

Assoc. Prof. MIRALI NURALIYEV

Personal Information

Office Phone: [+90 354 242 1001](tel:+903542421001) Extension: 1680

Email: mirali.nuraliyev@bozok.edu.tr

Web: <https://avesis.bozok.edu.tr/mirali.nuraliyev>

Education Information

Doctorate, Azerbaijan Hidroteknik ve Meliorasyon Bilimsel Araştırmalar Enstitüsü, Hidroteknik ve Meliorasyon Çalışmalarının Makinalaştırılması Laboratuvarı, Makina Mühendisliđi, Azerbaijan 1987 - 1996

Undergraduate, Azerbaijan Mühendis-İnşaat Üniversitesi, İnşaat, Yol Ve Meliorasyon Makinaları Bölümü, Azerbaijan 1978 - 1983

Postgraduate, Azerbaijan Mühendis-İnşaat Üniversitesi, İnşaat, Yol Ve Meliorasyon Makinaları Bölümü, Azerbaijan 1978 - 1983

Foreign Languages

English, B1 Intermediate

Russian, C1 Advanced

Dissertations

Doctorate, Yeraltına kolektör borusu döşeme makinasının parametrelerinin optimizasyonu ve teknolojik sürecin geliştirilmesi, , Azerbaijan Hidroteknik ve Meliorasyon Bilimsel Araştırma Enstitüsü, 1991

Postgraduate, QAZ-53A tipli yük otomobilinin arka köprüsünün modernize edilmesi ve frenleme kapasitesinin incelenmesi, Azerbaijan Mimarlık ve İnşaat Üniversitesi, Mekanizasyon ve Otomasyon Fakültesi, İnşaat, Yol ve Meliorasyon Makinaları Bölümü, 1983

Research Areas

Mechanical Engineering, Construction and Manufacturing, Machine Elements, Machine Design, Mechanical, Fracture Mechanics, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Yozgat Bozok University, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Makine Mühendisliđi, 2013 - Continues
Associate Professor, Azerbaijan Mimarlık ve İnşaat Üniversitesi, Mekanizasyon ve Otomasyon Fakültesi, İnşaat, Yol ve Meliorasyon Makinaları Bölümü, 2000 - 2012

Assistant Professor, Azerbaijan Mimarlık ve İnşaat Üniversitesi, Mekanizasyon ve Otomasyon Fakültesi, İnşaat, Yol ve Meliorasyon Makinaları Bölümü, 1997 - 2000

Research Assistant PhD, Azerbaijan Hidroteknik ve Meliorasyon Bilimsel Araştırma Enstitüsü, Hidroteknik ve Meliorasyon Çalışmalarının Makinalaştırılması Laboratuvarı, 1996 - 1997

Engineer, Azerbaijan Hidroteknik ve Meliorasyon Bilimsel Araştırma Enstitüsü, Tecrübe-Araştırma Üretim Müessesesi,

1990 - 1992

Research Assistant, Azərbaycan Hidroteknik ve Meliorasyon Bilimsel Araştırma Enstitüsü, Hidroteknik ve Meliorasyon Çalışmalarının Makinalaştırılması Laboratuvarı, 1983 - 1990

Academic and Administrative Experience

İhtisaslaştırılmış Bilim Şura Üyesi, Azərbaycan Mimarlik ve Insaat Üniversitesi, 2012 - 2013

Rectorate Commissioner, Azərbaycan Mimarlik ve Insaat Üniversitesi, Rektör yanında Monitoring ve Sınav-Test Komisyonu, 2005 - 2012

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Azərbaycan Mimarlik ve Insaat Üniversitesi, Mekanizasyon ve Otomasyon Fakültesi, 1997 - 2010

Vice Dean, Azərbaycan Mimarlik ve Insaat Üniversitesi, Mekanizasyon ve Otomasyon Fakültesi, 1997 - 2010

Courses

Makina Elamanları - 2, Undergraduate, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021, 2021 - 2022, 2022 - 2023

Mukavemet 2, Undergraduate, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021, 2021 - 2022, 2022 - 2023

Mukavemette İleri Konular , Postgraduate, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021, 2021 - 2022, 2022 - 2023

Mekanikte Enerji Metotları , Doctorate, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021, 2021 - 2022, 2022 - 2023

Makina Elamanları-1, Undergraduate, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021, 2021 - 2022, 2022 - 2023

Mukavemet-1, Undergraduate, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021, 2021 - 2022, 2022 - 2023

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- Numerical prediction of mechanical behavior of acrylonitrile-butadiene-styrene under three-point bending and impact loadings by Anand-Gurtin material model**
DÜNDAR M. A. , Dhaliwal G. S. , NURALIYEV M., Ayorinde E. O.
PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF MECHANICAL ENGINEERS PART C-JOURNAL OF MECHANICAL ENGINEERING SCIENCE, 2022 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- Eğik Eğilme ve Eksenel Yüke Maruz Prizmatik Kirişlerin Optimum Kesit Boyutlarının Belirlenmesi**
Nuraliyev M.
Mühendislik ve Teknoloji Bilimleri Dergisi, vol.6, no.2, pp.68-72, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- Eğik Eğilme ile Birlikte Burulmaya Zorlanan Dikdörtgen Kesitlerin Optimum Boyutlandırılması**
Nuraliyev M., İynen O.
Mühendislik ve Teknoloji Bilimleri Dergisi, vol.5, no.2, pp.59-64, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- Yağmur Yağdırma Makinelerinde Kullanılan Kısa Jetli Başlıkların Optimum Parametrelerinin Belirlenmesi**
Nuraliyev M.
Az ETH ve Mİ' nin Bilimsel Eserleri Toplusu, vol.34, pp.200-205, 2014 (Refereed Journals of Other Institutions)
- Yerin Altına Drenaj Borusu Dizen Makinanın İşçi Süreçlerinin Matematiksel modellenmesi ve Parametrelerinin Optimizasyonu**
Nuraliyev M.
Az.ETH ve Mİ , Bilimsel Eserleri Toplusu , vol.32, pp.304-315, 2012 (Refereed Journals of Other Institutions)
- Zincirli çok kepçeli ekskavatörlerin işçi süreçlerinin modellenmesi ve parametrelerinin**

optimizasyonu

Nuraliyev M.

AzMIU' nun Bilimsel Eserleri, pp.107-112, 2011 (National Refreed University Journal)

- VI. **Meliorasyon ve Onun Uygulandığı Alanlar**
Rasulov T., Nuraliyev M.
Ekoloji ve Su Yapıları Bilimsel-Teknik Dergi, pp.54-58, 2010 (National Refreed University Journal)
- VII. **Doğa Getirmeleri ve Onlara Karşı Mücadele Tedbirleri**
Rasulov T., Nuraliyev M.
Ekoloji ve Su Yapıları Bilimsel-Teknik Dergi , pp.49-53, 2009 (National Refreed University Journal)
- VIII. **Regional Ekolojik Problemler**
Rasulov T., Nuraliyev M.
Ekoloji ve Su yapıları Bilimsel-Teknik Dergisi , pp.15-18, 2006 (National Refreed University Journal)
- IX. **Buldozerin Çalışma Şemalarına Göre İşletim Randımanının Belirlenmesi**
Nuraliyev M., Rasulov T.
"Ekoloji ve su yapıları" Bilimsel-teknik dergisi, pp.24-28, 2006 (National Refreed University Journal)
- X. **Su Doğanın Mukaddes Zenginliği ve Enerji kaynağıdır**
Rasulov T., Nuraliyev M.
Ekoloji ve Su yapıları Bilimsel-Teknik Dergisi , pp.12-16, 2005 (National Refreed University Journal)
- XI. **"Makina Zaman Modülü" Uygulayarak Takımda Yer Alan Makinaların Faydalı Şekilde Kullanımının Ayarlanması**
Nuraliyev M., Rasulov T., Şarifov S.
AzMIU, Mühendis Komünikasyon Sistemleri Fakültesinin Bilimsel eser toplusu , pp.138-142, 2002 (National Refreed University Journal)
- XII. **Kolektör-Drenaj Ağının Yapım ve Teknolojik Parametrelerinin Optimizasyonu**
Nuraliyev M., Aliyev E.
AzMIU' nun Bilimsel Eserleri, pp.157-159, 1999 (National Refreed University Journal)
- XIII. **Keççeli Buldozerin Optimum Parametrelerinin Belirlenmesi**
Nuraliyev M.
AzMIU' nun Bilimsel Eserleri, pp.154-157, 1999 (National Refreed University Journal)
- XIV. **Kolektör Yapımında Makinalaştırılmış Teknolojik Sürecin Modellenmesi**
Nuraliyev M., Mammadov S.
AzMIU' nun Bilimsel Eserleri , pp.153-156, 1998 (National Refreed University Journal)
- XV. **Jetli Yağmur Yağdıran Makinaların Esas Parametrelerinin Optimizasyonu**
Nuraliyev M., Talbov T.
Azerbaycan Agrar Bilimi Dergisi , vol.1, pp.60-61, 1998 (Other Refereed National Journals)
- XVI. **Kolektör Yapımında Kullanılan Makinaların Optimizasyon Meseleleri**
Nuraliyev M., Mammadov S.
AzMIU' nun Bilimsel Eserleri , pp.113-115, 1998 (National Refreed University Journal)
- XVII. **Bazı Özel Durumlarda Doğru ile Düzlemin Kesişme Noktasının Kurulmasının Yeni Usulü**
Nuraliyev M., Mammadov S.
AzMIU' nun Bilimsel Eserleri, pp.177-178, 1998 (National Refreed University Journal)
- XVIII. **Kolektör- Drenaj ağının Kompleks-Akım yöntemiyle yapımında Akımın esas prensipleri**
Nuraliyev M., Hacimetov Q., Mammadov S.
AzNİİNTİ, İL, pp.1-4, 1993 (Other Refereed National Journals)
- XIX. **Yeraltı Drenajın Kompleks Mekanizasyon yöntemi ile yapımında Teknolojik Sürecin Öğrenilmesi**
Nuraliyev M., Hacimetov Q., Mammadov S.
AzNİİNTİ, İL , pp.1-4, 1993 (Other Refereed National Journals)
- XX. **Kolektör Yapımında Kullanılan Ekskavatörün Teknik Parametrelerinin Belirlenmesi.**
Nuraliyev M.
V.İ. LENİN Adına Sovyetler Birliği Bilimler Akademisi "VASXNİL", Bilimsel Eserler Toplusu, vol.1, pp.122-125, 1990 (Refereed Journals of Other Institutions)

- XXI. **Kolektör Drenaj Sisteminin Yapım Teknolojisi, Kullanılması ve Kanalların Çamurdan Temizlenmesi**
Aliverdizade T. S. , Hacemmetov Q. N. O. , Ayyazova A., Nuraliyev M.
A.N.KOSTİAKOV Adına Sovyetler Birliyi Bilimsel Araştırmalar Enstitüsü "VNİQİM", Bilimsel Eserler Toplusu, vol.11,
pp.29-40, 1988 (Refereed Journals of Other Institutions)

Books & Book Chapters

- I. **Ansiklopedik Teknik Sözlük**
Şarifov A. (Editor), Rasulov T. (Editor), Nuraliyev M. (Editor)
Tehsil, Bakı, 2009
- II. **Sulama Kanallarına Beton Kaplama Yapılması Çalışmalarının Kompleks Makinalaştırılması**
Nuraliyev M., Rasulov T.
AzMİU Neşriyyat-Poliqrafiya Merkezi, Bakı, 2000
- III. **Yeraltı Drenaj Yapımının Kompleks Mekanizasyonu ve Otomasyonu**
Nuraliyev M., Mammadov S.
Nurlan, Bakı, 2000
- IV. **Sulama Kanalları Yapımında Toprak Çalışmalarının Komple Makinalaştırılması**
Rasulov T., Nuraliyev M.
AzMİU Neşriyyat-Poliqrafiya Merkezi, Bakı, 2000
- V. **Kolektör- Drenaj Sisteminin Yapımında Mekanizasyon ve Otomasyon Seviyesini Belirlemek İçin Metodoloji (Yöntemsel öneri)**
Mammadov S. (Editor), Nuraliyev M. (Editor)
AzMİU Neşriyyat-Poligrafiya Merkezi, Bakı, 1998

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Çok Keççeli Zincirli Ekskavatörlerin Maksimal Randımanının Belirlenmesi Yöntemi**
Nuraliyev M.
AzMİU, Profesör-öğretim üyeleri kurulunun ve doktora öğrencilerin Bilimsel Konferans Materyalleri, Bakı, Azerbaycan, 3 - 04 May 2010, pp.48-51
- II. **Boru Hattı Yapımında Kullanılan Esas Makinaların Faydalı Teknik Parametrelerinin Belirlenmesi**
Nuraliyev M., Kasımov A.
AzMİU, Profesör-öğretim üyeleri kurulunun ve doktora öğrencilerin Bilimsel Konferans Materyalleri, Bakı, Azerbaycan, 22 - 23 November 2007, pp.119-123
- III. **Kanal tiplerinin boyutlarına unifikasiya edilmiş yığma demir beton kaplama plakaları ve onların inşaat teknolojik sürece etkisi**
Rasulov T., Nuraliyev M.
II Uluslararası Bilimsel Pratik Cumhuriyet Konferansı, Bakı, Azerbaycan, 12 - 13 June 2003, pp.459-464
- IV. **Su Yapılarının Güvenliğini Sağlayan Toprak Yastıkların Silindirlerle Optimum Sıkıştırma Yüksekliğinin Belirlenmesi**
Rasulov T., Nuraliyev M.
II Uluslararası Bilimsel Pratik Cumhuriyet Konferansı, Bakı, Azerbaycan, 12 - 13 June 2003, pp.465-470
- V. **Yatay Drenajın Güvenli Şekilde Çalıştırılması Problemleri**
Nuraliyev M., Danyalov Ş., Hacemmetov G.
Ekolojik ve Teknogen Sorunlar, II Uluslararası Sempozyum, Bakı, Azerbaycan, 6 - 07 May 2002, pp.211-214
- VI. **Doğrunun Düzlem Üzerindeki İzdüşümünün Kurulması Kuralları**
Nuraliyev M., Mammadov S.
AZMİU, Uluslararası Bilimsel Konferans, Bakı, Azerbaycan, 13 - 14 May 2001, pp.124-125
- VII. **Hendek Usulüyle Drenaj Borusu Döşeyen Makinanın Maksimal Randımanının Belirlenmesi**

- Nuraliyev M.
AZMİU, Uluslararası Bilimsel Konferans Materyalleri, Bakı, Azerbaycan, 13 - 14 May 2001, pp.159-161
- VIII. **Drenaj Borusu Döşeyen ve Damperli Kamyon Makina Takımının Optimalleştirilmesi**
Nuraliyev M.
AZMİU, Bilimsel Konferans Materyalleri, Bakı, Azerbaycan, 2 - 03 April 2001, pp.74-76
- IX. **Sulama ve Islah Sistemlerinin Yapımında Doğanın Korunması Tedbirleri**
Hacimetov G., Nuraliyev M., Askerov H.
Uluslararası Sempozyum, Rapor ve Bildiriler, II Bölüm, Bakı, Azerbaycan, 7 - 09 June 2000, pp.257-259
- X. **Meliorasyon ve İrigasyon Sistemlerinin Rekonstrüksiyon Edilmesinin Ekonomik Verimliliğinin Artırılmasında Sosyal Faktörlerin Rolü**
Asgerov H., Nuraliyev M.
Uluslararası Sempozyum, Rapor ve Bildiriler, II Bölüm, Bakı, Azerbaycan, 7 - 09 June 2000, pp.269-270
- XI. **Hendek Usulüyle Drenaj Borusu Döşeyen Teknolojik Makine Kompleksi ve Bunun Optimizasyon Meseleleri**
Nuraliyev M.
AZMİU, Bilimsel Konferansın Materyalleri, Bakı, Azerbaycan, 7 - 08 June 2000, pp.72-73
- XII. **Yerin Altına Kolektör Borusu Döşeyen Makinanın Optimal Kullanımı**
Nuraliyev M., Hacemetov Q. N. O. , Mammadov S. B. O.
Bilimsel-Teknik Konferans Materyalleri, Tbilisi, Georgia, 01 July 1991, pp.30-31
- XIII. **Kolektör Yapımında Kullanılan Buldozerin Teknik Parametrelerinin Belirlenmesi**
Nuraliyev M.
Bilimsel -Teknik Konferans Materyalleri, Tbilisi, Georgia, 03 July 1989, pp.141-142

Supported Projects

- Nuraliyev M., Bayramov K., Gardaşov R., Project Supported by Other Official Institutions, Şirvan Meliorasyon Makineleri Tamiri Fabrikasının yeniden kurulması için yatırım projesinin hazırlanması, 2011 - 2012
- Nuraliyev M., Aliverdizade T., Hacimetov G., Project Supported by Other Official Institutions, Yeni Konstrüksiyon edilmiş 65 QDK-0.9 tipli merkezden kaçma pompasının Gomuşlu istasyonunda kurulması üzere projenin hazırlanması ve deneme işlerinin yürütülmesi, 1996 - 1997
- Bayramov K., Nuraliyev M., Mammadov S., Project Supported by Other Official Institutions, Kolektör-Drenaj Sisteminin Yapımında Mekanizasyon Yönteminin Randımanının Artırılması Yolları, 1990 - 1991
- Nuraliyev M., Bayramov K., İlyasov F., Kolesnik M., Project Supported by Other Official Institutions, Arazi ortamında teknolojik sürecin denemesi ve "KSİD-10" Senkron Darbe Yağmur Yağdırma Makine Kompleksinin Randımanının belirlenmesi, 1989 - 1990
- Bayramov K., Nuraliyev M., Mammadov S., Cahangirov S., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Hususi maket donatımı uygulamakla sulama teknolojik sürecinin denemesi ve Senkron Darbe Yağmur Yağdırma Makine Kompleksinin projelendirilmesi üzere bilimsel araştırma çalışmasının yürütülmesi, 1985 - 1990
- Hacimetov G., Nuraliyev M., Mammadov S., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Toprakların rekonstrüksiyonunda arazinin yeniden inşası için bir drenaj makinesi ve inşaat teknolojisinin geliştirilmesi, 1985 - 1990
- Aliverdizade T., Hacimetov G., Nuraliyev M., Eyvazov A., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, 2001...2010 yıllarda Meliorasyon Sistemlerinin Yapımının Kompleks Mekanizasyonu İçin, Perspektif Makine Sisteminin Oluşturulması, 1985 - 1990
- Hüseynzade S., Nuraliyev M., Cahangirov S., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Traktör, Ziraat ve Meliorasyon makinelerinde kullanılan pnömatik lastiklere olan ihtiyaç normlarının işlenmesi, 1980 - 1985