

## Prof. Dr. HASKIZ COŞKUN

### Kişisel Bilgiler

E-posta: [haskiz@ktu.edu.tr](mailto:haskiz@ktu.edu.tr)

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr//haskiz>

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Northern Illinois University, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, Amerika Birleşik Devletleri 1990 - 1994

Yüksek Lisans, Texas Tech University, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, Amerika Birleşik Devletleri 1988 - 1990

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, Türkiye 1986 - 1988

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, Türkiye 1981 - 1985

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, Topics in the teory of periodic differential equations, Northern Illinois University, Matematik Bölümü, 1994

Yüksek Lisans, Disturbance alleviation for the one dimensional wave equation, Texas Tech University, Matematik Bölümü, 1990

Yüksek Lisans, Fuzzy Kümeleri ve Fuzzy topolojik uzayları , Karadeniz Teknik Üniversitesi, Matematik Bölümü, 1988

### Araştırma Alanları

Matematik, Diferansiyel denklemler, Fark Denklemleri ve Fonksiyonel Denklemler, Kısmi diferansiyel eşitlikler, Temel Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, 2009 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, 2005 - 2009

Yrd. Doç. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, 1997 - 2005

Araştırma Görevlisi Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, 1995 - 1996

Araştırma Görevlisi, Northern Illinois University, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, 1991 - 1994

Araştırma Görevlisi, Texas Tech University, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, 1988 - 1990

Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, 1985 - 1988

### Yönetilen Tezler

COŞKUN H., Özdeğerler için analitik ve nümerik yaklaşık hesaplamalar, Yüksek Lisans, E.Kurt(Öğrenci), Devam Ediyor

COŞKUN H., Regüler Sturm-Liouville Problemleri ve Özdeğerler için Asimptotik Tahminler, Yüksek Lisans, S.Düğenci(Öğrenci), 2015

COŞKUN H., Sınır koşulunda özdeğer parametresi içeren regüler Sturm-Liouville problemlerinin asimptotik çözümleri ve green fonksiyonları, Doktora, A.Kabataş(Öğrenci), 2015

COŞKUN H., Sınır değerinde öz değer parametresi bulunduran regüler sturm liouville problemleri, Doktora, E.Başkaya(Öğrenci), 2013

COŞKUN H., İkinci merteye lineer diferensiyel denklemler için asimptotik çözümler, Yüksek Lisans, A.Kabataş(Öğrenci), 2009

COŞKUN H., Harmonik olmayan salınım probleminin yaklaşık özdeğer ve özfonksiyonlarının Galerkin yöntemiyle hesaplanması, Yüksek Lisans, E.Başkaya(Öğrenci), 2008

COŞKUN H., Sınır değerinde özdeğer parametresi içeren Regüler Sturm-Liouville Problemlerinin özdeğerleri için asimptotik tahminler, Yüksek Lisans, N.Bayram(Öğrenci), 2005

## **Akademi Dışı Deneyim**

Karadeniz Teknik Üniversitesi  
Karadeniz Teknik Üniversitesi  
Karadeniz Teknik Üniversitesi  
Northern Illinois Univ.  
Texas Tech Univ.  
Karadeniz Teknik Üniversitesi