Әл-Фараби атындағы Қазақ Ұлттық университеті

Философия және саясаттану факультеті

Экология (6M060800),  География (6M060900),  Гидрология (6M061000), Биотехнология (6M070100), Қоршаған ортаны қорғау және өмір тіршілігінің қауіпсіздігі (6M073100), Туризм (6M090200), Геоэкология және табиғатты пайдалануды басқару (6M091100), Наноматериалдар және нанотехнологиялар (6M074000) мамандықтары бойынша білім беру бағдарламасы

Силлабус

IFN 5201 - Ғылым тарихы мен философиясы

Күзгі семестр (3) 2018-2019 оқу жылы

**Курс бойынша академиялық ақпарат**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Пәннің коды | Пән атауы | Типі | Аптасына сағат саны  | Кредит саны | ECTS |
| Дәріс  | Практ | Лаб |
|  IFN 5201 |  «Ғылым тарихы мен философиясы» | ОК | 1 | 1 | 0 | 2 | 4 |
| Дәріскер  | Асқар Лесхан Әмірханұлы | Офис-сағаты | Сабақ кестесі бойынша |
| e-mail | E-mail: Askar.Leskhan@mail.ru |
| Байланыс телефондары  | Телефон: 8 701 478 97 44 | Аудитория  | 413 |
| Ассистент  | Аты-жөні, тегі, ғылыми дәрежесі, ғылыми атағы  | Офис-сағаты |  |
| e-mail | E-mail:  |
| Байланыс телефондары | Телефон:  | Аудитория  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Курстың академиялық презентациясы | **Оқу курсының типі:**Күндізгі бөлім, магистратура бойынша.**Курстың мақсаты:** Магистрант студенттерді оқыту барысында, ғылым тарихы мен философиясыныңдамуының негізгі кезеңдерімен және оның өзекті және негізгі зерттеу мәселелерімен онтология, гносеология, антопология және акциология сынды бөлімдері бойынша; студенттерді танымның ғылыми әдісін қолдануға үйрету, студенттердің ғылыми дүниетанымын қалыптастыру.**Пәнді меңгеру нәтижесінде магистрант төмендегідей құзыреттіліктерге** **ие болады**:-Ғылым тарихы мен философиясының теориялық әдістемелік негіздеріне қатысты фундаменталдық теория;-мамандығы бойынша таным үдерісін ғылыми-теориялық мәселелерін айқындау, шешімін таба білу;-мәтіндермен жұмыс істеу, оларды қоғам мен табиғаттың өзекті мәселелерін зерттеуде пайдалану және қоғам өмірінің әртүрлі саласы мен өз қызметінде шығармашылық тұрғыда қолдану |
| Пререквизиттер  | Ғылыми таным философиясы, Қазақстан тарихы |
| Постреквизиттер |  |
| Ақпаратты ресурстар | **Оқу әдебиеттері**:1. «Ғылым тарихы мен философиясы» Ж. А. Алтаев, Н.Ж. Байтенова т.б. Раритет 2009 ж.
2. Алтаев Ж.А. Ғылым тарихы мен философиясы. Толықтырылып, өңделген. – Эверо 2011. – 468 бет.
3. Ібжарова Ш.А., Зəурбекова Л.Р. Ғылым тарихы мен философиясы: Оқу құралы – 2-ші басылым / Қазақ ұлттық аграрлық университеті. – Алматы, 2010. – 189 б.
4. Хасанов М.Ш., Петрова В.Ф. История и философия науки. Алматы, Қазақ университеті, 2013.

**Интернет-ресурстары:**  |
| Университет құндылықтары контекстінде академиялық курс саясаты  | **Академиялық тәртіп (мінез-құлық) ережесі:** Сабақтарға міндетті қатысу, кешігуге жол бермеу. Оқытушыға ескертусіз сабаққа келмей қалу немесе кешігу 0 баллмен бағаланады. Тапсырмалардың, жобалардың, емтихандардың (СӨЖ, аралық, бақылау, зертханалық, жобалық және т.б. бойынша) орындау және өткізу мерзімін сақтау міндетті. Өткізу мерзімі бұзылған жағдайда орындалған тапсырма айып баллын шегере отырып бағаланады.**Академиялық құндылықтар:**Академиялық адалдық және тұтастық: барлық тапсырмаларды орындаудағы дербестік; плагиатқа, алдауға, шпаргалкаларды қолдануға, білімді бақылаудың барлық сатысында көшіруге, оқытушыны алдауға және оған құрметсіз қарауға жол бермеу. (ҚазҰУ студентінің ар-намыс кодексі). Мүмкіндігі шектеулі студенттер Askar.Leskhan@mail.ru электронды почтасы, 8 701 478 97 44 телефоны бойынша кеңес ала алады. |
| Бағалау және аттестаттау саясаты | **Критериалды бағалау:** дескрипторларға қатысты барлық оқыту нәтижелерін бағалау (аралық бақылауда және емтихандарда құзіреттіліктің қалыптасуын тексеру).Үй тапсырмасы 50%МӨЖ 50%БАРЛЫҒЫ 100%**Суммативті бағалау:** Сіздің қорытынды бағаңыз мына формуламен есептеледіПән бойынша қорытынды баға= $\frac{АБ1+АБ2}{2} $∙0,6+0,1 МТ+0,3 ИК |

**Оқу курсының мазмұнын іске асыру күнтізбесі:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Апта** | **Тақырыптың атауы (дәріс, практикалық сабақ, БӨЖ)** | **Сағаттар саны** | **Максималды балл** |
| **1** | **1 Дәріс. Ғылым тарихы мен философиясы пәнінің негізгі мәселелері**1.Ғылым және оның мәні туралы мәселелер2.Ғылыми таным, ғылым әдіснамасы мен логикасы 3.Ғылым әдіснамасы мәселесі ғылым философиясының саласы ретінде Семинар 1. Ескерту: Семинар тақырыптары мен тапсырмалары жеке файлда көрсетілген. | 11 | 8 |
| **2-3** | 2-3 Дәріс.Тарихтың даму аясындағы ғылым. Көне дәуір кезеңі.1.Ғылымның бастауы. Ғылым және өркениетті даму типтері 2.Ежелгі Мессопатамиядағы ғылым дамуы3. Көне Мысырдағы дін және ғылым4.Антика дәуіріндегі ғылым бастаулары5.Қытай мен Үндідегі ғылым дамуы Семинар 2-3. Ескерту: Семинар тақырыптары мен тапсырмалары жеке файлда көрсетілген | 22 | 16 |
| **4-5** | **4-5 Дәріс. Орта ғасыр мен Қайта өрлеу кезеңіндегі ғылым дамуы**1. Орта ғасырдағы батыс Еуропадағы ғылым мен дін2. Қайта өрлеу дәуіріндегі ғылым мен діннің қайшылығы 3. Жаңа замандағы ғылыми таным мәселелері Семинар 4-5. Ескерту: Семинар тақырыптары мен тапсырмалары жеке файлда көрсетілген1 МӨЖ Ескерту: МӨЖ тақырыптары бөлек файлда көрсетілген | 22 | 1610 |
| **6-7** | **6-7 Дәріс. Ғылым философиясы және өркениет пен мәдениет аясындағы ғылым.** 1.Ғылым философиясы: логикасы, социологиясы, әдіснамасы2. Ғылым – дін, философия, парасаттылық3. ХХ ғасырдағы ғылым философиясы Семинар 6-7. Семинар тақырыптары мен тапсырмалары жеке файлда көрсетілгенМӨЖ 1Ескерту: МӨЖ тақырыптары бөлек файлда көрсетілген | 22 | 1612 |
|  | **1 Аралық бақылау** |  | 22 |
|  | **8 Дәріс. Ғылыми білімнің құрылымы**1.Эмпиризм және теориялық таным2.Ғылымның негізделуі және құрылымы3.Әлемнің ғылыми бейнесі: тарихи формалары мен функцияларыСеминар 8. Семинар тақырыптары мен тапсырмалары жеке файлда көрсетілген | 11 | 8 |
|  | **Midterm examination** |  | 100 |
| **9** | 1. **ДДәріс. Ғылыми әдістер және олардың түрлері**

1.Ғылыми, әдістер мен әдіснама туралы жалпы түсінік2.Эмпирикалық танымның негізгі әдістері3**.**Теориялық таным жүйесі және оның ерекшеліктері Семинар 9. Ескерту: Семинар тақырыптары мен тапсырмалары жеке файлда көрсетілгенМӨЖ 1МӨЖ тақырыптары бөлек файлда көрсетілген | 11 | 810 |
| **10** | **10 Дәріс. Ғылыми төңкеріс пен рационалдылық мәселесі**1.Ғылыми төңкеріс пен рационалдылық2.Бірінші ғылыми төңкеріс және рационалдылықтың қалыптасуының ғылыми кезеңі3.Екінші ғылыми төңкеріс және рационалдылық типінің өзгеруі4.Үшінші және төртінші ғылыми төңкерісСеминар 10. Ескерту: Семинар тақырыптары мен тапсырмалары жеке файлда көрсетілген | 11 | 8 |
| **11** | **11 Дәріс. Жаратылыстану ғылымдарының философиялық мәселелері**1. Жаратылыстанулық ғылыми таным ерекшелігі.
2. Салыстырмалық теориясы, кванттық механика
3. Хаос мәселесінің философиялық қырлары

Семинар 11. Ескерту: Семинар тақырыптары мен тапсырмалары жеке файлда көрсетілгенМӨЖ 1. МӨЖ тақырыптары бөлек файлда көрсетілген | 11 | 810 |
| **12-13** | **12-13 Дәріс**.  **Қазіргі кезеңдегі ғылым**1.Қазіргі кезеңдегі ғылымның ерекшеліктері2.Қоғамдық өмірді модернизациялау мәселелері3.Ғылым этикасы және ғалымның жауапкершілігі4.Ғылым және ғаламдық мәселелер Семинар 12-13. Ескерту: Семинар тақырыптары мен тапсырмалары жеке файлда көрсетілген | 22 | 16 |
| **14-15** | **14-15 Дәріс**. **Эстетика және өнер философиясы** 1. Эстетика – әсемдікті түйсіну туралы ғылым
2. Эстетиканың категориялары мен қызметтері
3. Дүниені көркемдік тұрғыдан игерудің ұлттық ерекшеліктері

Семинар 11. Ескерту: Семинар тақырыптары мен тапсырмалары жеке файлда көрсетілген | 22 | 16 |
|  | **2 Аралық бақылау** |  | 16 |
|  | **Емтихан** |  | 100 |

Дәріскер\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Л.Ә. Асқар

Кафедра меңгерушісі \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Г.Ж. Нұрышева

Факультет әдістемелік бюросының төрағасы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Н.С. Жұбаназарова