

R, Abbasov	<b>Fənnin adı, kodu və kreditlərin sayı</b>	<b>SCI 101, Yer və Kainat, kredit sayı 3</b>	
	<b>Departament</b>	Coğrafiya və Ətraf mühit	
	<b>Proqram (bakalavr, magistr)</b>	Bakalavr	
	<b>Tədris semestri</b>	2020, payız	
	<b>Fənni tədris edən müəllim(lər)</b>	Məmmədli Elvira Vasif qızı	
	<b>E-mail:</b>	<a href="mailto:elviramammadli@hotmail.com">elviramammadli@hotmail.com</a>	
	<b>Telefon:</b>	+994558552030	
	<b>Mühazirə otağı / Cədvəl</b>		
	<b>Konsultasiya vaxtı</b>		
<b>Tədris dili</b>	Azərbaycan		
<b>Fənnin növü (məcburi, seçmə)</b>	Seçmə		
<b>Dərslilər və əlavə ədəbiyyat</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>McKnight's Physical Geography: A Landscape Appreciation (11th Edition). 2014.</li> <li>F.İmanov, V.Məmmədov, İ.Abdullayev. Hidrologiya. Bakı, 2014</li> <li>C.M.Quluzadə, Günəş fizikası, 2012</li> <li>C.M.Quluzadə. Klassik Astronomiya. Bakı, 2007.</li> <li>Qərib Məmmədov. Torpaqşünaslıq və torpaq coğrafiyasının əsasları. 2007.</li> <li>Məmmədov Qərib, Mahmud Xəlil. Ekologiya, ətraf mühit və insan. Bakı elm, 2006</li> <li>Zakir Eminov. Coğrafiya. Bakı, 2004.</li> <li>Л.П.Шубаев. Общее землеведение. 1977. (o cümlədən Azərbaycanca tərcüməsi).</li> <li><a href="https://solarsystem.nasa.gov/solar-system/our-solar-system/overview/">https://solarsystem.nasa.gov/solar-system/our-solar-system/overview/</a></li> <li>Müəllimin əlavə elektron mühazirə materialları.</li> </ol>		
<b>Tədris metodları</b>	Mühazirə		
	Qrup müzakirəsi		
	Fərdi tapşırıqlar		
<b>Qiymətləndirmə:</b>	<b>Komponentləri</b>	<b>Tarix</b>	<b>Faiz (%)</b>
	Aralıq imtahanı	Sentyabr və oktyabr aylarında keçirilən mövzuları əhatə edir	30
	Davamiyyət	Tələbənin dərslə iştirakı	5
	Aktivlik	Tələbənin dərslə aktivliyi	5
	Tapşırıq və ya quiz	Esse və Test vasitəsilə	20
	Kurs işi		
	Final imtahanı	Noyabr və dekabr	40

		aylarında keçirilən mövzuları əhatə edir	
	Yekun		100
<b>Kursun təsviri</b>	“Yer və Kainat” kursu tədris olunarkən tələbələrə Yer və Kainat sistemi, göy sferindən Günəş sistemi, planetlərdən, Yerdə baş verən proseslər, Yer kürəsində həyat, fəsilərin yaranması, zamanın dəyişməsi barədə məlumat veriləcək. Kursun tədrisi Azərbaycan dilindədir, onun tədrisi zamanı müxtəlif ədəbiyyat materiallarından, internet resurslardan, həmçinin ən son statistik göstəricilərdən istifadə ediləcəkdir.		
<b>Kursun məqsədləri</b>	“Yer və Kainat” kursunun tədris edilməsində əsas məqsəd tələbələrin Qalaktika, planetlər və Yerdə gedən proseslər haqqında elmi bilik, məntiqin əldə olunması və onlarda təfəkkürünün inkişafıdır.		
<b>Tədrisin (öyrənmənin) nəticələri</b>	Semestrin sonunda tələbələr aşağıdakıları bacaracaqlar: 1. Yer və Kainat haqqında indiyədək malik olduqları biliklərini genişləndirmiş olacaqlar, Yer planetinin təbiəti haqqında geniş biliklər əldə edəcəklər. 2. Materiklər, okeanlar, çaylar, göllər və s, barədə məlumat əldə edəcəklər. 3. Günəş sistemi, Planetlər, Ay və onun hərəkət mexanizmlərini öyrənmiş olacaqlar. 4. Atmosfer, litosfer, hidrosfer, biosfer haqqında biliklər əldə edəcəklər.		
<b>Qaydalar (Tədris siyasəti və davranış)</b>	Tədrisin keyfiyyətini təmin etmək məqsədilə mümkün qədər illüstrativ materiallara (online xəritələrə, qrafik təsvirlərə və diaqramlara) geniş yer ayrılmışdır. Tələbənin online dərstdə iştirak etməməsi onun “Davamiyyət” balına yazılır (maksimum 5 bal). Hər 2-ci qəib tələbənin 1 balını silmiş olur. Aktivlik 5 balla qiymətləndirilir. Belə ki, bir neçə keçirilən dərslər şifahi olaraq hər tələbədə soruşulur və cavabın keyfiyyətinə görə 5 ballıq şkala ilə qiymətləndirilir. Semestr ərzində alınan balların həcmindən orta bal çıxarılacaq. Tələbənin özünü dərstdə diqqətli aparması, nizam-intizamı pozması, başqasına dərslərini dinləməyə mane olmaması tələb olunur. Tələbə tərəfindən belə hallar təkrarlanarsa, onun “aktivlik” balından çıxılır. Quiz 10 balla qiymətləndiriləcək. Quiz sualları test formasında veriləcək. Semestr ərzində 2 dəfə quiz olacaq. Hər biri 5 bal olmaqla. Cəmi 10 bal. Tapşırıqlar hər bir tələbəyə fərdi verilir və maksimum 10 balla qiymətləndirilir. Qiymətləndirilmə meyarları bunlardır: 1. Mövzunun tam əhatə olunması (3 bal) 2. Ən son, çox köhnə olmayan materiallardan istifadə (2 bal) 3. Alınan nəticələrin konkret və elmi baxımdan məntiqli olması (3 bal) 4. Verilən suallara cavabların verilməsi (2 bal) Tapşırıqları təhvil tarixindən gec təqdim etmiş tələbə avtomatik olaraq 1-2 bal itirmiş olur. Aralıq və final imtahanları yazılı açıq sual və test formasında olacaq (epidemioloji vəziyyətdən asılı olaraq dəyişə bilər)		
<b>Cədvəl (dəyişdirilə bilər)</b>			

Həftə	Tarix	Fənnin mövzuları	Dərslik
1	19.09.2020	Fənnin məqsəd və vəzifələri. Yerşünaslıq və Astronomiya haqqında. Kainatın yaranması haqqında nəzəriyyələr.	1. 1.C.M.Quluzadə. Klassik Astronomiya. Bakı, 2007(mühazirə) 2. Şubayev L.P. Ümumi yerşünaslıq /tərc. ed. B.T. Abdullayev, Y. O. Osmanov; B.: Maarif, 1986 (mühazirə) 5. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=mK9mSJ6LOFk&amp;t=824s">https://www.youtube.com/watch?v=mK9mSJ6LOFk&amp;t=824s</a> –discovery chanel-Big Bang
2	26.09.2020	Qalaktika, Planetlər, Göy cisimləri. Yer və digər göy cisimləri Günəş sistemində.	1. McKnight's Physical Geography: A Landscape Appreciation (11th Edition) (mühazirə) 2. Şubayev L.P. Ümumi yerşünaslıq /tərc. ed. B.T. Abdullayev, Y. O. Osmanov; B.: Maarif, 1986 (mühazirə) 3. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=libKVRa01L8&amp;t=45s">https://www.youtube.com/watch?v=libKVRa01L8&amp;t=45s</a>
3	03.10.2020	Günəş və onun quruluşu. Asteroidlər, Komtetalər, Meteoridlər	1. C.M.Quluzadə, Günəş fizikası, 2012(mühazirə) 2. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=2HoTK_Gqi2Q">https://www.youtube.com/watch?v=2HoTK_Gqi2Q</a>
4	10.10.2020	Yerin hərəkəti. Ay və Günəş tutulmaları. Vaxtın ölçülməsi.	Zakir Eminov. Coğrafiya. Bakı, 2004. (mühazirə)
5	17.10.2020	Yerin daxili quruluşu. Litosfer tavaları	1. McKnight's Physical Geography: A Landscape Appreciation (11th Edition) (mühazirə) 2. Zakir Eminov. Coğrafiya. Bakı, 2004. (mühazirə)
6	24.10.2020	Yer səthinin relyefi. Vulkanik proseslər. Zəlzələlər.	Şubayev L.P. Ümumi yerşünaslıq /tərc. ed. B.T. Abdullayev, Y. O. Osmanov; B.: Maarif, 1986 (mühazirə)
7	31.10.2020	Atmosferin quruluşu, əhəmiyyəti. Günəş radiasiyası. Hava kütlələri. Hava və iqlim.	Zakir Eminov. Coğrafiya. Bakı, 2004 (mühazirə)
8	07.11.2020	İqlim qurşaqları. İqlim dəyişmələri. Azərbaycanın iqlimi	McKnight's Physical Geography: A Landscape Appreciation (11th Edition) (mühazirə)
9	14.11.2020	Quru suları. Çaylar, göllər və buzlaqlar	F.İmanov, V.Məmmədov, İ.Abdullayev. Hidrologiya. Bakı, 2014 (mühazirə)

10	21.11.2020	Dünya okeanı və onun hissələri. Okeanda suyun hərəkəti. Okean cərəyanları, qabarma və çəkilmələr	McKnight's Physical Geography: A Landscape Appreciation (mühazirə)
11	28.11.2020	Hidrosfer, əhəmiyyəti. Su ehtiyatları.	F.İmanov, V.Məmmədov, İ.Abdullayev. Hidrologiya. Bakı, 2014 (mühazirə)
12	05.12.2020	Materiklər: Afrika, Antraktida, Avstraliya və okeaniya	Zakir Eminov. Coğrafiya. Bakı, 2004. (mühazirə)
13	12.12.2020	Materiklər: Avrasiya, Şm Amerika, C.Amerika	Zakir Eminov. Coğrafiya. Bakı, 2004. (mühazirə)
14	19.12.2020	Biosfer. Torpaq və onu əmələ gətirən amillər. Coğrafi təbəqə	Qərib Məmmədov. Torpaqşünaslıq və torpaq coğrafiyasının əsasları (mühazirə)
15	26.12.2020	Təbii zonalar, Müasir ekoloji problemlər	Məmmədov Qərib, Mahmud Xəlil. Ekologiya, ətraf mühit və insan. Bakı elm, 2006 (mühazirə)

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