

TUĞBA AKYEL

DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ

E-Posta Adresi : tugbaakyel@maltepe.edu.tr
Telefon (İş) : 2166261050-2384
Telefon (Cep) : 2166261050
Adres : Maltepe Üniversitesi, Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi

Öğrenim Bilgisi

Post-Doktora 2017 15/Nisan/2018	Universita Degli Studi di Padova Dipartimento di Matematica "Tullio Levi-Civita"
Doktora 2007 1/2016	GEBZE YÜKSEK TEKNOLOJİ ENSTİTÜSÜ MÜHENDİSLİK VE FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/MATEMATİK (DR) Tez adı: Dairede analitik fonksiyonların sınır davranışı ve majorantlar (2016) Tez Danışmanı:(TAHİR AZEROĞLU)
Yüksek Lisans 2005 1/2017	GEBZE YÜKSEK TEKNOLOJİ ENSTİTÜSÜ MÜHENDİSLİK VE FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/MATEMATİK (YL) (TEZLİ) Tez adı: Finely meromorf fonksiyonların sınır özellikleri Tez Danışmanı:(TAHİR AZEROĞLU)
Lisans 2001 2005	MALTEPE ÜNİVERSİTESİ FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ/MATEMATİK BÖLÜMÜ/MATEMATİK PR. (TAM BURLU)

Görevler

DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ 2018	MALTEPE ÜNİVERSİTESİ/MÜHENDİSLİK VE DOĞA BİLİMLERİ FAKÜLTESİ)
ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ 2005-2014	GEBZE YÜKSEK TEKNOLOJİ ENSTİTÜSÜ/FEN FAKÜLTESİ/MATEMATİK BÖLÜMÜ/GEOMETRİ ANABİLİM DALI)

Dersler *

2019-2020

Lisans

Öğrenim Dili Ders Saati

Diferansiyel Denklemler	Türkçe	4
Calculus I	ngilizce	6
Genel Matematik II	Türkçe	9
Sosyal Bilimler İçin Matematik	Türkçe	2
Discrete Mathematics	ngilizce	8
Matematik	Türkçe	3
Matematik	Türkçe	3
Calculus I	ngilizce	6
Linear Algebra	ngilizce	4
General Mathematics II	ngilizce	3

2018-2019

Lisans

Mathematics I	ngilizce	3
Calculus II	ngilizce	5
Genel Matematik II	Türkçe	6
Matematik II	Türkçe	2
Diferansiyel Denklemler	Türkçe	3
General Mathematics II	ngilizce	3
Calculus I	ngilizce	5
Matematik I	Türkçe	2
Linear Algebra	ngilizce	3
Matematik I	Türkçe	2
Calculus I	ngilizce	5
Calculus I	ngilizce	5
Calculus I	ngilizce	5
Genel Matematik I	Türkçe	3

Eserler

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. AKYEL TUĞBA,ÖRNEK BÜLENT NAFİ (2020). Applications of the Jack's lemma for the meromorphic functions at the boundary. *Boletim da Sociedade Paranaense de Matemática*, 38(7), 219-226., Doi: <https://doi.org/10.5269/bspm.v38i7.46633> (Yayın No: 5478045)
2. ÖRNEK BÜLENT NAFİ,AKYEL TUĞBA (2019). Some remarks for a certain class of holomorphic functions at the boundary of the unit disc. *Sakarya Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi*, 23(3), 446-452. (Yayın No: 5196891)
3. ÖRNEK BÜLENT NAFİ,AKYEL TUĞBA (2019). ESTIMATES FOR A CERTAIN SUBCLASS OF HOLOMORPHIC FUNCTIONS. *Journal of the Korean Society of Mathematical Education Series B: The Pure and Applied Mathematics*, 26(2), 59-73. (Yayın No: 5196909)
4. AKYEL TUĞBA,AZEROĞLU TAHİR (2018). Note on the Uniqueness Holomorphic Function on the Unit Disk. *Filomat*, 32(6), 2321-2325., Doi: 10.2298/FIL1806321A (Yayın No: 4764922)
5. ÖRNEK BÜLENT NAFİ,AKYEL TUĞBA (2017). Uniqueness part of the Schwarz Lemma at the boundary. *Filomat*, 31(12), 3643-3650. (Yayın No: 4388489)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

6. ÖRNEK BÜLENT NAFİ, AKYEL TUĞBA (2017). Representation with majorant of the Schwarz Lemma at the boundary. Publications de l'Institut Mathématique, 101(115), 191-196. (Yayın No: 4388521)
7. AKYEL TUĞBA, ÖRNEK BÜLENT NAFİ (2017). Some Remarks on Schwarz Lemma at the Boundary. Filomat, 31(13), 4139-4151. (Yayın No: 4388492)
8. ÖRNEK BÜLENT NAFİ, AKYEL TUĞBA (2017). The generalizations of the Caratheodory Inequalities for the holomorphic functions. Sakarya Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, 21(6), 1254-1257. (Yayın No: 4388551)
9. ÖRNEK BÜLENT NAFİ, AKYEL TUĞBA (2016). An Improved lower bound for Schwarz Lemma at the boundary. Journal of the Korean Society of Mathematical Education Series B, 23(1), 61-72. (Yayın No: 4388525)
10. AKYEL TUĞBA, ÖRNEK BÜLENT NAFİ (2015). A Sharp Schwarz Lemma at the boundary. Journal of the Korean Society of Mathematical Education Series B, 22(3), 263-273. (Yayın No: 4388530)
11. AKYEL TUĞBA, ÖRNEK BÜLENT NAFİ (2015). Sharpened forms of the generalized Schwarz inequality on the boundary. Indian Academy of Sciences, 126(1), 69-78. (Yayın No: 4388541)

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

1. AKYEL TUĞBA, ÖRNEK BÜLENT NAFİ (2020). Sharpened Forms for ?? Spirallike function of Complex Order on the Boundary. Fourth International Conference of Mathematical Sciences (ICMS 2020) (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:6369251)
2. AKYEL TUĞBA, ÖRNEK BÜLENT NAFİ (2019). On the rigidity part of Schwarz Lemma at the boundary. THIRD INTERNATIONAL CONFERENCE OF MATHEMATICAL SCIENCES (ICMS 2019) (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:5299028)
3. AKYEL TUĞBA (2019). Some Remarks on the Uniqueness Part of Schwarz Lemma. The 12th ISAAC Congress (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:5196964)
4. ÖRNEK BÜLENT NAFİ, AKYEL TUĞBA (2018). Some Results for a certain class of holomorphic functions at the boundary of the unit disc. INTERNATIONAL CONFERENCE OF MATHEMATICAL SCIENCES (ICMS 2018) (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:4389641)
5. AKYEL TUĞBA (2018). About Schwarz Lemma on the Boundary. Mini-courses in Mathematical Analysis - 2018 (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:4389725)
6. ÖRNEK BÜLENT NAFİ, AKYEL TUĞBA (2017). Estimates for a certain subclass of holomorphic functions. I. INTERNATIONAL SCIENTIFIC AND VOCATIONAL STUDIES CONGRESS (BILMES 2017) (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:4389690)