Azərbaycan Respublikası Təhsil Nazirliyi Azərbaycan Dövlət Neft və Sənaye Universiteti

	"Təsd	liq edirəm"
Rel	ctor, pro	fessor
		Mustafa Babanlı
«	»	2021-ci il

Şərti işarələr:

İxtisas:	050509- Kompüter elmləri
1	Təhsil müddəti: 5 il (qivabi)

TƏDRİS PLANI

(bakalavriat səviyyəsi üçün)
I.TƏDRİS PROSESİNİN QRAFİKİ

_																							_					_																					
		30 VII	enty	abr	27 IX	0	kty	abr	1	noya	ıbr		30 XI	d	ekal		7 (11	yar	ıvar		31	fe	evral	l 2	28 II	r	nart		28 III	ä	aprel		25 IV			may	y	30 V	iyı	ın	27 VI		i	yul			avqı	ust	
	Kurslar	05 IX	13	20 26	03 X	04 10	11 17		25 0			22 28	05 XII	06		20 0 1	2 03	10 16	17 23	24 30	06		14 21 20 27	(I)6 III		14 20	21	03 IV	04 10	11	18 24	01 V	02	09 15	17 22		05 VI	06 13 12 19		03	04				01	08	15 21	22
]	:										/	/													::				/	/													::		7 31	07			
Ι	[/	/													::				/	/													::						
II	I										/	/	/												::				/	/	/												::						
I	7										/	/	/												::				/	/	/												::						
Ι,	7										/	,	,					1		1	l					\mathbf{v}	v	\mathbf{v}	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	\mathbf{v}										

II. TƏDRİS PROSESİNİN PLANI

		II. TƏDI	KIS PK	OSESIMI	NELANI								
					Auditori-	Audi-		itoriya saa n tədrisin növ			Prerekvizit (öncə	Korekvizit (tədrisi	
Sıra N-si	Fənnin şifri	Fənlərin adı	Kredi- tin sayı	Ümumi saatlar	yadan kənar saatlar	toriya saatının cəmi	Müha- zirə	Seminar, məşğələ	Labora- toriya	K.İ. K.L.	tədrisi zəruri olan fənnlərin şifri)	paralel nəzərdə tutulan fənnlərin şifri)	Kurslar
	HF-B00	Humanitar fənlər	30	900	765	135	35	100				ŞIIII)	
1.	HF-B01	Azərbaycan tarixi	5	150	130	20	10	10					2
2.	HF-B02.1	Xarici dildə işgüzar və akademik kommunikasiya: General English – Ümumi ingilis dili	4	120	100	20		20					1
3.	HF-B02.2	Xarici dildə işgüzar və akademik kommunikasiya: Speech Practice – Nitq vərdişlərinin inkişaf etdirilməsi	3	90	75	15		15					1
4.	HF-B02.3	Xarici dildə işgüzar və akademik kommunikasiya: Academic Vocabulary and Reading – Akademik lüğət və oxu vərdişləri	4	120	100	20		20					2
5.	HF-B02.4	Xarici dildə işgüzar və akademik kommunikasiya: Social Communication Skills – Sosial ünsiyyət fəaliyyəti	4	120	100	20		20					2
6.	HF-B03	Azərbaycan dilində işgüzar və akademik kommunikasiya	4	120	105	15	5	10					1
		Seçmə fənlər	6	180	155	25	20	5					<u> </u>
7.	HF-B04.1	I blok: 1) Fəlsəfə; 2) Sosiologiya; 3) Azərbaycan Respublikasının konstitusiyası və hüququn əsasları; 4) Etika və estetika; 5) Məntiq; 6) Multikulturalizmə giriş	3	90	75	15	10	5					2
8.	HF-B04.2	II blok: 1) İnformasiya texnologiyaları; 2) İnformasiyanın idarə edilməsi; 3) Sahibkarlığın əsasları və biznesə giriş; 4) Politologiya	3	90	80	10	10						3
	İPF-B00	Ixtisasın peşə hazırlığı fənləri	180	5400	4785	615	370	240	5				
9.	İPF-B01.1	Riyazi analiz-1	6	180	160	20	10	10					1
10.	İPF-B01.2	Riyazi analiz-2	6	180	155	25	15	10			İPF-B01.1		1
11.	İPF-B02	Kompleks analiz	4	120	105	15	10	5					2
12.	İPF-B03.1	Proqramlaşdırmanın əsasları-1	8	240	215	25	15	10					1
13.	İPF-B03.2	Proqramlaşdırmanın əsasları-2	6	180	160	20	10	10			İPF-B03.1		1
14.	İPF-B04	Analitik həndəsə	4	120	105	15	10	5					1
15.	İPF-B05	Xətti cəbr	4	120	105	15	10	5					1
16.	İPF-B06	Əməliyyat sistemləri	5	150	135	15	10	5					2
17.	İPF-B07	Diferensial tənliklər	6	180	160	20	10	10					3
18.		Alqoritmin analizi və hazırlanması üsulları	8	240	215	25	15	10					2
19.		Proqramlaşdırma texnologiyaları	5	150	135	15	10	5					2
20.		Verilənlər bazası	5	150	135	15	10	5					2
21.	İPF-B11.1	Ədədi üsullar-1	5	150	135	15	10	5					3
22.	İPF-B11.2	Ədədi üsullar-2	4	120	105	15	10	5			İPF-B11.1		3
23.	İPF-B12	Diskret riyaziyyat	6	180	155	25	15	10	~				3
24.	İPF-B13	Fizika	3	90	75	15	10		5				3
25.	İPF-B14	Kompüterin arxitekturası	5	150	135	15	10	5					2
26.	İPF-B15	Ehtimal nəzəriyyəsi və riyazi statistika	4	120	100	20	10	10		1			3
27. 28.	İPF-B16 İPF-B17	Kompüter şəbəkələri	6 5	180 150	160 125	20 25	10 15	10					3
		Optimallaşdırma üsulları Mülki müdafiə		90				10					-
29.	İPF-B18		3	120	80	10 20	10	10					4
30.	İPF-B19 İPF-B20	Süni intellekt Paralel və paylanmış hesablamalar	4	120	100	20	10	10					3
32.	iPF-B20	Web texnologiyaları	4	120	105	15	10	5					3
32.	iPF-B21	Seçmə fənlər (Peşə hazırlığı üzrə)	60	1800	1625	175	105	70					J
33.	İPFS-B01	I blok: 1. Sistem proqramlaşdırma; 2. Kompüter şəbə- kələrində proqramlaşdırma; 3. Tətbiqi proqramlaşdırma	7	210	190	20	103	10					4
34.	İPFS-B02	II blok: 1. HPC-nin əsasları; 2. Bulud hesablamaları; 3. Big Data	8	240	220	20	10	10					4
	1	I U """	1		Î.	i .	ı	1	i .	1	i .	i .	

35.	İPFS-B03	III blok: 1. Riyazi modelləşdirmə; 2. Riyazi fizika üsulları; 3. Kompüter modelləşdirmə	9	270	245	25	15	10			4
36.	İPFS-B04	IV blok: 1. Əməliyyatlar tədqiqi və oyunlar nəzəriyyəsi; 2. Qərarqəbuletmə üsulları; 3. Optimal idarəetmə məsələlərinin ədədi həll üsulları	9	270	245	25	15	10			4
37.	İPFS-B05	V blok: 1. Verilənlərin intellektual analizi; 2. Siqnalların emalı; 3. Surətlərin tanınması	8	240	215	25	15	10			5
38.	İPFS-B06	VI blok: 1. İnformasiya təhlükəsizliyinin əsasları; 2. İnformasiya nəzəriyyəsi və kodlaşdırma; 3. İnformasiya sistemlərinin təhlükəsizliyi	8	240	215	25	15	10			5
39.	İPFS-B07	VII blok: 1. Tətbiqi proqramlar paketi; 2. Mobil tətbiqlərin işlənməsi; 3. Proqram təminatının layihələndirilməsi	8	240	215	25	15	10			5
40.	İPFS-B08	VIII blok: 1. Klassik və qeyri-səlis məntiq; 2. Texniki xarici dil	3	90	80	10	10				4
		Tədris	saatlar	ının miq	darı						
Σ			210	6300	5550	750	405	340	5		

III. TƏLİMƏ AYRILAN MÜDDƏT (həftələrlə)

Kurslar	Sərbəst hazırlıq	Fərdi qrafikə uyğun kafedralar tərəfindən aparılan dərslər	İmtahan sessiyası	Təcrübə	Cəmi
I	26	4	2	-	32
II	26	4	2	-	32
III	24	6	2	-	32
IV	24	6	2	-	32
V	14	3	1	14	32
Cəmi	114	25	9	14	160

IV. TƏDRİS PROSESİNİN GÖSTƏRİCİLƏRİ

Kurslar	I	II	III	IV	V	Təcrübə	Cəmi
Kreditlərin sayı	45	48	45	48	24	30	240
İmtahanların sayı	9	10	10	8	3		40

Təqdim edənlər:

1. Tədris işləri üzrə prorektor dosent Q.Ə.Məmmədov

2. Tədris işləri üzrə prorektorun əlavə təhsil üzrə müavini dosent H.B.Hüseynov

3. İnformasiya texnologiyaları və idarəetmə fakültəsinin dekanı dosent F.H.Ağayev

4. "Ümumi və tətbiqi riyaziyyat" kafedrasının müdiri professor A.R.Əliyev