

Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрлігі

Қарағанды мемлекеттік техникалық университеті

БЕКІТЕМІН

Ғылыми кеңес төрағасы,

ҚарМТУ ректоры,

_____ **Ғазалиев А.М.**

« _____ » _____ **2015 ж.**

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

ККТ 3220 «Кәсіби қазақ тілі» пәні

Тіл 4 Тілдік модуль

5B071600 – «Аспап жасау» мамандығы

Энергетика, автоматика және байланыс факультеті

Қазақ тілі және мәдениеті кафедрасы

Алғыс сөз

Студентке арналған пән бойынша оқыту бағдарламасын (syllabus) әзірлеген: п.ғ.к., аға оқытушы Шабденова Құралай Жанжолқызы, пед.ғыл.магис., оқытушы Кулейменова Ләйла Мәдениетқызы.

Қазақ тілі және мәдениеті кафедрасының отырысында талқыланған

« ____ » _____ 2015ж. № ____ хаттама

Кафедра меңгерушісі _____ « ____ » _____ 2015 ж.
(қолы) (А.Ж.Ә.)

Жол-көлік факультетінің оқу-әдістемелік кеңесі мақұлдаған

« ____ » _____ 2015 ж. № ____ хаттама

Төраға _____ « ____ » _____ 2015 ж.
(қолы) (А.Ж.Ә.)

Өлшеуіш техникасы және прибор жасау кафедрасымен келісілген

Кафедра меңгерушісі _____ « ____ » _____ 2015 ж.
(қолы) (А.Ж.Ә.)

Оқытушы туралы мәлімет және қатынас ақпараты

Шабденова Құралай Жанжолқызы аға оқытушы, п.ғ.к., Кулейменова Ләйла Мәдениетқызы оқытушы, пед.ғыл.магистрі.

Қазақ тілі және мәдениеті кафедрасы ҚарМТУ-дың I корпусында орналасқан (Бейбітшілік бульвары, 56), 329 аудитория, байланыс телефоны 56-59-32 қосымша 1123 (ішкі байланыс).

Пәннің еңбек көлемділігі

Семестр	Кредиттер саны	ECTS	Сабақ түрі					СӨЖ сағаттарының саны	Жалпы сағат саны	Бақылау түрі
			Қатынас сабақтарының саны			СӨЖ сағаттарының саны	Барлық сағат саны			
			дәріс	практикалық сабақтар	зертханалық сабақтар					
5	2	3	-	30	-	30	60	30	90	Емтихан

Пән сипаттамасы

«Кәсіби қазақ тілі» пәні жалпы модульдің тілдік модуліне жатады.

Пәннің мақсаты

«Кәсіби қазақ тілі» пәні мамандыққа сай білімді игеруде тіл үйренушінің жалпы дүние танымын кеңейту, кәсіби құзырлықты қалыптастырушы мамандық бойынша ақпарат алу мақсатында ғылыми әдебиетті қолдана білу дағдысын қалыптастыру, мәтін ақпаратын түсінуді және оның логикалық композициялық негізін және тиісті коммуникативтік тілдік жүйені құра білу мақсатын ұстанады.

Пән міндеттері

Осы пәнді оқыту нәтижесінде студенттер:

- мамандық бойынша ақпараттық оқу мәтіндері негізінде лексикалық және грамматикалық бірліктер туралы *түсінік алуы керек*.
- қазақ тілінің фонетикалық, грамматикалық құрылымының негізгі заңдылықтары мен лексикалық құрылымы ерекшеліктерін, меңгерілген тақырыптар аясында қазақ тілінде еркін сөйлеу, хабарлама жасауды жақсы *білуі керек*;
- кәсіби қазақ тілі сабағындағы лексикалық, морфологиялық және синтаксистік тақырыптардың негізінде жаттығу жұмыстарын, тапсырмаларын *істей алу керек*;
- кәсіби іс-әрекет жағдайларында нақты коммуникативтік міндеттерді шешуде, кәсіби тақырыптарда сөйлеуді дұрыс түсіндіру деңгейінде *практикалық машықтануы керек*.

Пререквизиттер

Бұл пәнді оқу үшін келесі пәндерді игеру қажет:

Пән	Бөлімдердің (тақырыптардың) атауы
Қазақ тілі	Қазақ тілінің грамматикасы.

Постреквизиттер

Кәсіби қазақ тілі пәнін оқу кезінде алынған білімдері мамандық модульдерін меңгеру кезінде қолданылады.

Пәннің тақырыптық жоспары

Тарау атауы, (тақыптар)	Сабақ түрлері бойынша еңбек көлемділігі, сағ.				
	дәріс	практикалық	зертханалық	СОӨЖ	СӨЖ
1	2	3	4	5	6
V семестр					
1. Прибор жасау кафедрасының тарихы. Көмекші сөздер.		2		2	2
2. Резисторлар, конденсаторлар, индуктивтілік орауышы. Сөйлем мүшелері.					
3. Жартылай өткізгішті диодтар. Көмекші сөздер. Сөйлем мүшелері.		2		2	2
4. Биполярлық транзисторлар, құрылғысы және негізгі физикалық процестер. Көмекші есімдер. Жай сөйлемнің түрлері.		2		2	2
5. Өрістік транзисторлар. Модаль сөздер. Жай сөйлемнің түрлері.		2		2	2
6. Тиристорлар. Салалас құрмалас сөйлем.		2		2	2
7. Тест тапсырмалары. Сүзгілер, пассивті, активті. Салалас құрмалас сөйлем.		2		2	2
8. Кернеу стабилизаторлары. Салалас құрмалас сөйлем.		2		2	2
9. Электрондық түзеткіштер және тұрақтандырғыштар. Салалас құрмалас.		2		2	2
10. Электрондық күшейткіштер. Сабақтас құрмалас сөйлем.		2		2	2
11. Операциялық күшейткіштер, негізгі параметрлері және оларды пайдалану арқылы сұлбалар. Сабақтас құрмалас.		2		2	2
12. Модуляторлар. Сабақтас құрмалас сөйлем.		2		2	2
13. Амплитудалық селекторлар. Сабақтас құрмалас сөйлем.		2		2	2
14. Тест тапсырмалары. Импульстік		2		2	2

дабылдар параметрлері. Сабақтас құрмалас сөйлем.					
15. Транзисторлық кілт туралы жалпы мәлімет. Сабақтас құрмалас сөйлем.		2		2	2
БАРЛЫҒЫ:		30		30	30

Практикалық (семинарлық) сабақтар тізімі

V семестр

1. Прибор жасау кафедрасының тарихы. Көмекші сөздер.
2. Резисторлар, конденсаторлар, индуктивтілік орауышы. Сөйлем мүшелері.
3. Жартылай өткізгішті диодтар. Көмекші сөздер. Сөйлем мүшелері.
4. Биполярлық транзисторлар, құрылғысы және негізгі физикалық процестер. Көмекші есімдер. Жай сөйлемнің түрлері.
5. Өрістік транзисторлар. Модаль сөздер. Жай сөйлемнің түрлері.
6. Тиристорлар. Салалас құрмалас сөйлем.
7. Тест тапсырмалары. Сүзгілер, пассивті, активті. Салалас құрмалас.
8. Кернеу стабилизаторлары. Салалас құрмалас сөйлем.
9. Электрондық түзеткіштер және тұрақтандырғыштар. Салалас құрмалас сөйлем.
10. Электрондық күшейткіштер. Сабақтас құрмалас сөйлем.
11. Операциялық күшейткіштер, негізгі параметрлері және оларды пайдалану арқылы сұлбалар. Сабақтас құрмалас сөйлем.
12. Модуляторлар. Сабақтас құрмалас сөйлем.
13. Амплитудалық селекторлар. Сабақтас құрмалас сөйлем.
14. Тест тапсырмалары. Импульстік дабылдар параметрлері.
15. Транзисторлық кілт туралы жалпы мәлімет. Сабақтас құрмалас сөйлем.

СӨЖ-ге арналған бақылау тапсырмаларының тақырыптары

1. «Прибор жасау мамандығы» презентация.
2. «Айнымалы конденсатор» реферат.
3. «Транзисторлар» презентация.
4. «Биполярлық транзисторлар» реферат.
5. «Өрістік транзисторлар» әңгіме.
6. «Тиристор» презентация.
7. «Сүзгі түрлері» әңгіме.
8. «Стабилизатор» баяндама.
9. «Түзеткіштер» презентация.
10. «Күшейтілген сигналдың түрлері» презентация.
11. «Қоғамды ақпараттандыру» БАҚ ақпарат жинау.
12. «Модуляция» хабарлама.
13. «Уақытша селекторлар» сұхбат.

14. «Электр тербелістерінің (дабылдар) күшейткіштері» реферат.

15. «Жартылай өткізгіштердің электр өткізгіштігі» презентация.

Студенттер білімін бағалау критерийлері

Пән бойынша емтихан бағасы межелік бақылаулар бойынша максимум көрсеткіштер (60%-ға дейін) мен қортынды аттестаттаудың (емтихан)(40%-ға дейін) сомасы ретінде анықталады және кестеге сәйкес 100%-ға дейінгі мәнді құрайды.

Пән бойынша берілген тапсырмаларды орындау мен тапсыру кестесі

Бақылау түрі	Тапсырма мақсаты мен мазмұны	Ұсынылатын әдебиет	Орындау ұзақтығы	Бақылау түрі	Тапсыру мерзімі	Балл
1	2	3	4	5	6	
Мәтіндер, грамматикалық тапсырмалар	Практикалық сабақтағы білімдерін бекіту	[1], [2], [3], [8]	1-13 апта	Ағымдағы	1, 13 апта	10
Реферат, эссе, әңгіме	Практикалық сабақтағы білімдерін бекіту	[1], [2], [3], [8]	1-13 апта	Ағымдағы	1, 13 апта	10
Аралық тест тапсырмалары	Практикалық сабақтағы білімдерін бекіту	[1], [2], [3]	3 қатынас сағаттары	Межелік	7, 14 апта	10
СӨЖ	Практикалық сабақтағы білімдерін бекіту	[1], [2], [3]	1-13 апта	Ағымдағы	1-13 апта	10
Аттестация	Практикалық сабақтағы білімдерін бекіту	[1], [2], [3]	1-13 апта	Ағымдағы	1, 13 апта	20
Емтихан	Пән материалының игерілуін тексеру	Негізгі және қосымша әдебиеттің жалпы тізімі	3 қатынас сағаттары	Қорытынды	Сессия кезінде	40
Барлығы						100

Саясат және процедуралар

«Кәсіби қазақ тілі» пәнін оқу кезінде келесі ережелерді ұстануды сұраймын:

1. Сабаққа кешікпеу.

2. Сабақтан дәлелді себепсіз қалмау, ауырған жағдайда анықтама, ал басқа жағдайларда түсіндірме хат ұсынуды.

3. Сабақтың барлық түрлеріне қатысу студент міндеттерінің қатарына жатады.

4. Оқу процесінің күнтізбелік кестесіне сәйкес барлық бақылау түрін тапсыру.

5. Қатыспаған практикалық және зертханалық сабақтарды оқытушы көрсеткен уақытта өтеу.

6. Қосымша белгіленген уақытта келу.

Негізгі әдебиет тізімі

1. Г.Т. Тұрсынова. Кәсіби қазақ тілі. – Алматы, 2011.

2. Шабденова Қ.Ж., Кулейменова Л.М. Кәсіби қазақ тілі (Ақпараттық технологиялар факультетіне арналған). – Қарағанды: ҚарМТУ, 2014.

3. З. Күзекова. Қазақ тілінің практикалық курсы (гуманит). – Алматы: Ғылым, 2001.

4. З. Күзекова. Қазақ тілі. Жоғары оқу орындарына арналған оқулық (тілдерді оқытып үйретудің ортаңғы кезеңі үшін) / З. Күзекова. – Астана: Таным, 2003.

5. Қарабаева Қ. Қазақ тілі / Қ.Қарабаева. – Астана: Фолиант, 2007.

6. Байсақалова Ұ.С. Қазақ тілі. – Астана: Фолиант, 2007.

7. З. Күзекова, Құрманбайұлы Ш, Жусанбаева С. Қазақ тілі. (Халықаралық қатынастар факультетіне арналған). – Алматы: Ана тілі, 1998.

8. Ресми-іскерлік қазақ тілі / Д.Х. Ақанова, А.М. Алдашева, т.б. – Астана, 2002.

9. Қазақ тілі / А.М. Алдашева, З. Ахметжанова, Қ.Қадашева. – Алматы: Сөздік-Словарь, 2004.

10. Тұрсынова Г.Т. Кәсіби қазақ тілі: оқулық: жоғары оқу орындарының техникалық мамандықтарына арналған / Г.Т. Тұрсынова. – Алматы: ҚазҰТУ, 2010, 324 б.

Қосымша әдебиеттер тізімі

1. Жетпісбай Ш.А. Техникалық мәтіндер мен сөздік жинағы (жол-көлік факультетіне арналған көмекші құрал) . Қарағанды: ҚарМТУ: 2001.

2. Әбілқасов Ғ.М. «Қазақтың техникаға байланысты жұмбақтары» көмекші құрал. Қарағанды: ҚарМТУ: – 2001.

3. Орысша-қазақша-ағылшынша техникалық сөздігі . – ҚарМТУ: 2001.

4. Қазақ мәдениеті (қазақ тіліне арналған мәтіндер жинағы) оқу құралы / Г.М. Нұрғожина, Ғ.М. Әбілқасов, Ш.А. Жетпісбай. – Қарағанды: – ҚарМТУ: 2003.

5. Суретті қазақ тілі. Оқу құралы / Г.М. Нұрғожина, М.Ә. Хасен, Қ.М. Хамзина. – Қарағанды: – ҚарМТУ: 2006.

6. Бөрібаев Б. «Программалау технологиялары». – Алматы: 2011.

7. Қаратаева А., Мұратбекова А. Қазақ тілі (техникалық жоғары оқу орындарының студенттеріне арналған). – Алматы: «Қазығұрт» баспасы, 2013.

8. Құрманбаева Ш. Мұратбекова А. Қазақ тілі. Ақпараттық технология және энергетика мамандығына арналған оқу құралы) – Алматы: «Қазығұрт»

баспасы, 2013.

9. Қалыбекова Қ.С., Мұратова А.Н. Қазақ тілі. Оқу құралы. –Қарағанды, 2013.

10. 25 кадр қазақ тілін үйретудің мультимедиялық бағдарламасы. – Алматы, 2013.

11. Тасибеков К. Ситуативный казахский. – Алматы, 2014.

12. Хасен М.Ә. Кәсіби қазақ тілі (информатика мамандығы үшін). Оқу құралы. –Қарағанды, 2015.

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

КҚТ 3220 «Кәсіби қазақ тілі» пәні

Тіл 4 Тілдік модуль

31.03.2004 ж. № 50 мемл. бас. лиц..

Баспаға _____ 20__ ж. қол қойылды. Пішіні 90x60/16. Таралымы _____ дана

Көлемі ___ оқу бас. п. № _____ тапсырыс Бағасы келісілген

100027. ҚарМТУ баспасы, Қарағанды, Бейбітшілік бульвары, 56