





AZƏRBAYCAN DÖVLƏT NEFT VƏ SƏNAYE UNİVERSİTETİNDƏ UNIBOOK TƏDRİS PROSESİNİN ELEKTRON İDARƏETMƏ SİSTEMİNDƏN İSTİFADƏ ÜZRƏ

# TƏLİM KİTABÇASI (Müəllimlər üçün)



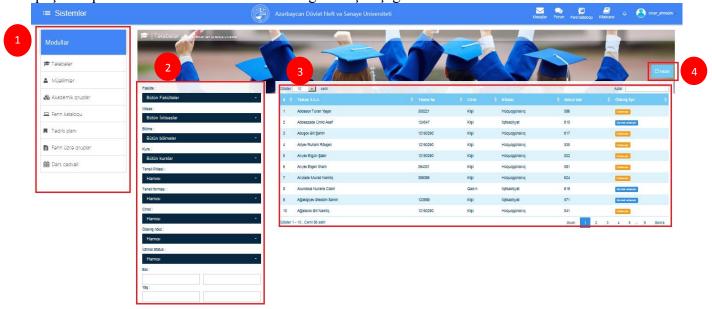




### Tələbələr modulu

Bu modulda tələbələrin sistemdə qeydiyyatı aparılır, onlara aid bütün müvafiq məlumatlar proqram təminatına daxil edilir. Modulda ali təhsil müəssisəsində təhsil alan bütün tələbələrin siyahısına baxış, onların fakultələrinə, ixtisaslarına görə qruplaşdırılması, onlar arasında axtarış aparmaq, onlara mesaj yazmaq, olduqları yeri müəyyən etmək, sistemdə olub-olmadıqlarını görmək, şəxsi işlərinə nəzər yetirmək, redaktə etmək, tələbə üzərində müxtəlif əməliyyatların aparılması və s. kimi imkanlar möycuddur.

İstifadəçi bu modula daxil olduğu zaman ali təhsil müəssisəsində təhsil alan tələbələrin siyahısı ilə qarşılacaqdır. Tələbələr modulunun ümumi görünüşü aşağıdakı kimidir:



Şəkil 1: Tələbələr modulunun ümumi görünüşü.

Yuxarıda göstərilən pəncərədə istifadəçi digər modullara keçid ede biləcəkdir, məlumat üzrə müəyyən filter əməliyyatı yerinə yetirə biləcəkdir, tələbələr üzrə ümumi siyahıya baxa biləcəkdir və müəyyən əməliyyat yerinə yetirə biləcəkdir.

Yuxarıda qeyd olunan (1) bölməsi vasitəsilə istifadəçi seçdiyi alt-sistem üzrə modulların siyahısı görə biləcəkdir və həmin modullara keçid edə biləcəkdir.

Tələbələr üzrə siyahı (3) bölmədə əks olunmuşdur. Siyahıda tələbənin

- ❖ Adı, soyadı, ata adı
- \* Tələbə nömrəsi
- Cinsi
- ❖ İxtisası
- Qəbul balı
- Ödənişin tipi

məlumatları yer alır.





# \$	Tələbə S.A.A.	<b>♦</b> Tələbə №	♦ Cinsi	<b>∮</b> İxtisası	♦ Qəbul balı	♦ Ödəniş tipi
1	Abbasov Turan Yaşar	300221	Kişi	Hüquqşünalıq	586	Ödənişli
2	Abbasov Şamil Şakir	12193290	Kişi	Hüquqşünalıq	535	Ödənişli
3	Abbaszadə Ümid Asəf	124547	Kişi	İqtisadiyyat	610	Dövlət sifarişli
4	Abuşov Əli Şahin	12193290	Kişi	Hüquqşünalıq	617	Ödənişli
5	Alıyev Elgün Şakir	12193290	Kişi	Hüquqşünalıq	522	Ödənişli
6	Alıyev Elşən İlham	394301	Kişi	Hüquqşünalıq	581	Ödənişli
7	Alızadə Murad Namiq	399096	Kişi	Hüquqşünalıq	624	Ödənişli
8	Axundova Nuranə Cabir		Qadın	İqtisadiyyat	619	Dövlət sifarişli
9	Ağakişiyev Ələddin Samir	123989	Kişi	İqtisadiyyat	571	Dövlət sifarişli
10	Ağalarov Əli Namiq	12193290	Kişi	Hüquqşünalıq	541	Ödənişli
Göstər	1 - 10 , Cemi 87 setir				Əwəl 1 2	3 4 5 9 Sonra

Şəkil 2: Tələbələrin ümumi siyahısı

İstifadəçi bu siyahı üzərində (2) və (4) bölməsində göstərilən əməliyyatları yerinə yetirə biləcəkdir. (2) bölməsi vasitəsilə istifadəçi aşağıda göstərilən meyarlara görə siyahını filter edə biləcəkdir. Bunlar:

- \* Fakultə
- İxtisas
- ❖ Bölmə
- Kurs
- Təhsil pilləsi
- \* Təhsil forması
- Cinsi
- Ödəniş növü
- İctimai status
- **❖** Bal
- Yaş



Şəkil 3: Tələbələr siyahısı üzrə filterasiyalar

İstifadəçi interfeysində əks olunan (4) bölmə vasitəsilə istifadəçi mövcud məlumata "Nəzər" yetirmək əməlliyyatından istifadə də biləcəkdir. Aşağıdakı şəkildə tələbələr üzrə əməliyyatların visual görünüşü əks olunmuşdur.

Şəkil 4: Əməliyyatlar

İstifadəçinin yerinə yetirə biləcək əməliyyatlar üzrə ətraflı məlumat aşağıda verilmişdir.

Axtarış – funksionallığı vasitəsilə tələbənin siyahıda yer alan hər

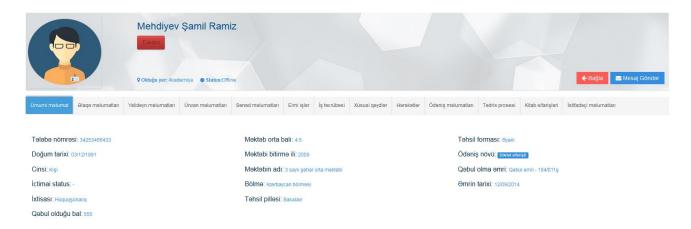
Axtar:	
Şəkil 5: Axtarış paneli	





hansı məlumatına uyğun simvollar daxil etməklə tələbəni siyahıda axtarmaq mümkündür. Axtarış əməliyyatı müvafiq siyahının yuxarı sağ künc hissəsində yerləşdirilən paneli vasitəsilə yerinə yetiriləcəkdir. Axtarış mexanizmi istifadəçinin simvolları daxil edən anda realize olur. İstifadəçi anında yenilənmiş siyahı ilə tanış ola biləcəkdir.

*Nəzər* – funksionallığı vasitəsilə siyahıdan seçilən tələbənin məlumatlarına baxış prosesi baş verir.



Şəkil 6: Tələbə məlumatına "Nəzər" əməliyyatı vasitəsilə baxışı

Bu zaman açılan pəncərədə tələbənin

- ❖ Ümumi məlumatlar bölməsində
  - Soyadı, Adı, Ata adı
  - Cinsi
  - İctimai statusu
  - İxtisası
  - Qəbul olduğu bal
  - Məktəbi bitirmə ili
  - Məktəbin adı
  - Bölmə
  - Təhsil Pilləsi
  - Təhsil forması
  - Ödəniş növü
  - Qəbul olma əmri
  - Əmrin nömrəsi
  - Qəbul olduğu tarix / Əmrin tarixi məlumatları,







Şəkil 7: Tələbənin "Nəzər" bölməsində Əlaqə məlumatları

- ❖ Əlaqə məlumatları bölməsində
  - Ev telefonu
  - Mobil telefonu
  - E-mail məlumatları,



Şəkil 8: Tələbənin "Nəzər" bölməsində Valideyn məlumatları

- ❖ Valideyn məlumatları bölməsində
  - > Ata
    - Adı, Soyadı, Ata adı
    - Doğum tarixi
    - İş yeri
    - Mobil telefonu
    - E-mail adresi
  - > Ana
    - Adı, Soyadı, Ata adı
    - Doğum tarixi
    - İş yeri
    - Mobil telefonu
    - E-mail adresi məlumatları,



Şəkil 9: Tələbənin "Nəzər" bölməsində Ünvan məlumatları

- ❖ Ünvan məlumatları bölməsində
  - > Anadan olduğu yer
    - Ölkə
    - Iqtisadi rayon
    - Şəhər / Rayon
  - Daimi yaşayış ünvanı





- Ölkə
- Iqtisadi rayon
- Şəhər / Rayon
- Ünvan
- Müvəqqəti yaşayış ünvanı
  - Ölkə
  - Iqtisadi rayon
  - Şəhər / Rayon
  - Ünvan məlumatları,



Şəkil 10: Tələbənin sənəd məlumatları

#### Sənədlər - bölməsində

- Sənədin növü
- Sənədin nömrəsi
- Sənədin tarixi
- Qeyd
- Məzmun
  - Şəkli məlumatları, ("Şəkil 10" bölmə (1)-də göstərilən "Yüklə" düyməsi vasitəsilə istifadəçi ixtiyari sənədi yükləyib elektron formada baxa biləcəkdir.)

# ❖ Elmi işlər – bölməsində

- İşin adı
- Rəhbər
- Tarix
- Natica
- Qeyd
- Elmi işlərin skan olunmuş elektron məlumatları,

#### Hərəkətlər - bölməsində

- Hərəkətin tipi (qəbul, bərpa və s.)
- Tarix
- Səbəb
- Əmrin nömrəsi
- Əmr sənədinin skan olunmuş şəkli məlumatları,

# \* Tədris prosesi - bölməsində





- Tədris olunan fənnin adı
- Fənnin kodu
- Fənnin krediti
- Tədris ili
- Semestri
- İmtahana giriş balı
- İmtahan balı
- Status məlumatları,
- Kitabxana bölməsində
  - Kitabın adı
  - Kitabxanadan götürüldüyü tarix
  - Götürülmə müddəti
  - Gecikmə müddəti məlumatları,
- \* Karyera məlumatları bölməsində
  - Vəzifə
  - İş yeri
  - İşləmə tarixi intervalı məlumatları,
- ❖ İstifadəçi məlumatları bölməsində
  - İstifadəçi qrupu
  - İstifadəci adı

məlumatları yer alır.

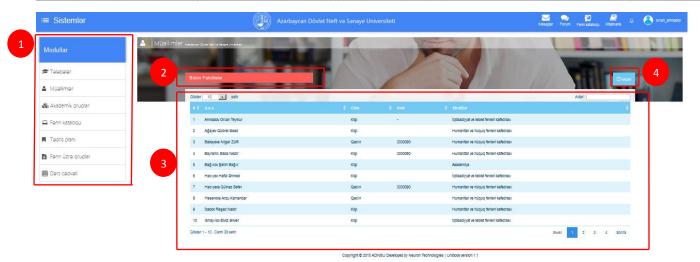
# Müəllimlər modulu

Bu modulda müəllimlərin sistemdə qeydiyyatı aparılır, onlara aid bütün müvafiq məlumatlar proqram təminatına daxil edilir. Modulda ali təhsil müəssisəsində təhsil verən bütün müəllimlərin siyahısına baxış, onların kafedralarına, tədris etdiyi fənn qruplarına görə qruplaşdırılması, onlar arasında axtarış aparmaq, onlara mesaj yazmaq, olduqları yeri müəyyən etmək, sistemdə olub olmadıqlarını görmək, şəxsi işlərinə nəzər yetirmək, redaktə etmək, müəllim üzərində müxtəlif əməliyyatların aparılması və s. kimi imkanlar mövcuddur.

Bu modulda ali təhsil müəssisəsində fəaliyyət göstərən müəllimlərin siyahısı yer alır. Müəllimlər modulunun ümumi görünüşü aşağıdakı kimidir:



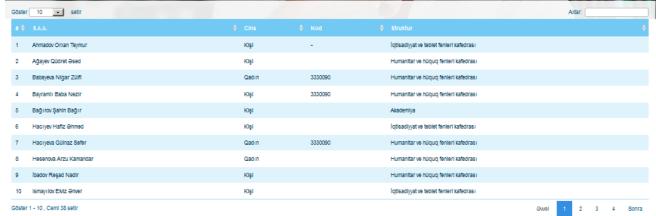




Şəkil 1: Müəllimlər modulunun ümumi görünüşü.

Yuxarıda qeyd olunan (1) bölməsi vasitəsilə istifadəçi seçdiyi alt-sistem üzrə modulların siyahısı görə biləcəkdir və həmin modullara keçid edə biləcəkdir.

Müəllimlər üzrə siyahı (3) bölmədə əks olunmuşdur.



Şəkil 2: Müəllimlərin ümumi siyahısı

# Siyahıda müəllimin

- Adı, soyadı, ata adı
- Cinsi
- Kodu
- Strukturu

məlumatları yer alır.

Modulda yerləşən funksionallıqlar:

- ❖ Axtarıs
- Filterasiya
- Nəzər

Axtarış – funksionallığı vasitəsilə müəllimin siyahıda yer alan hər hansı məlumatına uyğun simvollar daxil etməklə müəllimi siyahıda axtarmaq mümkündür.





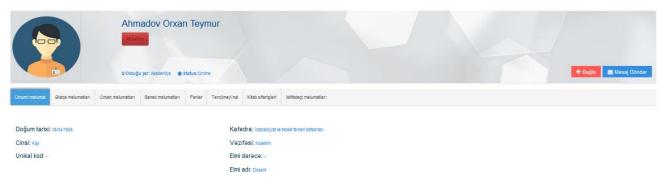
*Filterasiya* – (2) funksionallığı vasitəsilə müəllimlərin bağlı olduqları kafedraya görə filterasiya olunması baş verir.



*Nəzər* – (4) funksionallığı vasitəsilə siyahıdan seçilən müəllimin

məlumatlarına baxış prosesi baş verir.





Şəkil 6: Müəllim məlumatına "Nəzər" əməliyyatı vasitəsilə baxışı

Bu zaman açılan pəncərədə müəllimin

- ❖ Ümumi məlumatlar bölməsində
  - Unikal kodu
  - Cinsi
  - Kafedra
  - Vəzifəsi
  - Elmi dərəcəsi (elmlər doktoruç fəlsəfə doktoru)
  - Elmi adı (prosfessor, dosent)
  - CV məlumatları,







Şəkil 7: Müəllimin "Nəzər" bölməsində Əlaqə məlumatları

- ❖ Əlaqə məlumatları bölməsində
  - Ev telefonu
  - Mobil telefonu
  - E-mail məlumatları,



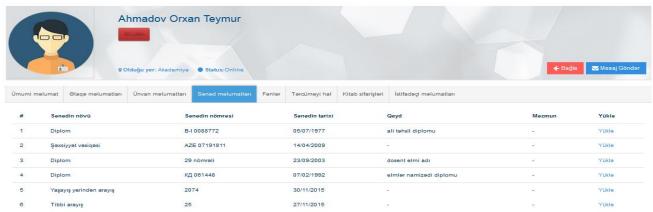
Şəkil 7: Müəllimin "Nəzər" bölməsində ünvan məlumatları

- ❖ Ünvan məlumatları bölməsində
  - > Anadan olduğu yer
    - Ölkə
    - Iqtisadi rayon
    - Şəhər / Rayon
  - Daimi yaşayış ünvanı
    - Ölkə
    - Iqtisadi rayon
    - Şəhər / Rayon
    - Ünvan





- Müvəqqəti yaşayış ünvanı
  - Ölkə
  - Iqtisadi rayon
  - Şəhər / Rayon
  - Ünvan məlumatları,



Şəkil 7: Müəllimin "Nəzər" bölməsində sənəd məlumatları

#### Sənədlər - bölməsində

- Sənədin növü
- Sənədin nömrəsi
- Sənədin tarixi
- Qeyd
- Məzmun
- Şəkli məlumatları,



Şəkil 7: Müəllimin "Nəzər" bölməsində fənlər

## Fənlər bölməsində

- Tədris etdiyi fənnin adı
- Fənnin kodu
- Fənnin krediti,





- \* Tərcümeyi-hal bölməsində istifadəçinin tərcümeyi-halı yerləşdirilir.
- Kitab sifarişləri bölməsində
  - Katalog adı
  - Kitab adı
  - Sifaris tarixi
  - Son qaytarma tarixi
  - Qaytardığı tarix
  - Dil
  - Status,
- Istifadəçi məlumatları bölməsində
  - İstifadəçi qrupu
  - İstifadəçi adı məlumatları yer alır.

# Akademik qruplar modulu

Bu modulda tələbələrin müəyyən kriteriyalara əsasən qruplaşdırılmış akademik qrupları yer alır. Modulda tələbələrin yeni qruplaşmalarının yaradılması, qruplaşmaların məlumatlarının redaktəsi, qruplaşmanın silinməsi, tələbələrin qruplaşmalara əlavə olunması, qruplaşmadan çıxarılması və s. kimi əməliyyatlar icra olunur.

Bu modulda tələbələrin qruplaşdırılması yer alır. Akademik qruplar modulunun ümumi görünüşü aşağıdakı kimidir:



Şəkil 1: Akademik qruplar modulunun ümumi görünüşü.

Yuxarıda qeyd olunan (1) bölməsi vasitəsilə istifadəçi seçdiyi alt-sistem üzrə modulların siyahısı görə biləcəkdir və həmin modullara keçid edə biləcəkdir.





## Yaradılmış qruplar (2) bölməsində əks olunmuşdur:



Şəkil 1: Akademik qruplar moduluda yaradılan qrupların görünüşü.

Qruplaşmalarda qrupun

- **❖** Adı
- Tələbə sayı

məlumatları yer alır.

## Moduldakı funksionallıqlar:

- ❖ Yeni
  ❖ Redaktə
- ❖ Sil

*∂traflı* – funksionallığı vasitəsilə akademik qrupa daxil olaraq orda yer alan tələbələrin siyahısını görmək mümkündür.

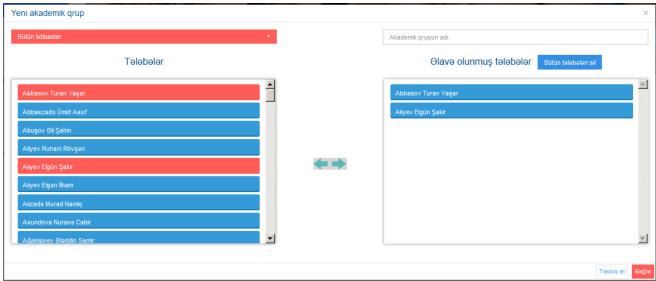


Şəkil 1: Akademik qruplar modulunun "Ətraflı" bölməsində tələbələrin siyahısına baxış.

*Yeni* – funksionallığı vasitəsilə yeni akademik qrupun yaradılması baş verir. Açılan pəncərədə qrupun adı və tələbələr çoxluğu daxil edilir. Tələbələr çoxluğunu seçmək üçün "Tələbələr" siyahısında görünən uyğun tələbənin üzərinə klik etməklə "Əlavə olunmuş tələbələr" siyahısına artırılır. "Akademik qrupun adı"bölməsində yaradılan qrupa ad verilir və təstiq et düyməsinə klik olunur.

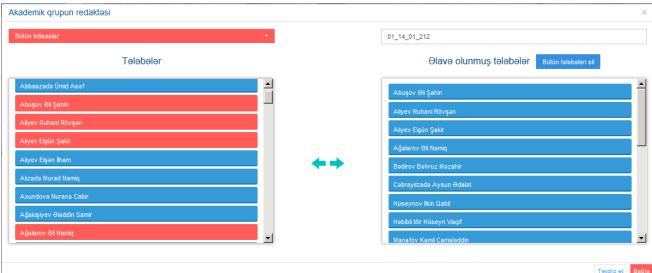






Şəkil 1: Akademik qruplar modulunun "Yeni" bölməsində açılan pənçərənin görünüşü.

*Redaktə* - funksionallığı vasitəsilə seçilən qrupun redaktəsi baş verir. Açılan pəncərədən "Əlavə olumuş tələbələr" bölməsinə yeni tələbə artırmaq(yaxud silmək),qrupun adını dəyişmək mümkündür.



Şəkil 1: Akademik qruplar modulunun "Redaktə" bölməsində açılan pənçərənin görünüşü

*Sil* – funksionallığı vasitəsilə seçilən qrupun silinməsi baş verir. Bunun üçün əvvəlcə qrupa daxil olan tələbələri silmək lazımdır.



Copyright © 2015 ADNSU Developed by Neuron Technologies | Unibook version 1.1

Şəkil 1: Akademik qruplar modulunun "Silmək" bölməsində seçilən qrupda tələbələr silinmədikdə

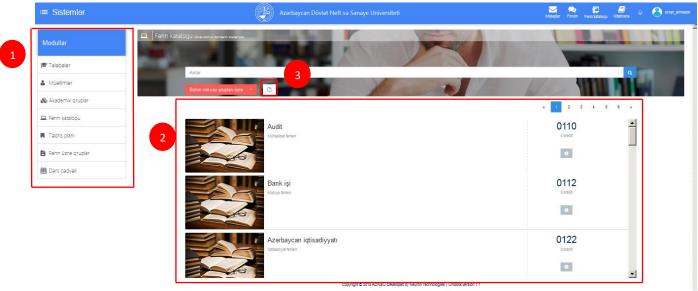




# Fənn kataloqu modulu

Bu modulda ali təhsil müəssisəsində tədris olunacaq fənn kataloqunun siyahısı yer alır. Kataloqda fənnin adı, krediti, kodu və s. məlumatlar yer alır. Modulda yeni fənn qrupunun yaradılmasl, redaktəsi, silinməsi, kataloqa yeni fənnin əlavəsi, kataloqdakı fənnin redaktəsi, silinməsi, fənnə ətraflı baxış, fənnin tanışlıq videosunu izləmək və s. kimi əməliyyatlar mövcuddur.

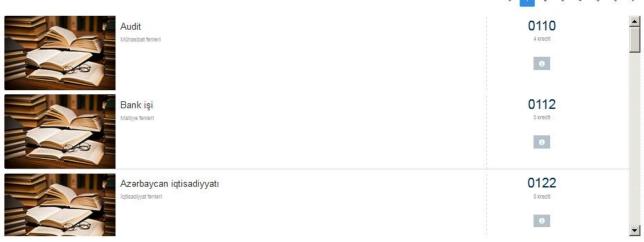
Bu modulda ali təhsil müəssisəsində tədris olunacaq bütün fənlərin siyahısı yer alır. Fənn kataloqu modulunun ümumi görünüşü aşağıdakı kimidir:



Şəkil 1: Fənn kataloqu modulunun ümumi görünüşü.

Yuxarıda qeyd olunan (1) bölməsi vasitəsilə istifadəçi seçdiyi alt-sistem üzrə modulların siyahısı görə biləcəkdir və həmin modullara keçid edə biləcəkdir.

Mövcud olan fənn kataloqu (2) bölməsində əks olunmuşdur:



Şəkil 1: Fənn kataloqu modulunda mövcud fənnlər.





## Siyahıda fənlərin

- **❖** Adı
- ❖ Mövzu qrupu
- **❖** Kodu
- Krediti
- Tanışlıq videosu

məlumatları yer alır.

# Moduldakı funksionallıqlar:



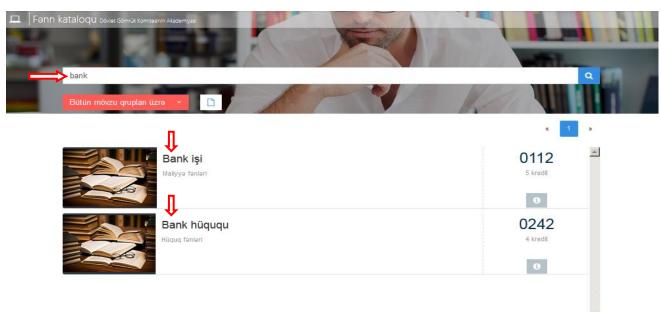
*Filterasiya* – funksionallığı vasitəsilə fənn kataloqundakı fənləri mövzu qruplarına görə filterasiya etmək mümkündür.



Axtar – funksionallığı vasitəsilə fənn kataloqundakı fənlər arasında axtarış etmək imkanı mövcuddur.







Şəkil 1: Axtar funksionallığından istifadə.

*∂traflı* – funksionallığı vasitəsilə açılan pəncərədə fənnin bütün məlumatları və fənnin məqsədi məlumatları yer alır.



*Yeni* – funksionallığı vasitəsilə fənn kataloquna yeni fənnin əlavəsi prosesi baş verir. Bu zaman açılan pəncərədə yuxarıda göstərilən fənn məlumatları daxil olunur.



*Redaktə* - funksionallığı vasitəsilə fənn kataloqundan seçilən fənnin məlumatlarının redaktəsi baş verir.

Sil – funksionallığı vasitəsilə fənn kataloqundan seçilən fənnin silinməsi baş verir.





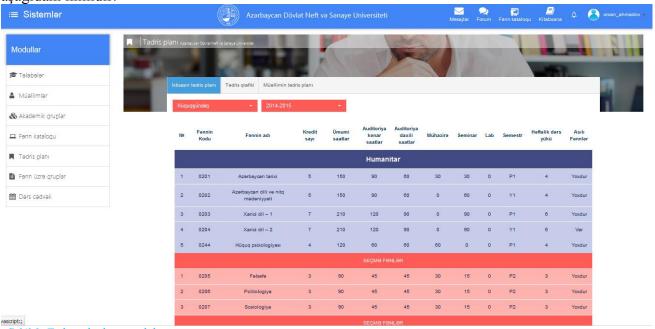
*Videoçarx oxut* – funksionallığı vasitəsilə fənn kataloqundan seçilən fənnin tanışlıq videosuna baxmaq mümkündür.

# Tədris planları modulu

Bu modulda fənn kataloqu əsasında yaradılmış hər bir ixtisasın tədris planı, tədris qrafiki, fərdi tədris planı, işçi tədris planı yerləşir. Modulda tədris planına yeni fənnin əlavə olunması, tədris planından fənnin çıxarılması, tədris planının müxtəlif formatlara generasiyası, avtomatik olaraq tədris qrafikinin, fərdi tədris planlarının yaranması və s. əməliyyatlar mövcuddur.

Tədris planları modulunda ixtisaslar üzrə tədris planları yer alır. Tədris planının ümumi görünüşü

aşağıdakı kimidir:



Şəkil 1: Tədris planları modulunun ümumi görünüşü.

## Modul 3 alt modula bölünür:

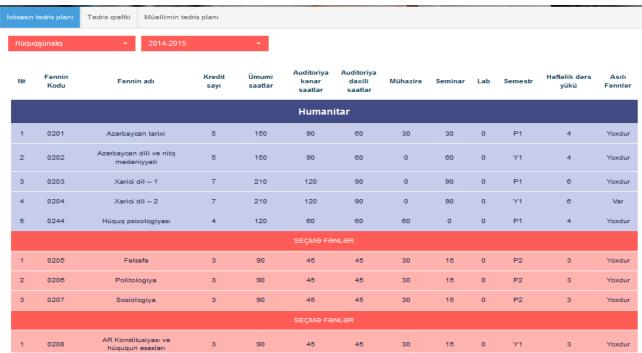
- 1. İxtisasın tədris planı
- 2. İxtisasın tədris qrafiki
- 3. Müəllimin təsris planı

#### İxtisasın tədris planı

Bu alt modulda hər bir ixtisasın tədris planı yer alır.







Şəkil 1: İxtisasın tədris planı.

#### Tədris planında

- Fənnin nömrəsi
- Fənnin adı
- Kredit sayı
- ❖ Ümumi saatlar
- ❖ Auditoriya kənar saatlar
- ❖ Audotirya daxili saatlar
- Mühazirə
- Seminar
- Lab
- **❖** Semestr
- ❖ Həftəlik dərs yükü
- ❖ Asılı fənlər

məlumatları yer alır.

# Alt moduldakı funksionallıqlar:

Filterasiya

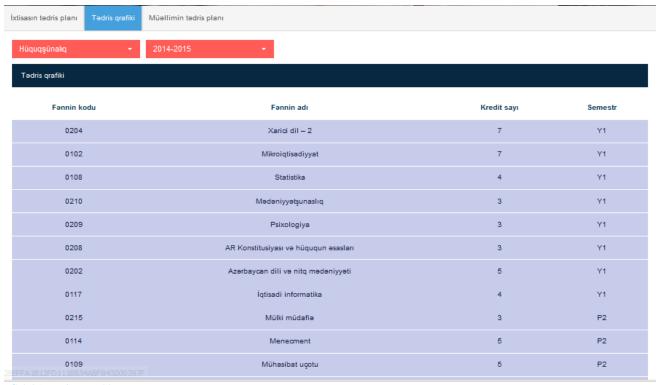
Filterasiya – funksionallığı vasitəsilə tədris planının ixtisaslara görə filterasiyası baş verir.

# Tədris qrafiki

Bu alt modulda ixtisasın tədris qrafiki yerləşir.







Şəkil 1: Tədris qrafiki.

#### Qrafikdə

- Fənnin kodu
- **❖** Adı
- Kredit sayı
- \* Tədris ili
- Semestr

məlumatları yer alır.

# Müəllimin tədris planı

Bu alt modulda hər bir müəllimin tədris etdiyi fənlərin siyahısı yer alır.



Şəkil 1: Müəllimin tədris planı

#### Siyahıda

- Fənnin kodu
- Fənnin adı
- ❖ Fənnin kredit sayı





- Tədris ili
- Semestr məlumatları yer alır.

# Fənn üzrə qruplar modulu

Bu modulda tədris planı əsasında hazırlanmış fənn üzrə qruplar yer alır. Modulda fənnin mövzular, iştirakçılar, elektron jurnal, dərs cədvəli, kollokvium, imtahan və s. məlumatları yer alır. Modulda yeni fənn qrupunun yaradılması, redaktəsi, silinməsi, fənnin mövzularının əlavə edilməsi, redaktə edilməsi, fənnə iştirakçıların əlavə edilməsi, iştirakçıların qiymətləndirmələri, kollokviumların və imtahanların tərtibi və s. əməliyyatlar mövcuddur.

Bu modulda fənn üzrə yaradılan qruplar yer alır. Fənn üzrə qruplar modulunun ümumi görünüşü aşağıdakı kimidir:



Şəkil 1: Fənn üzrə qruplar modulunun ümumi görünüşü.

#### Orupda

- Fənnin adı
- ❖ Fənnin kodu
- ❖ Fənni tədris edən müəllimin adı

məlumatları yer alır.

## Moduldakı funksionallıqlar:

Filtersiya

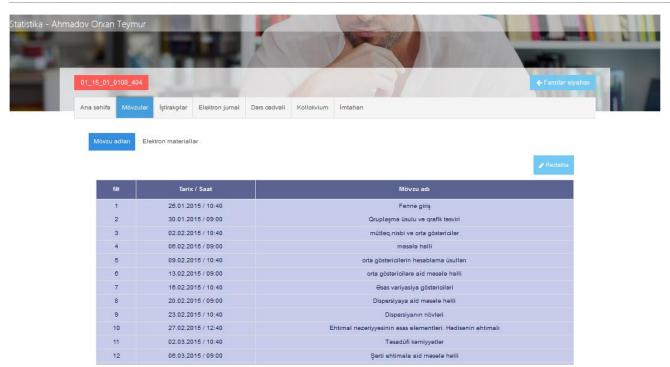
*Filterasiya* – funksionallığı vasitəsilə fənn qrupunun tələbə və müəllimə görə filterasiyası baş verir.



modulundan istifadə etdikdə açılan yeni pəncərənin görünüşü aşağıdakı şəkildə əks olunmuşdur.

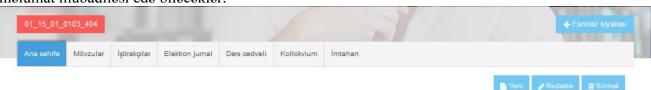






# Ana səhifə

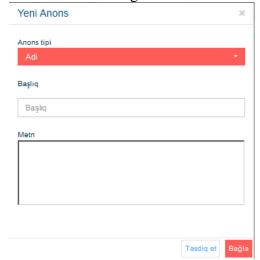
Bu alt modulda müəllimlər müəyyən anonslar paylaşaraq tədris etdikləri fənnin iştirakçıları ilə məlumat mübadiləsi edə biləcəklər.



Alt moduldakı funksionallıqlar:

- Yeni
- \* Redaktə
- **❖** Sil

*Yeni* – funksionallığının vasitəsilə müxtəlif prioritetli anonslar paylaşılır.







*Redaktə* - funksionallığının vasitəsilə seçilən anonsun məlumatları redaktə olunur. *Sil* - funksionallığının vasitəsilə seçilən anonsun silinməsi baş verir.

#### Mövzular

Bu alt modulda tədris olunan fənnin cədvəldə təyin edildiyi günlər və saatlar əks olunur. Bu modulun alt modulları:

- Mövzu adları
- Elektron materiallar

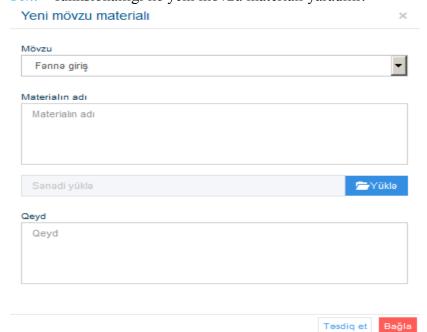
*Mövzu adları* – modulunda tədris olunacaq fənn üzrə mövzuların cədvəldə təyin edildiyi günlər və saatlar əks olunur. Funksionallıqları:

❖ Redaktə Redaktə - funksionallığı vasitəsilə seçilən mövzunun adını redaktə etmək mümkündür.

*Elektron materiallar* — modulunda tədris olunan fənnin mövzularına uyğun olaraq elektron materiallar yerləşdirmək mümkündür. Funksionallıqları:

- Filterasiya
- Yeni
- **❖** Redaktə
- Silmək

*Filterasiya* – funksionallığı ilə mövzulara görə filterləmə aparmaq mümkündür. *Yeni* – funksionallığı ilə yeni mövzu materialı yaradılır.



Redakta - funksionallığı ilə seçilən mövzu materialı üzərində redakta aparılır.

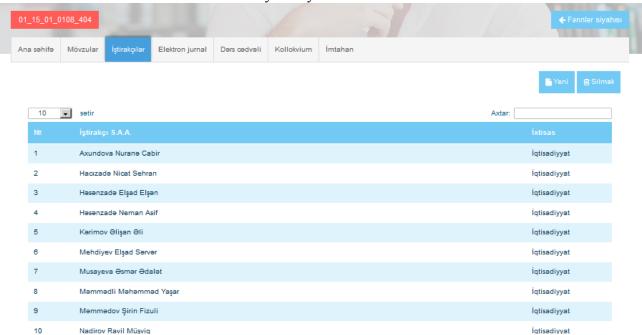




Silmək – funksionallığı ilə seçilən mövzu materialını silmək mümkündür.

# İştirakçılar

Bu alt modulda fəndə oturan tələbələrin siyahısı yer alır.



Alt moduldakı funksionallıqlar:

- Yeni
- **❖** Sil

Yeni – funksionallığı vasitəsilə fənnə yeni iştirakçıların, tələbələrin əlavəsi baş verir.



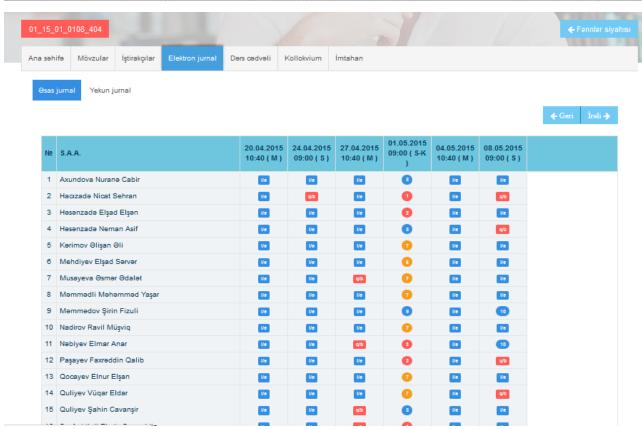
Sil – funksionallığının vasitəsilə seçilən iştirakçı fəndən silinir.

**Elektron jurnal** 

Bu alt modulda fənnin tədris olunduğu tələbələrin qiymətləndirmələri yer alır.







Qiymətləndirmə aşağıdakı şərtlər daxilində baş verir:

- Keçmiş tarixə qiymət yazmaq və ya redaktə etmək mümkün deyil
- Gələcək tarixə qiymət yazmaq mümkün deyil
- Kollokvium keçilən tarixə qiymət yazmaq mümkün deyil
- Bayram gününə qiymət yazmaq mümkün deyil
- Qiymət yalnız cari gündə yazıla və redaktə oluna bilər

# Moduldakı funksionallıqlar:

- Sərbəst və kurs işlərinin qiymətləndirilməsi
- Yekun qiymətlərin hesablanması
- Eksport

*Sərbəst və kurs işlərinin qiymətləndirilməsi* – funksionallığı vasitəsilə sərbəst və kurs işlərinin qiymətləndirilməsi baş verir. Bu zaman tarix, qiymət və qeyd edilir.

*Yekun qiymətlərin hesablanması* – funksionallığının vasitəsilə jurnaldakı qiymətlərə əsasən yekun qiymətlərin hesablanması baş verir:

- **❖** Aktivlik
- Davamiyyət
- Sərbəst iş
- Kurs işi
- Imtahana giriş balı

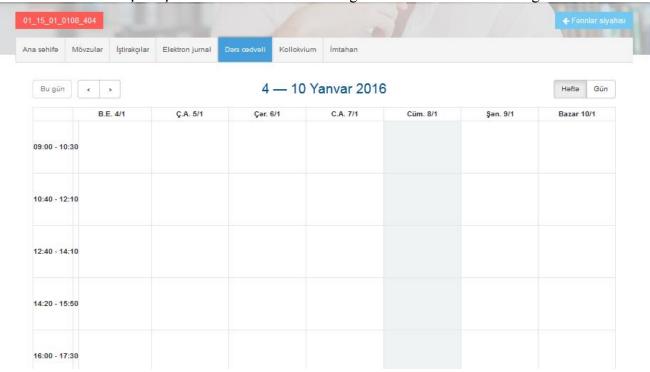
*Eksport* - funksionallığının vasitəsilə müxtəlif qiymətləndirmə formalarının müxtəlif formatlara (word, excel, pdf) generasiyası baş verir.





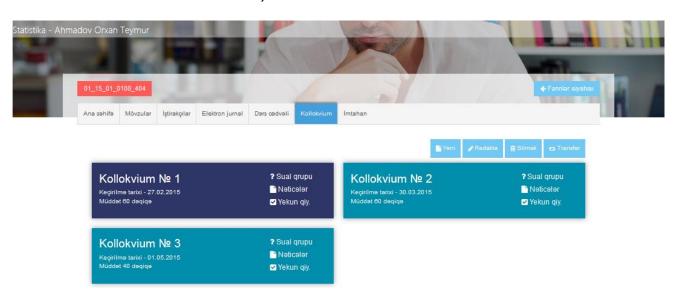
#### Dərs cədvəli

Bu modulda istifadəçi öz şəxsi dərs cədvəlini həftənin günlərinə və saatlara əsasən görə biləcəklər.



# Kollokvium tərtibi modulu

Bu modulda kollokviumların tərtibi baş verir.



# Moduldakı funksionallıqlar:

- Yeni
- \* Redaktə
- **❖** Sil
- Sualların daxil edilməsi
- Sualların klonlanması
- \* Kollokvium nəticələrinin yoxlanılması





- Nəticələr
- ❖ Yekun qiymət
- Nəticələr xüsusi formada çap edilməsi

*Yeni* – funksionallığının vasitəsilə kollokviumun keçirilmə müddətini daxil etməklə yenisi yaradılır.



Redaktə – funksionallığının vasitəsilə seçilən kollokviumun redaktəsi baş verir.

Sil – funksionallığının vasitəsilə seçilən kollokviumun silinməsi həyata keçir.

Sualların daxil edilməsi — funksionallığının vasitəsilə seçilən kollokviumun daxilində sual qrupları yaradılır. Bu zaman sual qrupunun adı və maksimum qiyməti daxil edilir. Daha sonra sual qruplarının daxilində suallar yaradılır. Suallara eyni zamanda əlavələr yükləmək mümkündür. Buradan həmçinin sual qruplarının və sualların redaktəsi, silinməsi baş verir.



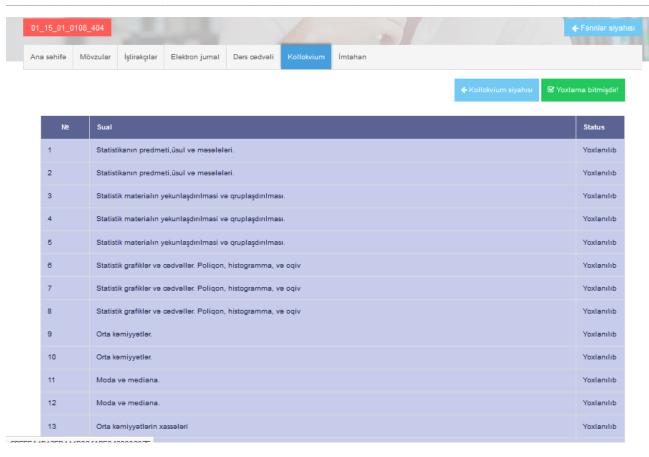
*Sualların klonlanması* – funksionallığının vasitəsilə öncədən əlavə edilmiş suallar digər kollokviumlarda istifadə olunmaq üçün klonlanır.

Kollokvium nəticələrinin yoxlanılması – funksionallığının vasitəsilə kollokvium sona çatdıqdan sonra kollokvium nəticələrinin yoxlanılması baş verir. Nəticələr yoxlanılarkən suala verilən cavaba əlavə olaraq fayl yüklənilibsə ona baxış imkanı mövcuddur.

*Nəticələr* – funksionallığının vasitəsilə kollokvium bitdikdən sonra tələbələrin adı anonim olmaq şərtilə sualları və onlara verilmiş cavabları görmək mümkündür.







*Yekun qiymət* – funksionallığının vasitəsilə kollokvium nəticələri yoxlanıldıqdan sonra tələbələrin kollokviuma sərf etdikləri vaxtı və aldıqları qiymətləri görmək mümkündür.



#### Kollokvium tarixi - ( 27/02/2015 )

N⊵	Tələbə	Başlama vaxtı	Bitmə vaxtı	Müddət	Natica
1	Axundova Nurana Cabir	12:21:38	12:57:28	35 : 48	10.0
2	Hacızadə Nicat Sehran	12:21:18	13:00:13	38 : 57	2.0
3	Həsənzadə Elşad Elşən	12:21:10	13:19:29	58 : 19	8.0
1	Həsənzadə Neman Asif	12:22:27	13:03:43	41 : 16	10.0
5	Kərimov Əlişan Əli	12:22:05	13:17:52	55 : 47	9.0
3	Mehdiyev Elşad Sərvər	12:22:01	12:54:09	32 : 8	6.0
	Musayeva Əsmər Ədalət	14:24:09	15:06:40	42 : 31	4.0
	Məmmədli Məhəmməd Yaşar	12:22:51	13:09:05	48 : 14	8.0
,	Məmmədov Şirin Fizuli	12:22:42	12:56:28	33 : 44	10.0
0	Nadirov Ravil Müşviq	12:22:09	13:22:14	60 : 5	6.0
1	Nəbiyev Elmar Anar	12:30:33	13:17:26	46 : 53	2.0





*Nəticələr xüsusi formada çap edilməsi* – funksionallığının vasitəsilə kollokvium nəticələrinin (qiymətlərinin) xüsusi formada müxtəlif formatlara (word, excel, pdf) generasiyası və çapı həyata keçir.

## İmtahan tərtibi modulu

Bu modulda imtahanların tərtibi baş verir. Moduldakı funksionallıqlar:

- Yeni
- \* Redaktə
- ❖ Sil
- Sualların daxil edilməsi
- Sualların klonlanması
- ❖ İştirakçılar
- ❖ İmtahana gəlməyənlər üçün yeni imtahanın tərtibi
- **❖** Apelasiya
- ❖ İmtahan öncəsi və sonrası xüsusi imtahan vərəqəsi formalarının generasiyası
- İmtahan nəticələrinin yoxlanılması
- Nəticələr
- Yekun qiymət

*Yeni* – funksionallığının vasitəsilə imtahanın keçirilmə müddətini daxil etməklə yenisi yaradılır.



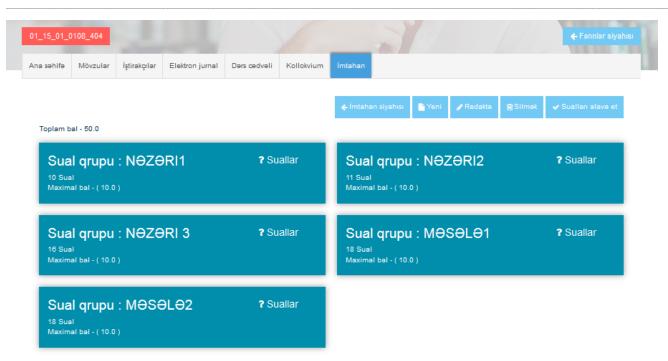
Redaktə – funksionallığının vasitəsilə seçilən imtahanın redaktəsi baş verir.

Sil – funksionallığının vasitəsilə seçilən imtahanın silinməsi həyata keçir.

Sualların daxil edilməsi — funksionallığının vasitəsilə seçilən imtahan daxilində sual qrupları yaradılır. Bu zaman sual qrupunun adı və maksimum qiyməti daxil edilir. Daha sonra sual qruplarının daxilində suallar yaradılır. Suallara eyni zamanda əlavələr yükləmək mümkündür. Buradan həmçinin sual qruplarının və sualların redaktəsi, silinməsi baş verir.

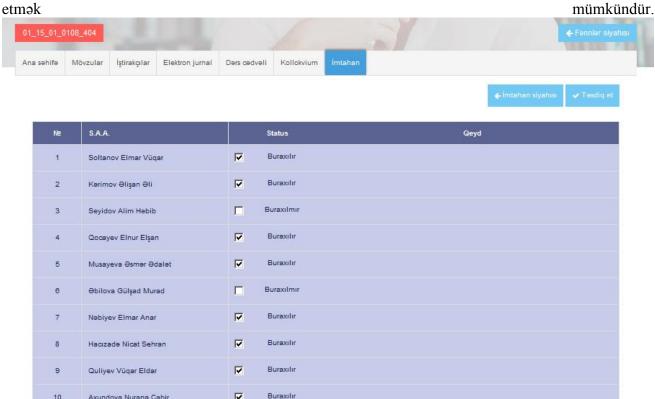






*Sualların klonlanması* – funksionallığının vasitəsilə öncədən əlavə edilmiş suallar digər imtahanlarda istifadə olunmaq üçün klonlanır.

*İştirakçılar* – funksionallığının vasitəsilə tələbələrin imatahana buraxılıb buraxılmamasına nəzarət etmək



*İmtahana gəlməyənlər üçün yeni imtahanın tərtibi* – funksionallığının vasitəsilə imtahana gəlməyən tələbələr üçün ikinci bir imtahan tərtib olunur. İmtahan yalnız bir dəfə yaradıla bilər. İkinci dəfə yaradılan imtahanı sistem artıq imtahana gəlməyənlər üçün nəzərdə tutur avtomatik olaraq.





İmtahan öncəsi və sonrası xüsusi imtahan vərəqəsi formalarının generasiyası – funksionallığının vasitəsilə imtahan öncəsi və sonrası xüsusi formaların müxtəlif formatlara (word, excel, pdf) generasiyası baş verir.

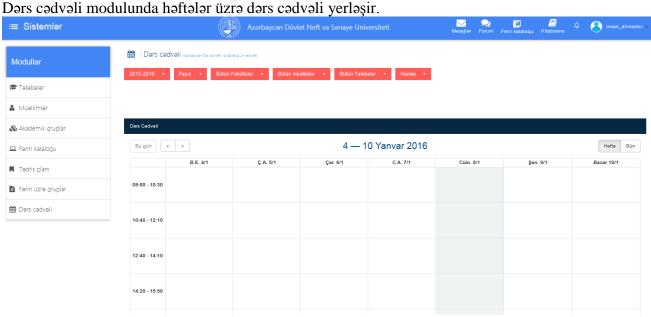
İmtahan nəticələrinin yoxlanılması — funksionallığının vasitəsilə imtahan sona çatdıqdan sonra imtahan nəticələrinin yoxlanılması baş verir. Nəticələr yoxlanılarkən suala verilən cavaba əlavə olaraq fayl yüklənilibsə ona baxış imkanı mövcuddur.

*Nəticələr* – funksionallığının vasitəsilə imtahan bitdikdən sonra tələbələrin adı anonim olmaq şərtilə sualları və onlara verilmiş cavabları görmək mümkündür.

*Yekun qiymət* — funksionallığının vasitəsilə imtahan nəticələri yoxlanıldıqdan sonra tələbələrin imtahana sərf etdikləri vaxtı və aldıqları qiymətləri görmək mümkündür.

## Dərs cədvəli modulu

Bu modulda fənn üzrə qruplar əsasında dərs cədvəli qurulur.



Şəkil 1: Dərs cədvəlinin ümumi . görünüşü.