

# DİLAYLA BAYYURT

## DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ

**E-Posta Adresi** : dilayla.bayyurt@giresun.edu.tr

**Telefon** : 0454 310 00 00 / Dahili: 13 13/ 13 06

**Adres** : Gaziler Mahallesi Giresun Üniversitesi Güre Yerleşkesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Kat: 1 Oda No: 118

**Çalıştığı Kurum** : Giresun Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme Bölümü, Sayısal Yöntemler Anabilim Dalı

## ÖĞRENİM BİLGİSİ

Lisans 2008-2013	Dokuz Eylül Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi/ Ekonometri Bölümü
Yüksek Lisans 2013-2016	Dokuz Eylül Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü/ Ekonometri Anabilim Dalı <b>Tez Adı:</b> Veri Madenciliği Teknikleri ile Üniversite Öğrencilerinin Seçmeli Ders Eğilimlerine İlişkin Veri Desenlerinin Belirlenmesi: Ekonometri Bölümü Öğrencileri Üzerine Bir Uygulama <b>Tez Danışmanı:</b> Prof. Dr. Mehmet AKSARAYLI
Doktora 2016-2023	Dokuz Eylül Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü/ Ekonometri Anabilim Dalı/ Ekonometri Programı <b>Tez Adı:</b> NARX ve Bulanık NARX Modelleri ile Türkiye Fındık Üretim Öngörüsü <b>Tez Danışmanı:</b> Prof. Dr. İpek DEVECİ KOCAKOÇ

## AKADEMİK UNVANLAR

Doktor Öğretim Üyesi 20.02.2024- Devam ediyor	Giresun Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi/ İşletme Bölümü/Sayısal Yöntemler Anabilim Dalı
Araştırma Görevlisi Dr. 16.10.2023-20.02.2024	Giresun Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi/ İşletme Bölümü/Sayısal Yöntemler Anabilim Dalı
Araştırma Görevlisi 2021-16.10.2023	Giresun Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi/ İşletme Bölümü/Sayısal Yöntemler Anabilim Dalı
Araştırma Görevlisi 12.02.2018-2021	Giresun Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi/ Ekonometri Bölümü/Ekonometri Anabilim Dalı

## İDARİ GÖREVLER

- Giresun Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, Dekan Yardımcısı (07.03.2024- Devam ediyor).
- Giresun Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi (07.03.2024- Devam ediyor).

## YAYINLAR

### Uluslararası hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

AKSAYLI Mehmet, PALA Osman, & BAYYURT Dilayla. (2019). Yüksek Öğretimde Toplam Kalite Yönetimi İçin Kritik Başarı Faktörlerinin Bulanık DEMATEL Yaklaşımı ile Değerlendirilmesi. *Organizasyon ve Yönetim Bilimleri Dergisi*, 11(1), 36-50.

### Ulusal hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

BAYYURT, D., & DEVECİ KOCAKOÇ İpek. (2023). Yapay Sinir Ağları NARX ile Türkiye Fındık Üretim Miktarı Tahmini. *Giresun Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi*, 9(1), 15-35.

PULAT, M., BAYYURT, D., & DEVECİ KOCAKOÇ İpek. (2023). Kayıt Sistemi Süreç İyileştirmesinde Simülasyon Tekniğinin Kullanımı ve Bir Uygulaması. *Karadeniz Fen Bilimleri Dergisi*, 13(1), 42-59.

PULAT Meryem, BAYYURT Dilayla, & DEVECİ KOCAKOÇ İpek. (2020). A Review on Optimization Literature Related to Operations Research Field. *Dokuz Eylül Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi*, 22(3), 1023-1044.

AKSAYLI Mehmet, PALA Osman, BAYYURT Dilayla, AKSOY Mehmet Akif & CENGER Ayşegül. (2018). Bulanık Kapsamlı Değerleme Yöntemi ile Mesleki Yeterliliklerine Göre Ekonometri Bölümlerinin Başarılarının Ölçümü. *Uluslararası İktisadi ve İdari İncelemeler Dergisi*, 339-354.

### Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan bildiriler

AKSAYLI Mehmet, PALA Osman, BAYYURT Dilayla. Yükseköğretimde Toplam Kalite Yönetimi İçin Kritik Başarı Faktörlerinin Bulanık Dematel Yaklaşımı ile Değerlendirilmesi. *International Conference On Excellence And Quality in Government*. 17 Kasım 2017. Buca: İzmir.

AKSAYLI Mehmet, PALA Osman, BAYYURT Dilayla. Analysis Of The Benefits Of Project-Based Education For The Students Of The Department Of Econometrics With Data Mining. *2th International Conference on Best Practises and Innovations in Education*. 19-21 Ekim 2017. Kuşadası: Aydın.

PULAT Meryem, BAYYURT Dilayla, DEVECİ KOCAKOÇ İpek. Yöneylem Araştırması Alanında Optimizasyon Konusu ile İlgili Bir Literatür Taraması. *18th International Conference on Econometrics, Operations Research and Statistics*. 5-7 Ekim 2017. Trabzon.

AKSAYLI Mehmet, BAYYURT Dilayla, ÜNSAL Cansu, TURABA Levent, KAPLAN Reyhan. Ekonometri Mezunlarının Mesleki Yeterliliklerinin Bulanık DEMATEL Yaklaşımı ile Önceliklendirilmesi. *18th International Conference on Econometrics, Operations Research and Statistics*. 5-7 Ekim 2017. Trabzon.

AKSAYLI Mehmet, BAYYURT Dilayla. Veri Madenciliği Teknikleri ile Seçmeli Ders Eğilimlerine İlişkin Veri Desenlerinin Belirlenmesi. *3rd International Management Information System Conference*. 6-8 Ekim 2016. Buca: İzmir.

### **Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan bildiriler**

BAYYURT Dilayla, DEVECİ KOCAKOÇ İpek. (2022). Parçacık Sürü Optimizasyon Algoritması Kullanılarak Optimal YSA NARX ve Bulanık NARX Sinir Ağı Yapılarının Belirlenmesi: Türkiye Fındık Üretim Tahmini. *Uluslararası Çevre, Enerji ve Ekonomi Kongresi*. 20 Ekim 2022. Giresun.

PULAT Meryem, BAYYURT Dilayla, BARAN Ceren, DEVECİ KOCAKOÇ İpek. Kayıt Sistemleri Süreç İyileştirmesinde Simülasyon Tekniğinin Kullanımı ve Bir Uygulaması. *38. Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Ulusal Kongresi (YAEM)*. Haziran 2018. Eskişehir.

BAYYURT Dilayla, PULAT Meryem, DİNÇ Mehmet. Türkiye’ de Endüstri Mühendisliği Bölümlerinin, Öğrencilerin Yerleşme Sonuçlarına Göre Yapay Sinir Ağları ile Sınıflandırılması. *38. Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Ulusal Kongresi (YAEM)*. Haziran 2018. Eskişehir.

### **Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler:**

#### **Dergi Editörlüğü:**

- Giresun Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi –Baş Editör (07.03.2024- Devam ediyor).

### **Diğer Etkinlik ve Deneyimler:**

- Kongre Düzenleme Kurulu Üyesi- 32. Yönetim ve Organizasyon Kongresi, 23-25 Mayıs 2024, Giresun.
- Kongre Düzenleme Kurulu Üyesi- I. Uluslararası Çevre, Enerji ve Ekonomi Kongresi, 20-22 Ekim 2022, Giresun.
- Editör Yardımcısı- I. Uluslararası Çevre, Enerji ve Ekonomi Kongresi Tam Metin Bildiriler Kitabı.
- Sempozyum Yürütme Kurulu Üyesi – IV. Uluslararası Demokrasi Sempozyumu 05-06 Aralık 2019, Giresun.
- Sempozyum Yürütme Kurulu Üyesi – III. Uluslararası Hocalı Soykırımı ve Türk Dünyası Sempozyumu 26-27 Şubat 2019, Giresun.

### **Verilen Lisans ve Lisansüstü Düzeydeki Dersler**

Akademik Yıl	Dönem	Dersin Adı	Haftalık Saati		Öğrenci Sayısı
			Teorik	Uygulama	
2023-2024	Güz	İSL 233- İstatistik 1 (Lisans)	3	0	81
		İSL 313- Sayısal Yöntemler (Lisans)	3	0	35
2023-2024	Bahar	İSL 114- Ticari ve Mali Matematik (Lisans)	3	0	115
		SBK.106- İstatistik (Lisans)	3	0	144
		İSL 234- İstatistik II (Lisans)	3	0	67
		İSL 314- Yöneylem Araştırması (Lisans)	3	0	20
		İSL 372- Yönetim Bilişim Sistemleri (Lisans)	3	0	9