

## Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 301 221 0053](tel:+903012210053)

E-posta: [muhid@metu.edu.tr](mailto:muhid@metu.edu.tr)

Web: <https://avesis.metu.edu.tr/muhid>

## Eğitim Bilgileri

Doktora, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik (Dr), Türkiye 1992 - 1999

## Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi Dr., Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, 1992 - Devam Ediyor

## Mesleki Deneyim

Bölüm Başkan Yardımcısı, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, 2003 - Devam Ediyor

## Verdiği Dersler

STREAM CIPHERS , Yüksek Lisans, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2014 - 2015, 2016 - 2017, 2018 - 2019  
INTRODUCTION TO CRYPTOGRAPHY , Yüksek Lisans, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2019 - 2020  
CALCULUS OF FUNCTIONS OF SEVERAL VARIABLES , Lisans, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019  
MATHEMATICAL ASPECTS OF CRYPTOGRAPHY, Lisans, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2016 - 2017, 2018 - 2019  
Introduction to Probability Theory, Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018  
CALCULUS II , Lisans, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017  
Çok Değişkenli Analiz, Lisans, 2016 - 2017  
BASIC MATHEMATICS I , Lisans, 2014 - 2015, 2017 - 2018  
ELEMENTARY NUMBER THEORY I, Lisans, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2016 - 2017  
ABSTRACT ALGEBRA, Lisans, 2010 - 2011, 2015 - 2016  
CALCULUS FOR MATHEMATICS STUDENTS II, Lisans, 2011 - 2012  
CALCULUS FOR MATHEMATICS STUDENTS I, Lisans, 2011 - 2012  
ADVANCED CALCULUS II, Lisans, 2009 - 2010  
ADVANCED CALCULUS I, Lisans, 2009 - 2010  
DISCRETE MATHEMATICS, Lisans, 2008 - 2009  
ANALYTIC GEOMETRY, Lisans, 2008 - 2009  
INTRODUCTION TO DIFFERENTIAL EQUATIONS, Lisans, 2007 - 2008  
DIFFERENTIAL GEOMETRY, Lisans, 2000 - 2001, 2005 - 2006  
ADVANCED CALCULUS IN STATISTICS, Lisans, 2006 - 2007  
COMPLEX CALCULUS , Lisans, 2004 - 2005, 2005 - 2006  
LINEAR ALGEBRA II, Lisans, 2003 - 2004  
LINEAR ALGEBRA I, Lisans, 2003 - 2004

## Yönetilen Tezler

UĞUZ M., Internet voting based on homomorphic encryption, Yüksek Lisans, H.YILDIRIM(Öğrenci), 2014

## Verdiği Kurs ve Eğitimler

Uğuz M., APPLIED MATHEMATICS CERTIFICATE PROGRAM (CRYPTOLOGY), 2007 - 2007

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Periodic template tests: A family of statistical randomness tests for a collection of binary sequences**  
SULAK F., Doganaksoy A., Uguz M., Kocak O.  
DISCRETE APPLIED MATHEMATICS, cilt.271, ss.191-204, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **R-2 composition tests: a family of statistical randomness tests for a collection of binary sequences**  
UĞUZ M., DOĞANAKSOYA A., SULAK F., Kocak O.  
CRYPTOGRAPHY AND COMMUNICATIONS-DISCRETE-STRUCTURES BOOLEAN FUNCTIONS AND SEQUENCES, cilt.11, ss.921-949, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- **Tüm Bölümler ortak yazıldı**  
Uğuz M.  
KALKÜLÜS-2 , Belgin Korkmaz, Editör, TÜBİTAK Yayınları, Ankara, ss.1-604, 2016

## Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):7

h-İndeksi (WOS):1