



Seçmə fənlər: (Ümumi fənlər üzrə)												
7	ÜFS-1303y	Fəlsəfə	3	90	60	30	30				P-3	2
	ÜFS-1308y	Sosiologiya										
	ÜFS-1304y	Azərbaycan Respublikası Konstitusiyası və hüququn əsasları										
	ÜFS-1713y	Məntiq										
	ÜFS-1305y	Etika və estetika										
ÜFS-1301y	Multikulturalizmə giriş											
8	ÜFS-40213y	Informasiya texnologiyaları (ixtisas üzrə)	3	90	45	45	30	15			P-2	3
	ÜFS-40214y	Informasiyanın idarə edilməsi										
	ÜFS-2722y	Sahibkarlığın əsasları və biznesə giriş										
	ÜFS-1424y	Politologiya										
İxtisasın (proqramın) peşə hazırlığı fənləri			120	3600	2340	1260	645	285	330			88
9	İF-40102y	Xətti cəbr və analitik həndəsə	3	90	45	45	30	15			P-1	3
10	İF-40123y	Riyazi analiz	7	210	135	75	45	30			Y-1	5
11	İF-40124y	Diferensial tənliklər	3	90	45	45	30	15			P-2	3
12	İF-40125y	Diskret riyaziyyat	3	90	60	30	15	15			Y-2	2
13	İF-40126y	Ehtimal nəzəriyyəsi və riyazi statistika	3	90	45	45	30	15			Y-2	3
14	İF-2425y	Fizika	5	150	90	60	30	15	15		P-1	4
15	İF-40127y	Informasiya texnologiyalarının əsasları	8	240	180	60	30	15	15		P-1	4
16	İF-40128y	Proqramlaşdırmanın əsasları	6	180	120	60	30	15	15		P-1	4
17	İF-40129y	Müasir proqramlaşdırma dilləri	6	180	120	60	30	15	15	İF-40128y	P-2	4
18	İF-3192y	Kompüter arxitekturası	8	240	180	60	30	0	30		P-2	4
19	İF-40130y	Verilənlərin strukturu və alqoritmlər	7	210	135	75	30	15	30		Y-1	5
20	İF-40131y	Verilənlər bazası sistemləri	7	210	135	75	30	15	30		Y-2	5
21	İF-40234y	Əməliyyat sistemləri	6	180	120	60	30		30		P-2	4
22	İF-40235y	Multimediya texnologiyaları	6	180	120	60	30		30		Y-3	4
23	İF-3195y	Informasiya təhlükəsizliyi	6	180	105	75	30	15	30		P-3	5
24	İF-40132	İnsan-kompüter interfeysi	7	210	150	60	30	15	15		P-3	4
25	İF-3196y	Kompüter şəbəkələri	8	240	165	75	45	0	30		Y-2	5
26	İF-40133y	Süni intellekt	6	180	105	75	30	30	15		Y-3	5
27	İF-3197y	Veb sistemləri və texnologiyaları	7	210	150	60	30	15	15		Y-1	4
28	İF-40134y	IT layihələrin idarə edilməsi	5	150	90	60	30	15	15		P-4	4
29	İF-4153y	Mülki müdafiə	3	90	45	45	30	15	0		P-3	3

**SEÇMƏ FƏNLƏR: (İxtisasın (proqramın) peşə hazırlığı fənləri)**

Peşə hazırlığı üzrə seçmə fənlər:			60	1800	1155	645	300	90	255			44
30	İFS-40135yd	Python-la maşın öyrənməsi	7	210	150	60	30		30		Y-3	4
	İFS-40136yd	Python-la maşın görməsi										
	İFS-40137yd	Qeyri-səlis modeləşdirmə										
31	İFS-40138y	Veb proqramlaşdırma (front-end)	6	180	120	60	30	0	30		Y-2	4
	İFS-40139yd	Veb skript platformaları										
	İFS-40140yd	Mobil proqramlaşdırma										
32	İFS-40141yd	Veb proqramlaşdırma (back-end)	5	150	90	60	30		30		P-3	4
	İFS-40142y	Veb proqramlaşdırma (Python Django)										
	İFS-40143yd	Veb proqramlaşdırma (.Net platforması)										

33	İFS-3198yd	Sistem mühendisliyinin əsasları	4	120	75	45	30	15	Y-3	3	
	İFS-3199yd	Windows ƏS inzibatçılığı									
	İFS-31100y	Sistem və şəbəkədə problemlərin diaqnostikası									
34	İFS-40144yd	IT təhlükəsizlik	4	120	75	45	30	15	Y-3	3	
	İFS-40145yd	Windows şəbəkə inzibatçılığı									
	İFS-40146yd	Mobil şəbəkələrin təhlükəsizliyi									
35	İFS-40147yd	Şəbəkə mühendisliyinin əsasları	6	180	120	60	30	30	P-4	4	
	İFS-40148yd	IP-şəbəkələrdə svitçinq və routing									
	İFS-40149yd	Müasir şəbəkə texnologiyaları									
36	İFS-31101y	Bulud texnologiyalarına giriş	3	90	45	45	30	15	Y-3	3	
	İFS-31102y	Bulud əməliyyat sistemləri									
	İFS-31103y	Bulud infrastrukturunun idarə edilməsi									
37	İFS-40150y	Microsoft Azure-da süni intellekt	6	180	120	60	30	30	P-4	4	
	İFS-40151y	Süni neyron şəbəkələri									
	İFS-40152y	Derin neyron şəbəkələri									
38	İFS-40153yd	SaaS bulud modelləri	6	180	120	60	30	0	30	P-4	4
	İFS-40154y	AWS bulud xidmətləri									
	İFS-40155yd	Bulud texnologiyalarının təhlükəsizliyi									
39	İFS-40156y	Data mühendisliyinə giriş	7	210	120	90	30	30	30	P-4	6
	İFS-40157yd	Big Data texnologiyaları									
	İFS-40158yd	Verilənlərin intellektual analizi									
40	İFS-40159y	Texniki xarici dil	6	180	120	60	0	60	0	P-3	4
	İFS-40160yd	Mühəndislər üçün xarici dil									
	İFS-40161yd	İxtisaslaşmış xarici dil									
YEKUN			210	6300	3990	2235	1035	690	585		154

SEMESTR	P-1	Y-1	P-2	Y-2	P-3	Y-3	P-4	Y-4	CƏMI
Həftəlik dərslər yükü	22	22	22	22	22	22	22	0	154
İmtahanın sayı	6	5	6	6	6	6	5	0	40
Kreditin sayı	30	30	30	30	30	30	30	30	240

TƏCRÜBƏ	Həftə	Kredit	Semestr
1 İstehsalat təcrübəsi	14	21	Y-4

Təcrübəyə və buraxılış işinə ayrılan müddətin 1 həftəsi – 1.5 kreditdir.

YEKUN ATTESTASIYASI	Həftə	Kredit	Semestr
1 Yekun dövlət attestasiyası	6	9	Y-4

III. TƏLİMƏ AYRILAN MÜDDƏT

Tədris illi	Semestr	Kredit		Nəzəri təlim (həftə)		İmtahan sessiyası (həftə)		Təcrübə (həftə)		Yekun attestasiya (həftə)		Tətil	
I	P-1	60	30	30	15	10	5					12	2
	Y-1		30		15		5						10
II	P-2	60	30	30	15	10	5					12	2
	Y-2		30		15		5						10
III	P-3	60	30	30	15	10	5					12	2
	Y-3		30		15		5						10
IV	P-4	$30 + 21x + 9//$	30	15	15	5	5	14	14	6	6	2	2
	Y-4		$21^x + 9//$		15		5						14
Cəmi:		$210 + 21x + 9// = 240$		105		35		14		6		38	

Universitetin Elmi Şurasının "\_14\_" \_\_may\_\_ 2022-ci il tarixli iclasının (protokol №\_08\_) qərarı ilə təsdiq edilmişdir.

Tədris işləri üzrə prorektor

Tədris hissəsinin müdiri

Təqdim edir: Fakültə dekanı

N. Yusifbəyli

Ə. Məmmədov

T. Şirinov