Azərbaycan Dövlət Aqrar Universiteti

Məhsəti Orucova

Şəxsi məlumatlar

Doğum tarixi: 06.12.1967

Yaşayış yeri: Gəncə şəhəri, M.F.Axundzadə 28

Ailə vəziyyəti: evli

E-mail: mahsati.orucova@adau.edu.az

İş təcrübəsi

2020-indiyədək	Dosent – Azərbaycan Dövlət Aqrar Universiteti İnformasiya texnologiyaları kafedrası
2015-2020-ci illər	Kafedra müdiri – Azərbaycan Dövlət Aqrar Universiteti İnformasiya texnologiyaları kafedrası
2014- indiyədək	Dosent –İnformasiya texnologiyaları kafedrası
2012-2014-cü illər	Elmi katib - Azərbaycan Dövlət Aqrar Universiteti Mühəndislik Fakültəsinin Elmi Şurası
2010- 2014-cü illər	Baş müəllim - Azərbaycan Dövlət Aqrar Universiteti İnformasiya texnologiyaları kafedrası

2010-cu il	Məntəqə rəhbəri. “İnformatika və İKT “Öyrədənlərin öyrədilməsi” proqramı üzrə “Öyrədən” statusu. Gəncə şəhəri üzrə “İnformatika və İKT” Dayaq məntəqəsinin rəhbəri.
2009-2010-cu illər	Təlimçi. Azərbaycan Respublikasının Təhsil Nazirliyi nəzdində “Təhsil Sisteminin İnformasiyalaşdırılması İdarəsi” və “Mədəd” HTİB tərəfindən keçirilən “İntel - gələcək üçün Təhsil” təlim kursu üzrə təlimçi.
1995-2010-cu illər	Müəllim. Gəncə şəhəri 1saylı ümumtəhsil məktəbində müəllim (informatika, fizika, riyaziyyat).
1989-1993-cü illər	Aspirant - AzETKTMEİ

Təhsil

2007-ci il	Azərbaycan Kənd Təsərrüfatı Akademiyası (ADAU) Aqrar istehsalatın iqtisadiyyatı və idarə edilməsi fakültəsi İxtisas(ikinci): iqdisadçı-menecer.
2001-ci il	Ali Attestasiya Komissiyasının qərarı ilə texnika elmləri namizədi alimlik dərəcəs (texnika üzrə fəlsəfə doktoru)
1989-1993-cü illər	AzETKTMEİ – Aspirantura
1984-1989-cu illər	Azərbaycan Kənd Təsərrüfatı İnstitutu (ADAU) Kənd təsərrüfatının mexanikləşdirilməsi fakültəsi İxtisas: Mühəndis-mexanik. Fərqlənmə diplomu

Şəxsi bacarıqlar

Dil bacarıqları
Rus– əla, alman – orta, ingilis-lüğətlə

Rəqəmsal bacarıqları
ƏS Windows, MS Office, Solid Works(CAD), Adobe Flash

İştirak etdiyi layihələr:

1. Erasmus + Layihə KA107 İyun 2018-ci il Almaniya Triesdorf Tətbiqi Elmlər Universiteti. Təcrübə-yönümlü Davamlı Kənd Təsərrüfatı Təhsili (tədris prosesi, staj, təsərrüfat məlumatları, Regional İdarəetmə) mövzusunda olan seminarında iştirakçı qismində.
2. Erasmus + Layihə KA107 noyabr 2018-ci il Almaniya Triesdorf Tətbiqi Elmlər Universiteti. Təcrübə-yönümlü Davamlı Kənd Təsərrüfatı Təhsili (tədris prosesi, staj, təsərrüfat məlumatları, Regional İdarəetmə) mövzusunda olan seminarında iştirakçı qismində.

3. “Elektron kənd təsərrüfati komponentinin icrasi və prosedurlarin həyata keçirilməsi zamani benefisiara dəstəyin verilməsini nəzərdə tutan texniki yardim” layihəsinin başlanmasına həsr olunan seminar // Bakı, 2016.

4. ECDL (European Computer Driving Lisence) kompyüter biliklərini ölçən beynəlxalq kurslar. ECD.ENOTES –Azərbaycan ECDL Milli Operatoru və Test Mərkəzi. ADAU.Gəncə.2015.

5. «İKT-nin TƏHSILDƏ TƏTBIQI-2015» və «EduMan – Təhsilin Elektron İdarə edilməsi Platforması» elmi konfrans.
6. Aqrar elmin və təhsilin innovativ inkişafı: dünya təcrübəsi və müasir problemlər// Beynəlxalq Elmi_praktik Konfrans. Gəncə, ADAU, 2015.
7. Azərbaycan Texnologiya Universiteti. Respublika elmi-praktik konfrans, Gəncə, 2012.
8. 2010-ый год. Диплом победителя конкурса «Учитель Инноватор», проводимый отделом образования города Гянджа.
9. Azərbaycan Texnologiya Universitetinin Ümummilli lider Heydər Əliyevin anadan olmasının 88-ci il dönümünə həsr edilmiş “Yeyinti, toxuculuq və yüngül sənaye sahələrinin aktual problemləri” mövzusunda Respublika elmi-praktik konfrans, Gəncə: 2011

Sertifikatlar

1. Təcrübə-yönümlü Davamlı Kənd Təsərrüfatı Təhsili (tədris prosesi, staj, təsərrüfat məlumatları, Regional İdarəetmə) mövzusunda olan seminarında iştirakına görə. Erasmus + Layihə KA107 İyun 2018-ci il Almaniya Triesdorf Tətbiqi Elmlər Universiteti.

2. Təcrübə-yönümlü Davamlı Kənd Təsərrüfatı Təhsili (tədris prosesi, staj, təsərrüfat məlumatları, Regional İdarəetmə) mövzusunda olan seminarında iştirakına görə. Erasmus + Layihə KA107 noyabr 2018-ci il Almaniya Triesdorf Tətbiqi Elmlər Universiteti.

3. ECDL (European Computer Driving Lisence) kompyüter biliklərini ölçən beynəlxalq kurslar. ECD.ENOTES –Azərbaycan ECDL Milli Operatoru və Test Mərkəzi. ADAU.Gəncə.2015.

Elmi əsərlər

1. N.K.İsmayılov, İ.Q.Süleymanov, M.Ü.Orucova. Dispers – möhkəmləndirilmiş polimer kompozisiya materialları əsasında maşınqayiirma məmulatlarının konstruktiv – texnoloji layihələndirilməsinin problemləri. AMEA-nın Gəncə bölməsi «Xəbərlər məcmuəsi»- № 1 (84). Gəncə.2022

2. Мехсети Оруджева Узеир, Вердиева Леман Фаиг, Абдуллаева Фахрия Алладин,Мурадлы Гюльтекин Фязаиль Обоснование направлений технологического развития малых животноводческих хозяйств для дальнейшего повышения их эффективности.(Kiçik heyvandarlıq təsərrüfatlarının səmərəliliyinin daha da yüksəldilməsi üçün onların texnoloji inkişafı istiqamətlərinin əsaslandırılması.) Сетевой журнал«Бюллетень науки и практики» . РФ. 2022/ ISSN 2414-2948, Impact–factor RINTs 2021 — 0,264; Open Academic Journals Index (OAJI) — 0.350,Index Copernicus Journals (ICI) Master List database for 2020 (ICV) — 98.14.

3. M.Ü.Orucova, Ü.E. Səfərova, Kazımova E.K. Proqram təminatının işlənib hazırlanmasının müasir trendləri və onların təhlili. ADAU-nun Elmi Əsərləri , Gəncə 2020, №2

4. M.Ü.Orucova .Механизация и автоматизация животноводства: состояние и перспективы. ADAU-nun elmi əsərləri № 2, Gəncə. 2019.

5. İ.Q.Süleymanov, N.K.İsmayılov, M.Ü.Orucova. Texnoloji maşinlar kompleksinin çoxmeyarli qiymətləndirilməsi metodu. ADAU-nun elmi əsərləri № 1, Gəncə 2018.

6. M.Ü.Orucova, Səfərova Ü.E. Две модели электронного правительства и перспективы их развития. ADAU-nun elmi əsərləri № 2, Gəncə.2018.

Tədris-metodiki əsərlər

2019-cu il

1. Aqrar sahədə informasiya kommunikasiya texnologiyaların tətbiqi (ali təhsilin bakalavriat səviyyəsinin 050655- İnformasiya texnologiyaları ixtisası üçün) fənnindən proqram. ADAU-nun Elmi Şurasının 05.01.2019-ci il 04/3.13 saylı qərarı ilə nəşr (qrif) hüququ verilib.

2. Riyazi üsullar və modelləşdirmə (ali təhsilin magistratura səviyyəsinin 060626-Elektrik mühəndisliyi ixtisası üçün) üzrə fənnindən proqram. ADAU-nun Elmi Şurasının 05.01.2019-ci il 04/3.9 saylı qərarı ilə nəşr (qrif) hüququ verilib.

3. Elektron kommersiya və virtual idarəetmə (ali təhsilin magistratura səviyyəsinin 060632 – İnformasiya texnologiyaları və sistemləri mühəndisliyi ixtisası üçün) fənnindən proqram. ADAU-nun Elmi Şurasının 05.01.2019-ci il 04/3.10 saylı qərarı ilə nəşr (qrif) hüququ verilib.

4. Kommunikasiya və BUS sistemlərinin əsasları (ali təhsilin bakalavriat səviyyəsinin 050628-Proseslərin avtomatlaşdırılması mühəndisliyi ixtisası üçün) fənnindən proqram. ADAU-nun Elmi Şurasının 05.01.2019-ci il 04/3.12 saylı qərarı ilə nəşr (qrif) hüququ verilib.

5. Müasir informasiya sistemlərinin idarəedilməsi (ali təhsilin magistratra səviyyəsinin 060632 – İnformasiya texnologiyaları və sistemləri mühəndisliyi ixtisası üçün) fənnindən proqram. ADAU-nun Elmi Şurasının 05.01.2019-ci il 04/3.11 saylı qərarı ilə nəşr (qrif) hüququ verilib.

2020-ci il

1. İqtisadi informatika və empirik sosial tədqiqatlar (ali təhsilin magistratura səviyyəsinin 060407-Menecment (alman proqramı) ixtisası üçün) fənnindən proqram. ADAU-nun Elmi Şurasının 21.05.2020-ci il 09/3.8 saylı qərarı ilə nəşr (qrif) hüququ verilib.

2021-ci il

1. İKT-baza kompüter bilikləri (ali təhsilin bakalavriat səviyyəsinin 050412-biznesin idarə edilməsi, 050405- iqtisadiyyat , 050406-maliyyə, 050407-marketinq, 050409-mühasibat xtisasları üçün) fənnindən proqram. ADAU-nun Elmi Şurasının 01.06.2021-ci il 07/4.14 saylı qərarı ilə nəşr (qrif) hüququ verilib.

2024-cü il

1. İnformatika (ali təhsilin bakalavriat səviyyəsinin 050711 – Zoomühəndislik ixtisası üçün) fənnindən proqram. Elm və Təhsil Nazirliyinin 22.02.2024-cü il tarixli 3-293-2-68F/2024 saylı əmri ilə nəşr (qrif) hüququ verilib.
2. İnformatika (ali təhsilin bakalavriat səviyyəsinin 050710 – Yerquruluşu və daşınmaz əmlakın kadastrı ixtisası üçün) fənnindən proqram. Elm və Təhsil Nazirliyinin 22.02.2024-cü il tarixli 3-293-2-68F/2024 saylı əmri ilə nəşr (qrif) hüququ verilib.
3. Əşyaların interneti (ali təhsilin bakalavriat səviyyəsinin 050620 – Kompüter mühəndisliyi ixtisası üçün) Əşyaların interneti fənnindən proqram. Qrifə verilib.
4. Paralel hesablamalar və çoxprosessorlu sistemlər. (ali təhsilin bakalavriat səviyyəsinin 050620 – Kompüter mühəndisliyi ixtisası üçün) Paralel hesablamalar və çoxprosessorlu sistemlər fənnindən proqram. Qrifə verilib.
5. Proqram təminatının standartlaşdırılması və sertifikasiyası (ali təhsilin magistratura səviyyəsinin 060632 – İnformasiya texnologiyaları və sistemləri mühəndisliy ixtisası üçün) Proqram təminatının standartlaşdırılması və sertifikasiyası fənnindən proqram. Qrifə verilib.
6. Elmi tədqiqatlarda informasiya texnologiyaları (ali təhsilin magistratura səviyyəsinin 060626- elektrik mühəndisliyi ixtisasının Avtomatlaşdırılmış elektrotexnoloji qurğular və sistemlər ixtisaslaşması üçün) Elmi tədqiqatlarda informasiya texnologiyaları fənnindən proqram.
7. Paylanmış idarəetmə sistemləri (ali təhsilin magistratura səviyyəsinin 060628– Proseslərin avtomatlaşdırılması mühəndisliyi ixtisası üçün) Paylanmış idarəetmə sistemləri fənnindən proqram. Qrifə verilib.
8. Paralel hesablamalar və çoxprosessorlu sistemlər (ali təhsilin bakalavriat səviyyəsinin 050620– Kompüter mühəndisliyi ixtisası üçün) Paralel hesablamalar və çoxprosessorlu sistemlər fənnindən proqram. Qrifə verilib.
9. Kompüter bilikləri və kompüter qrafikası (ali təhsilin bakalavriat səviyyəsinin 050620- aqromühəndislik ixtisası üçün) Kompüter bilikləri və kompüter qrafikası fənnindən proqram. Qrifə verilib

Müəllifi olduğu dərsliklər və dərs vəsaitləri

1. Orucova M.Ü.,Hacımiri H. Solidworks 3D modelləşdirmə mühitində praktiki işlərin yerinə yetirilməsi. (ali təhsilin bakalavriat səviyyəsinin 050706 – aqromühəndislik, 050612- maşın mühəndisliyi, 050622- YNV mühəndisliyi, 050626 – elektrik mühəndisliyi, 050628 – proseslərin avtomatlaşdırılması, 050647- metrilogiya standartlaşdırma və sertifikasiya ixtisasları üçün) Kompüter qrafikası fənnindən metodik göstəriş. ADAU-nun Elmi Şurasının 21.05.2020-ci il 09/3.6 saylı qərarı ilə nəşr (qrif) hüququ verilib.
2. Orucova M.Ü.,Hacımiri H.Q. Solidworks bərk cisimli modelləşdirmə mühitində iş vərdişlərinə nail olmaq. (ali təhsilin bakalavriat səviyyəsinin 050706 – aqromühəndislik, 050612- maşın mühəndisliyi, 050622- YNV mühəndisliyi, 050626 – elektrik mühəndisliyi, 050628 – proseslərin avtomatlaşdırılması, 050647- metrilogiya standartlaşdırma və

sertifikasiya ixtisasları üçün) Kompüter qrafikası fənnindən tapşırıqlar toplusu. ADAU-nun Elmi Şurasının 21.05.2020-ci il 09/3.7 saylı qərarı ilə nəşr (qrif) hüququ verilib.

3. Orucova M.Ü., Hüseynova R.Y., Bağıyeva B.M., Nağıyeva A.F.-Tətbiqi proqram paketi //Dərs vəsaiti. ADAU, Gəncə, 2018. ADAU-nun Elmi Şurasının 19.01.2018-ci il 27/3 əmrinə əsasən 05/4.14 saylı qərarı ilə nəşr (qrif) hüququ verilib.

4. Orucova M.Ü., Məmmədov M.İ., Məmmədov M.N., Məmmədov A.Q., Zeynalov Z.H. Sistem proqramlaşdırılması və əməliyyat sistemləri (050632 – İnformasiya texnologiyaları və sistemləri mühəndisliyi ixtisasın bakalavr səviyyəsi) //Dərs vəsaiti. ADAU, Gəncə, 2016.

5. Orucova M.Ü., Məmmədov M.İ., Məmmədov M.N., Zeynalov Z.H. İstiqamət elmin tarixi və metodologiyası (magistr səviyyəs //.Dərs vəsaiti. ADAU, Gəncə, 2016.

6. Оруджева М.У. Информатика. Учебник.// АГАУ. Гянджа, 2015 -360 с. Dərslik.

7. Orucova M.Ü., Məmmədov M.İ., Bayramova N.B. Kompyuter şəbəkələri // Dərs vəsaiti. ADAU, Gəncə, 2014 – 136 s.

8. Оруджева М.У. Архитектура персонального компьютера // Учебное пособие. АГАУ. Гянджа, 2014 -116 с

9. Оруджева М.У. Выполнение лабораторных работ по информатике //Учебное пособие. АГАУ. Гянджа, 2012–160 с.

Patent

1. Фаталиев К.Г., Агабейли Т.А., Оруджева М.У. и др. Способ деблокированного щелевания почвы с нарезкой поливных борозд // Патент на изобретение №2663142. Государственный реестр изобретений Российской Федерации. Москва.2018.

2. Халилов Р.Е., Оруджева М.У., Багир-заде М.М. и др. Устройство для вскармливания животных //Авторское свидетельство №1787395 (СССР). - Москва, 1993

Konfranslar

1. CXXXI международая научно-практическая конференция «Инновационные подходы в современной науке». 2022/№ 79288/ https://internauka.org/eLIBRARY.ru.2022.

2. Elmi-praktiki konfrans, Gəncə, 2018

3. XX Международная научно-практическая конференция "Современные технологии сельскохозяйственного производства", ГГАУ, г. Гродно,2017.