций. –М.: Энергия, 1980.
10. Богородицкий Л.П.,Пасынков В.В., Тареев Б.М. Электромеханические материалы. 2-е изд.- Л.: Энергоатомиздат, 1985.
11. Корицкий Ю.В. Электротехнические материалы. 3-е изд. М.: Энергия, 1985.
12. Журавлева Л.В. Электроматериаловедение. –М.: Academia, 2003.

Қосымша әдебиет тізімі

1. Балабатыров С.Б. Электротехниканың теориялық негіздері Алматы, 2010.
2. Хожин Г.Х. Электроэнергетика. Алматы, «Дәуір» 2011.
3. Хожин Г.Х., Сажин В.Н. Электроэнергетика.Оқулық. Алматы: ЖШС РПБК «Дәуір», 2011.
4. Тауасаров Қ.Ә., Алиев Б.А., Манасов Г.М., Утешова Г.Б. (Жартылай өткізгіш аспаптар физикасы) – Алматы. «Қазақ университеті» -2011. - 112 б.

5. Ермағамбетов Қ. (Кванттық электроникаға кіріспе) Оқу құралы. –Астана. «Фолиант» - 2011. – 184 б.
- 6.М.В.Никольский.Техника.РОСМЭН.Мәскеу, 2012.
7. Ш.Құрманбаева, А.Мұратбекова. Қазақ тілі. Ақпараттық технология энергетика мамандықтарына арналған оқулық. -Алматы: «Қазықұрт» 2013.
8. Өтегенова А.С. (Электртехникалық материалдар) Қарағанды. – 2013. – 111б.
9. Г.С.Байпелова, Ғ.М.Әбілқасов. Кәсіби қазақ тілі. Қарағанды, 2015.
10. Джабагина З.К., Койшыбаева К.Ж.(Электронды түрлендіргіш техника) Алматы. -2015. -130 б.

**СТУДЕНТКЕ АРНАЛҒАН ПӘН БОЙЫНША
ОҚЫТУ БАҒДАРЛАМАСЫ
(SYLLABUS)**

ККТ 3217 Кәсіби қазақ тілі пәні

Тіл 5 Тілдік модуль

ж. берілді. № мем. баспа лиц. Басуға қол қойылды Пішімі 60 x 90/16
Есептік баспа табағы 1,4. Тарамы 10 Тапсырыс Баспа келісімді

Қарағанды мемлекеттік техникалық университетінің баспасы,
100027, Қарағанды, Бейбітшілік бульвары, 56