

Azərbaycan Dövlət Neft və Sənaye Universiteti
Sənaye Müəssisələri İşçilərinin İxtisasartırma və Yenidən hazırlama İnstitutu

İxtisas (ixtisaslaşma) üzrə illik işçi tədris planı

050616-İnformasiya texnologiyaları

ixtisasın (ixtisaslaşmanın) şifri və adı

Təsdiq edirəm:
Tədris işləri üzrə
prorektor, dosent
Q.Ə.Məmmədov

Təhsil səviyyəsi – Bakalavriat

“ _____ ” 2021-ci il

Təhsil müddəti – 5 il

I tədris ili

Semestrlər	Sıra №	Fənlərin adı	Auditoriya saatları				Həftəlik auditoriya saati	Kurs işi və ya kurs layihəsi	Tələbələr sayı	Kreditin sayı
			Semestrlər üzrə bölgü							
			Cəmi	Mühazirə	Məşğələ	Labora-toriya				
Payız semestri (15 həftə)	1	Riyazi analiz-1	20	10	10				3	
	2	İnformasiya texnologiyalarının əsasları	20	10		10			8	
	3	Xarici dildə işgüzar və akademik kommunikasiya: General English – Ümumi ingilis dili	20		20				4	
	4	Xətti cəbr və analitik həndəsə	20	10	10				3	
	5	Kompüter arxitekturası	20	10		10			7	
Cəmi:			100	40	40	20			25	

Dərslərin başlanması:

Qış imtahan sessiyası:

Yaz semestri (15 həftə)	1	Azərbaycan tarixi	25	10	15				5
	2	Riyazi analiz-2	20	10	10				4
	3	Proqramlaşdırmanın əsasları	25	15		10			8
	4	S/f: 1) Fəlsəfə; 2) Sosiologiya; 3) Azərbaycan Respublika-sının Konstitusiyası və hüququn əsasları; 4) Məntiq; 5) Etika və estetikə; 6) Multikulturalizmə giriş	20	10	10				3
	5	Xarici dildə işgüzar və akademik kommunikasiya: Speech Practice – Nitq vərdişlərinin inkişaf etdirilməsi	20		20				3
Cəmi:			110	45	55	10			23

Dərslərin başlanması:

Yay imtahan sessiyası:

Tədris işləri üzrə prorektorun
əlavə təhsil üzrə müavini
_____ dos. H.B.Hüseynov

Azərbaycan Dövlət Neft və Sənaye Universiteti
Sənaye Müəssisələri İşçilərinin İxtisasartırma və Yenidən hazırlama İnstitutu

İxtisas (ixtisaslaşma) üzrə illik işçi tədris planı

050616-İnformasiya texnologiyaları

ixtisasın (ixtisaslaşmanın) şifri və adı

Təsdiq edirəm:
Tədris işləri üzrə
prorektor, dosent
Q.Ə.Məmmədov

Təhsil səviyyəsi – Bakalavriat

“ ____ ” _____ 2021-ci il

Təhsil müddəti – 5 il

II tədris ili

Semestrlər	Sıra №	Fənlərin adı	Auditoriya saatları Semestrlər üzrə bölgü				Həftəlik auditoriya saati	Kurs işi və ya kurs layihəsi	Tələbələrin sayı	Kreditin sayı
			Cəmi	Mühazirə	Məşğələ	Labora- toriya				
Payız semestri (15 həftə)	1	Azərbaycan dilində işgüzar və akademik kommunikasiya	20		20					4
	2	Müasir proqramlaşdırma dilləri	25	15		10				8
	3	Əməliyyat sistemləri	20	10		10				7
	4	Xarici dildə işgüzar və akademik kommunikasiya: Social Communication Skills – Sosial ünsiyyət fəaliyyəti	20		20					4
	5									
Cəmi:			85	25	40	20				23

Dərslərin başlanması: 15 noyabr

Qış imtahan sessiyası: 28 fevral-05 mart

Yaz semestri (15 həftə)	1	Kompüter şəbəkələri	20	10		10				7
	2	Fizika	20	10		10				5
	3	Verilənlərin strukturu və alqoritmlər	20	10		10				7
	4	Xarici dildə işgüzar və akademik kommunikasiya: Academic Vocabulary and Reading – Akademik lüğət və oxu vərdişləri	20		20					4
	5									
Cəmi:			80	30	20	30				23

Dərslərin başlanması: 28 mart

Yay imtahan sessiyası: 11 iyul-16 iyul

Tədris işləri üzrə prorektorun
əlavə təhsil üzrə müavini

_____ dos. H.B.Hüseynov

Azərbaycan Dövlət Neft və Sənaye Universiteti
Sənaye Müəssisələri İşçilərinin İxtisasartırma və Yenidən hazırlama İnstitutu

İxtisas (ixtisaslaşma) üzrə illik işçi tədris planı

050616-İnformasiya texnologiyaları

ixtisasın (ixtisaslaşmanın) şifri və adı

Təsdiq edirəm:
Tədris işləri üzrə
prorektor, dosent
Q.Ə.Məmmədov

Təhsil səviyyəsi – Bakalavriat

“ ” 2021-ci il

Təhsil müddəti – 5 il

III tədris ili

Semestrlər	Sıra №	Fənlərin adı	Auditoriya saatları				Həftəlik auditoriya saati	Kurs işi və ya kurs layihəsi	Tələbələr sayı	Kreditin sayı
			Semestrlər üzrə bölgü							
			Cəmi	Mühazirə	Məşğələ	Labora-toriya				
Payız semestri (15 həftə)	1	Diferensial tənliklər	20	10	10				3	
	2	Verilənlər bazası sistemləri	25	10		15			7	
	3	İnformasiya təhlükəsizliyi	20	10		10			7	
	4	S/f: II blok 1) Obyektyönlü proqramlaşdırma; 2) Tətbiqi proqramlaşdırma; 3) Python proqramlaşdırma	25	10		15			6	
	5									
Cəmi:			90	40	10	40			23	

Dərslərin başlanması: 15 noyabr

Qış imtahan sessiyası: 28 fevral-05 mart

Yaz semestri (15 həftə)	1	Veb sistemləri və texnologiyaları	25	10		15			8
	2	S/f: I blok 1) Sistemli analiz və modelləşdirmə; 2) Verilənlərin analitik emalı; 3) Soft Computing texnol	20	10		10			5
	3	S/f: 1) İnformasiya texnologiyaları (ixtisas üzrə); 2) İnformasiyanın idarə edilməsi; 3) Sahibkarlığı əsasları və biznesə giriş; 4) Politologiya	20	10	10				3
	4	Multimediya texnologiyaları	20	10		10			7
	5								
Cəmi:			85	40	10	35			23

Dərslərin başlanması: 28 mart

Yay imtahan sessiyası: 11 iyul-16 iyul

Tədris işləri üzrə prorektorun
əlavə təhsil üzrə müavini

Azərbaycan Dövlət Neft və Sənaye Universiteti
Sənaye Müəssisələri İşçilərinin İxtisasartırma və Yenidən hazırlama İnstitutu

İxtisas (ixtisaslaşma) üzrə illik işçi tədris planı

050616-İnformasiya texnologiyaları

ixtisasın (ixtisaslaşmanın) şifri və adı

Təsdiq edirəm:
 Tədris işləri üzrə
 prorektor, dosent
 Q.Ə.Məmmədov

Təhsil səviyyəsi – Bakalavriat

“ _____ ” _____ 2021-ci il

Təhsil müddəti – 5 il

IV tədris ili

Semestrlər	Sıra №	Fənlərin adı	Auditoriya saatları				Həftəlik auditoriya saati	Kurs işi və ya kurs layihəsi	Tələbələrin sayı	Kreditin sayı
			Semestrlər üzrə bölgü							
			Cəmi	Mühazirə	Məşğələ	Laboratoriya				
Payız semestri (15 həftə)	1	İnsan-kompüter interfeysi	20	10		10			7	
	2	İT layihələrin idarə edilməsi	20	10		10			8	
	3	S/f: IV blok 1) Texnologiya və innovasiyalarla idarəetmə; 2) Qərar qəbulətmə elmi; 3) İdarəetmədə informasiya texnologiyaları və sistemləri	20	10		10			5	
	4	Diskret riyaziyyat	20	10	10				3	
	5									
Cəmi:			80	40	10	30			23	

Dərslərin başlanması: 15 noyabr

Qış imtahan sessiyası: 28 fevral-05 mart

Yaz semestri (15 həftə)	1	Süni intellekt	20	10		10			8
	2	S/f: III blok 1) Proqram vasitələrinin layihələndirilməsi; 2) İT infrastrukturunu; 3) İT resursların təşkili və idarə edilməsi	20	10		10			6
	3	S/f: V blok 1) Böyük verilənlərin emalı texnologiyaları; 2) İntellektual verilənlərin analizi; 3) İnformasiya texnologiyalarının riyazi elementləri	20	10		10			6
	4	Mülki müdafiə	20	10		10			3
	5								
Cəmi:			80	40		40			23

Dərslərin başlanması: 28 mart

Yay imtahan sessiyası: 11 iyul-16 iyul

Tədris işləri üzrə prorektorun
 əlavə təhsil üzrə müavini
 _____ dos. H.B.Hüseynov

Azərbaycan Dövlət Neft və Sənaye Universiteti
Sənaye Müəssisələri İşçilərinin İxtisasartırma və Yenidən hazırlama İnstitutu

İxtisas (ixtisaslaşma) üzrə illik işçi tədris planı

050616-İnformasiya texnologiyaları

ixtisasın (ixtisaslaşmanın) şifri və adı

Təsdiq edirəm:
Tədris işləri üzrə
prorektor, dosent
Q.Ə.Məmmədov

Təhsil səviyyəsi – Bakalavriat

“ ___ ” _____ 2021-ci il

Təhsil müddəti – 5 il

V tədris ili

Semestrlər	Sıra №	Fənlərin adı	Auditoriya saatları Semestrlər üzrə bölgü				Həftəlik auditoriya saati	Kurs işi və ya kurs layihəsi	Tələbələr sayı	Kreditin sayı
			Cəmi	Mühazirə	Məşğələ	Labora- toriya				
Payız semestri (15 həftə)	1	Ehtimal nəzəriyyəsi və riyazi statistika	20	10	10				3	
	2	S/f: VI blok 1) Əşyaların interneti; 2) Sensorlar və aktuatorlar; 3) Kiber sistemlər	20	10		10			5	
	3	S/f: VII blok 1) Bulud texnologiyaları; 2) Mobil texnologiyalar; 3) İnternet texnologiyaları	20	10		10			5	
	4	S/f: VIII blok 1) Coğrafi informasiya sistemləri; 2) Korporativ informasiya sistemləri; 3) İnformasiya texnologiyalarında modelləşdirmə	20	10		10			6	
	5	S/f: IX blok 1) Kiber-fiziki sistemlər; 2) Neyron şəbəkələr; 3) Təbii dilin emalı	20	10		10			5	
Cəmi:			10	50	10	40			24	

Dərslərin başlanması: 15 noyabr

Qış imtahan sessiyası: 28 fevral-05 mart

Yaz semestri (15 həftə)	1	İstehsalat təcrübəsi								30
	2									
	3									
	4									
	5									
Cəmi:										30

1

Tədris işləri üzrə prorektorun
əlavə təhsil üzrə müavini
_____ dos. H.B.Hüseynov