

**Azərbaycan Respublikası Elm və Təhsil Nazirliyi**  
**“Azərbaycan Dövlət Neft və Sənaye Universiteti” Publik Hüquqi Şəxsi**

“Təsdiq edirəm”  
 Rektor v.m.i.e,  
 \_\_\_\_\_ dos. Vazeh Əskərov

İxtisas: 050628 - Mexanika mühəndisliyi  
 Təhsil müddəti 5 il (qiyabi)  
 Akademik dərəcə: Bakalavr

« \_\_\_\_\_ » 2024

**I. TƏDRİS PLANI**

(bakalavriat səviyyəsi üçün)

**I.TƏDRİS PROSESİNİN QRAFİKİ**

Kurslar	sentyabr				oktyabr				noyabr				dekabr				yanvar				fevral				mart				aprel				may				iyun				iyul											
	28 IX	29 IX	30 IX	1 X	7 X	14 X	21 X	28 X	4 XI	11 XI	18 XI	25 XI	1 XII	8 XII	15 XII	22 XII	29 XII	5 I	12 I	19 I	26 I	2 II	9 II	16 II	23 II	30 II	6 III	13 III	20 III	27 III	3 IV	10 IV	17 IV	24 IV	31 IV	7 V	14 V	21 V	28 V	4 VI	11 VI	18 VI	25 VI	1 VII	8 VII	15 VII	22 VII	29 VII	5 VIII	12 VIII	19 VIII	26 VIII
I																																																				
II																																																				
III																																																				
IV																																																				
V																																																				

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

**II. TƏDRİS PROSESİNİN PLANI**

Sıra №-si	Fənnin şifri	Fənnin adı	Kreditin sayı	Ümum saatla	Auditoriya saati			K.i K.L	Prerekvizi (öncə tədris zəruri olan fənnin şifri)	Korektiviz (tədris paralel olan) fənnin şifri	Kurslar
					Cəmi	O cümlədən tədrisin növünə görə					
						Mühazirə	Seminar məşğələ				
	<b>HF-BOO</b>	<b>Humanitar fənlər</b>	<b>30</b>	<b>900</b>	<b>405</b>	<b>105</b>	<b>300</b>				
1	HF-B01	Azərbaycan tarixi	5	150	25	15	10			1	
2	HF-B02.1	Xarici dil (Ümumi ingilis dili)	4	120	15		15			1	
3	HF-B02.2	Xarici dil (Nitq vərdişlərinin inkişaf etdirilməsi)	4	120	15		15			1	
4	HF-B02.3	Xarici dil (Akademik lüğət və oxu vərdişləri)	3	120	15		15			2	
5	HF-B02.4	Xarici dil (Sosial ünsiyyət fəaliyyəti)	4	90	15		15			2	
6	HF-B03	Azərbaycan dilində işgüzar və akademik kommunikasiya	4	120	15		15			1	
		<b>Seçmə fənlər</b>									
7	HF-B04	I blok: 1) Fəlsəfə; 2) Sosiologiya; 3) AR Konstitusiyası və hüququn əsasları; 4) Məntiq; 5) Etika və estetika; 6) Multikulturalizmə giriş	3	90	10	10				2	
8	HF-B05	II blok: 1) İnformasiya texnologiyaları (ixtisas üzrə); 2) İnformasiyanın idarə edilməsi; 3) Sahibkarlığın əsasları və biznesə giriş; 4) Politologiya	3	90	20	10	10			3	
	<b>İPF-BOO</b>	<b>İxtisasın peşə hazırlığı fənləri</b>	<b>120</b>	<b>3600</b>	<b>1245</b>	<b>750</b>	<b>375</b>	<b>120</b>			
9	İPF-B01	Xətti cəbr və analitik həndəsə	4	120	20	10	10			1	
10	İPF-B02.1	Riyazi analiz-1	4	120	20	10	10			1	
11	İPF-B02.2	Riyazi analiz-2	4	120	20	10	10		İPF-B02.1	1	
12	İPF-B03	Tətbiqi riyaziyyat	4	120	20	10	10			2	
13	İPF-B04	Kimya	5	150	15	10		5		1	
14	İPF-B05	Fizika	8	240	20	10	5	5		1	
15	İPF-B06	İxtisasa giriş	4	120	10	10				1	
16	İPF-B07	Tərsimi həndəsə və mühəndis qrafikası	5	150	20	10	10			2	
17	İPF-B08	Kompüter qrafikası	3	90	20	10	10			2	
18	İPF-B09	Materialşünaslıq	4	120	20	10		10		2	
19	İPF-B10	Materiallar texnologiyası	4	120	20	10	10			3	
20	İPF-B11	Nəzəri mexanika	6	180	20	10	10			2	
21	İPF-B12	Materiallar müqaviməti	6	180	20	10	10			3	
22	İPF-B13	Maşın və mexanizmlər nəzəriyyəsi	7	210	20	10	10			3	
23	İPF-B14	Elektrotexnika və elektronikanın əsasları	4	120	15	10		5		3	
24	İPF-B15	Maşın istehsalı texnologiyası	7	210	20	10	10			4	
25	İPF-B16	Avtomatlaşdırmanın əsasları	4	120	20	10	10			2	
26	İPF-B17	Maşın dizaynı	7	210	20	10	10			3	
27	İPF-B18	Proqramlaşdırmanın əsasları	5	150	20	10	10			2	
28	İPF-B19	Termodinamika	4	120	15	5		10		3	
29	İPF-B20	Mülki müdafiə	3	90	10	10				3	
30	İPF-B21	Həyat fəaliyyətinin təhlükəsizliyi	4	120	20	10	10			4	
31	İPF-B22	Metrologiya, standartlaşdırma və sertifikatlaşdırma	5	150	20	10	10			3	
32	İPF-B23	Axın mexanikası	5	150	20	10	5	5		2	
33	İPF-B24	Mühəndis iqtisadiyyatı	4	120	10	10				4	
		<b>Seçmə fənlər (Peşə hazırlığı üzrə)</b>	<b>60</b>	<b>1800</b>	<b>220</b>	<b>120</b>	<b>80</b>	<b>20</b>			
34	İPFS-B01	I blok: 1) Maşın və konstruksiyaların dağılması; 2) Tribotexniki sınaqlar və proqnozlaşdırma; 3) Diaqnostik vasitələr	8	240	25	15	10			5	
35	İPFS-B02	II blok: 1) Təmir avadanlıqlarının möhkəmliyi; 2) Səyyar aqreqatların dayanıqlığı; 3) Mexanikləşdirmə vasitələri	7	210	20	10	10			4	
36	İPFS-B03	III blok: 1) Yükqaldırıcı maşınlar; 2) Tətbiqi maşın dizaynı; 3) Nəqliyyat qurğuları	7	210	25	15	10		k/l	4	
37	İPFS-B04	IV blok: 1) Qazıma qurğusu elementlərinin möhkəmliyi; 2) Kompresor qurğuları; 3) Qeyri-neft sektoru avadanlıqları	7	210	35	15	10	10		4	
38	İPFS-B05	V blok: 1) Neftçıxarma qurğularının möhkəmliyi; 2) Maye mexanikası; 3) Axın xətlərinin avadanlıqları	9	270	35	15	10	10		5	
39	İPFS-B06	VI blok: 1) Sənaye qurğularının dinamikası və möhkəmliyi; 2) Reduktorlar; 3) Maşınların dinamikası	7	210	20	10	10			4	

40	İPFS-B07	VII blok: 1 ) Maşınlar və mühərrikler; 2) Mexaniki vibrasiya; 3) Maşınların müvazinətləşdirilməsi	7	210	25	20	5					5
41	İPFS-B08	VIII blok: 1) Texniki xarici dil ; 2) Klassik və qeyri-səlis məntiq	3	90	10		10					3
42	İPFS-B08	IX blok: 1) SƏTƏM	2	60	10	10						3
43	İPFS-B08	X blok:1)Layihələrin idarə olunması	3	90	15	10	5					4

### III. TƏLİMƏ AYRILAN MÜDDƏT (həftələrlə)

Kurslar	Sərbəst hazırlıq	Fərdi qrafikə uyğun kafedrlər tərəfindən aparılan dərslər	İmtahan sessiyası	Təcrübə	Dövlət yekun 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	14	2	32
Cəmi	112	23	9	14	2	160

### IV. TƏDRİS PROSESİNİN GÖSTƏRİCİLƏRİ

Kurslar	1	2	3	4	5	Təcrübə	Buraxılış işinin hazır. və müdaf.	Cəmi
Kreditlərin sayı	46	46	48	46	24	21	9	240
İmtahanların sayı	10	11	10	7	3			41

#### Təqdim edənlər:

Tədris işləri üzrə prorektor

dos. Q.Ə.Məmmədov

Ömürboyu Təhsil Mərkəzinin direktoru

dos. H.B.Hüseynov

“Neft-mexanika” fakültəsinin dekanı

dos. Ə.S.Əhmədov

“Mexanika” kafedrasının müdiri

dos.S.H.Abbasov