

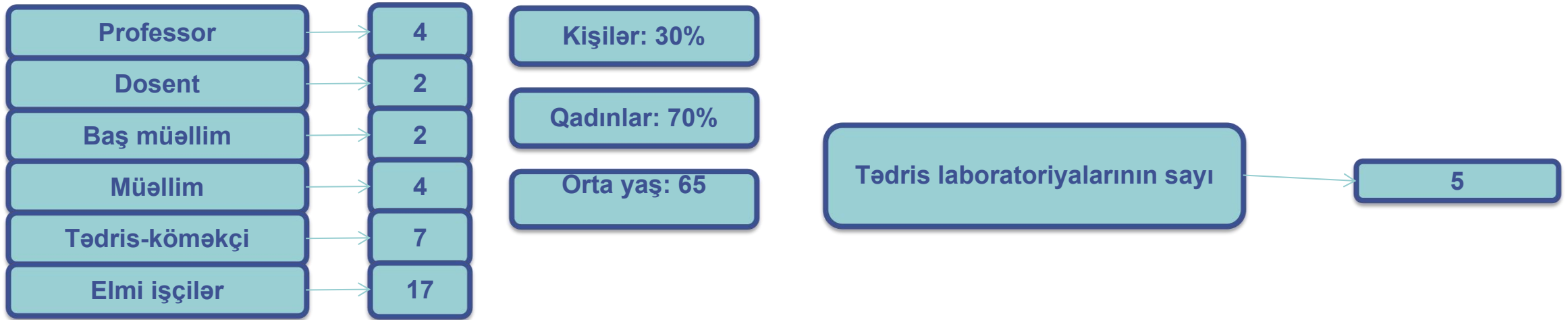


Bakı Dövlət Universitetinin Ümumi və qeyri-üzvi kimya kafedrasının 2023-cü il üzrə

HESABATI

Kafedra haqqında ümumi məlumat

Əməkdaşların say tərkibi



Təhsil və tədris

Təhsilalanların ümumi sayı:	1156 nəfər
• Bakalavriat səviyyəsi üzrə	1147
• Magistratura səviyyəsi üzrə	7
• Fəlsəfə doktoru proqramı üzrə	1
• Elmlər doktoru proqramı üzrə	1

Bakalavriatura üzrə ixtisaslar

- 050508 - Kimya
- 050109 - Kimya müəllimliyi
- 050618 - Kimya mühəndisliyi

Magistratura üzrə ixtisaslaşmalar

- 060504 – Qeyri-üzvi kimya
- 060504 – Bərk cisimlər kimyası

Ümumi və qeyri-üzvi kimya kafedrasında aşağıdakı istiqamətlər üzrə elmi-tədqiqat işləri aparılır

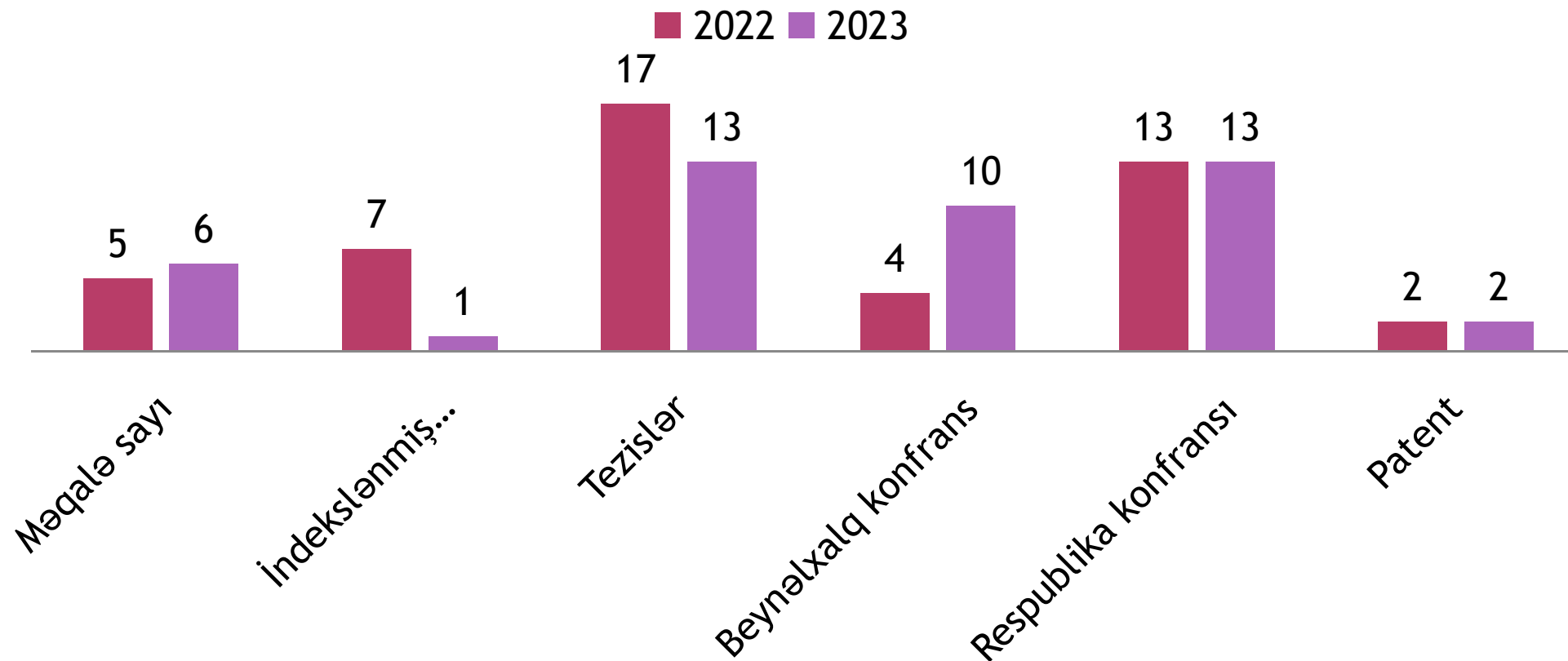
İstiqamət :Funksional (termoelektrik, maqnit, fotohəssas, fotoelektrik, lüminest) xassəli materialların axtarışı

Mövzu: Xalkogenidlər və oksidlərin əsasında yeni kristallik və şüşəvari materialların alınması və tədqiqi

- İş 1. Tm-As-X(X-S,Se,Te) üçlü sistemində əmələ gələn fazaların elektrofiziki xassələrinin öyrənilməsi
- İş 2. Nd (Er,Ho)-BV -X (BV -Sb,Bi; X-S,Se,Te) sistemlərinin ərintilərinin elektrofiziki xassələri.
- İş 3. Me-Ga(In)-Se (Me - Ba,Sr,Yb) sistemlərində kimyəvi qarşılıqlı təsirin xarakteri

Ümumi və qeyri-üzvi kimya kafedrasında 2022 və 2023-cü illərdə dərc olunmuş Məqalə və Konfrans materialları

2023-cü ildə kafedra üzrə Q1,Q2,Q3 və Q4 kvartil kateqoriyalı jurnallarda dərc olunan məqalələr Q1-0
Q2-0 Q3-0 Q4-0



2023-cü ildə Ümumi və qeyri-üzvi kimya kafedrasında keçirilən elmi seminarlar

Kafedrada 2023-cü ildə 5 elmi seminar keçirilmişdir

1. Kazım Əliyev - “ZnS-Yb₂S₃ sistemində faza tarazlığı” (24.01.2023)
2. Səba Məmmədova - “Ln-B-X (Ln-NTE; B-Sb,Bi; X-Se,Te) sistemlərində kimyəvi qarşılıqlı təsirin xarakteri” (10.03.2023)
3. Teymur İlyaslı - “Nadir torpaq elementləri iştirakında şüşəvari yarımkeçiricilər sahəsində araşdırmalar” (15.03.2023)
4. Aysel Rəhimova - “Azometinlər əsasında metalkomplekslərin sintezi və bioloji xassələrinin tədqiqi” (03.05.2024)
5. Əliyev Kazım - “Nadir torpaq elementləri iştirakında şüşəvari yarımkeçiricilər sahəsində araşdırmalar” (10.11.2023)

Beynəlxalq əməkdaşlıq

- Kars Kafkaz Universiteti kimya bölüm dekanı, professor Hacı Nəcəfoğlu
- Moskva Dövlət Universiteti «Qeyri-üzvi kimya» kafedrasının müdiri, REA-nın müxbir üzvü, professor Андрей Владимирович Шевельков
- Voronej Universiteti, professor Александр Юрьевич Завражнов
- Ukraynanın Yarımkəçiricilər fizikası İnstitutu, professor Томашик Василий Николаевич
- Tibilisi Universiteti, professor Шенгелая Александр
- Almaniyanın Tübingen Universiteti, professor Jürgen Meyer, professor Hermann Meyer

SOSIAL İŞİN TƏŞKİLİ İSTİQAMƏTİ ÜZRƏ

- 2023-cü ildə kafedranın əməkdaşları Cəfərova Yeganə (60), Abbasova Rəna (60), Məmmədova Səba (60), İlyaslı Teymur (75), Mirzəyeva Rəhilənin (65) yubileyləri qeyd edilmişdir.