

Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрлігі

Қарағанды мемлекеттік техникалық университеті

БЕКІТЕМІН
Ғылыми кеңес төрағасы,
ҚарМТУ ректоры,
_____ Фазалиев А.М.
«____» ____ 2015 ж.

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

ККТ 3220 «Көсіби қазақ тілі» пәні

Til 4 Тілдік модуль

5B071600 – «Аспап жасау» мамандығы

Энергетика, автоматика және байланыс факультеті

Қазақ тілі және мәдениеті кафедрасы

2015

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

Жол-көлік факультетінің оқу-әдістемелік кеңесі макулдаған

«____» 2015 ж. № _____ хаттама

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

Өлшеуіш техникасы және прибор жасау кафедрасымен келісілген

Кафедра менгерушісі _____ «____» 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.фыл.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	Сабак түрі					СОӘЖ сағаттарының саны	Барлық сағат саны	СӨЖ сағаттарының саны	Жалпы сағат саны	Бақылау түрі				
			Қатынас сабактарының саны			дәріс	практикалық сабактар	зертханалық сабактар								
5	2	3	-	30	-	30	60	30	90	30	90	Емтихан				

Пән сипаттамасы

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

Пәннің мақсаты

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

Пререквизиттер

Бұл пәнді оқу үшін келесі пәндерді игеру қажет:

Пән	Бөлімдердің (тақырыптардың) атауы
Қазақ тілі (B ₂ –C ₁)	Қазақ тілінің грамматикасы.

Постреквизиттер

Кәсіби қазақ тілі пәнінің постреквизиттері жоқ.

Пәннің тақырыптық жоспары

Тарау атауы, (тақыптар)	Сабак түрлері бойынша еңбек көлемділігі, сағ.				
	дәріс	практикалық	зертханалық	СОӘЖ	СӨЖ
1	2	3	4	5	6
V семестр					
1. Прибор жасау кафедрасының тарихы. Көмекші сөздер.		2		2	2
2. Резисторлар, конденсаторлар, индуктивтілік орауышты. 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. Сұзгілер, пассивті, активті. Салалас құрмалас сөйлем.		2		2	2
8. Кернеу стабилизаторлары. Салалас құрмалас сөйлем.		2		2	2
9. Электрондық түзеткіштер және тұрақтандырыштар. Салалас құрмалас.		2		2	2
10. Электрондық күшейткіштер. Сабактас құрмалас сөйлем.		2		2	2
11. Операциялық күшейткіштер, негізгі параметрлері және оларды пайдалану арқылы сұлбалар. Сабактас құрмалас.		2		2	2
12. Модуляторлар. Сабактас құрмалас сөйлем.		2		2	2
13. Амплитудалық селекторлар. Сабактас құрмалас сөйлем.		2		2	2
14. Тест тапсырмалары. Импульстік дабылдар параметрлері. Сабактас құрмалас сөйлем.		2		2	2
15. Транзисторлық кілт туралы жалпы мәлімет. Сабактас құрмалас сөйлем.		2		2	2
БАРЛЫҒЫ:		30		30	30

Практикалық (семинарлық) сабактар 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. Сұзгілер, пассивті, активті. Салалас құрмалас.
8. Кернеу стабилизаторлары. Салалас құрмалас сөйлем.
9. Электрондық түзеткіштер және тұрақтандырыштар. Салалас құрмалас сөйлем.
10. Электрондық күшеткіштер. Сабактас құрмалас сөйлем.
11. Операциялық күшеткіштер, негізгі параметрлері және оларды пайдалану арқылы сұлбалар. Сабактас құрмалас сөйлем.
12. Модуляторлар. Сабактас құрмалас сөйлем.
13. Амплитудалық селекторлар. Сабактас құрмалас сөйлем.
14. Тест тапсырмалары. Импульстік дабылдар параметрлері.
15. Транзисторлық кілт туралы жалпы мәлімет. Сабактас 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. «Сұзгі түрлері» әңгіме.
8. «Стабилизатор» баяндама.
9. «Түзеткіштер» презентация.
10. «Күшеткілген сигналдың түрлері» презентация.
11. «Қоғамды ақпараттандыру» БАҚ ақпарат жинау.
12. «Модуляция» хабарлама.
13. «Уақытша селекторлар» сұхбат.
14. «Электр тербелістерінің (дабылдар) күшеткіштері» 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	Ұсыныла-тын әдебиет	Орындау ұзақтығы	Бақылау түрі	Тапсыру мерзімі	Балл
1	2	3	4	5	6	
Мәтіндер, грамматикалық тапсырмалар	Практикалық сабактағы білімдерін бекіту	[1], [2], [3], [8]	1-13 апта	Ағымдағы	1, 13 апта	10
Реферат, эссе, әңгіме	Практикалық сабактағы білімдерін бекіту	[1], [2], [3], [8]	1-13 апта	Ағымдағы	1, 13 апта	10
Аралық тест тапсырмалары	Практикалық сабактағы білімдерін бекіту	[1], [2], [3]	3 қатынас сағаттары	Межелік	7, 14 апта	10
СӘЖ	Практикалық сабактағы білімдерін бекіту	[1], [2], [3]	1-13 апта	Ағымдағы	1-13 апта	10
Аттестация	Практикалық сабактағы 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 оку кезінде келесі ережелерді ұстануды сұраймын:

1. Сабакта кешікпеу.
2. Сабактан себепсіз қалмау, ауырған жағдайда анықтама, ал басқа жағдайларда түсіндірме хат ұсынуды.
3. Сабактың барлық түрлеріне қатысу студент міндеттерінің қатарына жатады.
4. Оқу процесінің күнтізбелік кестесіне сәйкес барлық бақылау түрін тапсыру.
5. Қатыспаған практикалық және зертханалық сабактарды оқытушы көрсеткен уақыттаөтөу.
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, 2001.
2. Әбілқасов Ғ.М. «Қазақтың техникаға байланысты жұмбактары» көмекші құрал. –Қарағанды, 2001.
3. Орысша-қазақша-ағылшынша техникалық сөздігі . – Қарағанды, 2001.
4. Қазақ мәдениеті (қазақ тіліне арналған мәтіндер жинағы) оқу құралы / Г.М. Нұрғожина, Ғ.М. Әбілқасов, Ш.А. Жетпісбай. – Қарағанды, 2003.
5. Суретті қазақ тілі. Оқу құралы / Г.М. Нұрғожина, М.Ә. Хасен, Қ.М. Хамзина. – Қарағанды, 2006.
6. Бөрібаев Б. «Программалау технологиялары». Оқулық. – 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)**

ККТ 3220 «Кәсіби қазақ тілі» пәні

Til 4 Тілдік модуль

31.03.2004 ж. №50 мемл. Бас. лиц..
Баспаға _____ 20 ____ ж. қол қойылды. Пішімі 90 x 60/16. Тараптамы _____ дана
Көлемі ____ оку бас. п. № _____ тапсырыс Бағасы келісілген