**ӘЛ-ФАРАБИ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ УНИВЕРСИТЕТІ**

**Тарих, археология және этнология факультеті**

**Археология, этнология және музеология кафедрасы**

|  |  |
| --- | --- |
|  | БЕКІТЕМІН**Факультет деканы**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**Ноғайбаева М.С.****«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2017 ж.** |

**«ХАЛЫҚТАРДЫҢ ТАРИХИ-МӘДЕНИ КАРТОГРАФИЯ ЖӘНЕ ТИПОЛОГИЯ НЕГІЗДЕРІ»**

### ПӘНІНІҢ ОҚУ-ӘДІСТЕМЕЛІК КЕШЕНІ

«*Археология және этнология*» мамандығы

Негізгі оқу бағдарламасы

Семестр – Күзгі

Кредит саны – 3

**Алматы 2017 ж.**

Пәннің оқу-әдістемелік кешенің құрған: Бексеитов Г.Т.

«*Археология және этнология*» мамандығының негізгі оқу жоспарының негізінде әзірленген

Археология, этнология және музеология кафедрасы мәжілісінде қаралды және ұсынылды

06 маусым 2017 ж., хаттама № 38

Кафедра меңгерушісі \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Омаров Ғ.Қ.

Факультеттің әдістемелік бюро кеңесінде ұсынылды

08 маусым 2017 ж., хаттама № 11

Төрайымы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Тасилова Н.А.

**СИЛЛАБУС**

**2017-2018 оқу жылы, Күзгі сеиестр**

Оқу жоспары туралы ақпарат

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Пәннің коды | Пәннің атауы |  | Түрі | Аптасына сағаттар саны | Кредиттер саны | ECTS |
|  | Лек | Практ | Лаб |
|  | **«халықтардың тарихи-мәдени картография және типология негіздері»** |  | ОК | 2 | 1 | 0 | 3 | 5 |
| ЛекторСеминарист |  | Бексеитов Галымжан Тукымбаевичк.и.н., доцент | Офис-сағаты | Кесте бойынша |
| e-mail |  | Лектор: bek\_ok@mail.ru |
| Телефон  |  | Лектор: 8 707 506 62 62 | Аудитория  | Кесте бойынша |

|  |  |
| --- | --- |
| **Пәннің сипаттамасы** | «География», «Геометрия», «Математика», «Физика», «Жалпы география»: пәндерімен қатар, курсты табысты аяқтау үшін студенттің пәндер бойынша базалық білімі болуы қажет. болашақта «топография негіздерін салыстыру» пәні бойынша білімді география мұғалімі жұмысының, негізгі зерттеу саласында, сондай-ақ далалық тәжірибені оқыту кезеңінде пайдаланылатын болады |
| **Курстың мақсаты** | Қоршаған әлемді көрсету әдісі туралы ақпаратты білім алу үшін, болашақ мамандардың картографиялық білімдерін қалыптастыру. |
| **оқыту нәтижелері** | Пәннің міндеттері - Пән студенттің зерттеуін одан әрі географиялық пәндерді оқытуда пайдалану үшін оған зор мүмкіндік береді және картографиялық өнімдерді қолдана отырып, бірқатар мәселелерді шешу үшін білім мен дағдылардың толық жүйесін үйренуі қажет. . |
| **Әдебиеттер мен ресурстар** | **1.Книжников Ю.Ф., Кравцова В.И., Тутубалина О.В. Аэрокосмические методы в географических исследованиях: Учебник для ВУЗов. – М.:**Академия, 2004;**2.Кусов В.С. Топография: Методическое пособие. – М.: Географический факультет 4. Уварова А.К. Составление туристских карт: Учебное**пособие. – Алматы: Казак университет», 2009;Қолда бар онлайн материалдар: Қосымша білім беру материалдарын univer.kaznu.kz сайтынан қолжетімді . УМКД дан көре аламыз. |
| **Курсты ұйымдастыру** | Бұл кіріспе курс болып табылады, теориялық материалдармен жалпы танысу жүргізілетін болады,сондықтан оқулық үшін маңызды рөл атқарады  |
| **Курс талаптары** | 1.Төмендегі кестеге сәйкес ең алдымен ертерек аудиторияны дәріске дайындауыңыз керек. Үйге берілген тапсырма сынып сабағыда айтылатын тақырыппен пікір – таласта аяқталуы керек. 2. Үйге берілген тапсырмалер семестр бойынша, кестеде көрсетілген уақытта аяқталуы керек.3. Үйге берілген тапсырманың көпшілігін бірнеше сұрақтар беру арқылы аяқтаймыз.Үй тапсырмасының көпшілігін орындау кезінде келесі ережелерге мән берейік.Үй тапсырмасы белгіленген уақытта орындалуы керек.Кешіктірген жағдайда үй тапсырмасы қабылданбайды. |
| **Бағалау саясаты** | **Өзіндік жұмыстың сипаттамасы** | **Пайыз** | **Оқу нәтижиесі** |
| Үй тапсырмасыЕмтиханҚОРЫТЫНДЫ | 60%40%100% | 1, 2, 3, 4, 51, 2, 3, 4, 5  |
| Сіздің қорытынды бағаңыз мына формула бойынша есептелетін боладыПән бойынша қорытынды баға $=\frac{РК1+РК2}{2}∙0,6+0,1МТ+0,3ИК$$=\frac{РК1+РК2}{2}∙0,6+0,1МТ+0,3ИК$Төменде ПӘН БОЙЫНША бағалаудың төменгі пайыздары95% - 100%: А 90% - 94%: А-85% - 89%: В+ 80% - 84%: В 75% - 79%: В-70% - 74%: С+ 65% - 69%: С 60% - 64%: С-55% - 59%: D+ 50% - 54%: D- 0% -49%: F |
| **Пәннің саясаты** | Үй тапсырмасын немесе жобаларды тиісті мерзімде университеттің академиялық саясатына сәйкес (мысалы: ауру, төтенше жағдайлар,т.б) мән-жайлар болған жағдайдың переспективаларында ұзартылуы мүмкін. Сыныпта талқылаулар мен жаттығуларға студенттердің қатысуы, пәннің жалпы бағалануы кезінде назарға алынады. дизайн мәселелері, пәннің мәнi туралы диалог және кері байланысты құптап, сыныпта ынталандырылады, және соңғы сынып сағатына барлық студенттер қатысады. |
| **Пәннің кестесі** |
| **Апта** | **Тақырыптың атауы** | **Сағат саны** | **Бағасы** |
| **1** | **Лекция 1** Кіріспе. топографиялық карталардың планы мен. орналасқан жерін суретке түсіру.**Семинар 1**  Карталардың математикалық негізі мен элементтері. | 21 | 8 |
| **2** | **Лекция 2**  «Топография негіздерін салыстыру». Пәннің негізгі мақсаты мен міндеттері.**Семинар 2**. Карталардың проекциялары мен олардың жіктелуі. | 21 | 8 |
| **СӨЖ 1** Топографиялық карталардың географиялық мазмұны. |  | 14 |
| **3** | **Лекция 3** Топография мен картографияның басқа ғылым саласымен байланысаралық курсы мен құрылымы. План және карта.**Семинар 3** Принципті проекцияларды таңдауда топографиялық карталардың түрлері. | 21 | 8 |
| **СӨЖ 2** Жерді аспан әлемінен картаға түсіру |  | 14 |
| **4** | **Лекция 4** Топографиялық карталардың ерекшеліктері. Топографиялық карталардың проекциясы. Магнитурасы. Графикасы және номенклатурасы**Семинар 4**  Картографиялық суреттерді анықтаудың әдістері. | 21 | 8 |
| **5** | **Лекция 5** Географияда пайдаланылатын жүйелерді үйлестіру мен карталарда географиялық және тікбұрышты | 21 | 8 |
| **6** | **Лекция 6** Топографиялық карталардың бағдарын анықтаудың бұрыштары. Меридиан конвергенциясы. **Семинар 6**  Картографиялық генерализация. | 21 | 8 |
| **СӨЖ 3** Картография ғылымының даму перспективалары. |  | 16 |
| **7** | **Лекция 7** Топографиялық карта мен план. Жер бетінің картографиялық имиджін негізгі қасиеттері.**Семинар 7****1 аралық бақылау** |  | 100 |
| **8** | **Midterm** (8-ші апта) |  | 100 |
| **9** | **Лекция 8** Элементтер мен нысандарды қалыптастырудағы ландшафты білдіретін карта рельфтері.**Семинар 8** Қорыту факторының мәні. Қорыту Image әдістерін таңдаудағы әсер ерекшеліктері. | 21 | 8 |
| **10** | **Лекция 9** Қазақстан Республикасының мемлекеттік сисмикалық жерлеріндегі геодезиялық биіктіктегі нүктелерді анықтаудың әдістері**Семинар 9** Карталардың түрлері: Географиялық атластар, мектеп карталары. Атластармен картографиялық жұмыстар | 21 | 8 |
| **СӨЖ 4** Жер бетіндегі магниттік азимут бағыттарын анықтау |  | 11 |
| **11** | **Лекция 10**  Орналасқан жерлерді картаға түсіру. Топографиялық карталарды жасаудағы жұмыстардың түрлері.**Семинар 10**  Карталар мен атластарды талдау және бағалау. Карталар мен компьютерлік желілердегі атластар. | 21 | 8 |
| **СӨЖ 5** Жердің беткі қабатында орналасқан нүктелерді анықтау. |  | 11 |
| **12** | **Лекция 11**  Түсірілімдердің жіктелуі. Карталарды жаңарту. топографиялық зерттеу саласының түрлері мен әдістері.**Семинар 11** Телекоммуникация желілері. | 21 | 8 |
|  | **Лекция 12**  Картографиялық өнімдерді жіктеудың жалпы принциптері.**Семинар 12** Зерттеудің картографиялық әдісі. | 21 | 8 |
| **14** | **Лекция 13** Картографиялық өнімдердің түрлері.**Семинар 13** Карталар негізін пайдалану. Қоршаған ортаның картографиясы. | 21 | 8 |
| **CӨЖ 6** Жер бетіне ормандар мен карталарды орналастыру.  |  | 11 |
|  координаттары анықтаудағы. өлшеу қателіктері теориясының элементтері. карточкалары бойынша дәлдігі.**Семинар 5**  Рельфті картаграфиялар мен олардың функциялары. Көтерілген бедердің үлгілері. |  |  |
| **15** | **ІІ – ші аралық бақылау** (15-ші апта**Лекция 14** Географиялық атластар және олардың жіктелуі. бедерлі карталар.**Семинар 14** |  |  |
| **СӨЖ 7** Топографиялық карталарды өлшеу мен нысандарды орналастыру.**Реферат** |  | 11 |
|  | **ЕМТИХАН** |  | 100 |
|  | **БАРЛЫҒЫ** |  | 400 |

Оқытушы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **Г.Т. Бексеитов**

Кафедра мең. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  **Г.К. Омаров**

Факультет оқу-

әдістемесінің

төрағасы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **Н.А. Тасилова**