

AKADEMİK ÖZGEÇMİŞ



1. **Adı Soyadı:** Seda VATAN
2. **Doğum Tarihi:** 12/05/1993
3. **Unvanı:** Araştırma Görevlisi
4. **Öğrenim Durumu:**

Derece	Bölüm	Üniversitesi	Yıl
Lisans	Makine Mühendisliği	Dokuz Eylül Üniversitesi	2016
Y. Lisans	Makine Mühendisliği Makine Teorisi ve Dinamiği A.B.D.	Dokuz Eylül Üniversitesi	Devam ediyor.

5. Akademik Görevler:

Unvan	Üniversite	Fakülte	Bölüm	Ana Bilim Dalı	Yıl
Araştırma Görevlisi	Celal Bayar Üniversitesi	Hasan Ferdi Turgutlu Teknoloji Fakültesi	Mekatronik Mühendisliği	Mekanik Sistemler	2018 -

6. Yayınlar:

6.1 Ulusal Bilimsel Toplantılarda Sunulan

- **Vatan,S., Sabuncu,M.** “Çatlaklı Ara Bağlantı Parçasına Sahip Aerofoil Kesitli (NACA 6409) Kanat Paketlerinin Doğal Frekans Analizi”, 18. Ulusal Makine Teorisi Sempozyumu, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Trabzon, 196-207, (ISBN: 978-605-84220-3-2).

6.2 Uluslararası Bilimsel Toplantılarda Sunulan

- **Vatan,S., Sabuncu M., Öztürk H.** “Asılı Kütle-Yay Sistemlerine Sahip Eğri Kirişin Dinamik Kararlılık Analizi”, 2nd International Students Science Congress, İzmir Katip Çelebi Üniversitesi, İzmir.

6.3 Diğer Yayınlar

Yüksek Lisans Tezi

- **Vatan,S.** “Dynamic stability analysis of a curved beam with suspended spring- mass systems”. Tez Danışmanı: Prof. Dr. Mustafa Sabuncu, Dokuz Eylül Üniversitesi, Makine Mühendisliği Bölümü. (Devam ediyor.)

Lisans Tezi

- **Vatan,S.** “Ara Bağlantı Elemanlarının Konumlarının Aerofoil Kesite Sahip Türbin Kanat Paketlerinin Titreşimlerine Etkileri”, Tez Danışmanı: Prof. Dr. Mustafa Sabuncu, Dokuz Eylül Üniversitesi, Makine Mühendisliği Bölümü, İzmir, 2016.

7. Program Bilgisi:

CAD / CAE	ANSYS, SolidWorks
Endüstriyel Otomasyon	Automation Studio
Laboratuvar / Kontrol	LabView, SimuLink
Yazılım	MATLAB, Visual Basic

8. Sempozyum ve Eğitimler:

Adı	Süresi	Başarı
17. Ulusal Makine Teorisi Sempozyumu	3 Gün	-
Pnömatik Sistemler E-Learning	6 Saat	-