

## Tədris Planı

Ali təhsil səviyyəsi	Bakalavriatura	
İxtisas qrupu	6. Texniki və texnoloji ixtisasları qrupu	
İxtisasın adı	İnformasiya texnologiyaları	
İxtisasın kodu	05061r	
İxtisasın işarəsi	İTEX	
Normativ təhsil müddəti	4 il	
Tədris dili və fakültəsi	azərbaycan	Rəqəmsal iqtisadiyyat
	rus	Rəqəmsal iqtisadiyyat

			kredit	saat
<b>I SEMESTR</b>			<b>30</b>	<b>330</b>
İTEX	001	Azərbaycan dilində işgüzar və akademik kommunikasiya	4	60
İTEX	002	Xarici dildə işgüzar və akademik kommunikasiya-1	4	60
İTEX	003	Xətti cəbr və analitik həndəsə	3	45
İTEX	004	Fizika	5	45
İTEX	005	İnformasiya texnologiyalarının əsasları	8	60
İTEX	006	Proqramlaşdırmanın əsasları	6	60
<b>II SEMESTR</b>			<b>30</b>	<b>315</b>
İTEX	007	Xarici dildə işgüzar və akademik kommunikasiya-2	3	45
İTEX	008	Riyazi analiz	7	60
İTEX	009	Ehtimal nəzəriyyəsi və riyazi statistika	3	45
İTEX	010	Müasir proqramlaşdırma dilləri	6	60
İTEX	011	Kompüter arxitekturası	8	60
İTEX	012	Mülki müdafiə	3	45
<b>III SEMESTR</b>			<b>30</b>	<b>300</b>
İTEX	013	Azərbaycan tarixi	5	60
İTEX	014	Xarici dildə işgüzar və akademik kommunikasiya-3	4	60
İTEX	015	Verilənlərin strukturu və alqoritmlər	7	60
İTEX	016	Əməliyyat sistemləri	6	60
İTEX	017	Kompüter şəbəkələri	8	60
İTEX				
<b>IV SEMESTR</b>			<b>30</b>	<b>330</b>
İTEX	018	Xarici dildə işgüzar və akademik kommunikasiya-4	4	60
İTEX	019	Diferensial tənliklər	3	45
İTEX	020	Verilənlər bazası sistemləri	7	60
İTEX	021	<i>Seçmə fənn 1 (II blok (ümumi))</i>	3	45
İTEX	022	<i>Seçmə fənn 2 (I blok)</i>	6	60
İTEX	023	<i>Seçmə fənn 3 (III blok)</i>	7	60
<b>V SEMESTR</b>			<b>30</b>	<b>330</b>
İTEX	024	Diskret riyaziyyat	3	45
İTEX	025	Multimediya texnologiyaları	6	60

ITEX	026	İnsan-kompüter interfeysi	7	60
ITEX	027	<i>Seçmə fənn 4 (I blok (ümumi))</i>	3	45
ITEX	028	<i>Seçmə fənn 5 (II blok)</i>	5	60
ITEX	029	<i>Seçmə fənn 6 (V blok)</i>	6	60
		<b>VI SEMESTR</b>	<b>30</b>	<b>300</b>
ITEX	030	İnformasiya təhlükəsizliyi	6	60
ITEX	031	Süni intellekt	6	60
ITEX	032	Veb sistemləri və texnologiyaları	7	60
ITEX	033	<i>Seçmə fənn 7 (IV blok)</i>	6	60
ITEX	034	<i>Seçmə fənn 8 (VI blok)</i>	5	60
		<b>VII SEMESTR</b>	<b>30</b>	<b>300</b>
ITEX	035	İT layihələrin idarə edilməsi	5	60
ITEX	036	<i>Seçmə fənn 9 (VII blok)</i>	6	60
ITEX	037	<i>Seçmə fənn 10 (VIII blok)</i>	6	60
ITEX	038	<i>Seçmə fənn 11 (IX blok)</i>	7	60
ITEX	039	<i>Seçmə fənn 12 (X blok)</i>	6	60
		<b>VIII SEMESTR</b>	<b>30</b>	<b>0</b>
ITEX	040	Təcrübə	30	0

			<b>SEÇMƏ FƏNLƏR</b>	<b>kredit</b>	<b>saat</b>
ITEX	021		<b>II blok (ümumi)</b>	3	45
		1	İnformasiya texnologiyaları (ixtisas üzrə)		
		2	İnformasiyanın idarə edilməsi		
		3	Sahibkarlığın əsasları və biznesə giriş		
		4	Politologiya		
ITEX	022		<b>I blok</b>	6	60
		1	İstifadəçi interfeysinin dizaynı		
		2	Kompilyatorlar və interpretatorlar		
		3	Proqramlaşdırma və problemlərin həlli		
ITEX	023		<b>III blok</b>	7	60
		1	Təhlükəsiz proqramlaşdırma		
		2	Proqram təminatının keyfiyyəti və testləşdirmə		
		3	Obyektyönlü proqramlaşdırma		
ITEX	027		<b>I blok (ümumi)</b>	3	45
		1	Fəlsəfə	0	0
		2	Sosiologiya	0	0
		3	AR Konstitusiyası və hüququn əsasları	0	0
		4	Məntiq	0	0
		5	Etika və estetika	0	0
		6	Multikulturalizmə giriş	0	0

ITEX	028		<b>II blok</b>	5	60
		1	Biznes informasiya sistemləri		
		2	İnformasiya sistemlərinin işlənməsi		
		3	İnformasiya sistemlərinin strateji idarə edilməsi		
ITEX	029		<b>V blok</b>	6	60
		1	Rəqəmsal iqtisadiyyat		
		2	Rəqəmsal kommunikasiya		
		3	Rəqəmsal kartoqrafiya və coğrafi informasiya sistemləri		
ITEX	033		<b>IV blok</b>	6	60
		1	Müəssisə üçün mobil əlavələrin işlənməsi		
		2	Paralel proqramlaşdırma		
		3	Professionalar üçün kiçik biznes		
ITEX	034		<b>VI blok</b>	5	60
		1	Maşın təlimi		
		2	Verilənlərin təhlükəsizliyi və mühafizəsi		
		3	Rəqəmsal kriminalistika		
ITEX	036		<b>VII blok</b>	6	60
		1	Biznesdə hesablama tətbiqləri		
		2	Veb – saytların işlənməsinə giriş		
		3	Simsiz şəbəkələr		
ITEX	037		<b>VIII blok</b>	6	60
		1	Verilənlər elmi: prinsiplər və praktika		
		2	Bulud texnologiyaları		
		3	Sistem simulyasiyası		
		4	Şəbəkə mühəndisliyi		
ITEX	038		<b>IX blok</b>	7	60
		1	Telekommunikasiya şəbəkələri və sistemlər		
		3	Mobil robot sistemləri		
		3	Yeni nəsil simsiz şəbəkələr və xidmətlər		
ITEX	039		<b>X blok</b>	6	60
		1	Virtual reallıq		
		2	3D qrafika və animasiya		
		3	Əşyalar İnterneti		