

ӘЛ-ФАРАБИ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ УНИВЕРСИТЕТІ

География және табиғатты пайдалану факультеті

Рекреациялық география және туризм кафедрасы

ҚОРЫТЫНДЫ ЕМТИХАН БАҒДАРЛАМАСЫ

GIST 4307 Туризмдегі географиялық ақпараттық жүйелер

«Б11101- Туризм» мамандығы

білім беру бағдарламасы

4 курс

Қосымша семестр

кредит саны 5

Алматы 2022

GIST 4307 «Туризмдегі географиялық ақпараттық жүйелер» пәні бойынша қорытынды емтихан бағдарламасы «6B11101- Туризм» білім беру бағдарламасы бойынша білім беру бағдарламасының оқу жоспары негізінде Рекреациялық география және туризм кафедрасының PhD, аға оқытушы Орынбасарова Г.О. құрастырды.

Рекреациялық география және туризм кафедрасының
мәжілісінде қаралып ұсынылды.

«20 » 09 2022 ж., №3 хаттама

Кафедра меңгерушісі

Г.Ғ.К., доцент

_____ А.С. Ақтымбаева

КІРІСПЕ

GIST 4307 «Туризмдегі географиялық ақпараттық жүйелер» пәні ақпараттық технологиялар құралдарының көмегімен кәсіби іс-әрекетінің тиімділігін көтеру үшін қажетті білімдер, икемділіктер мен дағдылар кешенін меңгеру болып табылады. Сонымен қатар, туристік кеңсенің техникалық және бағдарламалық камсыздандырылуын, туризм саласында ақпараттар базасын басқару жүйелерін қолдануды қарастырады.

Ауызша емтихан: дәстүрлі-сұрақтарға жауап беру.

Емтихан басталмас бұрын аудиторияға 30 мин бұрын ерте келіп, жеке куәліктерін тапсыру керек. Кешігіп келген студент емтиханға кіргізілмейді. Ұялы телефондарын кезекші мұғалімге тапсыру керек. Емтихан билетінде 3 сұрақ болады. Емтихан бағасы 48 сағаттың ішінде қойылу керек.

Бағалау саясаты: GIST 4307 «Туризмдегі географиялық ақпараттық жүйелер» пәні бойынша емтихан ауызша формада өткізіледі. Емтихан билетінде 3 сұрақ болады. 1 сұрақ пән бойынша теориялық мәліметті қамтиды, 2 сұрақ талдау, сараптау әдістерін пайдалана отырып, проблемалық сұрақты өз ойыңша шешуді көздесе, 3 сұрақ практикалық бағытталған болады. Емтиханда көшіруге болмайды.

Емтихан жауаптары 100 баллдық жүйе бойынша бағаланады:

95% - 100%: A	90% - 94%: A-	
85% - 89%: B+	80% - 84%: B	75% - 79%: B
70% - 74%: B-	65% - 69%: C	60% - 64%: C-
55% - 59%: D+	50% - 54%: D-	0% -49%: F

1 сұрақ жауабы максималды - 33 балл, 2 сұрақ жауабы максималды – 33 балл және 3 сұрақ жауабы максималды – 34 баллды құрайды.

Бағасы	Жауаптың максималды бағалануы	33 балл	34 балл
Өте жақсы (90-100%)	1. Барлық теориялық сұрақтың барлығына толық және дұрыс жауап берілген 2. Барлық практикалық мәселелер шешімін тапқан 3. Жауабы логикалық тұрғыдан дұрыс баяндалып, сауатты жазылған. 4. Шығармашылық дағдылар көрініс тапқан	30-33	30-34
жақсы (70-89 %)	1. Барлық теориялық сұрақтарға дұрыс жауап берілген, бірақ қателіктер бой алдырған, немесе толық ашпаған. 2. Практикалық мәселелер шешімін тапқан, алайда аз-маз қателіктер бар 3. Жауабы логикалық тұрғыдан дұрыс баяндалып, сауатты жазылған	25-29	26-29
Қанағаттанырлық (50-69%)	1. Жалпы теориялық сұрақтарға жауап берілген, алайда баяндалуында, логикалық жүйелілігінде біршама қателіктер кездеседі. 2. Практикалық мәселе толық шешімін таппаған. 3. Материал сауатты баяндалған, алайда логикалық байланысы бұзылған.	17-24	17-25
Қанағаттанырлықсыз (0-49 %)	1. Теориялық сұрақтарға жауаптарда өрескел қателіктер бар 2. Практикалық тапсырма орындалмаған 3. Жауапта грамматикалық, терминологиялық қателіктер бар, логикалық байланыс жоқ	0-16	0-16

Ұзақтығы

Емтихан ұзақтығы – 120 минут

ЕМТИХАНДЫ ТАПСЫРУҒА ДАЙЫНДЫҚ ҮШІН ТАҚЫРЫПТАР ТІЗІМІ

1. ГАЖ-нің құрылымы, функционалдық мүмкіндіктері. ArcGIS-9.3 программасына кіріспе.
2. Arc GIS бағдарламасымен танысу. Arc Map, Arc Catalog, ArcToolbox қосымшаларымен жұмыс істеу
3. Географиялық карталардың даму тарихы мен кезеңдеріне және компьютерлік географияға кіріспе
4. Жалпы географиялық ақпараттық жүйедегі (ГАЖ) карта элементтері. Карталарды классификациялаудың принциптері
5. ArcMap қосымшасының мүмкіндіктері
6. Туризм облысындағы үдерістер динамикасын ГАЖ көмегімен бейнелеу
7. ГАЖ-ды қолданбалы бағдарламалармен қамтамасыз ету (ARC/INFO, MapInfo, EPPL, IDRISI)
8. ГАЖ технологиясында сандық картография мен база мүмкіндіктері
9. ГАЖ мәліметтердің редакцияланатын форматтары
10. ArcMap қосымшасының көмегімен, нүктелік қабаттарды картографиялау, нүктелік векторлық қабат құру мүмкіндіктері
11. ArcMap қосымшасының көмегімен, полигондық қабаттарды картографиялау, полигондық векторлық қабат құру
12. Карта географиялық мәліметтердің моделі: кеңістіктік ойлау тілі
13. ГАЖ-ң негізгі бағдарламалық өнімдері
14. Туризмдегі ақпараттық жүйенің классификациясы
15. ГАЖ программаларының түрлері, пайдаланылатын салалары
16. Географиялық ақпараттық жүйелер: негізгі сұрақтары, даму тарихы және ақпараттық жүйе ретіндегі негізгі бағыттары
17. Туризмдегі геоақпараттық жүйелерді талдау
18. Туристік қызметті жетілдіру бағдарламалары
19. Компьютерлік брондау жүйелерін меңгеру
20. ГАЖ қолдану аясы мен құрылымы
21. Қонақүй кешенін басқару жүйесіндегі ақпараттық технологиялар
22. Жалпы географиялық ақпараттық жүйедегі (ГАЖ) карта элементтері. Карталарды классификациялаудың принциптері.
23. ГАЖ туризмге берер мүмкіндіктері
24. Ғаламдық компьютерлік желілер
25. ГАЖ технологиясында сандық картография мен база мүмкіндіктері

Оқу әдебиеттері:

Негізгі:

Әдебиеттер мен ресурстар:

1. С.В. Швец, В.В. Таран. Геодезия. Топографические карты: учебное пособие. — М.: МИИГАиК, 2015.— 64 с.
2. Берлянт А.М. Картография: Учебник /А.М. Берлянт.- 2 –е издание, исправленное и дополненное. – М.:КДУ, 2010.
3. Уварова А.К. Составление туристских карт. Алматы, Казак Университет, 2009, 148 с.

4. Уварова А.К. Методические указания по выполнению лабораторных и практических работ по курсу «Туристско-рекреационное картографирование». Алматы: Казак университеті, 2015. - 143 с.
5. ҚР Ұлттық атласы. 1,2,3 т. Алматы, 2010.
6. Р.А. Жмойдяк, Л.В. Атоян. Картография. Курс лекций. Минск, 2006. 192 стр.
7. Уварова А.К., Мазбаев О.Б. Основы топографии и ориентирования на местности. Алматы, Казак Университет, 2000, 98 с.
8. Тоқпанов Е. А., Мазбаев О. Б. Картография және топография негіздері: Оқулық. – Алматы: «Дәуір», 2012. - 464 бет.
9. Турапова Р.О. Картография негіздері: оқу-әдістемелік құралы.- Алматы: Казак Университеті, 2018, - 118 б.

Қосымша әдебиеттер:

Ғаламтор ресурстары: (3-5 тен кем емес)

1. <http://elibrary.kaznu.kz/ru>

2. <http://www.library.ru/>

3. www.akorda.kz/.

4. <http://www.dataplus.ru>- сайт компании Дата+ которое занимается распространением географических информационных систем (ГИС) от мировых лидеров - компаний ESRI и ERDAS. Техническая поддержка, обучение, консалтинг, выполнение комплексных проектных работ на основе ГИС-технологий.

<http://www.google.kz> сайт где можно найти материалы про геоинформационных систем. Использование ГИС технологии в социально-экономической географии