

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

İxtisas (ixtisaslaşma) üzrə illik işçi tədris planı

050628 - "Mexanika 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	Tələbələrin sayı	Kreditin sayı
			Cəmi	Mühazirə	Məşğələ	Labora- toriya				
Payız semestri (15 həftə)	1	Xarici dil (Ümumi ingilis dili)	15		15					4
	2	Azərbaycan dilində işgüzar və akademik kommunikasiya	15		15					4
	3	Riyazi analiz-1	20	10	10					4
	4	Xətti cəbr və analitik həndəsə	20	10	10					4
	5	İxtisasa giriş	10	10						4
	<b>Cəmi:</b>		<b>80</b>	<b>30</b>	<b>50</b>					<b>20</b>

Dərslərin başlanmasi:

Qış imtahan sessiyası:

Yaz semestri (15 həftə)	1	Azərbaycan tarixi	25	15	10					5
	2	Kimya	15	10		5				5
	3	Riyazi analiz-2	20	10	10					4
	4	Fizika	20	10	5	5				8
	5	Xarici dil (Nitq vərdişlərinin inkişaf etdirilməsi)	15		15					4
	<b>Cəmi:</b>		<b>95</b>	<b>45</b>	<b>40</b>	<b>10</b>				<b>26</b>

Dərslərin başlanmasi:

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

050628 - "Mexanika 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	Tələbələrin sayı	Kreditin sayı
			Cəmi	Mühazirə	Məşğələ	Labora- toriya				
Payız semestri (15 həftə)	1	Xarici dil (Akademik lüğət və oxu vərdişləri)	15		15					3
	2	Tətbiqi riyaziyyat	20	10	10					4
	3	Tərsimi həndəsə və mühəndis qrafikası	20	10	10					5
	4	Nəzəri mexanika	20	10	10					6
	5	Materialşünaslıq	20	10		10				4
	6	Kompüter qrafikası	20	10	10					3
<b>Cəmi:</b>			<b>115</b>	<b>50</b>	<b>55</b>	<b>10</b>				<b>25</b>

Dərslərin başlanması: 04 oktyabr

Qış imtahan sessiyası: 17 yanvar – 22 yanvar

Yaz semestri (15 həftə)	1	Xarici dil (Sosial ünsiyyət fəaliyyəti)	15		15					4
	2	S/f: 1) Fəlsəfə; 2) Sosiolo- giya; 3) AR Konstitusiyası və hüququn əsasları; 4) Məntiq; 5) Etika və estetika; 6) Multikulturalizmə giriş	10	10						3
	3	Proqramlaşdırmanın əsasları	20	10	10					5
	4	Avtomatlaşdırmanın əsasları	20	10	10					4
	5	Axın mexanikası	20	10	5	5				5
<b>Cəmi:</b>			<b>85</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>5</b>				<b>21</b>

Dərslərin başlanması: 14 fevral

Yay imtahan sessiyası: 30 May – 04 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 İnstitutu**

İxtisas (ixtisaslaşma) üzrə illik işçi tədris planı

050628 - "Mexanika 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	Tələbələrin sayı	Kreditin sayı
			Cəmi	Mühazirə	Məşğələ	Labora- toriya				
Payız semestri (15 həftə)	1	Materiallar texnologiyası	20	10	10					4
	2	Materiallar müqaviməti	20	10	10					6
	3	Metrologiya, standartlaşdırma və sertifikatlaşdırma	20	10		10				5
	4	S/f: 1) İnformasiya texnologiyaları (ixtisas üzrə); 2) İnformasiyanın idarə edilməsi; 3) Sahibkarlığın əsasları və biznesə giriş; 4) Politologiya	20	10	10					3
	5	S/f: VIII blok 1) Texniki xarici dil; 2) Klassik və qeyri-səlis məntiq	10	10						3
	<b>Cəmi:</b>		<b>90</b>	<b>50</b>	<b>30</b>	<b>10</b>				<b>21</b>

Dərslərin başlanması: 04 oktyabr

Qış imtahan sessiyası: 17 yanvar – 22 yanvar

Yaz semestri (15 həftə)	1	Maşın və mexanizmlər nəzəriyyəsi	20	10	10					7
	2	Termodinamika	15	5		10				4
	3	Elektrotexnika və elektronikanın əsasları	15	10		5				4
	4	Maşın dizaynı	20	10	10					7
	5	Mülki müdafiə	10	10						3
	<b>Cəmi:</b>		<b>80</b>	<b>45</b>	<b>20</b>	<b>15</b>				<b>25</b>

Dərslərin başlanması: 14 fevral

Yay imtahan sessiyası: 30 May – 05 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 İnstitutu**

İxtisas (ixtisaslaşma) üzrə illik işçi tədris planı

050628 - "Mexanika 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	Tələbələrin sayı	Kreditin sayı
			Cəmi	Mühazirə	Məşğələ	Labora- toriya				
Payız semestri (15 həftə)	1	Mühəndis iqtisadiyyatı	10	10						4
	2	Həyat fəaliyyətinin təhlükəsizliyi	20	10		10				4
	3	<b>S/f: II blok</b> 1) Təmir avadanlıqlarının möhkəmliyi; 2) Səyyar aqreqlərin dayanıqlığı; 3) Mexanikləşdirmə vasitələri	20	10	10					8
	4	<b>S/f: III blok</b> 1) Yükqaldırıcı maşınlar; 2) Tətbiqi maşın dizaynı; 3) Nəqlədici qurğular	20	10	10					8
	5									
	<b>Cəmi:</b>		<b>79</b>	<b>40</b>	<b>20</b>	<b>20</b>				<b>24</b>

Dərslərin başlanması: 04 oktyabr

Qış imtahan sessiyası: 17 yanvar – 22 yanvar

Yaz semestri (15 həftə)	1	Maşın istehsalı texnologiyası	20	10	10					7
	2	<b>S/f: IV blok</b> 1) Qazıma qurğusu elementlərinin möhkəmliyi; 2) Kompresor qurğuları; 3) Qeyri-neft sektoru avadanlıqları	30	10	10	10				8
	3	<b>S/f: VI blok</b> 1) Sənaye qurğularının dinamikası və möhkəmliyi; 2) Reduktorlar; 3) Maşınların dinamikası	20	10	10					8
	4									
	5									
	<b>Cəmi:</b>		<b>70</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>10</b>				<b>23</b>

Dərslərin başlanması: 14 fevral

Yay imtahan sessiyası: 30 May – 04 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 İnstitutu**  
 İxtisas (ixtisaslaşma) üzrə illik işçi tədris planı

050628 - “Mexanika 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 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									
	2	<b>S/f: I blok</b> 1) Maşın və konstruksiya- ların dağılması; 2) Tribotexniki sınaqlar və proqnozlaşdırma; 3) Diagnostik vasitələr	20	10	10					8
	3	<b>S/f: V blok</b> 1) Neftçixarma qurğularının möhkəmliyi; 2) Maye mexanikası; 3) Axın xətlərinin avadanlıqları	30	10	10	10				10
	4	<b>S/f: VII blok</b> 1) Maşınlar və mühərriklər; 2) Mexaniki vibrasiya; 3) Maşınların müvazinətləşdirilməsi	20	10	10					7
	5									
	6									
	<b>Cəmi:</b>		<b>70</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>10</b>				<b>25</b>

Dərslərin başlanması: 04 oktyabr

Qış imtahan sessiyası: 17 yanvar – 22 yanvar

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

İstehsalat təcrübəsi: 07 mart – 01 may

Yekun attestasiya: 23 may – 03 iyul

Tədris işləri üzrə prorektorun  
 əlavə təhsil üzrə müavini

\_\_\_\_\_ dos. H.B.Hüseynov