

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

İxtisas (ixtisaslaşma) üzrə illik işçi tədris planı

050608-Energetika mühəndisliyi

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 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	Riyazi analiz – 1	15	10	5				4	
	2	Fizika-1	20	10	5	5			6	
	3	Xarici dildə işgüzar və akademik kommunikasiya: General English -Ümumi ingilis dili	20		20				4	
	4	Xətti cəbr və analitik həndəsə	15	10	5				5	
	5	Azərbaycan dilində işgüzar və akademik kommunikasiya	15	5	10				4	
Cəmi:			85	35	45	5			23	

Dərslərin başlanması:

Qış imtahan sessiyası:

Yaz semestri (15 həftə)	1	Kimya	20	10		10			6
	2	Energetikanın əsasları	30	20		10			9
	3	Fizika-2	20	10	5	5			6
	4	Xarici dil dildə işgüzar və akademik kommunikasiya: Speech Practice- Nitq vərdişlərinin inkişaf etdirilməsi	20		20				4
	5								
Cəmi:			90	40	25	25			25

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 institutu

İxtisas (ixtisaslaşma) üzrə illik işçi tədris planı

050608- Energetika mühəndisliyi

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	Tələbələr sayı	Kreditin sayı
			Cəmi	Mühazirə	Məşğələ	Labora- toriya				
Payız semestri (15 həftə)	1	Azərbaycan tarixi	20	10	10				5	
	2	Riyazi analiz – 2	15	10	5				5	
	3	Elektrik dövrləri nəzəriyyəsi-1	20	10	5	5			6	
	4	Xarici dil dildə işgüzar və akademik kommunikasiya: Akademik Vocabulary and reading - Akademik lüğət və oxu vərdişləri	20		20				4	
	5	Tətbiqi fizika: Elektromaqnit sahə nəzəriyyəsi	20	10	5	5			6	
Cəmi:			95	40	45	10			26	

Dərslərin başlanması: 25 oktyabr

Qış imtahan sessiyası: 07 fevral – 12 fevral

Yaz semestri (15 həftə)	1	Elektrik dövrləri nəzəriyyəsi-2	20	10	5	5			5
	2	Mühəndis-kompüter qrafikası	20	10	10				5
	3	Tətbiqi mexanika	20	10	10				6
	4	Xarici dil dildə işgüzar və akademik kommunikasiya: Social Communication Skills - Sosial ünsiyyət fəaliyyəti	15		15				3
	5	S/f: I blok: 1)Fəlsəfə; 2) Sosiologiya; 3)Azərbaycan Respublikasının Konstitusiyasının və hüququn əsasları; 4)Məntiq;5) Etika və estetika; 6) Multikulturalizmə giriş	15	5	10				3
Cəmi:			90	35	50	5			22

Dərslərin başlanması: 07 mart

Yay imtahan sessiyası: 20 iyun – 25 iyun

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 institutu

İxtisas (ixtisaslaşma) üzrə illik işçi tədris planı

050608- Energetika mühəndisliyi

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 Semestrlər üzrə bölgü				Həftəlik auditoriya saati	Kurs işi və ya kurs layihəsi	Tələbələr sayı	Kreditin sayı
			Cəmi	Mühazirə	Məşğələ	Labora- toriya				
Payız semestri (15 heftə)	1	S/f:VIII blok: 1) Texniki xarici dil; 2) Qeyri səliss məntiq	10		10				4	
	2	Diferensial tənliklər	15	10	5				5	
	3	Elektrik enerjisinin istehsalı, ötürülməsi və paylanması	25	15	5	5		Kİ	7	
	4	S/f:I blok: 1)Elektrik stansiyaları və yarımstansiyalarının elektrik avadanlıqları; 2) Elektrik stansiyalarının elektrik hissəsi; 3) İstilik mühərrikləri; 4)Buxar,qaz turbinləri və daxili yanma mühərrikləri.	30	15	5	10		Kİ	8	
	5									
Cəmi:			80	40	25	15			24	

Dərslərin başlanması: 25 oktyabr

Qış imtahan sessiyası: 07 fevral – 12 fevral

Yaz semestri (15 heftə)	1	Ehtimal nəzəriyyəsi və riyazi statistika	15	10	5				4
	2	Texniki termodinamika və istilikötürmə	25	15	5	5			7
	3	S/f:II blok: 1) İnformasiya texnologiyaları (ixtisas üzrə); 2) İnformasiyanın idarə edilməsi; 3) Sahibkarlığın əsasları və biznesə giriş 4) Politologiya	15	10	5				3
	4	Enerji istehsalı texnologiyaları	30	20	5	5			7
	5								
Cəmi:			85	55	20	10			21

Dərslərin başlanması: 07 mart

Yay imtahan sessiyası: 20 iyun – 25 iyun

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 institutu

İxtisas (ixtisaslaşma) üzrə illik işçi tədris planı

050608- Energetika mühəndisliyi

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 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	Elektrik sisteminin və avadanlıqlarının mühafizəsi	20	15		5				7
	2	S/f:II blok: 1) Elektrik təchizatının əsasları; 2) Elektrik sistemlərinin model-ləşdirilməsi və kompüter simulyasiyası; 3) İstismə, soyutma və havanın kondisi-yalaşdırılması sistemləri; 4) Kogenerasiya sistemləri və istilik şəbəkələri;	25	15	5	5				8
	3	S/f:VII blok: 1) Bərpa olunan elektrik enerjisi mənbələri; 2) Energetikada smart texnologiyalar (İntellektual enerji sistem-ləri); 3) İstilik energetikasında su hazırlama və membran texnologiyaları; 4) İstilik energetikasında kimyəvi su rejimləri;	20	10	5	5				8
	4									
	5									
Cəmi:			65	40	10	15				23

Dərslərin başlanması: 25 oktyabr

Qış imtahan sessiyası: 07 fevral – 12 fevral

Yaz semestri (15 həftə)	1	Elektrik maşınları	25	15	5	5				8
	2	S/f:IV blok: 1) Elektrik sistemlərinin istismarı; 2) Elektrik sistem-ləri, istismar və nəzarət; 3) Günəş və külək əsaslı enerji istehsalı texnologiyaları; 4) Bərpa olunan enerji texnologiyaları	20	10	5	5				6
	3	S/f:VI blok: 1) Elektrik sistemlərinin rejimləri; 2) Elektrik stansiyaları və şəbəkələrinin rejimləri; 3) İstilik energetik qurğuların köməkçi avadanlıqları; 4) İstilik energetik qurğuların istismarı	35	15	10	10				9
	4									
	5									
Cəmi:			80	40	20	20				23

Dərslərin başlanması: 07 mart

Yay imtahan sessiyası: 20 iyun – 25 iyun

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 institutu

İxtisas (ixtisaslaşma) üzrə illik işçi tədris planı

050608- Energetika mühəndisliyi

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				Həftəlik auditoriya saati	Kurs işi və ya kurs layihəsi	Tələbələr sayı	Kreditin sayı
			Semestrlər üzrə bölgü							
			Cəmi	Mühazirə	Məşğələ	Laboratoriya				
Payız semestri (15 həftə)	1	Mülki müdafiə	15	10		5				3
	2	Energetik materiallar	15	10		5				3
	3	S/f:III blok: 1)Elektrik sistemlərinin avtomatikası; 2)Elektrik sisteminin rejimlərinin idarəetmə sistemləri; 3) Energetikanın iqtisadi məsələləri; 4) Enerji menecmenti	30	20	-	10				9
	4	S/f:V blok: 1) Elektrik sistemlərində keçid prosesləri; 2) Elektrik sistemlərində qısaqapanmalar 3)Buxar generatorları; 4) Qazan qurğuları;	35	15	10	10	Kİ			8
	5									
Cəmi:			95	55	10	30				23

Dərslərin başlanması: 25 oktyabr

Qış imtahan sessiyası: 07 fevral – 12 fevral

Yaz semestri (15 həftə)	1	İstehsalat təcrübəsi								21
	2	Yekun attestasiya								9
	3									
	4									
	5									
Cəmi:										30

İstehsalat və diplom qabağı təcrübə: 07 mart – 25 Aprel

Yekun attestasiya: 30 may - 03 iyun

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