

YDA

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	İPF-B00	İxtisas peşə hazırlığı fənləri bölümü	120	3600	2310	1290	555	600	135					
6	İPF-B01	Xətti cəbr	4	120	75	45	30	15					I	3
	İPF-B02	Riyazi analiz	12	360	240	120	60	60						8
7	İPF-B02	Riyazi analiz-1	6	180	120	60	30	30					II	4
8	İPF-B02	Riyazi analiz-2	6	180	120	60	30	30					III	4
9	İPF-B03	Diskret riyaziyyat	5	150	90	60	30	30					II	4
10	İPF-B04	Ehtimal nəzəriyyəsi və riyazi statistika	5	150	90	60	30	30					IV	4
11	İPF-B05	Data analitikasına giriş	6	180	120	60	30	30					I	4
12	İPF-B07	Proqramlaşdırma giriş	6	180	120	60		60					I	4
13	İPF-B08	Data mədənciliyi	5	150	90	60	30	30					V	4
14	İPF-B09	Data analitikası proqramlaşdırması	6	180	120	60		60					II	4
15	İPF-B10	Verilənlərin strukturu və alqoritmlər	7	210	135	75	30	30	15				III	5
16	İPF-B11	Verilənlər bazası sistemləri	7	210	135	75	30	30	15				IV	5
17	İPF-B12	Informasiya təhlükəsizliyi	6	180	120	60	30	30					VI	4
18	İPF-B13	Obyekt yönü proqramlaşdırma	6	180	120	60		60					III	4
19	İPF-B14	Bulud texnologiyaları	5	150	90	60	30	30					VI	4
20	İPF-B15	Regressiya analizi	5	150	90	60	30	30					VII	4
21	İPF-B16	Süni intellektə giriş	7	210	135	75	30	30	15				IV	5
22	İPF-B17	Maşın öyrənməsi	7	210	135	75	30	15	30				V	5
23	İPF-B18	Verilənlərin vizuallaşdırılması	6	180	120	60	30		30				VII	4
24	İPF-B19	Big Data sistemləri	6	180	120	60	30	30					VII	4
25	İPF-B20	Dərin öyrənmə	6	180	120	60	30		30				VI	4
26	İPF-B21	Mülki müdafiə	3	90	45	45	45						V	3
	İPFS-B00	Peşə hazırlığı üzrə seçmə fənlər	60	1800	1170	630	270	330	30					
27	İPFS-B01	Seçmə fənlər (Peşə hazırlığı üzrə I blok)	6	180	120	60	30		30				III	4
		Kompüter görməsi												
		Kompüter qrafikası və multimedia												
28	İPFS-B02	Seçmə fənlər (Peşə hazırlığı üzrə II blok)	5	150	90	60	30	30					III	4
		Ekonometrika												
		İqtisadi verilənlər analizi												
29	İPFS-B03	Seçmə fənlər (Peşə hazırlığı üzrə III blok)	5	150	90	60	30	30					IV	4
		Veb proqramlaşdırma												
		İnternet texnologiyaları												
30	İPFS-B04	Seçmə fənlər (Peşə hazırlığı üzrə IV blok)	6	180	120	60		60					IV	4
		MS Excel-də data analitikası												
		Power BI-nın əsasları												
31	İPFS-B05	Seçmə fənlər (Peşə hazırlığı üzrə V blok)	6	180	120	60		60					V	4
		R proqramlaşdırma ilə data analitikası												
		Python proqramlaşdırma ilə data analitikası												
32	İPFS-B06	Seçmə fənlər (Peşə hazırlığı üzrə VI blok)	6	180	120	60	30	30					V	4
		Data hüququ və etikası												
		Data analitikasında hüquqi və etik aspektlər												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
33	IPFS-B07	Seçmə fənlər (Peşə hazırlığı üzrə VII blok)	6	180	120	60	30	30					VI	4
		Statistik analiz üsulları												
		Bayes analitik üsulları												
34	IPFS-B08	Seçmə fənlər (Peşə hazırlığı üzrə VIII blok)	7	210	135	75	45	30					VI	5
		Rəqəmsal analiz və optimallaşdırma												
		Zaman sıralarının analizi və proqnozlaşdırma												
35	IPFS-B09	Seçmə fənlər (Peşə hazırlığı üzrə IX blok)	7	210	135	75	45	30					VII	5
		Sosial tədqiqat üsulları												
		Təbii dil emalının (NLP) əsasları												
36	IPFS-B10	Seçmə fənlər (Peşə hazırlığı üzrə X blok)	6	180	120	60	30	30					VII	4
		Signalların və təsvir verilənlərinin analitikası												
		Data analitikasında sensorlar və IoT												
37	TE-B01	Təcrübə (Data analitikası üzrə yekun layihə)	30										VIII	
			240	6300	3960	2340	915	1260	165					190

Semestrlər	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	Cəmi
Həftəlik dərs yükü	25	24	21	22	22	22	21	0	157
İmtahanların sayı	6	6	5	5	6	5	5	0	38
Kreditlərin sayı	30	30	30	30	30	30	30	30	240

III. TƏLİMƏ AYRILAN MÜDDƏT

Tədris ili	Nəzəri təlim	İmtahan sessiyası	İstehsalat təcrübəsi	Buraxılış işinin hazırlanması	Yekun Dövlət Attestasiyası	Tətil	Cəmi
I	30	10				10	50
II	30	10				12	52
III	30	10				12	52
IV	15	5	20			4	44
Cəmi:	105	35	20			38	198

Tədris işləri üzrə prorektor

Tədris-metodiki və təcrübə şöbənin müdiri

Təqdim edir: Fakültə dekani

Kafedra müdiri

H. Orucov

N. Nəbiyev

V. Ə. Qasımov

S. H. Əliyeva

prof. H.D.Orucov

dos.N.D.Nəbiyev

prof. V.Ə.Qasımov

dos.S.H.Əliyeva