



**Bakı Dövlət Universitetinin
Kimyanın tədrisi metodikası kafedrasının
2024-cü il üzrə**

HESABATI

Kafedra haqqında ümumi məlumat

Əməkdaşların say tərkibi

11

Professor	1
Dosent	2
Müəllim	6
Tədris-köməkçi	2
Kənar saathesabi	2

Kişilər: 18.2%

Qadınlar: 81.8%

Orta yaş: 56

Təhsil və tədris

Təhsilalanların ümumi sayı:	294 nəfər
• Bakalavriat səviyyəsi üzrə	274
• Magistratura səviyyəsi üzrə	20

Magistratura üzrə ixtisaslaşmalar

➤ **060110 – Kimyanın tədrisi
metodikası və metodoilogiyası**

Bakalavriatura üzrə ixtisaslar

➤ **050109 - Kimya müəllimliyi**

Təhsil və tədris

2024/2025 - ci tədris ilinin payız semesterinin imtahan sessiyasının nəticələri (bakalavriat)

№	Fənnin adı	Tələbələrin sayı		İmtahanı müvəffəqiyyətlə verənlər						Müvəffəqiyyət göstəricisi (%)	Keyfiyyət göstəricisi (%)
		Cəmi	İmtahanda iştirak edənlər	Cəmi	A	B	C	D	E		
1.	Təhsilin idarə olunması	90	88	86	64	13	7	2	2	98	86
2.	Kimyada məsələ həlli	47	42	39	13	12	10	3	0	93	60
3.	Təhsildə İKT	93	90	90	36	34	18	2	0	100	78
4.	Qeyri-üzvi və üzvi kimyanın tədrisi metodikası	93	90	88	22	26	22	13	5	98	51
5.	Kimyanın nəzəri əsaslarının tədrisi	93	89	88	26	30	26	5	1	99	63
6.	Ümumi kimyanın tədrisi metodikası	96	92	90	29	23	21	13	5	98	57
7.	Kimyanın tədrisində fənnlərarası inteqrasiyası	43	42	41	23	15	1	3	0	98	90

Kimyanın tədrisi metodikası kafedrasında aşağıdakı istqamətlər üzrə elmi-tədqiqat işləri aparılır

Mövzu: “İnnovativ təlim, integrativ yanaşma, kimyanın tədrisində kompetensiyaların tətbiqi”

İş 1. Kimyanın tədrisində akmeo - texnologiyalardan sistemli istifadə edilməsi

İş 2. Kimyanın tədrisində fənlərarası əlaqələrdə interaktiv təlimə müasir yanaşma

İş 3. Üzvi kimyanın tədrisində şagirdlərin tədqiqatçılıq fəaliyyətlərinin formalaşmasında praktik metodlara kreativ yanaşmalar

İş 4. Müasir pedaqoji texnologiyaların tətbiqi kontekstində şagirdlərin idrak fəaliyyətinin təşkil edilməsi və onun inkişafı

İş 5. Kimya təhsilinin inkişafında kimya dili tədris vasitəsi kimi

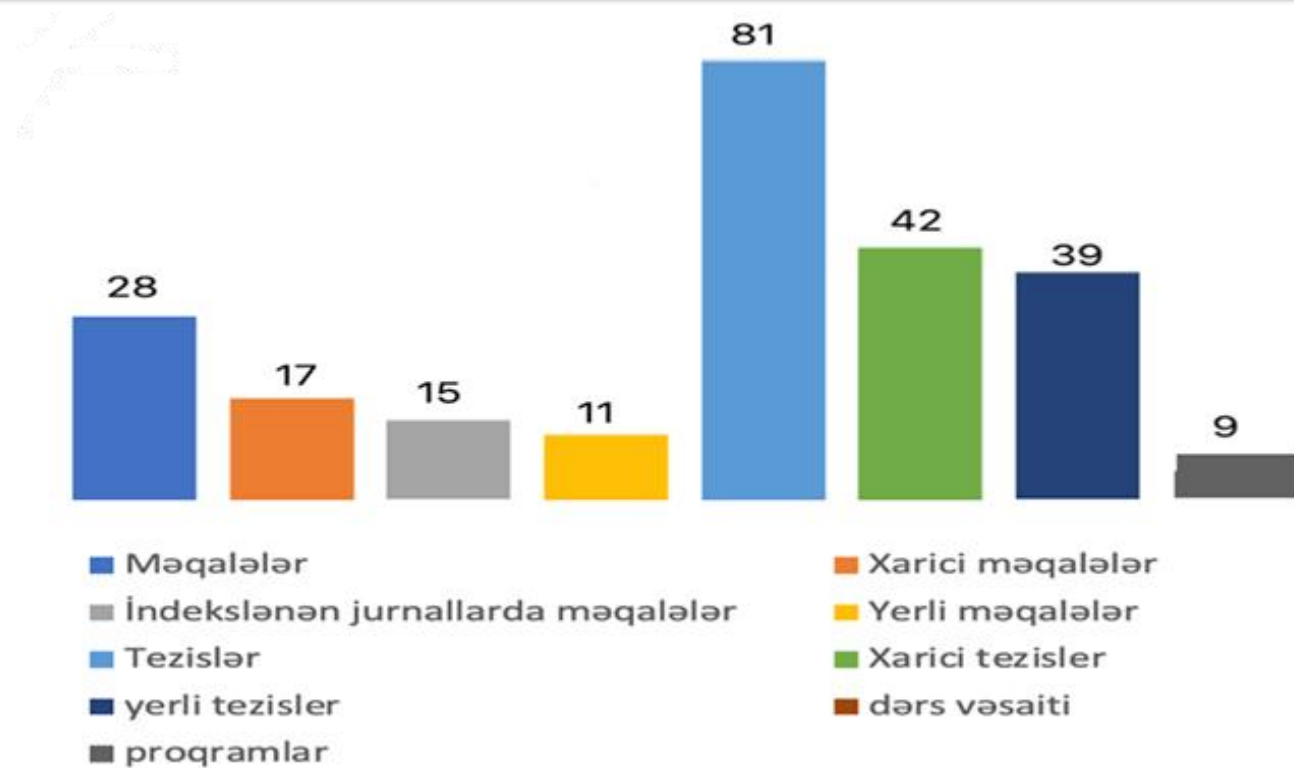
İş 6. Kimyanın tədrisində ekoloji biliklərdən istifadə edərək, şagirdlərin mənimsəmə qabiliyyətlərinin inkişaf etdirilməsi

İş 7. Kimyanın tədrisində şagirdlərin təhsil və koqnitiv kompetensiyalarının formalaşdırılması yolları

İş 8. Kimya dərslərində müasir təlim metodlarından istifadənin didaktik əsasları

Elm və innovasiyalar

Kimyanın tədrisi metodikası kafedrasının əməkdaşlarının 2024-cü ildə dərc olunmuş Məqalə və Konfrans materialları



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



Elm və innovasiyalar

Kafedrada 3 elmi seminar keçirilmişdir

Məruzəçi: k.ü.f.d. Aytən Rafiq qızı Əsgərova

Mövzu: «Kimyanın tədrisində müasir elmi istiqamətlər: virtual reallığın perspektivləri»



Elm və innovasiyalar

Məruzəçi: k.ü.f.d.Gülnarə Şamil qızı

Dürüskari

Mövzu: “Kimya dili və onun müasir texnologiyalar vasitəsilə tədrisi»

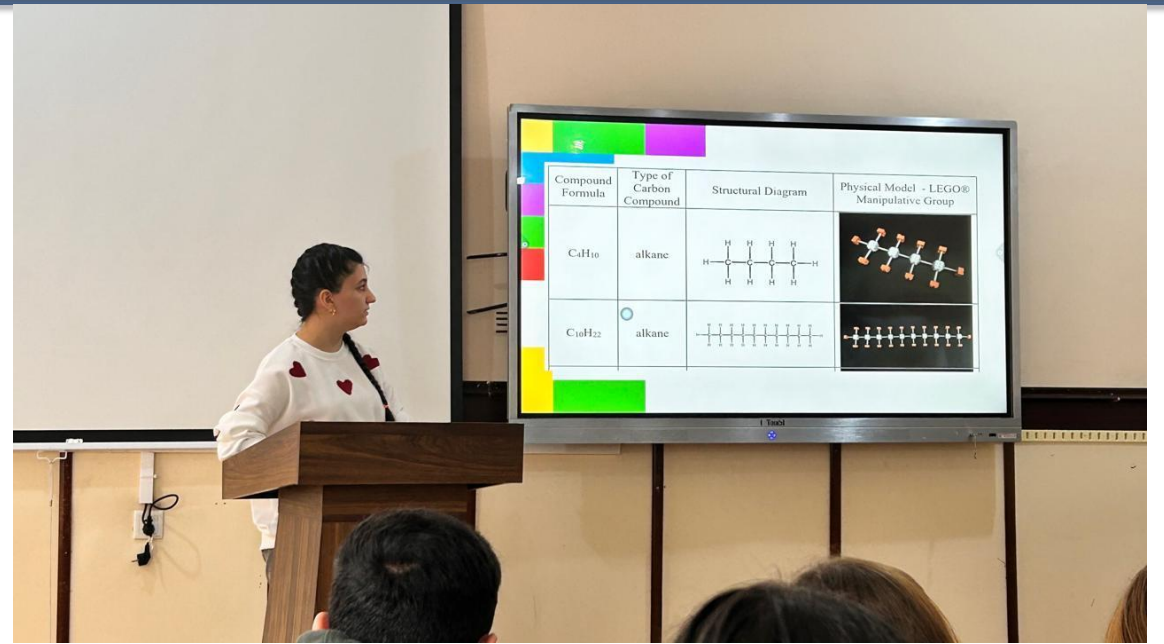


Elm və innovasiyalar

Məruzəçi: Məmmədova Xanımbacı

Mahmud qızı

**Mövzu: “LEGO kərpicləri ilə kimyanın
tədrisində mövzuların izahı”**



Elm və innovasiyalar

2024-cü ildə kafedrada 6 tələbə elmi-tədqiqat işlərinə cəlb edilmişdir:

1. Nurgun Aghayeva. Actual problems in formation of facilitator competences of chemistry teachers. VII International (XVII Ukrainian) scientific conference for students and young scientists "Current Chemical Problems" (CCP-2024) was held at Vasyl' Stus Donetsk National University, 2024, p. 144 (Kimya fakültəsi, III kurs, Kimya müəllimliyi).
2. Nurgun Aghayeva. Innovative science teaching: photosynthesis with BASF. Baku State University Journal of chemistry materials science, 2024, v. 1, Issue 2, p. 3-9. (Kimya fakültəsi, III kurs, Kimya müəllimliyi).
3. Ирана Багирзаде. История химии в обучении химии. Ümummilli lider Heydər Əliyevin anadan olmasının 101-ci ildönümünə həsr olunmuş «Kimya və kimya texnologiyası» mövzusunda III respublika elmi konfransının materialları, 2024. s.172-173. (Kimya fakültəsi, III kurs, Kimya müəllimliyi).
4. Yasaman Gasimli. The role of teaching behavior in effective classroom management. Kimya, III kurs, Kimya müəllimliyi. Current chemical problems. VII International (XVII Ukrainian) scientific conference for students and young scientists. March 19–21, 2024. Vinnytsia. 2024. p.149. (Kimya fakültəsi, IV kurs, Kimya müəllimliyi).
5. Sevinc Hacıyeva. Development of chemistry learners 'problem-solving skills. Kimya, III kurs, Kimya müəllimliyi, Current chemical problems. VII International (XVII Ukrainian) scientific conference for students and young scientists. March 19–21, 2024. Vinnytsia. 2024. p.150. . (Kimya fakültəsi, IV kurs, Kimya müəllimliyi).
6. Günay Kazimova. Opportunities and ways to develop research abilities of students in the process of learning. Current chemical problems. VII International (XVII Ukrainian) scientific conference for students and young scientists. March 19–21, 2024. Vinnytsia. 2024. p.156. (Kimya fakültəsi, III kurs, Kimya müəllimliyi).
7. Nurgun Aghayeva. Actual problems in formation of facilitator competences of chemistry teachers, Ümummilli lider Heydər Əliyevin anadan olmasının 101-ci ildönümünə həsr olunmuş «Kimya və kimya texnologiyası» mövzusunda III respublika elmi konfransının materialları, 2024, s. 171. (Kimya fakültəsi, III kurs, Kimya müəllimliyi).

Sosial mäsälälär

Bakı şähəri Əliağa Şıxlinski adına 135 saylı tam orta məktəbdə
Ümummilli Lider Heydər Əliyevin anadan olmasının 101-ci ildönümünə
həsr olunmuş "Kimya gecəsi"



Sosial məsələlər

Bakı şəhəri Paşa Nəzərov adına 60 saylı tam orta məktəbdə Ümummilli Lider Heydər Əliyevin anadan olmasının 101-ci ildönümünə həsr olunmuş “Kimya gecəsi”



Sosial məsələlər

Bakı şəhəri Mehdi Hüseynzadə adına 19 saylı tam orta məktəbdə
Ümummilli Lider Heydər Əliyevin anadan olmasının 101-ci
ildönümünə həsr olunmuş "Kimya aecəsi"



Sosial məsələlər

2024-cü ildə kafedra əməkdaşlarının ad günləri, kafedranın müəllimləri Aytən Əsgərova, Lalə Nəsimova və Gülnarə Dürüskarının 45, Arzu Paşayevanın 55, Gülnar Mirbağirovanın 60 illik yubileyi, Beynəlxalq qadınlar gününə həsr olunmuş tədbir keçirilmişdir.

