

Qərbi Kaspi Universiteti

İNNOVATİV MÜHƏNDİSLİK FAKÜLTƏSİ
050616 İnformasiya texnologiyaları ixtisası üzrə
İŞÇİ TƏDRİS PLANI

Təhsil səviyyəsi - bakalavriat

Təhsil müddəti- 4 il

Tədris dili - azərbaycan,rus,ingilis

I semestr

Fənnin şifri	Fənnin adı	ECTS
ÜF-B02.01	Xarici dildə işgüzar və akademik kommunikasiya -1	6
ÜF – B03	Azərbaycan dilində işgüzar və akademik kommunikasiya	4
İF-BO1	Xətti cəbr və analitik həndəsə	3
İF-BO7	İnformasiya texnologiyalarının əsasları	8
İF-B14	Mültimedia texnologiyaları	6
İF-B21	Mülki müdafiə	3
Cəmi		30
Semestr üzrə:		30

II semestr

Fənnin şifri	Fənnin adı	ECTS
ÜF-B01	Azərbaycan tarixi	5
ÜF-B02.02	Xarici dildə işgüzar və akademik kommunikasiya -2	6
İF-BO5	Ehtimal nəzəriyyəsi və riyazi statistika	3
İF-BO6	Fizika	5
İF-B10	Kompüter arxitekturası	8
Cəmi		27

Ümumi fənlər üzrə seçmə fənlər

Fənnin şifri	Fənnin adı	ECTS
ÜFS-B04	1.Fəlsəfə 2. Multikulturalizmə giriş 3. Sosiologiya 4. Azərbaycan Respublikasının Konstitusiyası və hüququn əsasları 5.Məntiq 6.Etika və estetika	3
Cəmi		3
Semestr üzrə:		30

III semestr

Fənnin şifri	Fənnin adı	ECTS
ÜF-B02.03	Xarici dildə işgüzar və akademik kommunikasiya -3	3
İF-BO2	Riyazi analiz	7
İF-BO8	Proqramlaşdırmanın əsasları	6
İF-B13	Əməliyyat sistemləri	6
Cəmi		22

Ali təhsil müəssisəsi tərəfindən müəyyən edilən fənlər

Fənnin şifri	Fənnin adı	ECTS
ATMF-BO1	1. Metrologiya və sertifikatlaşdırma 2.Proqramlaşdırma texnologiyaları	4
ATMF-BO2	1. Rabitə kanalları 2.Kompüter sistemlərində kriptografik alqoritmlər	4

	Cəmi	8
	Semestr üzrə:	30
IV semestr		
Fənnin şifri	Fənnin adı	ECTS
İF-BO3	Diferensial tənliklər	3
İF-BO4	Diskret riyaziyyat	3
İF-B11	Verilənlərin strukturu və alqoritmlər	7
	Cəmi	13
<i>Ali təhsil müəssisəsi tərəfindən müəyyən edilən fənlər</i>		
Fənnin şifri	Fənnin adı	ECTS
ATMF-BO3	1. Kompüterlərin diaqnostikası 2.Qərarqəbuletmə sistemləri	5
ATMF-BO4	1. Alqoritmləşdirmə və proqramlaşdırma 2.Avtomatlar nəzəriyyəsi	6
ATMF-BO5	1. Sistemlərin simulyasiyası 2.Robotexnikanın əsasları	6
	Cəmi	17
	Semestr üzrə:	30
V semestr		
Fənnin şifri	Fənnin adı	ECTS
İF-B12	Verilənlər bazası sistemləri	7
İF-B16	İnsan kompüter interfeysi	7
İF-B17	Kompüter şəbəkələri	8
	Cəmi	22
<i>Ali təhsil müəssisəsi tərəfindən müəyyən edilən fənlər</i>		
Fənnin şifri	Fənnin adı	ECTS
ATMF-BO6	1.Kompüter modelləşdirməsi 2.Elektrotexnika	4
ATMF-BO7	1.İnternet texnologiyaları 2.Struktur proqramlaşdırma	4
	Cəmi	8
	Semestr üzrə:	30
VI semestr		
Fənnin şifri	Fənnin adı	ECTS
İF-B15	İnformasiya təhlükəsizliyi	6
İF-B20	İT layihələrinin idarə olunması	5
	Cəmi	11
<i>Ali təhsil müəssisəsi tərəfindən müəyyən edilən fənlər</i>		
Fənnin şifri	Fənnin adı	ECTS
ATMF-BO8	1.Verilənlərin paylanmış sistemləri 2. Qərarqəbuletmənin intellektual texnologiyaları	4
ATMF -BO9	1.Sxemotexnikanın əsasları 2. Kibertəhlükəsizliyin təmin edilməsi yolları	5
ATMF-BO10	1.Tətbiqi proqramlar paketi 2.Kompüter sistemlərinin layihələndirilməsi	5
ATMF-BO11	1. Veb proqramlaşdırma 2. Lazer və onun istifadəsi	5
	Cəmi	19
	Semestr üzrə:	30
VII semestr		
Fənnin şifri	Fənnin adı	ECTS
İF-BO9	Müasir proqramlaşdırma dilləri	6
İF-B18	Süni intellekt	6

İF-B19	Veb sistemləri və texnologiyaları	7
Cəmi		19
Ümumi fənlər üzrə seçmə fənlər		
Fənnin şifri	Fənnin adı	ECTS
ÜFS-B05	1.İnformasiya texnologiyaları (ixtisas üzrə) 2.İnformasiyanın idarə edilməsi 3.Politologiya 4.Sahibkarlığın əsasları və biznesə giriş	3
Cəmi		3
Ali təhsil müəssisəsi tərəfindən müəyyən edilən fənlər		
ATMF-BO12	1. <u>Sistemli analiz</u> 2. Müasir Veb proqramlaşdırma vasitələri	4
ATMF-BO13	1. İnformasiya kommunikasiya sistemləri 2. Riyazi məntiqi məsələlər	4
Cəmi		8
Semestr üzrə:		30
VIII semestr		
Fənnin şifri	Fənnin adı	ECTS
	Təcrübə	30
Semestr üzrə:		30
Toplam		240
PAYIZ SEMESTRİ:		
Dərslərin başlanması: 15 sentyabr İmtahan sessiyası: dekabrın 29-dan fevralın 1-dək Tətil: fevralın 2-dən fevralın 15-dək		
YAZ SEMESTRİ:		
Dərslərin başlanması: 16 fevral İmtahan sessiyası: iyunun 1-dən iyulun 05-dək Tətil: müddəti tədris planı ilə müəyyənləşdirilir (6-10 həftə)		
YAY SEMESTRİ:		
Dərslərin başlanması: iyulun 16-dan avqustun 20-dək İmtahan sessiyası: avqustun 21-dən 27-dək		