

## Dr. Öğr. Üyesi TELAT TÜRKYILMAZ

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 228 214 1593](tel:+902282141593)

E-posta: [telat.turkyilmaz@bilecik.edu.tr](mailto:telat.turkyilmaz@bilecik.edu.tr)

Web: <https://www.telat.gen.tr>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: [d7s4gF0AAAAJ](https://orcid.org/0000-0002-3543-1201)

ORCID: 0000-0002-3543-1201

Publons / Web Of Science ResearcherID: GPX-9555-2022

Yoksis Araştırmacı ID: 103471

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Enerji Sistemleri Mühendisliği (Dr), Türkiye 2014 - 2020

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Eğitimi (YI) (Tezli), Türkiye 1991 - 1997

Lisans, Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Makine Eğitimi Bölümü, Türkiye 1982 - 1986

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, Geliştirilen yeni bir yazılım ile rüzgar ve güneş enerji sistemlerinin analizi ve uygulaması, Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Enerji Sistemleri Mühendisliği (Dr), 2020

Yüksek Lisans, Autocad ortamında eğilmeli kirişlerin hesaplamaları ve çizimleri, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Eğitimi (YI) (Tezli), 1997

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, Meslek Yüksekokulu, Makine Ve Metal Teknolojileri, 2021 - Devam Ediyor

Öğretim Görevlisi, Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, Meslek Yüksekokulu, 2007 - 2021

Öğretim Görevlisi, Anadolu Üniversitesi, 1992 - 2007

### Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkanı, Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, Meslek Yüksekokulu, Makine Ve Metal Teknolojileri, 2024 - 2027

Bölüm Başkanı, Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, Meslek Yüksekokulu, Makine Ve Metal Teknolojileri, 2021 - 2024

## verdiği Dersler

### Lisans

MF102 Temel Bilgisayar Bilimleri ve Programlama Dilleri, Lisans, 2024 - 2025

İST106 Bilgisayar Programlamaya Giriş, Lisans, 2023 - 2024

İST105 Bilgisayar Bilimlerine Giriş, Lisans, 2023 - 2024

### Ön Lisans

MAK266 Atölye İşlemleri, Ön Lisans, 2023 - 2024

MAK236 Bilgisayar Destekli Üretim, Ön Lisans, 2023 - 2024

BDT101 Bilgisayar Destekli Tasarım, Ön Lisans, 2023 - 2024

MAK103 Meslek Teknolojisi I, Ön Lisans, 2023 - 2024

MAK117 İmalat İşlemleri I, Ön Lisans, 2023 - 2024

## Diğer Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- I. **Üniversal Freze Tezgâhlarında Düz Dişli Çark İmalatı Destek Yazılımı**  
TÜRKYILMAZ T.  
Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.10, sa.1, ss.95-107, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Visual Basic Drawing Codes from 2D AutoCAD Drawings and Visual Basic Drawing Codes from 2D AutoCAD Drawings and Machine Parts Applications**  
Türkyılmaz T.  
cilt.13, sa.2, ss.38-65, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **A New Land Modeling and Application that can be used in Wind Energy Potential Determination**  
TÜRKYILMAZ T., KURBAN M.  
International Journal of Energy Engineering, cilt.7, sa.2, ss.51-54, 2017 (Hakemli Dergi)
- IV. **Development of the Test Platform for Rotary Wing Unmanned Air Vehicle**  
YÜZGEÇ U., Ökten İ., ÜÇGÜN H., GÜN A. R., TÜRKYILMAZ T., KESLER M., KARAKUZU C., UÇAR G.  
Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.3, sa.2, ss.18-24, 2016 (Hakemli Dergi)

## Kitaplar

- I. **Soru Bankası ve Çoktan Seçmeli Sınav Grupları Hazırlama Yazılımı**  
TÜRKYILMAZ T., TÜRKYILMAZ S.  
Mühendislik Alanında Akademik Araştırmalar, Prof. Dr. Hasan BABACAN, Prof. Dr. Tanja SOLDATOVIC, Editör, Gece Kitaplığı, Ankara, ss.25-36, 2018

## Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **Autocad Desteğiyle Cnc Torna Kodlarının Hazırlanması**  
TÜRKYILMAZ T.  
5th INTERNATIONAL CONGRESS ON ENGINEERING SCIENCES AND MULTIDISCIPLINARY APPROACHES, İstanbul, Türkiye, 25 - 26 Şubat 2023, ss.519-528
- II. **İnhisar / Bilecik Bölgesi için Rüzgâr-Fotovoltaik Hibrit Enerji Sisteminin Modellemesi ve Karşılaştırmalı Analizi**  
Türkyılmaz T., Kurban M.  
ENSCON'xx19 International Congress of Energy Economy and Security, İstanbul, Türkiye, 6 - 07 Nisan 2019, ss.117-130
- III. **Rüzgar Enerjisi Sistemlerinin Sivrihisar Bölgesi için Analizi ve Uygulaması**  
TÜRKYILMAZ T., KURBAN M.  
ENSCON'xx19 International Congress of Energy Economy and Security, İstanbul, Türkiye, 6 - 07 Nisan 2019, ss.78-

- IV. **PV Sistemlerin Seçiminde Kullanılan Parametreler ve Performans Analizleri**  
TÜRKYILMAZ T., KURBAN M.  
VI. Ulusal Güneş ve Hidrojen Enerjisi Kongresi (UGHEK 2018), Türkiye, 10 - 11 Mayıs 2018
- V. **Güneş ve Rüzgar Enerjisi Potansiyel Analizi için Geliştirilen Bilgisayar Yazılımı**  
TÜRKYILMAZ T., KURBAN M.  
VI. Ulusal Güneş ve Hidrojen Enerjisi Kongresi (UGHEK 2018), Türkiye, 10 - 11 Mayıs 2018
- VI. **Introduction by Developed Software of Spur Gear Calculations and Manufacturing**  
TÜRKYILMAZ T.  
5th International Conference on Social Sciences and Education Research-Ne maksatla görevlendirildiği IC SER2018, Antalya, Türkiye, 20 - 22 Nisan 2018
- VII. **Soru Bankası ve Çoktan Seçmeli Sınav Grupları Hazırlama Yazılımı**  
TÜRKYILMAZ T., TÜRKYILMAZ S.  
II. International Academic Research Congress-INES2017, 18 - 21 Ekim 2017
- VIII. **Dikdörtgenel Arazi Yaklaşımı Kullanarak Öngörülen Bir Rüzgar Haritası Oluşturma**  
TÜRKYILMAZ T., KURBAN M.  
II. International Academic Research Congress-INES2017, 18 - 21 Ekim 2017
- IX. **Standart Makina Elemanlarının Autocad Ortamında Parametrik Tasarımı**  
TÜRKYILMAZ T., GÜLESİN M., ÇETİNKAYA K.  
Makina Tasarım Teorisi ve Modern İmalat Yöntemleri Konferansı, Ankara, Türkiye, 15 - 16 Eylül 1997, ss.295-303