



Aygün Sərdarova



Şəxsi məlumatlar

Doğum tarixi: 09.04.1977

Yaşayış yeri: Gəncə şəhəri

Ailə vəziyyəti: Evli

E-mail: aygun.sardarova@adau.edu.az

İş təcrübəsi

- 2017- indiyədək Biologiya kafedrasının dosentidir – Azərbaycan Dövlət Aqrar Universiteti
- 2015- 2017- Biologiya kafedrasında dosent (e.a.o.) – Azərbaycan Dövlət Aqrar Universiteti
- 2010 - 2015 Biologiya kafedrasında baş müəllim – Azərbaycan Dövlət Aqrar Universiteti
- 2000 - 2010 Biologiya kafedrasında assistent – Azərbaycan Dövlət Aqrar Universiteti

Təhsil

- 2017 Biologiya üzrə **dosent** elmi adı almışdır.
- 2015 Elmlər doktoru üzrə dissertantıdır.

- 2011 Azərbaycan Dövlət Aqrar Universiteti
"Göygöl rayonu ərazisində yayılmış bəzi dərman bitkilərinin morfo-anatomik xüsusiyyətləri "mövzusunda dissertasiya işini müdafiə edərək **Biologiya üzrə fəlsəfə doktoru** elmi dərəcəsi almışdır.
- 2000 **Bitki anatomiyası və morfologiyası** ixtisası üzrə magistratura səviyyəsini bitirmişdir.
Azərbaycan Dövlət Aqrar Universiteti
- 1998 **Aqronomluq** fakültəsinin bakalavr səviyyəsini bitirmişdir.
Azərbaycan Dövlət Aqrar Universiteti

Şəxsi bacarıqlar

Dil bacarıqları

İngilis – orta, Türk – orta, Rus- orta

Rəqəmsal bacarıqları

MS Office və s.

Sertifikatlar

Mahmud Kashgari: Common heritage of the Turkish World. Amsterdam. Holland
25 February 2023

IV International Conference On The Foundations Of Science And Education
07 June 2023

İnternational scientific practical conference on "Modern Approaches in the study of the plant kingdom" dedicated to the "Year of Heydar Aliyev". Baku
22-24 June 2023

Sustainable development strategy: Global trends, national experiences and new goals. Mingachevir.
08-09 December 2023

Azərbaycanda ətraf mühitin sağlamlaşdırılmasında Ümummilli Lider Heydər Əliyevin rolu" mövzusunda elmi-praktiki konfransda məruzə ilə çıxış etdiyinə görə
23-24 may 2024

7th Symposium on Euroasian biodiversity. Erzurum Technical University. Türkiyə.
22-24 August 2024

Elmi əsərlər

1. Kiçik Qafqazın dağlıq zonasında yayılmış dərman bitkisi - zəif dazının morfoloji və anatomik quruluş xüsusiyyətləri Azərbaycan Milli Elmlər Akademiyasının Gəncə Regional Elmi Mərkəzi. III buraxılış, Gəncə, 2000
2. Dağ çiçəyi zəif dazı bitkisinin (*Hipericum perforatum*) vegetativ orqanlarının morfoloji və anatomik quruluş xüsusiyyətləri Azərbaycan Aqrar Elmi, I-IV buraxılış, Bakı, 2002
3. Qantəpər (*Cephalavia gigantea* (LEdeb)Borb)) bitkisinin morfoloji və anatomik xüsusiyyətləri. Azərbaycan Milli Elmlər Akademiyasının Gəncə Regional Elmi Mərkəzi. XIV buraxılış, Gəncə, 2004
4. *Sorghum Holpese* L. bitkisinin morfoloji və anatomik quruluş xüsusiyyətləri AKTA-75, Akademiyanın Elmi əsərlər toplusu, III buraxılış, Gəncə, 2004
5. *Taraxacum officinale* W. bitkisinin kökünün və gövdəsinin morfoloji və anatomik xüsusiyyətləri AKTA-nın 75-illiyinə həsr olunmuş Elmi Əsərlər toplusunun xüsusi buraxılışı, Bakı, 2004
6. Sərdarova A.S. Kiçik Qafqazın dağlıq zonasında yayılmış dərman bitkisi - böyük bağayarpağının morfoloji və anatomik quruluş xüsusiyyətləri. Azərbaycan Milli Elmlər Akademiyasının Gəncə Regional Elmi Mərkəzi. IV Buraxılış, Gəncə, 2001.
7. Sərdarova A.S. Zəif dazı bitkisinin (*Hipericum perforatum*) vegetativ orqanların morfoloji və anatomik quruluş xüsusiyyətləri. Azərbaycan Aqrar Elmi, I-VI buraxılış, Bakı, 2002, 120-122s
8. *Taraxacum officinale* W. bitkisinin quruluş xüsusiyyətləri. Azərbaycan Milli Elmlər Akademiyasının Botanika İnstitutunun Elmi Əsərləri, XXVI cild, Bakı, 2006
9. Ətirli bənövşə (*Viola odorata* L.) bitkisinin morfoloji və anatomik quruluş xüsusiyyətləri. Azərbaycan Milli Elmlər Akademiyasının Gəncə Regional Elmi Mərkəzi. XXIX buraxılış, Gəncə, 2007
10. Solmazçiçək, quru çiçək dərman bitkisinin morfoloji və anatomik quruluş xüsusiyyətləri Azərbaycan Milli Elmlər Akademiyasının Gəncə Regional Elmi Mərkəzi. XXX buraxılış, Gəncə, 2007
11. Evkommiya- *Eucommia ulmoides* O. bitkisinin morfoloji və anatomik quruluş xüsusiyyətləri Azərbaycan Aqrar Elmi, I-III buraxılış, Bakı, 2007
12. Ətirli bənövşə - *Viola odorata* L. bitkisinin morfoloji və anatomik quruluş xüsusiyyətləri AKTA-nın Aspirantların, magistrlərin və bakalavrların məqalələr toplusu, Gəncə, 2007
13. *Wistariasinensis* D.S. bitkisinin morfoloji və anatomik quruluş xüsusiyyətləri. Azərbaycan Milli Elmlər Akademiyasının Gəncə Regional Elmi Mərkəzi. XXXVIII buraxılış, Gəncə, 2009
14. *Salvia officinalis* bitkisinin morfoloji və anatomik quruluş xüsusiyyətləri. Azərbaycan Milli Elmlər Akademiyasının Gəncə Regional Elmi Mərkəzi. 42- ci buraxılış, Gəncə, 2010
15. Kiçik Qafqazın dağlıq zonasında yayılmış dəvədabanı (*Tussilago farfara*) bitkisinin morfoloji və anatomik quruluş xüsusiyyətləri. Azərbaycan Aqrar Elmi, I-IV buraxılış, Bakı, 2010
16. Pıtraq (*arctium*) bitkisinin morfoloji anatomik quruluş xüsusiyyətləri Azərbaycan Aqrar Elmi. V-VI buraxılış – Bakı, 2010
17. Сардарова А.С. Анатомо-морфологические особенности строения Девясила высокого (*Inula helenium* L.). Бюллетень главного ботанического сада АН России, 2010 5стр
18. Sərdarova A.S. *Arctium* bitkisinin morfoloji anatomik quruluş xüsusiyyətləri. Azərbaycan Aqrar Elmi. V-VI buraxılış Bakı, 2010 5s
19. Dərman sürvəsi (*Salvia officinalis* L.) Bitkisinin morfo-anatomik xüsusiyyətləri Azərb. Milli Elmlər Akademiyasının Gəncə Regional Elmi Mərkəzi. Xəbərlər məcmuəsi. 44 bur., Gəncə, 2011
20. Adi boymadərən (*Achillea millefolium* L.) bitkisinin morfo-anatomik xüsusiyyətləri. Azərb. Milli Elmlər Akademiyası. Gəncə Regional Elmi Mərkəzi. Xəbərlər məcmuəsi 45- ci buraxılış, Gəncə, 2011
21. *Urtica dioica* bitkisinin morfo-anatomik xüsusiyyətləri Azərb. Milli Elmlər Akademiyası. Gəncə Regional Elm Mərkəzi. Xəbərlər məcmuəsi 46-ci buraxılış, Gəncə, 2011

22. Sərdarova A.S. Gürcü gülələri (*Centaurea iberica* L.) bitkisinin morfo-anatomik xüsusiyyətləri. Azər. Milli Elmlər Akademiyası Gəncə Regional Elm Mərkəzi Xəbərlər məcmuəsi. 46-cı buraxılış, Gəncə, 2011, 4s
23. Yumru kök əvəlik (*Rumex tuberosus* L.) bitkisinin morfoloji və anatomik xüsusiyyətləri. AMEA-nın Xəbərlər məcmuəsi, №49, Gəncə, Elm, 2012
24. Nəhəng qantəpər (*Cephalaria gigantea* L.) bitkisinin anatomik xüsusiyyətləri. AMEA-nın Xəbərlər məcmuəsi, №51, Gəncə, Elm, 2013
25. Çəmən üçyarpaq yoncası (*Trifolium pratense* L.) bitkisinin morfo-anatomik xüsusiyyətləri. AMEA-nın Xəbərlər məcmuəsi, №3, cild 69, Bakı, Elm, 2014
26. Divar tərəsi (*Chenopodium murale* L.) bitkisinin morfoloji- anatomik xüsusiyyətləri AMEA-nın Xəbərlər məcmuəsi, №62, Gəncə, Elm, 2015
27. Сардарова А.С. , А.К. Гусейнова Морфо-анатомическое строение растения клевера среднего (*Trifolium medium* L.). Аграрная наука, АН,183М 0869-8155, Москва, 2016, 4 стр
28. Müxtəlif cinslərə aid olan bəzi (*Amaria repens* L., *Trifolium pratense* L., *Chrysaspis spadicea* L.) növlərin konstant və fərqli anatomik struktur göstəricilərinin mikroskopik analizi. AMEA, Gəncə Regional Elm Mərkəz "Xəbərlər məcmusu", buraxılış 72, №2 2017
29. Adi tərə (*Chenopodium Vulvaria* L.) bitkisinin morfoloji – anatomik xüsusiyyətləri. Azərb. Milli Elmlər Akademiyası xəbərləri. Biologiya elmləri, buraxılış 72, Bakı, Elm, 2018
30. Adi tərə (*Chenopodium Vulvaria* L.) bitkisinin morfoloji – anatomik xüsusiyyətləri AMEA, Gəncə Regional Elmi Mərkəz "Xəbərlər məcmusu", buraxılış 72, №2, 2018
31. *Armoracia rusticana* L. Bitkisinin morfo – anatomik xüsusiyyətləri. Azərbaycan Aqrar Elmi, Bakı 2020
32. Морфо – анатомическая характеристика растения *Armoracia rusticana* L. Научный журнал РИНЦ "MODERN SCIENCE" International scientific journal № 2, Vol., I. 2020. Founder and publisher: «Strategic Studies Institute» LLC. Москва.6 стр
33. Morho – anatomical features of the plant of *Armoracia rusticana* East European Science Journal Jerozolimskie 85/21, 02-001 Warsaw, Poland 2021.
34. A.Sardarova. (2022). Morpho-anatomical features of the plant of *Armoracia Rusticana* L. Dialogue of sciences and cultures in the modern World (The XXXIII International Scientific Symposium), pp. 246-248.
35. A.Sərdarova, K.Çələbiyev. (2022). Azərbaycanın müxtəlif ekoloji şəraitində yayılmış dərman bitkilərinin morfoloji və anatomik xüsusiyyətləri. Yeni dövrdə təhsil və tədqiqat fəaliyyəti: reallıqlar və çağırışlar (Azərbaycan respublikası elm və təhsil nazirliyi mingəçevir dövlət universiteti), II cild, pp. 567-570.
36. Микроскопические исследования вегетативных органов держидерево (*Paliurus Spina-Christi* Mill.)Azərbaycan Texnologiya Universiteti. Elmi xəbərlər məcmuəsi. № 1/42. Gəncə 2023.
37. Anatomical studies of the vegetative organs of *Rhus coriaria* L. Естественные и технические науки. №3 (178) 2023.
38. Biological characteristics of some animal and plant species which are protected in Turyanchay state nature of our republic based on biogeographic composition. Elmi iş. Beynəlxalq elmi jurnal. Volume 17 Issue 6. Baku 2023
39. А.С. Сердарова. (2023). Биологическая активность листьев лавра благородного, растущего в городе гянджа. Basic and applied research in molecular biology, biochemistry, biotechnology (Ministry of Science and Higher Education of the Republic of Kazakhstan Committee of Science) pp. 47.
40. A. S. Sardarova, . (2023). Physiological characteristics of plants cultivated in hydroponic conditions and cultivation technology. Elmi iş beynəlxalq elmi jurnal, vol. 17, no. 9, pp. 79-84.

41. A. Sardarova, (2023). Bioecological characteristics of some flora, fauna and fungi species of the specially protected area (Iisu, Azerbaijan) based on its biogeographic composition. Research in: agricultural & veterinary sciences (Jomard publishing), vol. 7, no. 2, pp. 66-79.
42. A.S.Sərdarova, O.H.Əfəndiyev. (2023). İlisu və Zaqatala dövlət təbiət qoruqlarının flora və fauna tərkibindəki nəslə kəsilmək təhlükəsində olan bəzi bitki və heyvan növlərinin biocoğrafi analizi. ADAU-nun elmi əsərləri (Azərbaycan Dövlət Aqrar Universiteti), pp. 469-473.
43. A.Sardarova. (2023). Microscopic analysis of the root and stem of a sample of *Vinca Herbacea* L. Plant spread under ex environmental conditions (Advances in Biology & Earth Sciences), vol. 8, no. 3, pp. 337-343.
44. A.Sardarova, A.Huseynova. (2023). bioecological and pharmacological properties of plant of *Cannabis Sativa* L. From the 20th of January to Karabakh Victory (The XXXIV International Scientific Symposium), pp. 298.
45. A S Sərdarova, A.Qəbilova, (2023). Respublikamızın şimal qərb regionunda yerləşən və xüsusi mühafizə olunan ərazisində yayılmış flavonoidlərlə zəngin olan bitkilərin ehtiyatının biocoğrafi analizi. Mahmud Kashgari: Common Heritage of the Turkic World (The XXXV International Scientific Symposium), pp. 316-321.
46. A.Sardarova, S.Rahimova. (2023). Physiological (growth and development through the parameters of optimal environmental factors), morphological, biochemical properties and medicinal significance of *Glycine max* L species belonging to fabaceae. Elmi iş beynəlxalq elmi jurnal, vol. 17, no. 6, pp. 133-139.
47. Respublikamız ərazisində yayılmış sitrus (*Citrus*) bitkilərinin vegetativ orqanlarının anatomik xüsusiyyətləri. IV beynəlxalq elm və təhsilin əsasları konfransının materialları. 07 iyun 2023.
48. Anatomical and biomorphological characteristics and prospects of use of *Datura stramonium* L. Species growing in situ. Azərbaycan xalqının Ümummilli lideri Heydər Əliyevin anadan olmasının 100-cü ildönümünə həsr olunmuş "Davamlı inkişaf strategiyası: Qlobal trendlər, milli təcrübələr və yeni hədəflər". II Beynəlxalq elmi konfransın materialları II cild. 08-09 Dekabr 2024 Mingəçevir.
49. The Eco-Anatomical Research of the Type of Ordinary Chamomile (*Matricaria Chamomillae* L.) in Ex and In Situ Conditions. Journal of Chemical Health Risks Vol. 14 No. 2 (2024). ISSN:2251-6727. 3243-3248|
50. Mehriban xanımın Əliyevanın rəhbərliyi ilə respublikamızda son illər aparılan yaşıllaşdırma layihələri. "Azərbaycanda ətraf mühitin sağlamlaşdırılmasında Ümummilli Lider Heydər Əliyevin rolu" mövzusunda elmi-praktiki konfrans. Bakı: Elm, 2024, – 540s. S. 387-390
51. ADI DƏLİBƏNG (*Datura stramonium*) BİTKİSİNİN ANATOMİK XÜSUSİYYƏTLƏRİ VƏ DƏRMAN ƏHƏMİYYƏTİ. "Azərbaycanda ətraf mühitin sağlamlaşdırılmasında Ümummilli Lider Heydər Əliyevin rolu" mövzusunda elmi-praktiki konfrans. Bakı: Elm, 2024, – 540s. S. 262-265

Tədris-metodiki əsərlər

2022-2023

- Ümumi geobotanika fənnindən (ali təhsilin magistratura səviyyəsinin 060702-Aqronomluq ixtisasının Aqrogeobotanika ixtisaslaşması üzrə) Proqram, Universitet Elmi Şurasının

27.10.2022- ci il tarixli iclasının qərarı 02/5.9.saylı qərarı ilə nəşr (qrif) hüququ verilib
Gəncə- 2022

- Xüsusi geobotanika fənnindən (ali təhsilin magistratura səviyyəsinin 060702-Aqronomluq ixtisasının Aqrogeobotanika ixtisaslaşması üzrə) Universitet Elmi Şurasının 27.10.2022- ci il tarixli iclasının qərarı 02/5.9.saylı qərarı ilə nəşr (qrif) hüququ verilib,
- “Autekologiya” fənnindən (ali təhsilin magistratura səviyyəsinin 060702-Aqronomluq ixtisasının “Bitki anatomiyası və morfologiyası ixtisaslaşması üzrə) Universitet Elmi Şurasının 10.07.2023-cü il tarixli iclasının qərarı (10/3.4.saylı protokoldan çıxarış) və 14.09.2023-cü il tarixli iclasının qərarı (01/4.2.saylı protokoldan çıxarış).
- 060801-“Əczaçılıq” ixtisasının Farmakoqnoziya ixtisaslaşması üzrə hazırladıqları “Dərman bitkilərinin ehtiyatşünaslığı” fənnindən proqrama 14.09.2023-cü il tarixli iclasının qərarı (01/4.2.saylı protokoldan çıxarış
- magistratura səviyyəsinin 060702-“Aqronomluq” ixtisasının Aqrogeobotanika ixtisaslaşması üzrə hazırladıqları “Bitki coğrafiyası” fənnindən proqrama 10.07.2023-cü il tarixli iclasının qərarı (10/3.4.saylı protokoldan çıxarış) və 14.09.2023-cü il tarixli iclasının qərarı (01/4.2.saylı protokoldan çıxarış).
- magistratura səviyyəsinin 060702 - “Aqronomluq” ixtisasının Bitki anatomiyası və morfologiyası ixtisaslaşması üzrə “Ekoloji anatomiya” fənnindən proqram 10.07.2023-cü il tarixli iclasının qərarı (10/3.4.saylı protokoldan çıxarış) və 14.09.2023-cü il tarixli iclasının qərarı (01/4.2.saylı protokoldan çıxarış).
- magistratura səviyyəsinin 060702-“Aqronomluq” ixtisasının Biologiya və kənd təsərrüfatının əsasları ixtisaslaşması üzrə hazırladıqları “Biocoğrafiya” fənnindən proqrama 10.07.2023-cü il tarixli iclasının qərarı (10/3.4.saylı protokoldan çıxarış) və 14.09.2023-cü il tarixli iclasının qərarı (01/4.2.saylı protokoldan çıxarış).
- magistratura səviyyəsinin 060801-“Əczaçılıq” ixtisasının Farmakoqnoziya ixtisaslaşması üzrə hazırladıqları “Dərman bitki xammalının standartlaşdırılması” fənnindən proqrama 10.07.2023-cü il tarixli iclasının qərarı (10/3.4.saylı protokoldan çıxarış) və 14.09.2023-cü il tarixli iclasının qərarı (01/4.2.saylı protokoldan çıxarış).
- magistratura səviyyəsinin 060801-“Əczaçılıq” ixtisasının Farmakoqnoziya ixtisaslaşması üzrə “Fitokimya” fənnindən proqrama 10.07.2023-cü il tarixli iclasının qərarı (10/3.4.saylı protokoldan çıxarış) və 14.09.2023-cü il tarixli iclasının qərarı (01/4.2.saylı protokoldan çıxarış).
- bakalavriat səviyyəsinin 050802-“Əczaçılıq” ixtisasının “Əczaçılığın botanikası” fənnindən “Əczaçılıq botanikəsindən laborator məşğələlərə dair” metodik göstərişə 10.07.2023-cü il tarixli iclasının qərarı (10/3.4.saylı protokoldan çıxarış) və 14.09.2023-cü il tarixli iclasının qərarı (01/4.2.saylı protokoldan çıxarış).
- bakalavriat səviyyəsinin 050802-“Əczaçılıq” ixtisasının “Əczaçılığın botanikası” fənnindən proqrama AR Təhsil Nazirliyinin 25.02.2022-ci il tarixli F-94 sayılı əmri ilə təsdiq edilmişdir.
- bakalavriat səviyyəsinin 050708-“Su bioehtiyatları və akvakultura” ixtisasının “Dərman bitkiləri” fənnindən proqrama AR Təhsil Nazirliyinin 16.11.2016-cı il tarixli 745 sayılı əmri ilə təsdiq edilmişdir.

Müəllifi olduğu dərsliklər və dərs vəsaitləri

- Əczaçılığın botanikası. Dərslik.2002
- Dərman bitkilərinin anatomiyası. Dərslik.2022
- Botanikadan praktikum. Dərs vəsaiti. 2022

- Polialogiya. Dərs vəsaiti. 2017
- Akvakulturalar. Dərslik. 2017
- İbtidai bitkilərin sistematikas. Dərs vəsaiti 2020
- Su bitkiləri. Dərs vəsaiti. 2020

Konfranslar

1. . Azərbaycanda üzərlik (*Peqanum harmala L.*) ailesinin anatomik - morfoloji yapısı. XVI Ulusal Biyoloji kongresi, 4-7 eylül 2002, İnönü Universiteti Fen Edebiyat fakültesi Biyoloji bölümü, Malatya, Türkiyə
2. AKTA-75, Beynəlxalq elmi simpoziumun külliyyatı, Gəncə, 2004
3. Bakı Dövlət Universitetinin 90 illik yubileyinə həsr olunmuş, "BİOLOGİYADA ELMİ NƏİLİYYƏTLƏR" Respublika Elmi Konfransı - Bakı, 2009.
4. Azər. Milli Elmlər Akademiyası. Biologiya elmləri bölməsi. Mərdəkan dendrarisi. Beynəlxalq konfrans. 24-27 sentyabr. Bakı-Azərbaycan, 2010
5. Azər. Milli Elmlər Akademiyası Botanika İnstitutu. "Faydalı bitkilərin istifadəsinin aktual problemləri" mövzusunda Beynəlxalq elmi konfransın materialları. (26-28 oktyabr) 2011 Bakı,
6. "Qloballaşma şəraitində təhsil və elmin inkişaf problemləri" beynəlxalq elmi-praktik konfrans, 3-5 oktyabr, Gəncə, 2011
7. AMEA GDU biokimyəvi nəzəriyyələrin aktual problemləri II Beynəlxalq Konfrans. Gəncə, 2011.
8. ADAU, Beynəlxalq elmi-praktik konfransın materialları, 23-24 oktyabr, 2015, Gəncə
9. GDU, Müasir biologiya və kimyanın aktual problemləri, elmi-praktik konfrans, 05-06 may, 2015, Gəncə
10. ADAU Aqrar elmin inkişafı, ərzaq təhlükəsizliyi və ətraf mühitin mühafizəsində beynəlxalq əməkdaşlıq, 8-ci beynəlxalq elmi-praktik konfransın materialları, Gəncə/Azərbaycan 03-04 oktyabr 2016, II cild
11. AMEA "Botaniki tədqiqatlarda yeni çağırışlar", konfrans materialları, Bakı, 20-21 iyun 2018

