

AHMET ÇEVİK

DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ

E-Posta Adresi : a.cevik@hotmail.com

Öğrenim Bilgisi

Post-Doktora 2015 5/Temmuz/2016	University of California, Berkeley Matematik Bölümü
Doktora 2010 1/Temmuz/2014	University of Leeds Matematik Tez adı: Degrees of members of Pi 0 1 classes (2014) Tez Danışmanı:(Barry Cooper)
Yüksek Lisans 2007 3/Ağustos/2009	ATILIM ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ (YL) (TEZLİ) (İNGİLİZCE) Tez adı: State change operator: Algebraic and language class properties (2009) Tez Danışmanı:(HÜREVREN KILIÇ)
Lisans 2003 9/Haziran/2007	ATILIM ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ/BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ/BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ PR. (İNGİLİZCE) (ÜCRETLİ)

Görevler

DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ 2020	ORTA DOĞU TEKNİK ÜNİVERSİTESİ/MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ/BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ)
DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ 2018	JANDARMA VE SAHİL GÜVENLİK AKADEMİSİ/JANDARMA VE SAHİL GÜVENLİK FAKÜLTESİ)
DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ 2019-2020	ORTA DOĞU TEKNİK ÜNİVERSİTESİ/FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ/FELSEFE BÖLÜMÜ (Ek Görevli Öğretim Elemanı)
DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ 2019-2019	ORTA DOĞU TEKNİK ÜNİVERSİTESİ/MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ/BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ)

ÖĞRETİM GÖREVLİSİ 2018-2019	ORTA DOĞU TEKNİK ÜNİVERSİTESİ/FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ/MATEMATİK BÖLÜMÜ)
ÖĞRETİM GÖREVLİSİ 2015-2018	ORTA DOĞU TEKNİK ÜNİVERSİTESİ/FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ/FELSEFE BÖLÜMÜ)
ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ 2007-2010	ATILIM ÜNİVERSİTESİ/MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ/BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ)

Projelerde Yaptığı Görevler:

- 2219 Postdoctoral research fellowship, TÜBİTAK PROJESİ, Bursiyer:ÇEVİK AHMET, , 15/09/2015 - 05/07/2016 (ULUSAL)

Ödüller

- Merit Award, International Association of Engineers, AMERİKA BİRLEŞİK DEVLETLERİ, 2015

Dersler *

	Öğrenim Dili	Ders Saati
2019-2020		
Lisans		
Philosophy of Logic and Mathematics	İngilizce	3
Soyut Matematik ve Mantık-I	Türkçe	2
2018-2019		
Lisans		
Soyut Matematik ve Mantık-I	Türkçe	16
Introduction to Mathematical Logic and Model Theory	İngilizce	3
Soyut Matematik ve Mantık-II	Türkçe	2
Doktora		
Quantum Computing	İngilizce	3
2017-2018		
Lisans		
Philosophy of Logic and Mathematics	İngilizce	3
Modern Logic II (Axiomatic Set Theory)	İngilizce	4

Eserler

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- TOPAL SELÇUK,ÇEVİK AHMET,Smarandache Florentin (2020). A New Group Decision Making Method with Distributed Indeterminacy Form under Neutrosophic Environment: An Introduction to Neutrosophic Social Choice Theory. IEEE Access, 8, 42000-42009. (Yayın No: 6090670)
- TOPAL SELÇUK,ÇEVİK AHMET (2020). Natural Density and the Quantifier "Most". Journal of Logic, Language and Information, Doi: 10.1007/s10849-019-09312-4 (Yayın No: 5759386)
- ÇEVİK AHMET (2019). Axiom of Neutrosophic Choice. International Journal of Unconventional Computing, 14(1), 467-478. (Yayın No: 5343821)
- ÇEVİK AHMET (2019). Palindromic characteristic of committed graphs and some model theoretic properties. International Journal of Foundations of Computer Science (Yayın No: 5344595)
- ÇEVİK AHMET (2019). omega-circularity of Yablo's paradox. Logic and Logical Philosophy, 1-9. (Yayın No: 5343797)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- ÇEVİK AHMET (2019). omega-circularity of Yablo's paradox. *Logic and Logical Philosophy*, 1-9. (Yayın No: 5343797)
6. ÇEVİK AHMET, TOPAL SELÇUK, Smarandache Florentin (2018). Neutrosophic Computability and Enumeration. *Symmetry*, 10(11), 643, Doi: 10.3390/sym10110643 (Yayın No: 4484983)
7. ÇEVİK AHMET, TOPAL SELÇUK, Smarandache Florentin (2018). Neutrosophic Logic Based Quantum Computing. *Symmetry*, 10(656), 1-11., Doi: 10.3390/sym10110656 (Yayın No: 4484974)
8. ÇEVİK AHMET (2017). Hypercomputation and non-computable functions. *Journal of Logic, Mathematics and Linguistics in Applied Sciences*, 1(2), 1-14. (Yayın No: 5343974)
9. ÇEVİK AHMET (2016). Pi 0 1 Choice Classes. *Mathematical Logic Quarterly*, 62(6), 563-574. (Yayın No: 5343844)
10. KOYUNCU HAKAN, ÇEVİK AHMET (2013). Indoor Localization by using Particle Filtering Approach with Wireless Sensor Nodes. *Journal of Communications Software and Systems*, 1(9), 74-83. (Yayın No: 5423527)
11. ÇEVİK AHMET (2013). On the Possibility of Supertasks. *Beytulhikme*, 3(1), 171-180. (Yayın No: 5423458)
12. ÇEVİK AHMET (2013). Antibasis theorems for Pi 0 1 classes and the jump hierarchy. *Archive for Mathematical Logic*, 1(52), 137-142., Doi: DOI 10.1007/s00153-012-0310-y (Yayın No: 5344211)

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

1. ÇEVİK AHMET, KILIÇ HÜREVREN (2015). An Infinite Proper Subset of Regular Languages as a State Change Based Coupling of Finite Automata. *World Congress on Engineering and Computer Science 2015 (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)*(Yayın No:5405284)
2. ÇEVİK AHMET (2015). Is the Church-Turing Thesis the New Pythagoreanism?. *5th World Congress and School on Universal Logic*, 85-86. (Özet Bildiri/Davetli Konuşmacı)(Yayın No:5405302)
3. ÇEVİK AHMET (2009). A Linear-Time Algorithm for the Prediction of Compression During Multimedia Transmissions. *Theoretical and Mathematical Foundations of Computer Science 2009*, 49-53. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:5423641)
4. ÇEVİK AHMET (2009). Cryptology in Quantum Computing. *Theoretical and Mathematical Foundations of Computer Science 2009*, 54-58. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:5423657)
5. Öcal İter Kağan, ÇEVİK AHMET, CERECİ İBRAHİM, KILIÇ HÜREVREN (2008). F-Actor: A Multiagent Gaming Environment For Controlling Virtual Flow Networks. *The 13th International Games Conference - CGAMES 2008*, 86-91. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:5425240)

C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler:

C1. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar:

1. Matematik Felsefesi ve Matematiksel Mantık (2019)., ÇEVİK AHMET, Nesin Yayıncılık A.Ş., Editör:Ali Nesin, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 216, ISBN:978-605-2780-44-2, Türkçe(Bilimsel Kitap), (Yayın No: 5405323)

C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler:

C2. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplardaki bölümler:

1. VIII. Mantık Çalıştayı Kitabı, Bölüm adı:(Tanımlanabilir Kümeler) (2018)., ÇEVİK AHMET, Mantık Derneği Yayınları, Editör:Vedat Kamer, Şafak Ural, Basım sayısı:1, ISBN:978-605-66311-4-4, Türkçe(Bilimsel Kitap). (Yayın No: 4752438)

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :

1. ÇEVİK AHMET (2018). Aksiyonlanabilir Teorilerin Tam ve Tutarlı Uzantılarının Hesaplanabilirlik Dereceleri. *Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi*, 22, 270-276. (Kontrol No: 4726321)
2. ÇEVİK AHMET (2017). Seçim Aksiyomu'nun Doğallığının veya Yapaylığının Belirlenmesi Üzerine. *Felsefe Tartışmaları*, 1(54), 1-23. (Kontrol No: 5344571)
3. ÇEVİK AHMET (2014). Philosophy of Hilbert's Formalization Program. *Felsefe Dünyası*, 265-280. (Kontrol No: 5406127)
4. ÇEVİK AHMET (2012). Hesaplanabilirlik Kuramı ve Turing Derecelerine Giriş. *Gaziosmanpaşa Üniversitesi Bilimsel Araştırma Dergisi*, 1(1), 1-20. (Kontrol No: 5425291)

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :

5. ÇEVİK AHMET (2011). Sayılamaz Sonsuzluk, Karar Verilemezlik Ve Gödel'in Eksiklik Teoremi. Felsefe Dünyası(53), 253-270. (Kontrol No: 5406203)

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

1. ÇEVİK AHMET (2017). Seçim Aksiyomu Doğal mıdır Yapay mıdır?. VII. Mantık Çalıştayı, 165(174) (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:5406049)
2. ÇEVİK AHMET (2015). Church-Turing Hipotezi'xxndeki ifadesel tamlık ve hipotezin alternatifleri. V. Mantık Çalıştayı, 241-244. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:5405311)
3. ÇEVİK AHMET (2013). Hesaplanabilirlik Kuramı Nedir?. XXVI. Ulusal Matematik Sempozyumu (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:5406288)
4. Öcal İlder Kağan,ÇEVİK AHMET,CERECİ İBRAHİM,KILIÇ HÜREVREN (2008). Sanal Akış Ağı Ortamında Kontrol Amaçlı Çok Kullanıcılı Bir Prototip Oyun Yazılımı. Otomatik Kontrol Ulusal Toplantısı – TOK 2008, 692-698. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:5425304)

Editörlük

1. Beytulhikme An International Journal of Philosophy (Alan endeksleri), Dergi, Yrd. Editör, Beytulhikme An International Journal of Philosophy