

<i>R. Abbasov</i>	Fənnin adı, kodu və kreditlərin sayı	SCI 101 Yer və Kainat H (The Earth and Space Science B), 6 AKTS	
	Departament	Coğrafiya və Ətraf Mühit	
	Program	Bakalavr	
	Tədris semestri	2020/21-ci tədris ilinin yaz semestri	
	Fənni tədris edən müəllim	Rövşən Kərimov	
	E-mail:	rovshan.kerimov@khazar.org	
	Telefon:	+994504886420	
	Mühazirə otağı/Cədvəl		
Məsləhət saatları			
Prerekvizitlər			
Tədris dili	Azərbaycan		
Fənnin növü (məcburi, seçmə)	Məcburi		
Dərsliklər və əlavə ədəbiyyat	<ol style="list-style-type: none"> 1. McKnight's Physical Geography: A Landscape Appreciation (11th Edition). 2014. 2. Л.П.Шубаев. Общее землеведение. 1977. (o cümlədən Azərbaycanca tərcüməsi). 3. Hüseynov R.Ə. Astronomiya "Maarif" nəşriyyatı, Bakı. 1997. 4. Məmmədov Q. Torpaqşünaslıq və torpaq coğrafiyasının əsasları. 2007. 5. Müəllimin əlavə elektron mühazirə materialları. 		
Kursun veb saytı			
Tədris metodları	Mühazirə		
	Videoçarxların nümayiş etdirilməsi		
	Xəritə əsasında izah etmə		
	Qrup müzakirəsi və sual-cavab		
Qiymətləndirmə	Komponentləri	Tarix	Faiz (%)
	Davamiyyət	Tələbənin dərstdə iştirakı	5
	Aktivlik	Tələbənin dərstdə aktivliyi	5
	Kuiz	Açıq suallardan və ya test tapşırıqlarından, yaxud hər ikisindən (qarışıq)	10
	Tapşırıqlar	Yazılı esse və/yaxud təqdimat – Mayın əvvəli	10
	Aralıq imtahanı	Aprel ayında	30
	Final imtahanı	İyun ayında	40
	Yekun		100
Kursun təsviri	<p>“Yer və Kainat” kursu tədris olunarkən tələbələrə Kainat və qalaktikalar sistemi, Günəş sistemi, bu sistemə daxil olan planetlər, asteroidlər, kometlər, meteoritlər və s. barədə məlumat veriləcək, həmçinin Yerin planeti, onun Ay və Günəşlə olan qarşılıqlı əlaqəsi izah ediləcək. Yerdə baş verən proseslər, fəsilərin yaranması, zamanın dəyişməsi barədə</p>		

	tələbələrə məlumat veriləcək. Kursun tədrisi zamanı Yer in atmosferi, litosferi, hidrosferi, biosferi, bu təbəqələrdə gedən proseslər barədə də tələbələrə biliklər aşılacaq. Kursun tədrisi Azərbaycan dilindədir, onun tədrisi zamanı həm müxtəlif ədəbiyyat materiallarından, internet resurslardan istifadə ediləcəkdir.
Kursun məqsədi	Yer və Kainat kursu kainatın və onun tərkib hissəsi olan müxtəlif göy cisimlərinin mənşəyi, təkamülü, tərkibi, səciyyəvi xüsusiyyətləri, o cümlədən hərəkəti barədə, habelə yaşadığımız Yer planetinin səthində, onun litosfer, atmosfer və hidrosfer qatlarında baş verən coğrafi prosesləri, onların səbəblərini, hərəkətverici qüvvələrini və qanunauyğunluqlarını tələbələrə izah etmək.
Tədrisin (öyrənmənin) nəticələri	Semestrin sonunda tələbələr aşağıdakıları bacaracaqlar: Semestrin sonunda tələbələr aşağıdakıları bacaracaqlar: 1. Yer və Kainat haqqında malik olduqları biliklərini genişləndirmiş olacaqlar, Yer planetinin təbiəti haqqında geniş biliklər əldə edəcəklər. 2. Günəş sistemi, planetlər, asteroidlər, kometlər, Ayın, Yer in, onun hərəkətinin, Yer in qatlarında gedən proseslərin səbəblərini, nəticələrini və s. öyrənmiş olacaqlar. 3. Atmosfer, litosfer haqqında geniş biliklər əldə edəcəklər. 4. Materiklər, okeanlar, çaylar, göllər və s. barədə məlumat əldə edəcəklər.
Qaydalar (Tədris siyasəti və davranış)	Tələbələr onlayn dərslərə fəal şəkildə qoşulmalı, müzakirələrdə iştirak etməli, müəllimin tələbinə uyğun olaraq kameraları lazımi halda açmalıdırlar. Müəllimlə bir yerdə hər bir tələbə də onlayn öyrənmə mühitinin formalaşdırılmasına maraqlı olmalıdır. Tapşırıqlar müəyyən olunmuş vaxtda "Assignment" bölməsinə yerləşdirilməlidir. Tapşırıqlar son tarixdən gec göndərildikdə tapşırığa ayrılmış baldan 20% çıxılacaqdır. Tapşırıqlar yerinə yetirilərkən plagiarizmə yol verilməməli, əldə edilmiş məlumatların mənbələrinə istinad etməli və istinadlar göstərilməlidir. Tələbələrin qiymətləndirmə üçün təqdim etdiyi tapşırıqlarda 25% və daha artıq plagiarizm halları (müvafiq istinadların mənbəyinin göstərilməsi halları istisna olmaqla) aşkarlandığı zaman iş sıfırlanacaq. Tələbələrin bir-birindən köçürmə halları aşkarlandığı zaman işlər ləğv olunacaq. Davamiyyət 5 balla qiymətləndirilir. Tələbələrin onlayn dərslərdə iştirakı məcburidir. Dərslərin 30%-ində iştirak etməyən tələbələr imtahana buraxılmayacaq. Müəllimə telefonla zəng etmək olar. Yalnız bu, zəruri ehtiyac olduqda baş verməlidir. Kurs müəllimi tələbələrin davranış və müvəffəqiyyətinə aid olan bütün qərarların qəbulunda müstəsna hüquqa malikdir. Aktivlik 5 balla qiymətləndirilir. Belə ki, tələbənin dərslər zamanı ümumi hazırlığı şifahi suallar əsasında 1-5 balla qiymətləndirilir. Semestrin sonuna qədər bu ballar yığılıb və orta qərar çıxarılaraq (maksimum 5) müəyyən edilir. Tələbənin davamiyyəti, dərslər vaxtında qoşulub-qoşulmaması (gəlib-

<p>gəlməməsi), tapşırıqları vaxtında yerinə yetirməsi, özünü dərstdə diqqətli aparması da nəzərə alınır (5 bala qədər). Tədris prosesi zamanı Microsoft Teams platforması üzərindən təşkil olunan online dərstdə (auditoriyada) nizam-intizamın pozulması hallarına yol verən tələbənin aktivlik balı mənfi qiymətləndirilə, yaxud da tələbə online dərstdən (auditoriyadan) xaric oluna bilər.</p> <p>Kuiz (açıq və qapalı suallar) üçün 10 bal ayrılıb. Semestr ərzində müxtəlif 2 quiz təşkil ediləcək, hər biri 10 bal olaraq qiymətləndirilib, toplanıb 2-ə bölünəcək və orta bal çıxarılacaq (Maksimum 10 bal).</p> <p>Tapşırıq hər bir tələbəyə verilən fərdi tapşırıqdır və maksimum 10 balla qiymətləndirilir. İlk dərs günündə tapşırıq mövzularının siyahısı (tələbələrin sayına müvafiq olaraq) tələbələrə təqdim ediləcək. Tələbə öz istəyi ilə mövzulardan 1-ni seçəcək. Tapşırığa yazı (6-8 səhifə) və təqdimat (təxminən 7-10 slayd ətrafında) daxildir.</p>
--

Cədvəl

Həftə	Tarix	Fənnin mövzuları	Dərslük / Tapşırıqlar
1.		Kainat, Qalaktikalar, onların yaranması haqqında nəzəriyyələr	1. Л.П.Шубаев. Общее землеведение. сс. 3-5, 15-17. 2. McKnight's Physical Geography: A Landscape Appreciation (11th Edition). pp. 3-7. 3. Müəllimin elektron mühazirəsi.
2.		Ulduzlar. Günəş və Günəş sistemi.	1. McKnight's Physical Geography: A Landscape Appreciation (11th Edition). pp. 10-12. 2. Л.П.Шубаев. Общее землеведение. сс. 10-15. 3. Müəllimin elektron mühazirəsi.
3.		Planetlər və digər göy cisimləri.	Müəllimin elektron mühazirəsi.
4.		Yer və Ay. Ayla Yer in əlaqəsi.	1. McKnight's Physical Geography: A Landscape Appreciation (11th Edition). pp.7-10. 2. Müəllimin elektron mühazirəsi.
5.		Yer in öz oxu və Günəş ətrafında hərəkəti, nəticələri.	1. Л.П.Шубаев. Общее землеведение. сс. 17-27. 2. McKnight's Physical Geography: A Landscape Appreciation (11th Edition). p.10. 3. Müəllimin elektron mühazirəsi.
6.		Yer in daxili quruluşu.	1. McKnight's Physical Geography: A Landscape Appreciation (11th Edition). pp. 400-417. 2. Л.П.Шубаев. Общее землеведение. сс. 23-40 3. Müəllimin elektron mühazirəsi.
7.		Yer qabığında və səthində gedən proseslər.	1. Л.П.Шубаев. Общее землеведение. сс. 23-40 2. Müəllimin elektron mühazirəsi.
8.		Atmosfer, onun təbəqələri.	1. Müəllimin elektron mühazirələri. 2. McKnight's Physical Geography: A

			Landscape Appreciation (11th Edition). pp. 54-173.
9.		Atmosfer hadisələri. Havanın hərəkəti, yağıntılar.	Müəllimin elektron mühazirələri. 1.Müəllimin elektron mühazirələri. 2.McKnight's Physical Geography: A Landscape Appreciation (11th Edition). pp. 54-173.
10.		İqlim qurşaqları.	1. McKnight's Physical Geography: A Landscape Appreciation (11th Edition). pp. 206-250 2. Müəllimin elektron mühazirəsi.
11.		Materiklər.	Müəllimin elektron mühazirəsi.
12.		Materiklər (davamı).	Müəllimin elektron mühazirəsi.
13.		Dünya okeanı, onun tərkib hissələri.	1. McKnight's Physical Geography: A Landscape Appreciation (11th Edition). pp. 252-266. 2. Л.П.Шубаев. Общее землеведение.с.с.221-250 3. Müəllimin elektron mühazirəsi.
14.		Çaylar, göllər, buzlaqlar və yeraltı sular	1.McKnight's Physical Geography: A Landscape Appreciation (11th Edit.). pp. 267-275, 540-571. 2.Л.П.Шубаев.Общее землеведение.с.с.250-329. 3. Müəllimin elektron mühazirəsi.
15.		Biosfer. Flora və fauna. Torpaq	1. Qərib Məmmədov. Torpaqşünaslıq və torpaq coğrafiyasının əsasları. 4-cü və 17-ci fəsilər. 2.McKnight's Physical Geography: A Landscape Appreciation (11th Edition). pp. 280-341. 2. Müəllimin elektron mühazirəsi.

Bu tədris proqramı fənn haqqında tam məlumatı özündə əks etdirir və hər hansı dəyişiklik barədə öncədən xəbər veriləcək.