

# MEHMET ÜNVER

## YARDIMCI DOÇENT

**E-Posta Adresi** : munver@ankara.edu.tr  
**Telefon (İş)** : 3122126720-1227  
**Telefon (Cep)** : 5077860392  
**Faks** :  
**Adres** : Ankara Üniversitesi Fen Fakültesi Matematik Bölümü Tandoğan  
ANKARA

### Öğrenim Bilgisi

Doktora 2009 Ekim/2013	ANKARA ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/MATEMATİK (DR) Tez adı: Çift diziler için A-kuvvetli yakınsaklık karakterizasyonu (2013) Tez Danışmanı:(CİHAN ORHAN)
Yüksek Lisans 2007 Temmuz/2009	ANKARA ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/MATEMATİK (YL) (TEZLİ) Tez adı: Toplanabilirlik alanlarının çarpan uzayları (2009) Tez Danışmanı:(CİHAN ORHAN)
Lisans 2003 Haziran/2007	ANKARA ÜNİVERSİTESİ FEN FAKÜLTESİ

### Görevler

YARDIMCI DOÇENT 2015	ANKARA ÜNİVERSİTESİ/FEN FAKÜLTESİ/MATEMATİK BÖLÜMÜ/FONKSİYONLAR TEORİSİ VE FONKSİYONEL ANALİZ ANABİLİM DALI (Atanma Tarihi: 27.11.2015)
ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ 2009-2015	ANKARA ÜNİVERSİTESİ/FEN FAKÜLTESİ/MATEMATİK BÖLÜMÜ/FONKSİYONLAR TEORİSİ VE FONKSİYONEL ANALİZ ANABİLİM DALI)

### Yönetilen Tezler

#### Yüksek Lisans

2017

1. TÜRKARSLAN EZGİ, (2017). Bulanık ölçünün belirlenmesinde karşılaşılan hesaplama çabasını azaltmaya duyarlı yaklaşımlar, Ankara Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Matematik Anabilim Dalı

2016

2. ULUÇAY HAVVA, (2016). Rasgele değişken dizilerinin a-düzgün integrallenebilirliği, Ankara Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Matematik Anabilim Dalı

## Projelerde Yaptığı Görevler:

1. Bulanık Ölçünün Belirlenmesi İçin Hibrid Bir Metot, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, , 21/05/2015 - 27/10/2016 (ULUSAL)
2. Vektör Değerli Ölçülebilir Fonksiyon Dizilerinin Toplanabilmesi, TÜBİTAK PROJESİ, Yürütücü, , 01/09/2015 - 26/12/2016 (ULUSAL)

## Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler

1. 11. Ankara Matematik Günleri Düzenleme Komitesi Üyeliği, Üye , 2016-2016
2. 3rd International Conference on "Applied Mathematics & Approximation Theory" AMAT 2015 Organizasyon Komitesi Üyeliği, Üye , 2015-2015

## Ödüller

1. Yurtiçi Doktora Bursu, TÜBİTAK, 2009
2. Yurtiçi Yüksek Lisans Bursu, TÜBİTAK, 2007

## Dersler \*

Öğrenim Dili Ders Saati

### 2017-2018

#### Lisans

CALCULUS 1	ngilizce	6
MATEMATİK 1	Türkçe	4
ANALYSİS 1	ngilizce	6

#### Yüksek Lisans

FONKSİYONEL ANALİZ 1	Türkçe	1
----------------------	--------	---

### 2016-2017

#### Lisans

CALCULUS 1	ngilizce	6
Lineer Cebir	Türkçe	4
Analysis 1	ngilizce	6

#### Yüksek Lisans

Fonksiyonel Analiz 1	Türkçe	3
MATEMATİK 2	Türkçe	4
FONKSİYONEL ANALİZ 2	Türkçe	3
ANALYSİS 2	ngilizce	6

### 2015-2016

#### Lisans

Matematik 2	Türkçe	3
Calculus 1	ngilizce	4
Matematik 1	Türkçe	3
İleri Analiz 2	Türkçe	6
Calculus 2	ngilizce	4

## Eserler

### Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. ÜNVER MEHMET, YARDIMCI ŞEYHMUS Strong convergence in topological spaces. *Methods of Functional Analysis and Topology* (Yayın No: 3733085)
2. SAĞIROĞLU PEKER SEVDA, ÜNVER MEHMET Statistical convergence of sequences of sets in hyperspaces. *Hacettepe Journal of Mathematics and Statistics* (Yayın No: 3011565)
3. GİRGIN ATLIHAN ÖZLEM, ÜNVER MEHMET, DUMAN OKTAY (2017). Korovkin theorems on weighted spaces: revisited. *Periodica Mathematica Hungarica*, 75(2), 201-209., Doi: 10.1007/s10998-017-0187-y (Yayın No: 2762743)
4. ÜNVER MEHMET, ULUÇAY HAVVA (2017). Compactly uniform Bochner integrability of random elements. *Positivity*, 21(4), 1261-1272., Doi: 10.1007/s11117-017-0465-1 (Yayın No: 3733036)
5. SÖYLEMEZ ÖZDEN DİLEK, ÜNVER MEHMET (2017). Korovkin Type Theorems for Cheney–Sharma Operators via Summability Methods. *Results in Mathematics*, 72(3), 1601-1612., Doi: 10.1007/s00025-017-0733-1 (Yayın No: 3733056)
6. ÖZÇELİK GÖKHAN, ÜNVER MEHMET, GENCER CEVRİYE (2016). Evaluation of the global warming impacts using a hybrid method based on fuzzy techniques A case study in Turkey. *Gazi University Journal of Science*, 29(4), 883-894. (Yayın No: 3011542)
7. YURDAKADİM TUĞBA, ÜNVER MEHMET (2016). Some results concerning the summability of spliced sequences. *Turkish Journal of Mathematics*, 40(5), 1134-1143., Doi: 10.3906/mat-1508-34 (Yayın No: 2651474)
8. GİRGIN ATLIHAN ÖZLEM, ÜNVER MEHMET (2015). Abel transforms of convolution operators. *Georgian Mathematical Journal*, 22(3), Doi: 10.1515/gmj-2015-0025 (Yayın No: 1538832)
9. ÜNVER MEHMET (2015). Abel summability in topological spaces. *Monatshefte für Mathematik*, 4(178), 633-643., Doi: 10.1007/s00605-014-0717-0 (Yayın No: 1538833)
10. ÜNVER MEHMET (2014). Abel transforms of positive linear operators on weighted spaces. *Bulletin of the Belgian Mathematical Society*, 21(5), 813-822. (Yayın No: 1538831)
11. ÜNVER MEHMET, KHAN M KAZIM, ORHAN CİHAN (2014). A distributional summability in topological spaces. *POSITIVITY*, 18(1), 131-145., Doi: 10.1007/s11117-013-0235-7 (Yayın No: 958172)
12. ÜNVER MEHMET (2013). Inclusion results for four dimensional Cesaro submethods. *Studia Universitatis Babeş-Bolyai Mathematica*, 58(1), 43-54. (Yayın No: 958276)
13. ORHAN CİHAN, ÜNVER MEHMET (2013). Matrix characterization of A statistical convergence of double sequences. *Acta Mathematica Hungarica*, Doi: 10.1007/s10474-013-0379-8 (Yayın No: 958125)
14. ÜNVER MEHMET (2013). Characterization of multidimensional A strong convergence *Studia Sci Math Hungar Vol 50 2013 no 1 17 25. STUDIA SCIENTIARUM MATHEMATICARUM HUNGARICA*, 50(1), 17-25. (Yayın No: 958200)
15. İLKNUR ÖZGÜÇ, ÜNVER MEHMET (2012). Statistical approximation for multivariable integrable functions *Miskolc Math Notes. Miskolc Mathematical Notes*, 13(2), 485-491. (Yayın No: 958240)

### B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler :

1. ÜNVER MEHMET A Distributional Convergence in Topological Spaces. 2nd International Eurasian Conference on Mathematical Sciences and Applications (Özet Bildiri/)(Yayın No:1538840)
2. ÜNVER MEHMET Inclusion Results for Four Dimensional Cesaro Submethodsss. *Mathematical Analysis, Differential Equations and Their Applications* (Özet Bildiri/)(Yayın No:1879621)
3. ORHAN CİHAN, ÜNVER MEHMET Cesaro and Abel Convergences of Double Sequences. *Conference on Summability and Applications* (Özet Bildiri/)(Yayın No:1538836)
4. TÜRKARSLAN EZGİ, ÜNVER MEHMET (2017). An Identification of a Fuzzy Measure which is Subadditive over Singletons. *The 5th International Fuzzy Systems Symposium* (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3733458)
5. ÜNVER MEHMET (2017). Summability of Banach Space Valued Random Walks and Uniform Integrability. *3rd International, Conference, Science, Ecology, Technology, 2017* (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3733436)
6. TÜRKARSLAN EZGİ, ÜNVER MEHMET (2017). A theoretical approach to construct a subadditive fuzzy measure. *3rd International Researchers, Statisticians and Young Statisticians Congress 2017* (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3733167)
7. ÜNVER MEHMET, YARDIMCI ŞEYHMUS (2017). Statistical and Strong Convergences in Hausdorff Topological Spaces. *3rd International Researchers, Statisticians and Young Statisticians Congress 2017* (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3733194)

8. ULUÇAY HAVVA,ÜNVER MEHMET (2017). Some New Type of Summability Methods Defined Via Bochner Integral for Random Elements. 3rd International Researchers, Statisticians and Young Statisticians Congress 2017 (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3733230)
9. ÖZÇELİK GÖKHAN,ÜNVER MEHMET (2017). Necessary And Sufficient Conditions For A Set Function To Be A Fuzzy Measure That Is Subadditive For Singletons. 3rd International Conference on Engineering and Natural Sciences (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3733340)
10. ÜNVER MEHMET,ÖZÇELİK GÖKHAN (2017). Can we measure the degree of Global Warming?. 3rd International Conference on Engineering and Natural Sciences (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3733320)
11. ORHAN CİHAN,ÜNVER MEHMET (2017). Statistical and Strong Convergences with Respect to Power Series Methods. 3rd International Conference on Engineering and Natural Sciences (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3733259)
12. ÜNVER MEHMET,TÜRKARSLAN EZGİ (2017). A Theoretical Approach for Identification of a Fuzzy Measure that is Subadditive over Singletons. International Workshop, "Mathematical Methods in Engineering, MME-2017 (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3733145)
13. ÜNVER MEHMET (2016). Some Summability Properties of Sequences of Random Elements in Banach Spaces. Fall Southeastern Sectional Meeting (Özet Bildiri/)(Yayın No:3012192)
14. YARDIMCI ŞEYHMUS,ÜNVER MEHMET (2016). A Generalization of A Strong Convergence in Hausdorff Spaces. Fall Southeastern Sectional Meeting, Raleigh (Özet Bildiri/)(Yayın No:3012211)
15. ÜNVER MEHMET (2016). A New Type of Compact Uniform Integrability in Banach Spaces. 31st Summer Conference on Topology and its Applications (Özet Bildiri/)(Yayın No:3012167)
16. Uluçay Havva,ÜNVER MEHMET (2016). Some Summability Results Concerning The Sequences of Random Elements in Banach Spaces. International Conference on Applied Mathematics and Analysis (Özet Bildiri/)(Yayın No:3012092)
17. ÜNVER MEHMET,ÖZÇELİK GÖKHAN (2016). Identification of A Fuzzy Measure That Meets Redundancy Among Criteria in Multicriteria Decision Making Problems. VI Congress of Mathematicians of Macedonia (Özet Bildiri/)(Yayın No:3012059)
18. ÜNVER MEHMET (2016). A Compactly Uniform Integrability of Sequences of Random Elements. International Conference on Recent Advances in Pure and Applied Mathematics (Özet Bildiri/)(Yayın No:3012041)
19. ÜNVER MEHMET,YARDIMCI ŞEYHMUS,OLGUN MURAT (2015). Summability of Spliced Sequences in Metric Spaces. Fall Western Sectional Meeting (Özet Bildiri/)(Yayın No:1721893)
20. GİRGIN ATLIHAN ÖZLEM,ÜNVER MEHMET (2015). Abel Convergence of Convolution Operators. International Eurasian Conference on Mathematical Sciences and Applications (Özet Bildiri/)(Yayın No:2259005)
21. ÜNVER MEHMET,ORHAN CİHAN (2015). Matrix Characterization of A statistical Convergence of Double Sequences. International Conference on Recent Advances in Pure and Applied Mathematics, Istanbul (Özet Bildiri/)(Yayın No:1538844)
22. ÜNVER MEHMET,ÖZÇELİK GÖKHAN,GENCER CEVRIYE (2015). A Fuzzy Integral Approach for Determining the Degree of Effect of the Global Warming on the Cities of Turkey. International Conference on Industrial Engineering and Operations Management (Özet Bildiri/)(Yayın No:1538841)
23. ÜNVER MEHMET (2013). Abel transforms of positive linear operators. ICNAAM 2013. AIP Conference Proceedings (Tam Metin Bildiri/)(Yayın No:958672)

#### **E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler:**

1. ÜNVER MEHMET (2016). Kompakt Düzgün İntegrallenebilir Rasgele Vektör Dizileri. Ankara Üniversitesi Matematik Bölümü Haftalık Semierleri (/)(Yayın No:3012239)
2. Uluçay Havva,ÜNVER MEHMET (2016). Rasgele Vektör Dizilerinin A kompakt Düzgün İntegrallenebilirliği. , 11. Ankara Matematik Günleri (Özet Bildiri/)(Yayın No:3012227)
3. ÜNVER MEHMET (2013). Topolojik Uzaylarda A Dağılımsal Yakınsaklık. Ankara Üniversitesi Matematik Bölümü Haftalık Semierleri (/)(Yayın No:2759959)

#### **F. Sanat ve tasarım etkinlikleri :**

1. Ulusal, SERGİLER/Üniversitelerin düzenlediği sergiler /, 25.05.2016-25.05.2016, Astronomi ve Uzay Bilimleri, Biyoloji, Fizik, İstatistik, Kimya, Matematik Karma Sergisi, Ankara Üniversitesi Fen Fakültesi Kampüsü, (No: 126434)

#### **Editörlük**

1. American Research Journal of Mathematics (Diğer endeksler), Dergi, Yayın Kurulu Üyeliği, ARJ Online

2. American Research Journal of Mathematics (Diğer endeksler), Dergi, Yayın Kurulu Üyeliği, ARJ Online

## Araştırma

1. YÖK Yurtdışı Doktora Araştırma Bursu, Bu burs ile Amerika'nın Ohio eyaletinde bulunan Kent State Üniversitesinde çalışmalarda bulunulmuştur., Kent State Üniversitesi, Araştırma, 15.10.2011 - 01.05.2012 (Uluslararası)