

050618 - KİMYA MÜHƏNDİSLİYİ İXTİSASI ÜZRƏ İLLİK İŞÇİ TƏDRİS PLANI

Təsdiq edirəm:
Tədrisin təşkili və təlim texnologiyaları üzrə prorektor

Təhsil səviyyəsi: **Bakalavriat**
Təhsil müddəti: **4 il (8 semestr)**

İradə Əliyeva "_____" 2020-ci il

I tədris ili

Semestrlər	Sıra №	Fənlərin adı	Auditoriya saatları Semestrlər üzrə bölgü				Həftəlik auditoriya saati	Kurs işi	Tələbələr sayı	Kreditin sayı
			Cəmi	Mühazirə	Laboratoriya	Seminar (məşğələ)				
Payız semestri (15 həftə)	1	Xarici dildə işgüzar və akademik kommunikasiya – 1	90			90	6		30	9
	2	Xətti cəbr və analitik həndəsə	60	30		30	4		30	6
	3	Ümumi kimya-1	60	30		30	4		30	6
	4	Azərbaycan dilində işgüzar və akademik kommunikasiya	45			45	3		30	4
	5	Azərbaycan tarixi	75	45		30	5		30	5
		Cəmi	330	105		225	22		30	30

Dərslərin başlanması: **15 sentyabr**
Qış imtahan sessiyası: **Dekabrın 29-dan fevralın 01-dək**
Tətil: **Fevralın 02-dən fevralın 15-dək**

Yaz semestri (15 həftə)	Sıra №	Fənlərin adı	Auditoriya saatları Semestrlər üzrə bölgü				Həftəlik auditoriya saati	Kurs işi	Tələbələr sayı	Kreditin sayı
			Cəmi	Mühazirə	Laboratoriya	Seminar (məşğələ)				
	1	Xarici dildə işgüzar və akademik kommunikasiya – 2	60			60	4		30	6
	2	Riyazi analiz-1	60	30		30	4		30	5
	3	Ümumi kimya-2	60	30	30		4		30	6
	4	Fizikanın əsasları	60	30	30		4		30	6
	5	Kimya mühəndisliyinə giriş	60	30		30	4		30	4
S e ç m ə f ə n l ə r (Ümumi)										
	6	I Blok Fəlsəfə Sosiologiya AR Konstitusiyası və hüququn əsasları Məntiq Etika və estetika Multikulturalizmə giriş	30	15		15	2		30	3
Cəmi			330	135	60	135	22		30	30

Dərslərin başlanması: **16 Fevral**
Yay imtahan sessiyası: **İyunun 01-dən iyulun 05-dək**
Tətil: **İyulun 6-dan sentyabrın 15-dək**

II tədris ili

Semestrlər	Sıra №-si	Fənlərin adı	Auditoriya saatları				Həftəlik auditoriya saati	Kurs işi	Tələbələr sayı	Kreditin sayı
			Cəmi	Mühazirə	Laboratoriya	Seminar (məşğələ)				
	1	Riyazi analiz-2	60	30		30	4		30	6
	2	Analitik kimya və inustrimental analiz	75	30	45		5		30	7
	3	Maye mexanikası	30	15		15	2		30	3
	4	Üzvi kimya	75	30	45		5		30	6
	S e ç m ə f ə n l ə r (Ümumi)									
	5	II Blok Kimyada informasiya texnologiyalarının tətbiqi İnformasiyanın idarə edilməsi və məlumatlar bazasının yaradılması Sahibkarlığın əsasları və biznesə giriş Politologiya	30	15		15	2		30	3
	S e ç m ə f ə n l ə r (ATM tərəfindən müəyyən olunan)									
	6	I Blok Qeyri-üzvi maddələrin istiqamətli sinteziinin termodinamiki əsaslı. Fotohəssas və termoelektrik materiallar	60	30	30		4		30	5
		Cəmi	330	150	120	60	22		150	30

Dərslərin başlanması: **15 sentyabr**

Qış imtahan sessiyası: **Dekabrın 29-dan fevralın 01-dək** Tətil: **Fevralın 02-dən fevralın 15-dək**

Yaz semestri (15 həftə)	Sıra №	Fənlərin adı	Auditoriya saatları				Həftəlik auditoriya saati	Kurs işi	Tələbələr sayı	Kreditin sayı
			Cəmi	Mühazirə	Laboratoriya	Seminar (məşğələ)				
	1	Kimyəvi termodinamikanın əsasları	90	30	60		6		30	9
	2	Tətbiqi riyaziyyat	60	30		30	4		30	4
	3	Seperasiya prosesləri	45	15	30		3		30	4
	S e ç m ə f ə n l ə r (ATM tərəfindən müəyyən olunan)									
	4	II Blok Üzvi sintezin əsas prinsipləri Dərman maddələrinin sintezi	60	30	30		4		30	6
	5	III Blok YMB kimyası Praktiki əhəmiyyətli polimerlərin sintezi və tətbiqi Polimerlər və polimer materialların istehsalı və tətbiqi	75	30	45		5		30	7
		Cəmi	330	135	165	30	22		30	30

Dərslərin başlanması: **16 Fevral**

Yay imtahan sessiyası: **İyunun 01-dən iyulun 05-dək** Tətil: **İyulun 6-dan sentyabrın 15-dək**

III tədris ili

Semestrlər	Sıra №	Fənlərin adı	Auditoriya saatları				Həftəlik auditoriya saati	Kurs işi	Tələbələr sayı	Kreditin sayı
			Cəmi	Mühazirə	Laboratoriya	Seminar, məşğələ				
	1	Texniki layihələşdirməyə giriş	90	45		45	6		30	9
Payız semestri (15 həftə)	2	Kütlənin və istiliyin transferi	60	30	30		4		30	5
	3	Materiallar haqqında elm	45	15	30		3		30	4
	4	Mülki müdafiyyə	30	15		15	2		30	3
	5	Kimya mühəndisliyində riyazi modeləşmə	45	15		30	3		30	4
	S e ç m ə f ə n l ə r (ATM tərəfindən müəyyən olunan)									
	6	V Blok Kimya texnologiyası Alternativ yanacaqların texnologiyası	60	30	30		4		30	5
	Cəmi		330	150	90	90	22		30	30

Dərslərin başlanması: **15 sentyabr**
 Qış imtahan sessiyası: **Dekabrın 29-dan fevralın 01-dək**
 Tətil: **Fevralın 02-dən fevralın 15-dək**

	Sıra №-si	Fənlərin adı	Auditoriya saatları				Həftəlik auditoriya saati	Kurs işi	Tələbələr sayı	Kreditin sayı
			Cəmi	Mühazirə	Laboratoriya	Seminar, məşğələ				
Yaz semestri (15 həftə)	1	Kimya mühəndisliyi laboratoriyası	90	45	45		6		30	8
	2	Kimyəvi reaksiyaların mühəndisliyi	60	30		30	4		30	6
	3	Kimya proseslərinin layihələşdirilməsi	60	30		30	4		30	4
	S e ç m ə f ə n l ə r (ATM tərəfindən müəyyən olunan)									
	4	IV Blok Neft kimyası və neft kimyəvi sintez Neft emalının elmi əsasları	60	30	30		4		30	6
	5	X Blok Sənaye polimerlərinin kimyası və texnologiyası Nanokimya və nanotexnologiya Polimerlərin emalının müasir texnologiyası	60	30	30		4		30	6
	Cəmi		330	165	105	60	22		30	30

Dərslərin başlanması: **16 fevral**
 Yay imtahan sessiyası: **İyunun 01-dən iyulun 05-dək**
 Tətil: **İyulun 6-dan sentyabrın 15-dək**

IV tədris ili

Semestrlər	Sıra №	Fənlərin adı	Auditoriya saatları				Həftəlik auditoriya saati	Kurs işi	Tələbələr sayı	Kreditin sayı
			Cəmi	Mühazirə	Laboratoriya	Seminar, məşğələ				
	1	Kimya mühəndisliyində qurğuların texnologiyası	60	30		30	4		30	5
	S e ç m ə f ə n l ə r (ATM tərəfindən müəyyən olunan)									
	2	VI Blok Ətirli maddələrin kimyası Dərman preparatlarının kimyəvi texnologiyası Kompleks birləşmələrin tibbdə tətbiqi	60	30	30		4		30	5
	3	VII Blok Bioüzvi, təbii və fizioloji fəal birləşmələr kimyası Yaşıl kimya Biopolimerlərin kimyası və texnologiyası	45	15	30		3		30	4
	4	VIII Blok Heterogen kataliz Səthi aktiv maddələr Maye kristallar kimyası	60	30	30		4		30	6
	5	IX Blok Həyat fəaliyyətinin kimyəvi əsaslı. Boyaq maddələrin kimyası	60	30	30		4		30	6
	6	XI Blok Kolloid kimya Tətbiqi elektrokimya	45	15	30		3		30	4
	Cəmi		330	150	150	30	22		30	30

Dərslərin başlanması: **15 sentyabr**
 Qış imtahan sessiyası: **Dekabrın 29-dan fevralın 01-dək**
 Tətil: **Fevraldan 02-dən fevralın 15-dək**

Yaz semestri (15 həftə)	Sıra №-si	Fənlərin adı	Auditoriya saatları				Həftəlik auditoriya saati	Kurs işi	Tələbələrin sayı	Kreditin sayı
			Cəmi	Mühazirə	Laboratoriya	Seminar, məşğələ				
	1	Təcrübə	14 həftə						21	
	2	YDA	6 həftə						9	
		Cəmi							30	

Təcrübə	Fevralın 16-dan mayın 24-dək	14 həftə
Buraxılış işinin yerinə yetirilməsi və yekun dövlət attestasiyası	Mayın 25-dən iyulun 5-dək	6 həftə

Kimya fakültəsinin dekani

_____ Abdulsəyid Əzioy

« » _____ 2020-ci il

Fakültə tədris-metodik şurasının

sədri _____ Sabit Məmmədov

« » _____ 2020-ci il