

МОДУЛЬДІК БІЛІМ БЕРУ БАГДАРЛАМАСЫ
8D023 Тілдер және әдебиет
8D02303 «Филология» білім беру бағдарламасы
(ғылыми-педагогикалық бағыт)

Семей, 2023 ж.

Филология кафедрасында құрастырылды

Филология кафедрасының отырысында талқыланып бекітілді
Хаттама № № 5 23. 05. 2023 ж.

Гуманитарлық факультеттің сапа жөніндегі Академиялық кеңес отырысында қарастырылып бекітілді
Хаттама № 5 25.05.2023ж.

Университеттің оқу-әдістемелік кеңесінің отырысында бекітілді
Хаттама № 9 25.05.2023ж.

МАЗМҰНЫ

1. ТҮСІНІК ХАТ
2. БІТІРУШІНІҢ КҮЗЫРЕТТІ МОДЕЛІ
3. МББ КИРЕТИН МОДУЛЬ ТІЗІМІ ЖӘНЕ ОЛАРДЫҢ ҚЫСҚАША МІНЕЗДЕМЕСІ

1. ТҮСІНІК ХАТ

Модульдік білім беру бағдарламасы 8D02303 «Филология» докторантура білім беру бағдарламасы бойынша философия докторы (PhD)академиялық дәрежесін алу үшін қажетті құзіреттіліктерді менгеруге бағытталған және барлық оқу кезеңдеріне арналған оқу модульдерінің бірігуі нәтижесінде құрастырылған.

Модульдік білім беру бағдарламасының нормативтік сілтемелері

- ❖ Қазақстан Республикасы Ғылым және жоғары білім министрінің 2022 жылғы 20 шілдедегі № 2 бұйрығымен бекітілген Жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білімнің мемлекеттік стандарты;
- ❖ Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрінің 2011 жылғы 20 сәуірдегі № 152 бұйрығымен бекітілген Кредиттік оқыту технологиясы бойынша оқу процесін ұйымдастыру ережесі;
- ❖ Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрінің 2018 жылғы 30 қазандағы № 595 бұйрығымен бекітілген Жоғары және (немесе) жоғары оқу орнынан кейінгі білім беру ұйымдары қызметінің ұлгілік қағидалары.
- ❖ «Alikhan Bokeikhan University» ББ нормативтік құжаттары
 1. МР. 25.10.2022 ж. №4 Редакция «Модульдік білім беру бағдарламасының құрылымы»;
 2. «PhD докторанттардың ғылыми-зерттеу жұмысы туралы ереже» 23.08.2022 ж. №4 Редакция
- ❖ БП блогына міндетті компонент пәндері (МК) – 25 кредит; ЖК – 20 кредит және таңдау пәндері (ТК) -5 кредит. Аталған пәндер модульдері келесідей құзіреттіліктер кешенін құрайды: терең ғылыми-теориялық және методологиялық білімді қамтитын кәсіби сапалардың қалыптасуын саралайтын пәндер тізбегі.
- ❖ КП блогына міндетті пәндер компоненттері (МК) – 20 кредит; ЖК- 15 кредит және таңдау компоненттері (ТК) – 5 кредит. Аталған пәндер модульдері бітіруші менгеруге тиіс негізгі және арнайы құзіреттіліктерді қамтиды: теориялық және эмпирикалық білімдерді қамтитын кәсіби сапаны қалыптастыру, филология мәселелерінің теориялық және практикалық маңызын қамтитын пәндер тізбегі.

Докторанттардың зерттеу тәжірибесіне 10 кредит кіреді. 5 Тағылымдамадан өтуді және докторлық диссертацияны орындауды қоса алғанда, докторанттардың ғылыми-зерттеу жұмысы-123 кредит. Қорытынды мемлекеттік аттестаттау – докторлық диссертацияны ресімдеуді (10 кредит) және докторлық диссертацияны қорғауды (2 кредит) қоса алғанда, 12 кредит. Қорытынды аттестаттау – докторлық диссертацияны ресімдеуді (10 кредит) және

докторлық диссертацияны қорғауды (2 кредит) қоса алғанда, 12 кредит. Жалпы білім беру бағдарламасы 180 кредитті құрайды.

ББ б модульді құрайды.

МББ талқылауына қатысқан әлеуметтік серіктестер:

PhD доктор Илгишева М.Д. - Түркия, Эрзурум қаласы, Ата Түрік университеті
ф.ғ. к. Т.Смағұлова А.Т. – Семей қаласы., «Шәкәрім атындағы университет» КЕАҚ .

8D02303 «Филология» ББ мақсаты:

Мақсаты – филология ғылымының өзекті мәселелерінен жан-жақты хабардар, лингвистика және әдебиеттанудың теориялық мәселелерін бағамдай біletін, өз беттерінше ой қорытып, ізденуге қабілетті ғылыми және ғылыми-педагогикалық кадрлар даярлау; білім алушыларды мазмұны филология ғылымдарының жаңа жетістіктері болып саналатын лингвистиканың және әдебиеттанудың іргелі теориялық негізіне бағытталған негізгі курстар бойынша жүйелі біліммен қамтамасыз ету.

ББ күтілетін нәтижелері:

- 1 Қазіргі заманғы отандық, орыс және шетел тіл білімі мен әдебиеттанудың өзекті мәселелері саласында кәсіби құзыреттілікті кеңейту және тереңдешту;
- 2 Тіл білімі мен әдебиеттану саласындағы қазіргі отандық және шетелдік ғылыми жетістіктерді сын түрғысынан бағалау;
- 3 Шығармашылық, сенсорлық-бейnelік және көркемдік дүниетанымы бар заманауи маман-филологтың кәсіби мәдениетінің көрінісі ретінде Гуманитарлық ойлауды дамыту;
- 4 Инновациялық технологияларды қолдана отырып, ББ бойынша педагогикалық және оқытушылық қызметті жүзеге асыру; жеке кәсіби және жеке даму міндеттерін жоспарлау және шешу, жоғары оқу орындарындағы оқу процесін басқару; білім беру процесін және мамандарды кәсіби даярлау процесін жобалау;
- 5 Ғылыми салада жазбаша және ауызша сөйлеу дағдыларын қалыптастыру, ғылыми сөйлеуді түсіну және ғылыми бағыттағы әдебиеттерді оқу, ғылыми зерттеудің заманауи әдістемелері мен әдістерін ғылымның жаңа жетістіктерімен сәйкестендіру және байланыстыру, эксперимент нәтижелерін өндешу және түсіндіру дағдыларын менгеру;
- 6 Білім алушылардың ең маңызды шығармалармен танысу барысында зерделенетін өнер түрлері мен жанрларын анықтау, эстетикалық қажеттіліктерді, эстетикалық сана және қызмет түрлерін жіктеу және сипаттау;

- 7 Жоғары әлеуметтік және эстетикалық құндылықтарға, гуманистік педагогика идеяларына бейімділігін растау;
- 8 Өзінің азаматтық ұстанымын қалыптастыру үшін қазақстандық және әлемдік қоғамның тарихи және ғылыми дамуының негізгі кезеңдері мен зандылықтарын талдау, білім алушылардың мәдени және тілдік қажеттіліктерін іске асыру үшін қолайлы білім беру ортасын дамытуға ықпал ету.

2. БІТІРУШІНІҢ ҚҰЗЫРЕТТІ МОДЕЛІ

8D02303 «Филология» докторантуралық бағдарламасы бойынша құзіреттілігі құзіреттіліктің үш түрімен анықталады:

ЖАЛПЫ ҚҰЗІРЕТТІЛІК

- ақпаратты тұжырымдау, жинақталған тәжірибелі қайта бағалау және ақпаратты жалпылау негізінде сыйндарлы шешім қабылдайды;
- филология ғылымында болып жатқан проблемалық процестер мен құбылыстарды талдайды және бағалайды;
- филология ғылымының соңғы жетістіктерін түсінеді және бағалайды,
- ғылыми зерттеулерде теориялық мәселелерді өзірлейді,
- педагогтің жеке бас сапалары мен оның психологиялық- педагогикалық және теориялық білімінің, кәсіби біліктілігі мен дағдысының, тәжірибесінің бір арнада тоғысуы.
- жеке тұлғаның кәсіби іс-әрекетті атқаруға теориялық, практикалық өзірлігі мен қабілеттілігінің бірлігі.

АРНАЙЫ КӘСІБИ ҚҰЗІРЕТТІЛІК

- Лингвистиканың\әдебиеттанудың терминологиялық-ұғымдық аппаратын, негізгі теориялық әдістемелік ұстанымдарын менгеру;
- Қазіргі ғылым парадигмасының лингвистиканың және әдебиеттанудың өзекті бағыттарын, олардың маңызды мәселелері мен жетістіктерін білу;
- Тіл бағдары деңгейінде кем дегенде бір шет тілін еркін менгеру керек;
- Әдеби тіл және әдеби үрдіс бағыттары;
- Әдебиеттану ғылымының әдістері, сондай-ақ шектес ғылымдардың тұжырымдамалық және әдістемелік аппаратын пайдалану.

ЗЕРТТЕУШІЛІК ҚҰЗІРЕТТІЛІК

- гнезеология, әдіснама, педагогика және психология саласындағы білімдерді менгеру, ақпараттарды басқару дағдылары мен біліктерінің болуы;
- психологиялық-педагогикалық диагностика жасау;
- талдау және синтез негізінде кешенді мониторингті жүзеге асыру;

- педагогикалық рефлексияға қабілетті болу, зерттеу мәдениетін жетілдіруге үмтылу;
- қазіргі заманғы пәнаралық тәсілдер негізінде ғылыми зерттеу нәтижелерін талдау және жалпылайды;
- зерттеулердің құрылымы және тарихи енбектердің түрлері туралы саралайды;
- ғылыми зерттеудің заманауи әдіснамалық принциптері мен әдістемелік әдістеріне баға береді;
- ғылыми жарияланымдарды бағалайды және түзетеді.

№1 кесте. Арнайы құзыреттіліктерді қалыптастыру барысындағы пәндерді игеру тізбегі

№	Құзыреттілік	Міндетті, элективті пәндер тізбегі және әр оқыту траекториясы бойынша оқыту тізбегі		Күтілетін нәтиже
		Пәндер тізімі	Оқыту тізбегі (сем.)	
1	Жалпы құзыреттілік	Сөз мәдениеті мен жалпы сөзтану мәселелері	1	<p>Білу керек: докторанттарға интегративтік типті зерттеудің жаңа бағыты ретінде сөзтану ғылымының тұтас жүйелік тұжырымдамасын таныстыру; білім алушылардың тілдегі қарым-қатынастың әртүрлі формаларының даму тенденциялары туралы жүйелік көзқарастарын қалыптастыру.</p> <p>Менгеру керек: Курсты оку барысында докторант тәмендегідей білімдерді менгереді: - сөзтану ғылымының негізгі ұғымдары мен категориялары бойынша теориялық және әдістемелік мәселелерді менгереді; - тілдегі қарым-қатынастың түрлі даму тенденцияларын пәнаралық бағытта (психолингвистикамен, философиамен, нейролингвистикамен,</p>

				<p>логикамен) игереді;</p> <p>Дағдылану керек: лингвистикадағы әртүрлі тілдесім түрлеріне экстралингвистикалық және лингвистикалық факторлардың ықпал ету дәрежесін ажыратады;</p> <ul style="list-style-type: none"> - тілдік бірліктердің нақты сөйлеу жағдаятындағы және белгілі бір тілдесу аясындағы қызметінің нақты фактілерін талдайды; - тілдегі әртүрлі тілдесім формаларының даму үдерістерін болжай алады; - тілдегі тіл бірліктерінің қызметінің нақты фактілерін талдау мен бағалау нәтижелерін дәйектейді; - сөзтанудың көкейкесті мәселелері бойынша тезис, докторлық диссертация, филологиялық комментарийлер, ғылыми жобалар жазуға дағдыланады.
2	Жалпы күзыреттілік	Әдебиеттанымдық зерттеулердің теориялық және методологиялық негіздері	1	<p>Білу керек: Білім алушыларды әдебиеттанымдық зерттеулердің теориялық-әдіснамалық негіздерімен таныстыру, әдебиеттану ғылымының даму заңдылықтарын, әдеби құбылыстардың қазіргі заманғы әдіснамалық тұжырымдамалары мен зерттеу бағыттарын анықтау, заманауи оқыту әдістерін тәжірибеде қолдануға үйрету және кәсіби дамуына ықпал ету.</p> <p>Менгеру керек: Пәнді менгертуде білім алушыларға әдебиеттанудың ғылыми теориялық негіздерінің зерттелуі, мәдени идеологиялық парадигмалар ауысымы жағдайындағы кезендері,</p>

				әдебиеттанудың теориялық ұғымдары туралы толық мәлімет беріледі. Дағдылану керек: Теориялық жұмыстарды талдау барысында қазіргі заманғы әдебиеттанымдық зерттеудің негізгі бағыттарының теориялық мен әдіснамалық тұжырымдарын қолдану дағдыларын дамытады.
3	Жалпы құзыреттілік	Әлемдік әдеби үдерістің ғылыми-теориялық негіздері	1	Білу керек: 1) европалық мәдениеттің іргетасының ұғымын қамтамасыз ету; 2) дүниежүзілік әдебиет туралы тұрақты түсінік қалыптастыру; 3) докторанттардың Еуропа әдебиеті туралы білім жүйесін антикалықтан бүгінгі күнге дейін терендетеу; 4) әлемдік әдебиеттің көркем шығармаларының мәтіндерін нысаны мен мазмұнының бірлігінде қарау, Менгеру керек: оларды нақты-тариҳи және жалпы адамзаттық маңызы түрғысынан талдау дағдыларын қалыптастыру. Тақырыптар: антикалық дәуірден Қайта өрлеу дәуіріне дейінгі шетел әдебиеті, 17-18ғғ. шетел әдебиеті, 19ғ. Дағдылану керек: Шетел әдебиеті. XIXғ.к. XXғ. Шетел әдебиетінің жалпы сипаттамасы. Негізгі әдеби бағыттар. Шетел әдебиеті 20ғ. XXI ғасырдағы әдебиеттің жалпы зандылықтары мен даму ерекшеліктерін оқуға дағдыланады.

4	Арнайы кәсіби құзыреттілік	Салыстырмалы лингвистика және аударма: олардың байланысы.	2	<p>Білу керек: Салыстырмалы лингвистикада бірінші кезекте тілдер арасындағы айырмашылықтарға назар аударылады.</p> <p>Менгеру керек: Пәнді менгеру барысында докторанттар сипаттау, салыстыру және салғастыру кезеңдерінен тұратын контрастивтік зерттеуді меңгереді, зерттелетін тілдердегі белгілі бір қарама қарсы құбылыстарды ажырата білуге, салыстыруға және олардың арасындағы үқсастықтар мен айырмашылықтарды табуға, тіларалық сәйкестіктерді анықтауға дағдыланады.</p> <p>Дағдылану керек:</p>
	Арнайы кәсіби құзыреттілік	Лингвистикалық аспектідегі мәтін және дискурс	2	<p>Білу керек: Лингвистикалық аспектідегі мәтін және дискурс пәні мәтін және дискурс үғымдарына тіл білімінде берілген анықтамаларды, олардың зерттелу деңгейін, мәтін түрлері мен типтерін, дискурс типологиясын, мәтінді зерттеу бағыттары мен әдіс-тәсілдерін біледі.</p> <p>Менгеру керек: мәтінді талдау мен мәтінді тану оның түзілімі мен құрылымын саралау, мәтінжасам барысындағы тілдік бірліктердің қызметін анықтау, дискурс пен мәтіннің айырмашылығы, дискурстық талдау сияқты мәселелерді қамтиды.</p> <p>Дағдылану керек:</p>

2 кесте. Әлеуметтік-кәсіби өзара қарым-қатынасты пәндерді игеру тізбегі

Курс	Қамтамасыз ететін пәндер	Құзыреттілік	Күтілетін нәтиже
1	2	3	4
Базалық пәндер Міндетті компонент			
1	Академиялық хат	Жалпы құзыреттілік	<p>Білу керек: Бұл пән бойынша академиялық жанрлардың (аннотациялар, реферат, аналитикалық шолу, сонымен қатар ғылыми оқиға (конференция) туралы хабарламалар) теориялық мәселелері қарастырылады.</p> <p>Менгеру керек: Аналитикалық мәтінді өңдеудің негізгі мақсаттары, кәсіби тақырыптағы мәтіндерді талдау, мәтінді талдау әдістемесі, мәтінмен жұмыс істеу, оның ішінде анықтамалық, арнайы әдебиеттер мен компьютерлік жөнілердегі ақпаратты іздеу әдісі, ғылыми, ғылыми-техникалық және ғылыми-көпшілік мәтіндерге стильдік талдау т.б. мәселелер қамтылады.</p>
2	Ғылыми зерттеу әдістері	Зерттеушілік құзіреттілік	<p>Білу керек: «Ғылыми зерттеу әдістері» пәні мыналарды қамтиды: философиялық аспектілер, ғылыми танымның әдіснамалық негіздері, зерттеу жұмысының құрылымы мен негізгі кезеңдерін зерттеу.</p> <p>Менгеру керек: Бұл курс ғылыми зерттеулердегі теориялық зерттеу</p>

			әдістерін, модельдеу мәселелерін зерттейді және ғылыми зерттеудің дұрыс бағытын тандауга көмектеседі.
3	Педагогикалық тәжірибе	Зерттеушілік құзіреттілік	<p>Білу керек: жоғары білім беру жүйесінің қызмет етуінің құқықтық-нормативтік негіздерін; университеттегі оқу-әдістемелік, оқу-әдістемелік және ғылыми жұмысты жетілдіру бойынша университет қызметін реттейтін негізгі ережелер мен құжаттарды іске асыру тәртібі, ғылыми-педагогикалық қызметті модельдеудің заманауи тәсілдері, оқытудың жаңа технологияларын пайдалана отырып, оқу процесін жоспарлауды, өткізуі және қамтамасыз етуді үйымдастыру тәртібін, экономикалық университеттегі ғылыми-педагогикалық процесті үйымдастырудың негізгі принциптері, әдістері мен формалары.</p> <p>Менгеру керек: пәндік материалды ұсыну кезінде оқу үдерісін жетілдіру құралы ретінде өзініздің ғылыми зерттеулеріңізді тарту мүмкіндігін қоса алғанда, ғылыми-зерттеу және оқу үдерістері арасындағы байланысты пайдалану, оқу процесін жобалау және үйымдастыру бойынша әдістемелік жұмыстарды жүргізу, ғылыми білімді оқу материалына құрылымдау және</p>

			<p>сауатты түрлендіру.</p> <p>Дағдылану керек: жоғары оқу орнындағы ғылыми-әдістемелік және оқу-әдістемелік жұмыс дағдылары, өткізу әдістемесі мен технологиясы (дәрістер, семинарлар, практикалық сабактар, пән).</p>
--	--	--	---

Кәсіби пәндер Міндепті компонент

4	<p>Қазіргі тіл білімінің негізгі параметрлері: антропоцентризм; функционализм; экспансионизм; когнитивизм.</p>	<p>Арнайы кәсіби құзыреттілік</p>	<p>Білу керек: Қазіргі тіл білімінің антропоцентризм, функционализм, экспансионизм, когнитивизм сияқты бағыттары және олардың теориялық мәселелерімен таныстыру, білім алушылардың теориялық лингвистикадағы мамандандырылған ғылыми көкжиегін бүгінгі лингвистикалық парадигмаға жақыннату.</p> <p>Менгеру керек: Пәнді менгертуде теориялық лингвистикадағы жаңа үрдістер, антропоцентризм, функционализм, экспансионизм, когнитивизмді менгереді.</p> <p>Дағдылану керек: бағыттарының қалыптасу, даму тарихы мен зерттеу әдістері, негізгі теориялық тұжырымдары қамтылады.</p>
---	--	---------------------------------------	--

5	Зерттеушілік іс-тәжірибесі	Зерттеушілік күзіреттілік	<p>Білу керек: ғылыми зерттеу процесін ұйымдастыру, жоспарлау және жүзеге асыру, зерттеу саласындағы практикалық мәселелерді шешу үшін заманауи ғылыми құралдарды қолдану; әртүрлі көздерден алынған ақпаратты талдау және өндөу, ғылыми зерттеулер жүргізу кезінде заманауи бағдарламалық құралдарды пайдалану, зерттеу саласындағы әртүрлі теориялық тұжырымдамаларды талдау, бағалау және салыстыру және қорытынды жасау.</p> <p>Менгеру керек: ғылыми материалды жинау, талдау және қорытындылау әдістері, ғылыми зерттеулерді өз бетінше жүргізу, докторлық диссертацияны дайындау бойынша дәлелді ұсыныстар мен ғылыми идеяларды әзірлеу, заманауи ғылыми құралдарды пайдалана отырып, ғылыми модельдеу, рецензияланатын журналдарда ғылыми мақалаларды жариялау.</p> <p>Дағдылану керек: халықаралық конференцияларда ғылыми баяндамалармен көпшілікке арналған презентациялар дайындау, ғылыми жазу және ғылыми коммуникация, ғылыми зерттеу процестерін жоспарлау,</p>
---	----------------------------	---------------------------	--

			үйлестіру және енгізу, зерттеу саласын жүйелі тұрде түсіну және таңдалған ғылыми әдістердің сапасы мен тиімділігін көрсету.
Ғылыми –зерттеу жұмысы (ДФЗЖ)			
1	Докторлық диссертацияның және тағылымдағанының орындалуын қамтитын докторанттың ғылыми зерттеу жұмысы (ДФЗЖ)	Зерттеушілік құзыреттілік	Білу керек: зерттеу саласын жүйелі түсіну, зерттеу саласындағы әртүрлі теориялық тұжырымдамалар және қорытынды жасау; жаңа ғылыми идеялар, ғылыми білімнің шекараларын кеңейте отырып, өз білімдері мен идеяларын ғылыми қоғамдастыққа жеткізу;

Менгеру керек: Ғылыми зерттеулер процесін ұйымдастыра, жоспарлай және іске асыра білу; дербес ғылыми зерттеуді талдай білу, жүргізу, қазіргі заманғы теориялық-әдіснамалық тұжырымдамаларды нақты ғылыми-тарихи мәселені шешуге бейімдеу, қазіргі заманғы теориялар мен талдау әдістері негізінде академиялық тұластықпен сипатталатын негізгі теориялықәдіснамалық мектептер мен бағыттарды, модельдерді интерпретациялау және түсіндіру; таңдау және тиімді зерттеудің заманауи әдістемесін қолданыңыз;

Дағдылану керек: диссертация, ғылыми тағылымдама тақырыбы бойынша ғылыми-зерттеу жұмыстарының үдерістерін жоспарлау, болжау, үйлестіру және іске асырудың негізгі дағдыларын менгеру, тарих ғылымының соңғы жетістіктерін түсіну және бағалау, зерттеу тақырыбы бойынша ғылыми жарияланымдар дайындау, докторлық диссертация жазу, ғылыми жазу және ғылыми коммуникацияны зерттеу; зерттеу саласын жүйелі түсіну жұмыстардың сапасы мен нәтижелілігін көрсету.

Білім беру бағдарламасына кіретін модульдер тізімі

Модуль №	Модуль атауы	Модульға енетін пәндер тізімі	Блок	семестр	Кредит саны	Бақылау формасы	Модуль бойынша барлық кредит
M 1	Ғылыми зерттеулердің нәдістері мен аспектілері	Педагогикалық тәжірибе	БП ЖК	1	10	Диф.есеп	10
M 2	Қазіргі кезеңдегіғылым мен білімнің интеграциясы	1. Сөз мәдениеті мен жалпы сөзтану мәселелері 2. Әдебиет танымдық зерттеулердің теориялық және методологиялық негіздері 3. Элемдік әдеби үдерістің ғылыми-теориялық негіздері	БП ТК	2	5	Емтихан	10
		Қазіргі тіл білімінің негізгі параметрлері: антропоцентризм; функционализм; экспансонизм; когнитивизм	ТК КП	1	5	Емтихан	123
		Докторлық диссертацияның және тағылымдаманың орындалуын қамтитын докторанттың ғылыми-зерттеу жұмысы (ДГЗЖ)	ДГЗЖ	1-6	123	Диф.есеп	
M 3	Зерттеу жұмыстары	Академиялық хат	БП ЖК	2	5		10
		Ғылыми зерттеу әдістері	БП ЖК	2	5	Емтихан	

M 4	Филология мәселелері нзерттеу	1. Салыстырмалы лингвистика және аударма: олардың байланысы. 2. Лингвистикалық аспектідегі мәтін және дискурс	КП ТК	2	5	Емтихан	5
		Зерттеушілік іс-тәжірибесі	КП ЖК	3	10	Диф.есеп	10
	Қорытынды аттестация	Докторлық диссертацияны рәсімдеу Докторлық диссертацияны қорғау	ҚА	6 6	10 2	Қорғау	12
	Жиыны:				180		180

Белгілер:

БП – базалық пәндер

ЖК – ЖОО компоненті

ТК – таңдау компоненті

КП – кәсіптендіру пәндері

**ДҒЗЖ – Докторлық диссертацияның және тағылымдаманың орындалуын қамтитын докторанттың ғылыми-зерттеу жұмысы ҚА –
қорытынды аттестация**