

ÖZGEÇMİŞ

1. **Adı Soyadı:** Mehmet Ali TUT

2. **Doğum Tarihi:** 03 Ekim 1962

3. **Unvanı:** Yardımcı Doçent

4. **Öğrenim Durumu:**

Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans	EE Mühendisliği	Yüksek Teknoloji Enstitüsü	1984
Y. Lisans	EE Mühendisliği	ODTÜ	1987
Doktora	Matematik	DAÜ	2006

5. Akademik Unvanlar

Öğretim Görevlisi 1992 – 2006, Yardımcı Doçent 2006 -

6. Yönetilen Yüksek Lisans ve Doktora Tezleri

6.1 Yüksek Lisans Tezleri

Sinem UNUL, Misconceptions and Errors in Exponents and Radicals in University Mathematics, M.Sc. Thesis, Eastern Mediterranean University, Department of Mathematics, 2010.

M. E. Keleshteri, A survey on Mathematical Modelling of Cancer Incidence Rates, M.Sc. Thesis, Eastern Mediterranean University, Department of Mathematics, 2011.

Amar Yahya Zebari, Regression Modelling for Incidence of Diabetics, MSc. Thesis, Eastern Mediterranean University, Department of Mathematics, 2014.

Hawri Hashm Sayed, A survey on The Spatial Statistics, MSc. Thesis, Eastern Mediterranean University, Department of Mathematics, 2014.

DANIEL ONYEKA ONWOCHEI, Text Mining Techniques and An application on Natural Language Processing by Using R, MSc. Thesis, Eastern Mediterranean University, Department of Mathematics, 2019.

ALİ MOHAMMAD, A study on Information Visualisation, MSc. Thesis, Eastern Mediterranean University, Department of Mathematics, 2022.

6.2 Doktora Tezleri

TAHANI NWAF E'LAYAN ALAWNEH, Using Rough Set Theory to Find Minimal Log with Rule Generation, PhD. Thesis, Eastern Mediterranean University, Department of Mathematics, 2022.

7. Yayınlar

7.1 Uluslararası hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

1. Osman CANKOY, **Mehmet Ali TUT**, “High Stakes Standardized Testing and Mathematical Performance of Fourth Graders in North Cyprus.” The Journal of Educational Research.
2. Mehmet Ali TUT, Tahani Nwaf E'layan Alawneh, “Using Rough Set Theory to Find Minimal Log with Rule Generation” MDPI Symmetry, 2021,13, 1906,
<https://doi.org/10.3390/sym13101906>

7.2 Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında (*Proceedings*) basılan bildiriler

1. Osman CANKOY, **Mehmet Ali TUT**, “Challenging and Easy Mathematical Tasks for Fourth Graders in TRNC.” First International Education Conference 2002 on “Changing Times, Changing Needs” May 8-10, 2002, EMU Gazimagusa
2. Mehmet Ali TUT, An alternative approach to improve Mathematics performance of fourth graders: GA's in Mathematics Education, Procedia - Social and Behavioral Sciences, Science Direct, p. 2046-2050, vol. 2,2010
3. M. A. Tut, S. Unul, P. A. Monfared, M. Mehraei, I. Kaghanivar, mathematics performance of fourth graders in north Cyprus located on a GIS solution, a proposal, International Conference on New Horizons in Education, Famagusta, June 23-25 2010.
4. M.A. TUT, S. UNUL, Misconceptions in Exponents and Radicals in University Mathematics, International Conference on New Horizons in Education, Famagusta, June 23-25 2010.
5. Mehmet Ali TUT, Tahani Nwaf E'layan Alawneh, “Applying Rough Set Theory In Security Data Analysis”, EJONS 11th. International Conference On Mathematics, Engineering, Natural and Medical Science, Karak, JORDAN, January 30-31, 2021.

7.3 Yazılan uluslararası kitaplar veya kitaplarda bölümler

7.4 Ulusal hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

7.5 Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler

7.6 Diğer yayınlar

8. Projeler

9. İdari Görevler

1. Matematik Bölüm Başkan Yardımcısı
2. Master Dotora Komisyon Üyesi
3. Matematik Bölümü Bilgisayar Komisyonu üyesi
4. Matematik Bölümü Ders İçerikleri Komisyonu üyesi
5. Fen Edebiyat Fakültesi Sınav Kordinatörü
6. Fen Edebiyat Fakültesi Kurul Üyesi

10. Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler

1. KKTC Elektrik Mühendisleri Odası Üyesi

11. Ödüller

12. Son iki yılda verdığınız lisans ve lisansüstü düzeydeki dersler için aşağıdaki tabloyu doldurunuz.

2020- 2021	Fall	COMP183 Intr. To Comp. Sci.I	3	2	30
		Math 171	2	2	15
		Math172	2	1	10
2021- 2022	Fall	COMP184 Intr. To Comp. Sci.II	3	2	30
		COMP301 Insurance Software Applications	2	2	10
		STAT151 Principles of Statistics	3	1	10
	Spring	COMP184 Intr. To Comp. Sci.II	3	2	30
		STAT152 Statistical Methods	3	1	60