



13	00116	Xətti cəbr	4	120	75	45	30	15				Y-1	3
14	00235	Diskret riyaziyyat	6	180	120	60	30	30				Y-2	4
15	00231	Differensial tənliklər	6	180	120	60	30	30				Y-2	4
16	00070	Ehtimal nəzəriyyəsi və riyazi statistika	4	120	60	60	30	30				P-2	4
17	00253	Ədədi üsullar	9	270	210	60	30	30				P-3	4
18	00652	Optimallaşdırma üsulları	5	150	90	60	30	30				Y-3	4
19	00037	Proqramlaşdırmanın əsasları-1	6	180	120	60	30	30				P-1	4
20	00096	Proqramlaşdırmanın əsasları-2	8	240	180	60	30	30	00037			Y-1	4
21	00136	Alqoritmin analizi və hazırlanması üsulları	8	240	180	60	30	30				P-2	4
22	00677	Proqramlaşdırma texnologiyaları	5	150	90	60	30	30				P-3	4
23	00918	Verilənlər bazası	5	150	105	45	30	15				Y-2	3
24	00030	Kompüterin arxitekturası	5	150	105	45	30	15				P-1	3
25	00488	Kompüter şəbəkələri	6	180	120	60	30	30				P-3	4
26	00930	Web texnologiyaları	4	120	60	60	30	30				Y-3	4
27	00659	Paralel və paylanmış hesablamalar	4	120	60	60	30	30				P-4	4
28	00849	Süni intellekt	4	120	75	45	30	15				P-4	3
29	00081	Əməliyyat sistemləri	5	150	90	60	30	30				Y-1	4
30	00346	Fizika	3	90	45	45	30		15			P-2	3
31	00034	Mülki müdafiə	3	90	45	45	30	15				P-4	3
<b>Seçmə fənlər (ixtisas fənləri üzrə)</b>			<b>60</b>	<b>1590</b>	<b>1065</b>	<b>525</b>	<b>270</b>	<b>255</b>	<b>0</b>				
32	00896 00732 00676	1.Texnologiya, cəmiyyət və mədəniyyətə giriş 2.Rəqəmsal elektronika 3.Proqramlaşdırma dilləri və kompilyatorlar	7	210	150	60	30	30				P-2	4
33	00648 00427 00492	1.Obyektiv sistemlərin dizaynı 2.İnsan-kompüter interfeysinin dizaynına giriş 3.Kompüter sistemlərinin prinsipləri	6	180	120	60	30	30				Y-2	4
34	00188 00128 00183	1.Bioinformatikaya giriş 2.Akademik və mühəndislik etikası 3.Bilik və mühakimələrin təqdimatı	3	90	45	45	30	15				P-3	3
35	00493 00596 00770 01296	1.Kompüter təhlükəsizliyi 2.Mobil işlənmə 3.Şəbəkənin təhlükəsizliyi 4.İnformasiya təhlükəsizliyinə giriş	4	120	60	60	30	30				P-3	4
36	00351 00868 00541	1.Genişləndirilmiş Web işlənmə 2.Təhlükəsiz proqramlaşdırma 3.Maşın təlimi və neyron şəbəkələr	7	210	150	60	30	30				Y-3	4
37	00921 00645 00486	1.Verilənlər bazası və verilənlərin genişləndirilmiş emal üsulları 2.Neyron şəbəkələrin dizaynı və vizuallaşdırılması 3.Kompüter qrafikası	6	180	120	60	30	30				Y-3	4
38	00512 00153 00801	1.Kvant kompüter elmləri 2.Avtomatika, məntiq və oyunlar 3.Sistem simulyasiyası	6	180	120	60	30	30				P-4	4
39	00208 00926 00313	1.Bulud texnologiyaları 2.Virtual reallıq 3.Əşyalar interneti	6	180	120	60	30	30				P-4	4
40	00508 00280 00494	1.Kriptografiya 2.E-kommersiya 3.Kompüter texnologiyasının sosial təsirləri	8	240	180	60	30	30				Y-3	4
41	00600 00929 00752	1.Mobil və sensor sistemlər 2.Vizuallaşdırma 3.Robot texnikası	7	210	150	60	30	30				P-4	4
<b>Təcrübə</b>			<b>30</b>	<b>900</b>	<b>900</b>								
42	00862	Təcrübə	30	900	900							Y-4	0

### III. TƏLİMƏ AYRILAN MÜDDƏT

Tədris ili		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	$30 + 21^x + 9^y$	30	15	15	5	5	14		6		2	2
	Y-4		$21^x + 9^y$										
<b>Cəmi:</b>			$210 + 21^x + 9^y = 240$		<b>105</b>		<b>35</b>		<b>14</b>		<b>6</b>		<b>38</b>

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

Təcrübəyə ayrılan müddətin 1 həftəsi – 1,5 kreditdir.

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

#### TƏQDİM EDİR:

Tədris və təlim texnologiyaları üzrə prorektor

dos. G.C.Musayev

Tədrisin metodiki və keyfiyyət təminatı mərkəzin direktoru

dos. E.H. Azadov