

**050641 - KİMYA MÜHƏNDİSLİYİ İXTİSASI ÜZRƏ İLLİK
İŞÇİ TƏDRİS PLANI**

Təsdiq edirəm:
Tədrisin təşkil və təlim texnologiyaları üzrə prorektor

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

_____ İradə Əliyeva
“ _____ ” _____ 2019-cu il

I kursun tədris qrafiki

Semestrlər	Sıra №-si	Fənlərin adı	Auditoriya saatları				Həftəlik auditoriya saatı	Kurs işi	Təcrübələrin sayı	Kreditin sayı
			Cəmi	Mühazirə	Laboratoriy a	Seminar, məşğələ				
Payız semestri (15 həftə)	1	Xarici dil – 1	90			90	6		26	7
	2	Riyaziyyat -1	60	30		30	4		26	5
	3	Ümumi və qeyri –üzvi kimya-1	75	30	30	15	5		26	6
	4	Azərbaycan dili və nitq mədəniyyəti	60	15		45	4		26	5
	5	Ekologiya	45	30		15	3		26	3
	6	Fizika-1	45	15	30		3		26	4
			Cəmi	375	120	60	195	25		26

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

Semestrlər	Sıra №-si	Fənlərin adı	Auditoriya saatları				Həftəlik auditoriya saatı	Kurs işi	Təcrübələrin sayı	Kreditin sayı
			Cəmi	Mühazirə	Laboratoriy a	Seminar, məşğələ				
Yaz semestri (15 həftə)	1	Xarici dil – 2	90			90	6		26	6
	2	Riyaziyyat -2	60	30		30	4		26	5
	3	Ümumi və qeyri –üzvi kimya-2	75	30	30	15	5	+	26	6
	4	Fizika-2	60	30	30		4		26	5
	5	Azərbaycan tarixi	75	45		30	5		26	6
	6	Secmə fənn bloku (Humanitar) AR Konstitusiyası və hüququn əsasları Mədəniyyətşünaslıq Genderə giriş Psixologiya	30	15		15	2		26	2
			Cəmi	390	150	60	180	26		26

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

II kursun tədris qrafiki

Semestrlər	Sıra №-si	Fənlərin adı	Auditoriya saatları				Həftəlik auditoriya saati	Kurs işi	Təcrübələrin sayı	Kreditin sayı	
			Cəmi	Mühazirə	Laboratoriya	Seminar, meşğələ					
Payız semestri (15 həftə)	1	İnformatika	60	30		30	4			6	
	2	Kompüter qrafikası	45	15		30	3			4	
	3	Ümumi kimya texnologiyası	60	30	30		4			5	
	4	Kimya sənayesinin proses və aparatları-1	75	30	15	30	5			6	
	5	Analitik kimya -1	60	30	30		4			5	
	6	Multikulturalizm	30	15		15	2			2	
	S e ç m ə f ə n l ə r (Hümanitar)										
	7	I Blok Fəlsəfə Politologiya İqtisadiyyat	30	15		15	2				2
Cəmi			360	165	75	120	24			30	

Dərslərin başlanması: **15 sentyabr**

Qış imtahan sessiyası: **Dekabrın 29-dan fevralın 01-dək**

Tətil: **Fevralın 02-dən fevralın 15-dək**

Semestrlər	Sıra №-si	Fənlərin adı	Auditoriya saatları				Həftəlik auditoriya saati	Kurs işi	Təcrübələrin sayı	Kreditin sayı	
			Cəmi	Mühazirə	Laboratoriya	Seminar, meşğələ					
Yaz semestri (15 həftə)	1	Üzvi kimya -1	90	45	30	15	6			8	
	2	Kimya sənayesinin proses və aparatları-2	60	30	15	15	4			5	
	3	Fiziki kimya-1	60	30	30		4			5	
	4	АНАЛИТИК КИМЬА -2	60	30	30		4	+		5	
	5	Mülki müdafiə	45	30		15	3			3	
	Seçmə fənlər (peşə hazırlığı üzrə)										
	6	VII Blok Kompleks birləşmələrin tibbdə tətbiqi; Bioüzvi, təbii və fizioloji fəal birləşmələr kimyası; Yaşıl kimya Silikatlar, katalizatorlar və yapışdırıcı materialların kimyəvi texnologiyası; Polimerlərin təkrar emalı və modifikasiyası; Müasir kimya texnologiyasının da mühəndis tərtibatı;	60	30	30		4				4
	Cəmi			375	195	135	45	25			30

Dərslərin başlanması: **16 Fevral**

Yay imtahan sessiyası: **İyunun 01-dən iyulun 05-dək**

Tətil: **İyulun 6-dan sentyabrın 15-dək**

III kursun tədris qrafiki

Semestrlər	Sıra №-si	Fənlərin adı	Auditoriya saatları				Həftəlik auditoriya saati	Kurs işi	Təcrübələrin sayı	Kreditin sayı
			Cəmi	Mühazirə	Laboratoriya	Seminar, məşğələ				
	1	Alternativ yanacaqların alınma texnologiyası	60	30	15	15	4			6
Payız semestri (15 həftə)	2	Fiziki kimya-2	60	30	30		4			5
	3	Üzvi kimya -2	90	45	30	15	6	+		8
	4	İstehsalın iqtisadiyyatı və menecment	60	30		30	4			5
	5	Həyat fəaliyyətinin təhlükəsizliyi	45	30		15	3			3
	S e ç m ə f ə n l ə r									
Peşə hazırlığının seçmə fənləri										
	6	IV Блок Kristallokimya; Həyat fəaliyyətinin kimyəvi əsasları; Boyaq maddələrin kimyası; Sahənin avadanlığı; Sahənin layihələndirilməsinin əsasları;	45	30		15	3			3
Cəmi			360	195	75	90	24			30

Dərslərin başlanması: **15 sentyabr**

Tədris: **Sentyabrın 15-dən dekabrın 29-dək**

Qış imtahan sessiyası: **Dekabrın 29-dan fevralın 02-dək**

Semestrlər	Sıra №-si	Fənlərin adı	Auditoriya saatları				Həftəlik auditoriya saati	Kurs işi	Təcrübələrin sayı	Kreditin sayı
			Cəmi	Mühazirə	Laboratoriya	Seminar, məşğələ				
Yaz semestri (15 həftə)	1	Kolloid kimya	60	30	30		4			5
	2	Əmtəə neft-kimya məhsulları	60	30		30	4			5
	3	Metrologiya və standartlaşdırma	45	30		15	3			4
	4	Zərif üzvi sintezin prinsipləri	75	30	30	15	5			6
	Peşə hazırlığının seçmə fənləri									
	5	I Блок Qeyri-üzvi biokimya; Üzvi sintez; Dərman maddələrinin sintezi; Tətbiqi materialşünaslığın əsasları; Əsas üzvi və neft-kimya sintezinin texnologiyası; Üzvi sintezin çevik texnoloji prosesləri.	60	30	30		4			5

6	II Блок Qeyri üzvi maddələrin istiqamətli sintezi; YMB kimyası; Neftin emalının texnologiyası; Neft emalı və neft-kimya sənayesinin xammal mənbələri.	60	30	30		4			5
	Cəmi	360	180	120	60	24			30

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

IV kursun tədris qrafiki

Semestrlər	Sıra №-si	Fənlərin adı	Auditoriya saatları				Həftəlik auditoriya saati	Kurs işi	Təcrübələrin sayı	Kreditin sayı
			Cəmi	Mühazirə	Laboratoriya	Seminar, məşğələ				
	1	Kimyəvi kibernetika	75	30	15	30	5			6
	2	Qeyri-üzvi maddələrin kimyəvi texnologiyası	75	30	30	15	5			7
Payız semestri (15 həftə)	Seçmə fənlər (peşə hazırlığı üzrə)									
	4	III Блок Sənaye polimerlərin kimyası və texnologiyası Polimer kompozisiya materialları; Praktik əhəmiyyətli funksional polimerlərin sintezi; Müasir analiz metodları; Polimerlərin emalının müasir texnologiyası; Polimerlər və polimer materialların istehsalı və tətbiqi.	60	30	30		4			5
	5	V blok Nanokimya və nanotexnologiya Tətbiqi üzvi kimya; Neftin heteroatomlu birləşmələri kimyası; Kimya mühəndisliyi hesablamalarında riyazi üsullar;	45	30	15		3			3
		VI blok Dərman preparatlarının kimyəvi texnologiyası; Dərman maddələrinin analizi Ətirli maddələrin kimyası; Kimya-texnoloji proseslərin riyazi modelləşdirilməsi;	60	30	30		4			5

	6	VIII blok Heterogen kataliz; Səthi aktiv maddələr; Layihələndirmənin əsasları; Elastomerlər əsasında məmulatların emalı texnologiyası; Kimyəvi proseslərin mexanizmi və kinetik modelləşdirilməsi	60	30	30		4			4
		Cəmi:	375	180	150	45	25			30

Dərslərin başlanması: **15 sentyabr**
Tədris: **Sentyabrın 15-dən dekabrın 29-dək**
Qış imtahan sessiyası: **Dekabrın 29-dan fevralın 02-dək**

Yaz semestri	Sıra №-si	Fənlərin adı	Auditoriya saatları				Həftəlik auditoriya saatı	Kurs işi	Tələbələrin sayı	Kreditin sayı
			Cəmi	Mühazirə	Laborat oriya	Seminar, meşğələ				
	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 İyulun 5-dək	6 həftə

Kimya fakültəsinin dekani

_____ Abdulsəyid Əzirov

« » _____ 2019-cu il

Fakültə tədris-metodik şurasının

sədri _____ Sabit Məmmədov

« » _____ 2019-cu il