

AZƏRBAYCAN UNIVERSİTETİ

İnformasiya təhlükəsizliyi ixtisasının Tədris Planı (Əyani)

Azərbaycan Universitetinin 12.09.2022-ci il tarixli Elmi Şurasının 01 sayılı protokolu ilə təsdiq edilmişdir.

I semestr

II semestr

I TƏDRİS İLİ	Fənnin kodu	Fənnin adı	Kredit
	ÜF - B01	Azərbaycan tarixi	5
	ÜF - B03.1	Xarici dildə işgüzar və akademik kommunikasiya - 1	5
	İF - B01	Xətti cəbr və analitik həndəsə	3
	İF - B06	Fizika	5
	İF - B07 - 01	İnformasiya təhlükəsizliyinə giriş - 1	4
	İF - B13 - 01	Kompüter arxitekturası - 1	4
	ÜF - B02	Azərbaycan dilində işgüzar və akademik kommunikasiya	4
			30

Fənnin kodu	Fənnin adı	Kredit
ÜF - B03.2	Xarici dildə işgüzar və akademik kommunikasiya - 2	5
ÜFS - B04.1	Fəlsəfə Məntiq Sosiologiya Azərbaycan Respublikasının Konstitusiyası və hüququn əsasları Multikulturalizmə giriş Etika və estetika	3
İF - B02	Riyazi analiz	7
İF - B07 - 02	İnformasiya təhlükəsizliyinə giriş - 2	3
İF - B08 - 01	Proqramlaşdırmanın əsasları - 1	4
İF - B13 - 02	Kompüter arxitekturası - 2	3
İF - B17	İnformasiyanın mühafizəsi üsulları və vasitələri (təşkilati və hüquqi)	5
		30

I semestr**II semestr**

II TƏDRİS İLİ	Fənnin kodu	Fənnin adı	Kredit
	ÜFS - B04.2	İnformasiya texnologiyaları (ixtisas üzrə) İnformasiyanın idarə edilməsi Sahibkarlığın əsasları və biznesə giriş Politologiya	3
	ÜF - B03.3	Xarici dildə işgüzar və akademik kommunikasiya - 3	5
	İF - B04	Diskret riyaziyyat	3
	İF - B05	Ehtimal nəzəriyyəsi və riyazi statistika	3
	İF - B08 - 02	Proqramlaşdırmanın əsasları - 2	4
	İF - B09	Verilənlərin strukturu və alqoritmlər	7
	İF - B14	İnformasiya axtarışının üsul və vasitələri	5
			30

Fənnin kodu	Fənnin adı	Kredit
İF - B12	Kriptoqrafiyanın əsasları	8
İF - B15	Steqanoqrafiya	6
İF - B18	İnformasiyanın mühafizəsi üsulları və vasitələri (proqram - texniki)	6
İSF - B01	Veb proqramlaşdırmada təhlükəsizlik Obyektyönümlü proqramlaşdırma Sistem proqramlaşdırmasında təhlükəsizlik	5
İSF - B13	İxtisas üzrə xarici dil Xüsusi məqsədlər üçün xarici dil İnnovativ xarici dil	5
		30

I semestr

III TƏDRİS İLİ	Fənnin kodu	Fənnin adı	Kredit
	İF - B03	Diferensial tənliklər	3
	İF - B11	Əməliyyat sistemləri	7
	İF - B16	Kompüter qrafikası	6
	İF - B20	Verilənlərin intellektual analizi	7
	İF - B21	Mülki müdafiə	3
	İSF - B02	Bulud texnologiyalarında təhlükəsizlik Strategiyalı şəbəkələrin təhlükəsiz idarə edilməsi VPN texnologiyalarında təhlükəsizlik	4
			30

II semestr

Fənnin kodu	Fənnin adı	Kredit
İF - B10	Verilənlər bazası sistemləri	7
İF - B19	Risqlərin və insidentlərin idarə edilməsi	7
İSF - B04	Obrazların tanınması Obyektlərin və istifadəçilərin identifikasiyası Biometrik identifikasiya alqoritmləri	5
İSF - B05	BİG DATA informasiya təhlükəsizliyi Müasir əməliyyat sistemlərinin qurulması və mühafizəsinin əsasları İnternet xidmətlərinin idarəedilməsi, auditi və təhlükəsizliyi	6
İSF - B06	Mobil tətbiqlərdə informasiya təhlükəsizliyi Kommunikasiya vasitələrində təhlükəsizlik Simsiz şəbəkələrin layihələndirilməsi, istismarı və mühafizəsi	5
		30

