

**Azərbaycan Respublikası Təhsil Nazirliyi**  
**Azərbaycan Dövlət Neft və Sənaye Universiteti**

**“Təsdiq edirəm”**  
ADNSU-nun rektoru, professor  
\_\_\_\_\_ **Mustafa Babanlı**  
«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2016-cı il

**İxtisas: 050604 – «Geofizika mühəndisliyi»**  
**Təhsil müddəti: 5 il (qiyabi)**

**TƏDRİS PLANI**  
(bakalavr pilləsi üçün)

**I.TƏDRİS PROSESİNİN QRAFİKİ**

Kurslar	28 VIII	sentyabr			26 IX	oktyabr				31 X	noyabr			28 XI	dekabr				26 XII	yanvar				30 I	fevral			27 II	mart			27 III	april				may				29 V	iyun			26 VI	iyul				31 VII	avqust									
	04 IX	05	12	19	02 X	03	10	17	24	06 XI	07	14	21	04 XII	05	12	19	01 I	02	09	16	23	05 II	06	13	20	02 IV	03	10	17	24	01	08	15	22	04 VI	05	12	19	02 VII	03	10	17	24	06 VIII	07	14	21												
I										/	/														..																																			
II										/	/														..																																			
III										/	/	/													..			/	/	/																														
IV										/	/	/													..			/	/	/																														
V										/	/	/												..			X	X	X	X	X	X	X	X																										

**Şərti işarələr:** Sərbəst hazırlıq  Fərdi qrafikə uyğun kafedralar tərəfindən aparılan dərslər  İmtahan sessiyası  Təcrübə  Yekun Dövlət Attestasiyası

**II. TƏDRİS PROSESİNİN PLANI**

Sıra №-si	Fənnin kodu	Fənlərin adı	Kreditin sayı	Ümumi saatlar	Auditoriya saatları			Kİ, KL	Prerekvizit (onca tədrisi zəruri olan fənlərin şifri)	Korekvizit (tədrisi paralel nəzərdə tutulan fənlərin şifri)	Kurslar
					Cəmi	O cümlədən tədrisin növünə görə					
						Müha-zirə	Seminar, məşğələ				
	<b>HF-B00</b>	<b>Humanitar fənlər</b>	<b>30</b>	<b>900</b>	<b>135</b>	<b>30</b>	<b>105</b>				
1	HF-B01	Azərbaycan tarixi	6	180	25	10	15			1	
2	HF-B02.1	Xarici dil-1	6	180	30		30			1	
3	HF-B02.2	Xarici dil-2	6	180	30		30		HF-B02.1	2	
4	HF-B03	Azərbaycan dili və nitq mədəniyyəti	5	150	20		20			1	
		<i>Seçmə fənlər</i>	<b>7</b>	<b>210</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	<b>10</b>				
5	HFS-B04.1	I blok: 1)Fəlsəfə, 2)İqtisadiyyat, 3)Davamlı insan inkişafı	4	120	20	10	10			2	
6	HFS-B04.2	II blok: 1)Azərbaycan Respublikasının Konstitusiyası və hüququn əsasları, 2)Politologiya, 3)Sosiologiya	3	90	10	10				5	
	<b>İPF-B00</b>	<b>İxtisasın (proqramın) peşə hazırlığı fənləri</b>	<b>180</b>	<b>5400</b>	<b>725</b>	<b>400</b>	<b>170</b>	<b>160</b>			
7	İPF-B01.1	Riyaziyyat-1	5	150	20	10	10			1	
8	İPF-B01.2	Riyaziyyat-2	5	150	20	10	10		IPF-B01.1	2	
9	İPF-B02.1	Fizika-1	4	120	20	10		10		1	
10	İPF-B02.2	Fizika-2	4	120	20	10		10		2	
11	İPF-B03.1	Kimya-1	3	90	15	10		5		1	
12	İPF-B03.2	Kimya-2	3	90	15	10		5		2	
13	İPF-B04	İnformatika və proqramlaşdırma	5	150	20	10		10		2	
14	İPF-B05	Seysmik kəşfiyyatı	7	210	25	15		10		3	
15	İPF-B06	Ümumi geologiya	6	180	20	10		10		1	
16	İPF-B07	Tarixi və regional geologiya	6	180	20	10	10			2	
17	İPF-B08	Mineralogiya, petroqrafiya və litologiya	6	180	20	10		10		2	
18	İPF-B09	Struktur geologiya və geodinamika	5	150	20	10		10		2	
19	İPF-B10	Geofizikanın əsasları	6	180	20	10	10			3	
20	İPF-B11	Faydalı qazıntı yataqlarının geologiyası	5	150	20	10	10			3	
21	İPF-B12	Quyuların qazılması və yataqların işlənməsi	5	150	20	10		10		4	
22	İPF-B13	Geofiziki ekologiya	4	120	15	10	5			3	
23	İPF-B14	Mədən geologiyası	5	150	20	10		10		3	
24	İPF-B15	İstehsalın iqtisadiyyatı və menecment	5	150	20	10	10			5	
25	İPF-B16	Həyat fəaliyyətinin təhlükəsizliyi	4	120	15	10		5		2	
26	İPF-B17	Hidrogeologiya və mühəndis geologiyası	5	150	20	10	10			3	
27	İPF-B18	Mühəndisi-geoloji qrafika	5	150	20	10		10		1	
28	İPF-B19	Geodeziya	4	120	15	10		5		1	
29	İPF-B20	Qraviməqnit kəşfiyyatı	6	180	20	10		10		3	
30	İPF-B21	Elektrik kəşfiyyatı	6	180	20	10	10			4	
31	İPF-B22	Quyularda geofiziki tədqiqatlar	6	180	20	10		10		4	
32	İPF-B23	Petrofizika	5	150	20	10		10		3	
33	İPF-B24	Geofizikada rəqəmli yazı, proqramlar və alqoritmlər	6	180	20	10	10			4	
34	İPF-B25	Neft və qaz yataqlarının axtarışı və kəşfiyyatı üsulları	5	150	20	10	10			4	
35	İPF-B26	Mülki müdafiə	3	90	15	10	5			3	

		<i>Seçmə fənlər (Peşə hazırlığı üzrə)</i>	<i>36</i>	<i>1080</i>	<i>170</i>	<i>100</i>	<i>70</i>					
36	İPFS -B01	I blok. 1) Seysmik və sekvens-stratigrafiya; 2) Geofizikada partlayış işləri.	5	150	25	15	10					4
37	İPFS -B02	II blok. 1) Seysmik məlumatların rəqəmli emalı və interpretasiyası; 2) Quyularda elektrik və elektromaqnit üsullarının nəzəriyyəsi.	5	150	25	15	10					4
38	İPFS -B03	III blok. 1)Quyuların texniki vəziyyətinin öyrənilmə üsulları; 2) Geofizikada emal sistemləri və alqoritmlər.	6	180	25	15	10					4
39	İPFS -B04	IV blok. 1) Qravimaqnit anomaliyaların interpretasiyası; 2) Radioaktiv və digər üsullar.	6	180	25	15	10					5
40	İPFS -B05	V blok. 1) Neft və qaz yataqlarının işlənməsinə geofiziki nəzarət; 2) Struktur- formasion və AVO analiz.	5	150	25	15	10					5
41	İPFS -B06	VI blok. 1) Quyu məlumatlarının kompleks interpretasiyası; 2) Geofiziki məlumatların riyazi üsullarla interpretasiyası.	5	150	25	15	10					5
42	İPFS -B07	VII blok. 1) Elektrik kəşfiyyatı məlumatlarının kompleks interpretasiyası; 2) Mədən geofizikasında cihaz və avadanlıqlar.	4	120	20	10	10					4

### III. TƏLİMƏ AYRILAN MÜDDƏT (həftələrlə)

Kurslar	Sərbəst hazırlıq	Fərdi qrafikə uyğun kafedralar tərəfindən aparılan dərslər	İmtahan sessiyası	Təcrübə	Yekun dövlət attestasiyası	Cəmi
I	26	4	2	-	-	32
II	26	4	2	-	-	32
III	24	6	2	-	-	32
IV	24	6	2	-	-	32
V	12	3	1	10	6	32
Cəmi	112	23	9	10	6	160

### IV. TƏDRİS PROSESİNİN GÖSTƏRİCİLƏRİ

Kurslar	I	II	III	IV	V	Təcrübə	Buraxılış işinin hazırlanması və müdafiəsi	Cəmi
Kreditlərin sayı	44	48	46	48	24	12	9	231
İmtahanların sayı	9	10	9	9	5			42

**Təqdim edir:**

**1. ADNSU-nun Tədris işləri üzrə prorektoru, dosent**

**Q.Ə.Məmmədov**

**2. SMİİYİ-nin direktoru, dosent**

**H.B.Hüseynov**

**3. Geoloji kəşfiyyat fakültəsinin dekanı, dosent**

**N.R.Nərimanov**

**4. "Geofizika mühəndisliyi" kafedrasının müdiri, professor**

**V.M.Seyidov**