

## ÖZGEÇMİŞ VE ESERLER LİSTESİ

- 1 **Adı ve Soyadı:** Orhan Şibliyev
- 2 **Doğum Tarihi:** 22.07.1986
- 3 **Unvanı:** Yard. Doç. Dr.
- 4 **Öğrenim Durumu**

Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans	Makine Mühendisliği	Orta Doğu Teknik Üniversitesi	2010
Y. Lisans	Makine Mühendisliği	Doğu Akdeniz Üniversitesi	2012
Y. Lisans	Makine Mühendisliği	University of Wyoming	2016
Doktora	Makine Mühendisliği	Doğu Akdeniz Üniversitesi	2022

### 5 Akademik Unvanlar

Yard. Doçent unvanını aldığı tarih: 2022

### 6 Academic Supervision

### 7 Yayınlar

#### 7.1 Uluslararası hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

- Shibliyev, O., & Sezai, I. (2021). “Overset Grid Assembler and Flow Solver with Adaptive Spatial Load Balancing”. *Applied Sciences*, 11(11), 5132.

#### 7.2 Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler

- Shibliyev, O., & Sezai, I. (2019) “Static Load Balanced and Spatial Partitioning Parallel Overset Grid Assembler with Implicit Hole Cutter”. *31st International Conference on Parallel Computational Fluid Dynamics, ParCFD*.
- Shibliyev, O., & Sezai, I. (2019) “Parallel Overset Grid Assembly Using Adaptive Static Load Balancing and Spatial Partitioning”. *4th International Engineering and Natural Sciences Conference, IENSC*.

#### 7.3 Yazılan uluslararası kitaplar veya kitaplarda bölümler

#### 7.4 Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler

#### 7.5 Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler

#### 7.6 Diğer yayınlar

### 8 Projeler

### 9 İdari Görevler

### 10 Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler

### 11 Ödüller

- En iyi sunum ödülü - *4th International Engineering and Natural Sciences Conference, IENSC*.

12 Son iki yılda verilen lisans ve lisansüstü düzeydeki dersler

Academik Yıl	Dönem	Dersin adı	Haftalık saati		Öğrenci sayısı
			T	P	
2022-2023	Bahar	Strength of Materials I	3	0	12
		Heat Transfer I	3	0	10
		Heat Transfer II	4	0	8
		Applied Thermal Mechanics	3	0	5
		Energy Conversion Methods	2	0	4
2023-2024	Yaz	Fluid Mechanics	3	0	3
		Strength of Materials I	3	0	3
2023-2024	Güz	Thermodynamics	3	0	9
		Heat Exchanger Design	3	0	9
		Refrigeration Systems	3	0	7
		Fluid Mechanics	3	0	34
		Strength of Materials I	3	0	9
2023-2024	Bahar	Strength of Materials I	3	0	10
		Heat Transfer I	3	0	8
		Heat Transfer II	4	0	5
		General Chemistry	3	0	88
		Internal Combustion Engines	2	0	4
2023-2024	Yaz	Fluid Mechanics	3	0	3
		Heat Transfer II	3	0	8
2024-2025	Güz	Thermodynamics	3	0	9
		Machine Design	3	0	8
		Strength of Materials I	3	0	6
		Fluid Mechanics	3	0	32
		Strength of Materials II	3	0	9
		Theory of Machines	3	0	7