**СИЛЛАБУС**

**2020-2021 оқу жылының көктемдегі семестрі**

**«5D09100-Кітапхана ісі мамандығы» білім беру бағдарламасы**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Пәннің коды** | **Пәннің атауы** | **Студенттің өзіндік жұмысы (СӨЖ)** | **Сағат саны** | | | | | **Кредит саны** | **Студенттің оқытушы басшылығымен өзіндік жұмысы (СОӨЖ)** |
| **Дәрістер (Д)** | **Практ. сабақтар (ПС)** | | **Зерт. сабақтар (ЗС)** | |
| SW 4501 | Scientific writing | 98 | - | 30 | | - | | 1 | 7 |
| **Курс туралы академиялық ақпарат** | | | | | | | | | |
| **Оқытудың түрі** | **Курстың типі/сипаты** | **Дәріс түрлері** | | | **Практикалық сабақтардың түрлері** | | **СӨЖ саны** | | **Қорытынды бақылау түрі** |
| Онлайн | Теориялық | Проблемалық, аналиткалық | | | Мәселелерді талдау, ситуациялық тапсырмаларды орындау | | Үштен кем емес | | Okulyk жүйесінде жазбаша емтихан |
| **Дәріскер** | Сексенбаева Г.А. | | | | | |  | | |
| **e-mail** | s.gulzyra@mail.ru | | | | | |
| **Телефондары** | 87472960460, 225-52-42 | | | | | |

|  |
| --- |
| **Курстың академиялық презентациясы** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Пәннің мақсаты** | **Оқытудың күтілетін нәтижелері (ОН)**  Пәнді оқыту нәтижесінде білім алушы қабілетті болады: | **ОН қол жеткізу индикаторлары (ЖИ)**  (әрбір ОН-ге кемінде 2 индикатор) |
| Дербес ғылыми жұмыс, зерттеу және тәжірибе жүргізу үшін магистранттарға тәуелсіз ғылыми зерттеулердің қажетті дағдылары мен қабілеттерін қалыптастыру, нақты ғылыми мәселелерді шешу және оларды шешудің әдістері мен тәсілдерін білу дағдысын қалыптастырады. | 1 Ғылыми-зерттеу жұмысының маңызды сатыларын, оны жоспарлауды, ұйымдастыруды анықтау; | ғылыми-зерттеу жұмысының маңызды сатыларын, оны жоспарлауды, ұйымдастыруды анықтау;  - ғылыми зерттеуді ұйымдастыру және жоспарлау; |
| 2. Ғылыми-зерттеу жұмысын жүргізу; | 2.1 ғылыми-зерттеу жұмысын жүргізу;  2.2 өзіндік зерттеулер жүргізуге қажетті басты машықты қалыптастыру  қойылған міндетке сәйкес  2.3 әдебиеттерге шолу жасау және мәселенің қойылымын түсіну; |
| 3. Зерттеу жүргізудің әдістемесін құрастыру | 3.1 - зерттеу жүргізудің әдістемесін құрастыру;  - үш (қазақ, орыс, ағылшын) тілде әртүрлі жазба жұмыстарын дайындау; |
| 4. Ғылыми зерттеудің методологиясы және әдістері | 4.1 Ғылыми зерттеудің теориялық әдістерін анықтау  4.2 Ғылыми зерттеудің әдістерін қарастыру және талқылау  4.3 ғылыми зерттеудің теориялық және эмпирикалық деңгейінің әдістерін өзінің кәсіби қызметінде пайдалану; |
| 5. Ғылыми зерттеу жұмысының нәтижелерін жариялау | 5.1 Ғылыми жұмыс сапасын бағалау әдістері  5.2 Бағалау критериі: ғылымилығы, презентацияның рәсімдеруі, ғылыми зерттеудің мақсаты мен міндеттеріне сәйкестігі, жоғарыда көрсетілген барлық талаптарға жауап беруі.  5.3 Ғылыми жұмыс нәтижелерін презентациялау және қорғау техникасы |
| **Пререквизиттер** | Ғылым тарихы мен философиясы | |
| **Постреквизиттер** | IP 6310-зерттеу практикасы, NIRM – Ғылыми тағылымдама | |
| **Әдебиет және ресурстар** | Әдебиет:  1 Захаров А., Захарова Г. Как написать и защитить диссертацию. –Санкт-Петербург.: СПБ, 2003. – 157 с.  2 Академическая политика КазНУ имени аль-Фараби. – Алматы, 2014.  3 Ковальченко И.Д. Методы исторического исследования. - М., 2003.  4 Мухатова О.Х. Методические разработки по написанию дипломной работы. – Алматы, 2012.  5 Рузавин Г.И. Методология научного исследования. –Москва: ЮНИТИ:ДАНА, 1999. – 317 с.  6 Сабитов Р.А. Основы научных исследований. – Челябинск, 2002.  7 Правовые основы научной деятельности: Сборник нормативных правовых актов. –Алматы: ЮРИСТ, 2003. – 148 с.  8. Ж. Алтай, Т. Ғабитов, Ғ. Есім. Ғылым тарихы мен философиясы : оқулық ; ред. А. Акишева. - Алматы : Раритет, 2008. - 362 б.  9. Хасанов, М.Ш. Ғылым тарихы мен философиясы : оқу құралы - Алматы : Қазақ ун-ті, 2015. - 141, [1] б.  10. Алтаев, Ж. А. Ғылым тарихы мен философиясы [Мәтін] : оқулық .Алматы : Эверо, 2014. - 447, [1] б. | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Университеттік моральдық-этикалық құндылықтар шеңберіндегі курстың академиялық саясаты** | **Академиялық тәртіп ережелері:**  Барлық білім алушылар ЖООК-қа тіркелу қажет. Онлайн курс модульдерін өту мерзімі пәнді оқыту кестесіне сәйкес мүлтіксіз сақталуы тиіс.  **НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!** Дедлайндарды сақтамау баллдардың жоғалуына әкеледі! Әрбір тапсырманың дедлайны оқу курсының мазмұнын жүзеге асыру күнтізбесінде (кестесінде), сондай-ақ ЖООК-та көрсетілген.  **Академиялық құндылықтар:**  - Практикалық / зертханалық сабақтар, СӨЖ өзіндік, шығармашылық сипатта болуы керек.  - Бақылаудың барлық кезеңінде плагиатқа, жалған ақпаратқа, көшіруге тыйым салынады.  - Мүмкіндігі шектеулі студенттер s.gulzyra@mail.ru -мекенжайы бойынша консультациялық көмек ала алады. |
| **Бағалау және аттестаттау саясаты** | **Критериалды бағалау:** дескрипторларға сәйкес оқыту нәтижелерін бағалау (аралық бақылау мен емтихандарда құзыреттіліктің қалыптасуын тексеру).  **Жиынтық бағалау:** аудиториядағы (вебинардағы) жұмыстың белсенділігін бағалау; орындалған тапсырманы бағалау. |

**ОҚУ КУРСЫНЫҢ МАЗМҰНЫН ЖҮЗЕГЕ АСЫРУ КҮНТІЗБЕСІ (кестесі)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Апта / модуль | Тақырып атауы | ОН | ЖИ | Сағат саны | Ең жоғары балл | Білімді бағалау формасы | Сабақты өткізу түрі / платформа |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Модуль 1** | | | | | | |  |
| 1 | **Д.** Ғылым және ғылыми зерттеу, оның заманауи әлемдегі рөлі. Пәнге кіріспе. | ОН 1 | ЖИ 1.1  ЖИ 1.2  ЖИ 5.2 | 2 |  |  | MS Teams бейнедәріс |
| 1 | **ПС**. Өзін-өзі ынталандыру әдістері мен технологиясы  1) Ғылыми зерттеулерді тиімді жүргізу үшін қолданылатын өзін-өзі ынталандыру, тайм-менеджмент әдіс-тәсілдерімен, технологияларымен танысыңыз.  2) Тиімді ынталандыру факторы бойынша жеке тәжірибеңізді қорытындылаңыз. | ОН 1 | ЖИ 1.1  ЖИ 1.2  ЖИ 5.2 | 1 | 10 | Талдау | MS Teams вебинар |
| 2 | **Д. Студентердің** ғылыми-зерттеу жұмысын ұйымдастыру | ОН1 | ЖИ 1.2  ЖИ 1.3  ЖИ 2.1  ЖИ 2.2 | 2 |  |  | MS Teams бейнедәріс |
| 2 | **ПС** Ғалым-зерттеушінің этикасы  1) Таңдаған мамандық бойынша ғылыми зерттеулердің ерекшеліктерін анықтау.  2) Келесі сұрақтарды қарастыру:  • Адамдар неге ғылыммен айналысады?  • Ғалымға қарапайымдылық тән болуы керек пе?  • Ғалымның жеке және кәсіби қасиеттерін анықтау.  • Ғалымның этикалық ұстанымдары.  • Ғалымдардың қызмет сапасын бағалау мәселесі | ОН | ЖИ 1.2  ЖИ 1.3  ЖИ 5.1 | 1 | 10 | Талдау | MS Teams вебинар |
| 3 | **Д.** Диссертацияның құрылымдық элементтері (тақырып, өзектілігі, мәселе, нысан, пән, мақсаты, міндеттері, гипотеза) | ОН | ЖИ 2.2  ЖИ 3.1  ЖИ 3.2  ЖИ 3.3  ЖИ 5.3 | 2 |  |  | MS Teams бейнедәріс |
| 3 | **ПС** Ғылыми-зерттеу жұмысының жоспарын жасау  1) ҒЗЖ орындау кезеңдерін талқылау.  2) Диссертацияны жазу мен рәсімдеуге қойылатын талаптарды талқылау.  3) **Студентердің** жеке жоспарларының талапқа сәйкестігін талдау.  4) Диссертацияны орындау мерзімін анықтау. | ОН | ЖИ 3.1  ЖИ 3.2  ЖИ 5.3 | 1 | 10 |  | MS Teams вебинар |
| 3 | МОӨЖ: 1-МӨЖ-ді дайындауға қатысты кеңес беру  МӨЖ 1. ҒЗЖ жеке жоспары  Тапсырма. ҒЗЖ жеке жоспарын жасау. Жоспар студентің тақырыбы бойынша ҒЗЖ ерекшеліктерін көрсетуі тиіс.  Бағалау критериі: диссертацияның барлық құрылымдық элементтерінің талапқа сай болуы, тақырыпқа сәйкес келуі, жұмыс жоспарында зерттеу ерекшеліктері мен тақырыбының көрініс табуы (жұмыстың дербестігінің көрініс табуы). |  |  |  | 25 |  | Univer жүйесі |
| 4 | **Д.** Ғылыми жаңалығы, зерттеудің теориялық және практикалық маңыздылығы | ОН1 | ЖИ 4.1  ЖИ 4.2 | 2 |  |  | MS Teams бейнедәріс |
| 4 | ПС. Ғылыми зерттеудің құрылымдық элементтерін анықтау  1) Ғылыми зерттеу тақырыбына қойылатын талаптарды талқылау.  2) Ғылыми зерттеу тақырыптарын талдау, қателерін қарастыру.  3) Кейс «Ғылыми зерттеудің құрылымдық элементтері».  4) Жаңа тақырып мысалында құрылымдық элементтерді анықтау. | ОН | ЖИ 4.3  ЖИ 5.2  ЖИ 5.3 | 1 | 10 |  | MS Teams вебинар |
| 5 | **Д.** Ғылыми зерттеудің методологиясы және әдістері | ОН | ЖИ 2.1  ЖИ 2.2 | 2 |  |  | MS Teams бейнедәріс |
| 5 | ПС Ғылыми зерттеудің құрылымдық элементтері арасындағы логикалық өзара байланыс.  1) Тақырыптың ғылыми жаңалығына, теориялық және практикалық маңыздылығына талаптарды талқылау.  2) «Ғылыми зерттеудің даңғыл жоспары (план-проспект)».  3) Ғылыми зерттеудің құрылымдық элементтері арасындағы логикалық өзара байланысты анықтау | ОН | ЖИ 2.1  ЖИ 2.2 | 1 | 10 |  | MS Teams вебинар |
| 5 | **СОӨЖ 2. орындау бойынша консультация** | ОН | ЖИ 1.1  ЖИ 5.2 |  | 25 |  | Univer жүйесі |
| 5 | **СӨЖ 2** МОӨЖ. 2-МӨЖ-ді дайындау бойынша кеңес беру  МӨЖ 2. Ғылыми таным әдісін презентациялау  Тапсырма. Ғылыми әдістерінің бірі бойынша презентация дайындау.  Презентация және материалды ауызша баяндау тақырыптың маңызды тұстарын көрсетуі тиіс, ішкі логиканың сақталуын қамтамасыз етуі, анықтамалар мен мысалдары болуы тиіс..  Көлемі 10 слайдқа дейін болуы тиіс. Презентация ұқыпты рәсімделген болуы тиіс.  Тапсырманы қорғау шартаы: Ауызша баяндау және сұрақтарға жауап 3-7 минут аралығында болуы тиіс.  Бағалау критериі: жоғарыда көрсетілген барлық талаптарға жауап беру. | ОН 1 | ЖИ 5.2 |  |  | Проблемалық тапсырма |  |
| 5 | **Өткен материалдар бойынша қорытынды сараптама жасау.** | ОН | ЖИ 2.1  ЖИ 5.3 |  | 10 |  |  |
| 5 | **АБ 1** | ОН |  |  | 100 |  |  |
|  | | | | | | | |
| 6 | **Д.** Эксперимент зерттеу әдісі ретінде | ОН | ЖИ 3.1  ЖИ 3.2 | 2 |  |  | MS Teams бейнедәріс |
| 6 | **ПС** Ғылыми зерттеудің құрылымдық элементтерін талдау  1) Кейс «Ғылыми зерттеуді бағалау | ОН | ЖИ 4.1  ЖИ 4.2 | 1 | 10 | Талдау | MS Teams вебинар |
| 7 | **Д**. Ақпаратты өңдеудің статистикалық тәсілдері | ОН | ЖИ 3.3  ЖИ 4.1 | 2 |  |  | MS Teams бейнедәріс |
| 7 | **ПС** Ғылыми зерттеудің теориялық әдістері  1) Ғылыми зерттеудің әдістерін қарастыру және талқылау (презентация). Аксиома, гипотеза (гипотетикалық-дедуктивті), формализация, абстракциялау, жалпы логикалық әдістер (анализ, синтез, индукцию, дедукцию, аналогия) және т.б. | ОН | ЖИ 2.3  ЖИ 5.1 | 1 | 10 | Талдау | MS Teams вебинар |
|  | СОӨЖ. 2-МӨЖ-ді дайындау бойынша кеңес беру  МӨЖ 2. Ғылыми таным әдісін презентациялау  Тапсырма. Ғылыми әдістерінің бірі бойынша презентация дайындау.  Презентация және материалды ауызша баяндау тақырыптың маңызды тұстарын көрсетуі тиіс, ішкі логиканың сақталуын қамтамасыз етуі, анықтамалар мен мысалдары болуы тиіс..  Көлемі 10 слайдқа дейін болуы тиіс. Презентация ұқыпты рәсімделген болуы тиіс.  Тапсырманы қорғау шартаы: Ауызша баяндау және сұрақтарға жауап 3-7 минут аралығында болуы тиіс.  Бағалау критериі: жоғарыда көрсетілген барлық талаптарға жауап беру. |  |  |  |  | Проблемалық тапсырма |  |
| 8 | **Д.** Зерттеудің статистикалық әдістері | ОН | ЖИ 4.2  ЖИ 4.3 | 2 |  |  | MS Teams бейнедәріс |
| 8 | **ПС** Ғылыми танымның эмпирикалық әдістері.  1) Ғылыми зерттеудің эмпирикалық әдістерін қарастырып, талқылау (презентация). Байқау, сипаттау, салыстыру, есептеу, өлшек, анкеталық сұрау, сұхбаттасу, тестілеу, эксперимент, модельдеу және т.б. | ОН | ЖИ 1.2  ЖИ 1.3 | 1 | 10 | Талдау | MS Teams вебинар |
| 9 | **Д.** Ғылыми әдебиетпен жұмыс жасау әдістері | ОН | ЖИ 2.2  ЖИ 4.2 | 2 |  |  | MS Teams бейнедәріс |
| 9 | **ПС** Ғылыми зерттеудің статистикалық әдістері.  1) Ғылыми зерттеудің статистикалық әдістерін қарастыру және талқылау (презентация). Әдістер: математикалық гипотеза, дисперсиондық анализ, кластерлік анализ, факторлық анализ, регрессиондық анализ, статистикалық әдістерге арналған заманауи компьютерлік бағдарламалар. | ОН | ЖИ 2.2  ЖИ 4.2 | 1 | 10 | Талдау | MS Teams вебинар |
| 10 | **Д**. . Ғылыми ақпаратты іздеу жүйесі | ОН | ЖИ 2.2  ЖИ 4.1 | 2 |  |  | MS Teams бейнедәріс |
| 10 | ПС. Экспериментті ұйымдастыру.  1) Эксперимент бағдарламасының құрылымын және кезеңдерін талқылау  2) Эксперимент | ОН | ЖИ 2.2  ЖИ 4.2 | 1 | 10 | Талдау | MS Teams вебинар |
| 10 | **СОӨЖ 4. СӨЖ 4 орындау бойынша консультация** | ОН | ЖИ 2.2  ЖИ 4.1 |  | 25 |  | Univer жүйесі |
| 10 | **СӨЖ 4** | ОН | ЖИ 2.2  ЖИ 4.3 |  |  | Проблемалық тапсырма |  |
| 10 | **СОӨЖ 5. Өткен материалдар бойынша қорытынды сараптама жасау.** | ОН | ЖИ 5.1  ЖИ 5.2 |  | 10 |  |  |
| 10 | **МТ (Midterm Exam)** | ОН | ЖИ 5.1  ЖИ 5.2 |  | 100 |  |  |
| 11 | **Д.** Ғылыми баяндаудың тілі мен стилі | ОН | ЖИ 2.2  ЖИ 4.2 | 1 |  |  | MS Teams бейнедәріс |
| 11 | **ПС** Статистикалық зерттеу әдісін қолдану.  1) Ғылыми зерттеулерде математикалық статистиканы қолдану мәселесі бойынша сұрау.  2) Математикалық статистика міндеттерін шешу | ОН | ЖИ 2.2  ЖИ 4.1 | 2 | 10 | Талдау | MS Teams вебинар |
| 12 | **Д.** ҒЗЖ нәтижелерін жариялау | ОН | ЖИ 2.2  ЖИ 4.2 | 1 |  |  | MS Teams бейнедәріс |
| 12 | ПС Ғылыми ақпаратты өңдеу әдістері  1) Ғылыми ақпаратты өңдеу әдістерін қарастыру  2) Ғылыми мақалаға талаптарды талдау.  3) Топтарда жұмыс жасау «Ғылыми мақаланы талдау». | ОН | ЖИ 2.2  ЖИ 4.1 | 2 | 10 | Талдау | MS Teams вебинар |
| 12 | **МОӨЖ 6. МӨЖ 5 орындау бойынша консультация** | ОН | ЖИ 5.1  ЖИ 5.2 |  | 25 |  | Univer жүйесі |
| 12 | МОӨЖ Консультация  МӨЖ 3. Студентің ғылыми-зерттеу жұмысының презентациясы  Тапсырма. Диссертация аясында ҒЗЖ нәтижелері бойынша презентация дайындау.  Презентацияда диссертацияның барлық құрылымдық элементтері көрініс табуы керек: тақырыбы, өзектілігі, проблема, зерттеу нысаны, зерттеу пәні, мақсаты, міндеттері, гипотеза, әдістері,  ғылыми жаңалығы, теоретиялық және практикалық маңыздылығы, сондай-ақ жұмыстың мәні мен мазмұны.  2) Бағалау критериі: ғылымилығы, презентацияның рәсімдеруі, ғылыми зерттеудің мақсаты мен міндеттеріне сәйкестігі, жоғарыда көрсетілген барлық талаптарға жауап беруі. | ОН | ЖИ 5.2  ЖИ 5.3 |  |  | Проблемалық тапсырма |  |
| 13 | **Д.** Ғылыми жұмыстың құрылымы | ОН | ЖИ 2.2  ЖИ 4.1 | 1 |  |  | MS Teams бейнедәріс |
| 13 | **ПС** Ғылыми жұмыс нәтижелерін презентациялау және қорғау техникасы  1) «Как правильно выстроить презентацию» видео-тренингін қарау.  2) ҒЗЖ нәтижелерін презентациялаудың негізгі тұстарын анықтау. | ОН | ЖИ 2.2  ЖИ 4.3 | 2 | 10 | Талдау | MS Teams вебинар |
| 14 | **Д.** Ғылыми зерттеуде логикалық заңдар мен ережелерді қолдану | ОН | ЖИ 2.2  ЖИ 4.1 | 1 |  |  | MS Teams бейнедәріс |
| 14 | **ПС** Ғылыми жұмыс нәтижелерін презентациялау және қорғау техникасы  1) «Как правильно выстроить презентацию» видео-тренингін қарау.  2) ҒЗЖ нәтижелерін презентациялаудың негізгі тұстарын анықтау. | ОН | ЖИ 2.2  ЖИ 4.3 | 2 | 10 | Талдау | MS Teams вебинар |
| 15 | **Д.** Диссертацияны қорғауды ұйымдастыру | ОН | ЖИ 2.2  ЖИ 4.3 | 1 |  |  | MS Teams бейнедәріс |
|  | **ПС** Ғылыми жұмыс нәтижелерін презентациялау және қорғау техникасы.  1) Өз жұмысыны көпшілік алдында қорғау: практикалық мысалды талдау.  2) Сұрақтарға жауап беру, аудитория назарын ұстап тұру техникасы мен тактикасын қарастыру.  3) Ғылыми дискуссия принциптерін қарастыру (мақсаттары, жүргізу ережелері). | ОН | ЖИ 2.2  ЖИ 4.3 | 2 | 10 | Талдау | MS Teams вебинар |
|  | **МОӨЖ 7. МӨЖ 6 орындау бойынша консультация** | ОН | ЖИ 5.1  ЖИ 5.2 |  | 25 |  | Univer жүйесі |
|  | **МӨЖ 6** Цифрлы Қазақстан және электронды аудиовизуалды құжаттар мәселелері (ғылыми жоба) | ОН | ЖИ 5.2  ЖИ 5.3 |  |  | Талдау |  |
|  | **АБ2** |  |  |  | 100 |  |  |

[Қысқартулар: ӨТС – өзін-өзі тексеру үшін сұрақтар; ТТ – типтік тапсырмалар; ЖТ – жеке тапсырмалар; БЖ – бақылау жұмысы; АБ – аралық бақылау.

Ескертулер:

- Д және ПС өткізу түрі: MS Team/ZOOM-да вебинар (10-15 минутқа бейнематериалдардың презентациясы, содан кейін оны талқылау/пікірталас түрінде бекіту/есептерді шешу/...)

- БЖ өткізу түрі: вебинар (бітіргеннен кейін студенттер жұмыстың скриншотын топ басшысына тапсырады, топ басшысы оларды оқытушыға жібереді) / Moodle ҚОЖ-да тест.

- Курстың барлық материалдарын (Д, ӨТС, ТТ, ЖТ және т.б.) сілтемеден қараңыз (Әдебиет және ресурстар, 6-тармақты қараңыз).

- Әр дедлайннан кейін келесі аптаның тапсырмалары ашылады.

- БЖ-ға арналған тапсырмаларды оқытушы вебинардың басында береді.]

**Декан М.С. Ноғайбаева**

**Методбюро төрағасы Ұ. Джолдыбаева**

**Кафедра меңгерушісі Г.С. Сұлтанғалиева**

**Дәріскер Г.А. Сексенбаева**