



**RES. ASIST. Neşe Özdemir**

Işık Üniversitesi

Matematik Bölümü

nese.ozdemir@isikun.edu.tr

## **NEŞE ÖZDEMİR**

Doğum Tarihi: 08.05.1989

Akademik Ünvan: Araştırma Görevlisi

## **ÖĞRENİM BİLGİLERİ:**

### **Doktora:**

İTÜ Matematik Mühendisliği ( 24.07.2015- )

Ort. 4,00 /4,00

Tez : “ Dispersif Şok Dalgalarının Whitham Teorisi ” (Devam ediyor.)

### **Yüksek Lisans:**

İTÜ Matematik Mühendisliği (13.07.2012-19.06.2015)

Ort. 3,75 /4,00

Tez: “Nonlinear İki Tabakalı Elastik Bir Ortamda SH Dalgalarının Harmonik Rezonans İncelemesi”

### **Lisans:**

Marmara Üniversitesi Matematik Bölümü (01.10.2008-02.07.2012)

Ort. 3,71 / 4,00 ( Yüksek Onur Listesi- üçüncülükle mezun)

## **YABANCI DİL BİLGİSİ:**

İngilizce, İyi derece

Almanca, Orta derece

## **SERTİFİKALAR:**

2010-2012 Pedagojik Formasyon

## **ÖDÜLLER:**

2015- : TÜBİTAK 2228-B Doktora Bursu

## **ÇALIŞMA ALANLARI:**

Dissipatif ve Dispersif Nonlineer Ortamlarda Dalga Yayılımı

Dispersif Şok Dalgaları

Pertürbasyon Yöntemleri

## **YAYINLAR:**

Özdemir, N., Ahmetolan, S., 2015, "İki Tabakalı Elastik Bir Ortamda SH Dalgalarının Beşinci Harmonik Rezonansı", XIX. Mekanik Kongresi, Trabzon.