

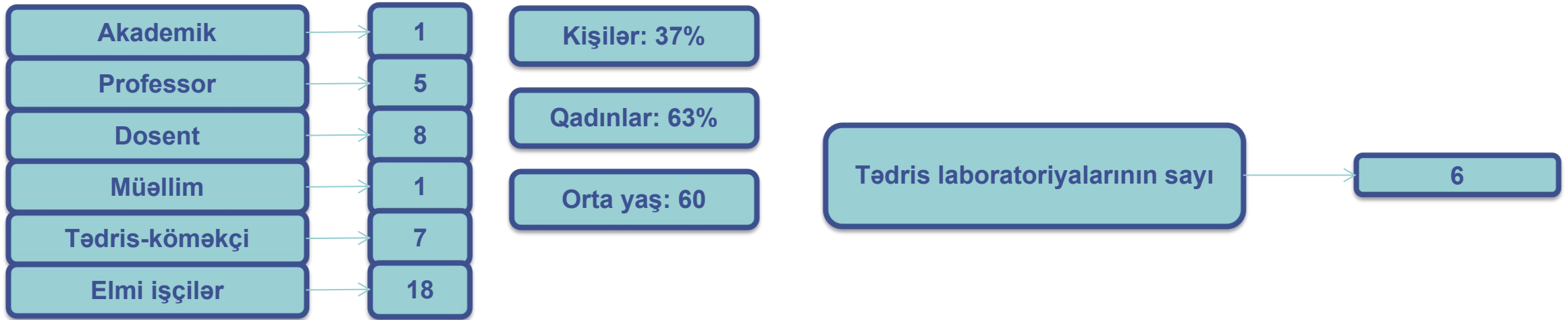


**Bakı Dövlət Universitetinin
Üzvi kimya kafedrasının
2024-cü il üzrə**

HESABATI

Kafedra haqqında ümumi məlumat

Əməkdaşların say tərkibi



Təhsil və tədris

Təhsilalanların ümumi sayı:	0 nəfər
• Bakalavriat səviyyəsi üzrə	525
• Magistratura səviyyəsi üzrə	9
• Fəlsəfə doktoru proqramı üzrə	1
• Elmlər doktoru proqramı üzrə	1

Bakalavriatura üzrə ixtisaslar

- 050508 - Kimya
- 050618 - Kimya mühəndisliyi

Magistratura üzrə ixtisaslaşmalar

- 060504 – Üzvi kimya
- 060504 – Təbii fizioloji fəal maddələr

Nəşrlər

- 1.Elmira Əliyeva Cərkəz, Karbohidratlar kimyası, Dərs vəsaiti, “Orxan”NPM. Bakı-2024. 224 səh
- 2.Elmira Əliyeva Cərkəz, Nuklein turşulurı, Dərs vəsaiti,“Orxan”NPM. Bakı-2024. 100 səh
- 3.Elmira Əliyeva Cərkəz, Təbii fizioloji fəal maddələr kimyası, Dərs vəsaiti, Orxan”NPM. Bakı-2024. 292 səh.
4. A.M. Məhərrəmov, M.R.Bayramov, Neft kimyası və neft –kimyəvi sintez, Ali məktəblər üçün dərslik, Elm və təhsil nəşriyyatı 2024, səh 304

Üzvi kimya kafedrasında aşağıdakı istqamətlər üzrə elmi-tədqiqat işləri aparılır

Kafedranın mövzusu: Polifunksional birləşmələrin sintezi.

İş 1. Dihalogendiazododienlər əsasında 1,2,3-azido-tri-azo-lların, α - ketoefirlərin və digər azot-saxlayan hetero-tsikillərin sintezi, Bio-loji aktiv birləşmələrin tədqiqi.

İş 2. Halogen saxlayan karbonilli birləşmələrin sintezi və tədqiqi

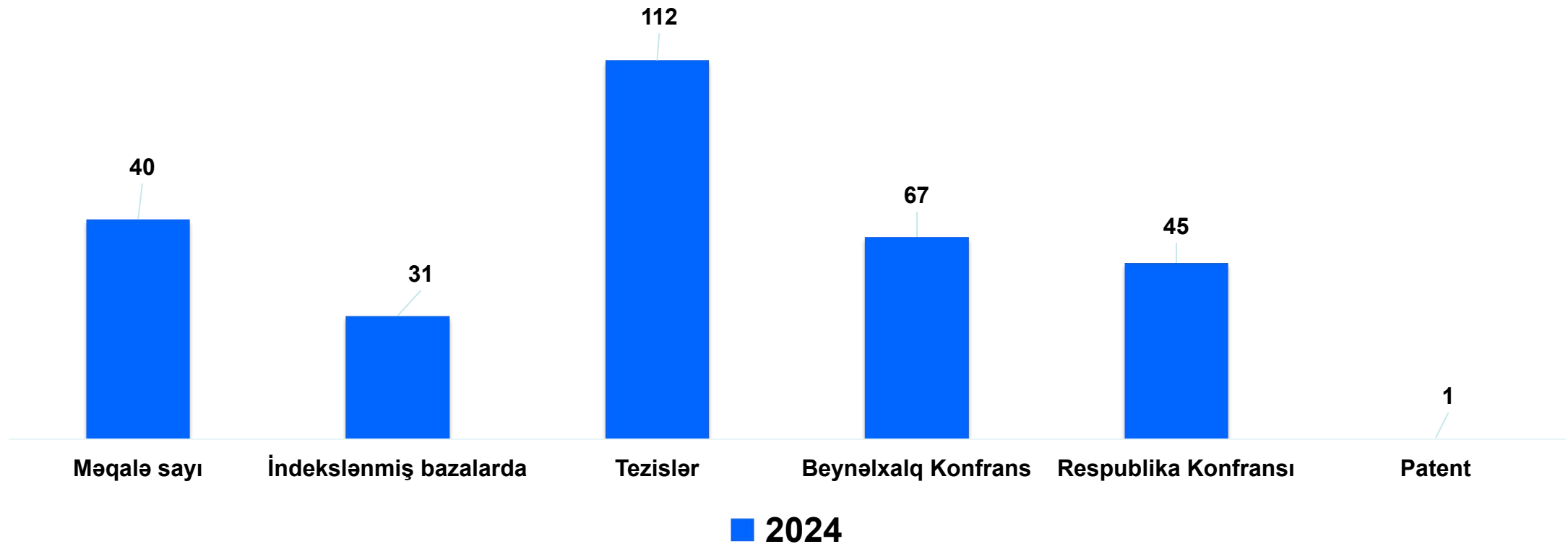
İş 3. Multikomponent kon-densləşmə reaksiyaları əsa-sın-da mono- və bitsiklik pirimidin törəmələrinin sintezi, quruluşu və tətbiqi

İş 4. Polyarlaşmış iki-qat-ra-bi-tə-li birləşmələr əsasında funksional əvəzli törəmələrin sin-tezi və tədqiqi

İş 5. Alkoksi əvəzli bəzi tiran-ların aminli törə-mə-lə-ri-nin sin-tezi və xassəərinin təd-qiqi

Elm və innovasiyalar

Üzvi kimya kafedrasında 2024-cü ildə dərc olunmuş Məqalə və Konfrans materialları



Q1, Q2, Q3 və Q4 kvartil kateqoriyalı jurnallarda dərc olunan məqalələr



2024-cü ildə Üzvi kimya kafedrasında keçirilən elmi seminarlar (TEC daxil)

Kafedrada 3 elmi seminar keçirilmişdir

1. Xanım Bağirova, “Halogenləşmiş Diazabutadien Boyaları:Sintezi,Quruluşu,Supramolekulyar xassələri və Nəzəri öyrənilməsi”– 15.10.2024, Üzvi kimya kafedrası
2. Afaq Abdullayeva “4-azido-2,5-diaril-2H-1,2,3-triazolların sintezi və bioloji aktiv birləşmələr kimi tədqiqi”- 11.12.2024, Üzvi kimya kafedrası
3. Əliyar Babazadə, “ α -keto turşu efirlərinin arilhidrazo törəmələrinin sintezi- 27.12.2024, Üzvi kimya kafedrası

1. RF Moskva Dövlət Universiteti
2. RF Rusiya Xalqlar Dostluğu Universiteti
3. RF Sankt-Peterburq Dövlət Universiteti
4. Lissabon Supertexniko İnstitutu
5. Rusiya Elmlər Akademiyasının İnstitutları
6. Kazan Kimya İnstitutları