

TƏRCÜMEYİ HAL (CV)

Məmmədova Arzu Natiq qızı
Azərbaycan Texnologiya Universiteti,
“Avtomatika və informasiya texnologiyaları”
kafedrasının baş müəllimi
E-mail: a.mammadova@atu.edu.az



1. QISA BİOQRAFİK MƏLUMAT

Arzu Natiq qızı Məmmədova, 09 fevral 1984-cü ildə Yevlax şəhərində anadan olub. Orta təhsilini 1991-2001-ci illərdə Gəncə şəhərində yerləşən Mir Cəlal Paşayev adına 39 sayılı məktəbdə alıb. Orta məktəbi bitirdikdən sonra 2003-cü ildə Azərbaycan Texnologiya Universitetinin bakalavr səviyyəsində “Texnoloji proseslərin və istehsalatın avtomatlaşdırılması ixtisasına qəbul olub. 2007-ci ildə fərqlənmə diplomu ilə bakalavr təhsilini bitirib. Həmin ildə Azərbaycan Texnologiya Universitetinin magistratura təhsil səviyyəsi üzrə “Texniki sistemlərdə idarəetmə və informatika” ixtisasına qəbul olub. 2009-cu ildə magistratura təhsilini fərqlənmə diplomu ilə bitirib.

Əmək fəaliyyətinə 2009-cu ildə Azərbaycan Texnologiya Universitetinin “Avtomatika və idarəetmə” kafedrasında assistent kimi başlayıb.

Hal-hazırda Azərbaycan Texnologiya Universitetinin “Avtomatika və informasiya texnologiyaları” kafedrasında baş müəllim və “Avtomatika, telekommunikasiya və informatika” fakültəsinin tədris işləri üzrə dekan müavini vəzifəsində çalışır.

Bir çox beynəlxalq elmi-praktiki konfransların iştirakçısı olmuş, 29-dan çox elmi məqalə, tədris-metodiki vəsaitlərin müəllifidir. Ailəlidir. YAP-ın üzvüdür.

2. TƏHSİLİ

Orta məktəb	Gəncə şəhəri, Mir Cəlal Paşayev adına 39 sayılı tam orta məktəb
Ali təhsil	Azərbaycan Texnologiya Universiteti, Avtomatika və idarəetmə/Texnoloji proseslərin və istehsalatların avtomatlaşdırılması, 2003-2007
Magistr	Azərbaycan Texnologiya Universiteti, Avtomatika və idarəetmə/Texniki sistemlərdə idarəetmə və informatika, 2007-2009
Dərəcə	-

3. ƏMƏK FƏALİYYƏTİ

2009-dan hal-hazırədək Azərbaycan Texnologiya Universiteti, Avtomatika və informasiya texnologiyaları kafedrasında – baş müəllim

4. DİL BİLİKLƏRİ

Dillər	Danışmaq			Oxumaq/Yazmaq			Başa düşmək		
	Bilik səviyyəsi								
	Əla	Yaxşı	Zəif	Əla	Yaxşı	Zəif	Əla	Yaxşı	Zəif
Azərbaycan	+			+			+		
Türk		+			+			+	
İngilis									
Rus		+			+			+	

5. İŞTİRAK ETDİYİ LAYİHƏLƏR

Layihənin adı	Ümumi məlumat
Transfer texnologiyaları	2013-cü ildə Ukrayna və Azərbaycan Respublikasının Təhsil Nazirliyinin birgə dəstəyi ilə Azərbaycan Texniki Universitetində təşkil olunmuş (Bakı-Kiyev ş.) TransferTexnologiyaları uzrəlayihədə iştirak etmişəm və yüksək bal qazanmaqla mükafatlandırılmışam
“Distant Təhsildə tədrisin təşkili və təminatı” təlim. UNEC 07.09.2020	Azərbaycan Dövlət İqtisadiyyat Universitetində keçirilən “Distant Təhsildə tədrisin təşkili və təminatı” təlimdə iştirak etmişəm və sertifikatla mükafatlandırılmışam. Gəncə şəhəri
“Sillabusların tərtibi, təlim nəticələrinin formalaşdırılması və qiymətləndirilməsi” təlimi. Azərbaycan Elm və Təhsil Nazirliyi 05.10.2022-10.10.2022	Azərbaycan Elm və Təhsil Nazirliyi Təhsildə Keyfiyyət Təminatı Agentliyi tərəfindən “Sillabusların tərtibi, təlim nəticələrinin formalaşdırılması və qiymətləndirilməsi”nə dair təlimdə iştirak etmişəm və sertifikatla təltif olunmuşam. Gəncə şəhəri

6. BEYNƏLXALQ ELMİ KONFRANSLAR

1. Hübətov İ.H., Vəliyev R.N., Məmmədova A.N. Neft çıxarma sənayesində enerji itkisinin azaldılması. "İnnovativ ekosistemlərin inkişafında universitetlərin rolu" mövzusunda Respublika Elmi-Praktik Konfransı, ATU, Gəncə. 2024.
2. Hübətov İ.H., Vəliyev R.N., Məmmədova A.N. Sənaye müəssisələrində faydalı iş əmsalının artırılması. Ümummilli Lider Heydər Əliyevin anadan olmasının 101 illiyinə həsr olunmuş "Dördüncü sənaye inqilabı dövründə elm və texnologiyaların mövcud vəziyyəti və inkişaf perspektivləri" mövzusunda beynəlxalq elmi-praktik konfrans. ATU, Gəncə. 2024.
3. Məmmədova A.N., Rəhimov M.İ. İşiq diodlarının sxemotexniki idarə dövrləri. Ümummilli Lider Heydər Əliyevin anadan olmasının 101 illiyinə həsr olunmuş "Dördüncü sənaye inqilabı dövründə elm və texnologiyaların mövcud vəziyyəti və inkişaf perspektivləri" mövzusunda beynəlxalq elmi-praktik konfrans. ATU, Gəncə. 2024.
4. Rahimov Mamed Ibrahim, Valiyev Ramil Nazim, Mammadova Arzu Natig. Physical basis of operation of electrical sensorsix. International Scientific and Practical Conference « World science priorities», March 28 – 29, 2024, Vienna. Austria. 112 p. doi: <https://doi.org/10.5281/zenodo.10912325>

7. SEÇİLMİŞ ELMİ ƏSƏRLƏRİ

1. Məmmədova A.N., Məmmədova A.M., İsrəfilova L.A. Rabitə, informasiya və kommunikasiya texnologiyalarının inkişafına sosial aspektdən baxış. Azərbaycan Texnologiya Universiteti, Gəncə 2022
2. Məmmədova A.N., Quliyeva R.F., İsrəfilova L.A. Excel proqramının köməyi ilə elektron testlərin hazırlanması. Azərbaycan Texnologiya Universiteti, Gəncə 2022
3. Məmmədova A.N., Qasımov R.F., Rəhimov M.İ. Ölçü dəqiqliyinin artırılmasında additiv test alqoritmlərinin təhlili. Azərbaycan milli elmlər akademiyası, Gəncə 2022
4. Məmmədova A.N., Quliyeva R.F. Kompüter şəbəkələrində həddindən artıq yüklənmələrdən mühafizə. Azərbaycan Texnologiya Universiteti, Gəncə 2022

8. MÜƏLLİFLİK ŞƏHADƏTNAMƏLƏRİNİN VƏ PATENTLƏRİN SAYI