

ÖZGEÇMİŞ (ÖRNEK FORM)

1. Adı Soyadı : Şehram DİZECİ
2. Doğum Tarihi : 01.12.1981
3. Unvanı : Yardımcı Doçent
4. Öğrenim Durumu : Doktora
5. Çalıştığı Kurum : TED Üniversitesi

Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Doktora	Makine Mühendisliği	Ortadoğu Teknik Üniversitesi	2014
Yüksek lisans	Makine Mühendisliği	İRAN Bilim ve Teknoloji Üniversitesi	2008
Lisans	Makine Mühendisliği	Tebriz Üniversitesi	2005

5. Akademik Unvanlar

- Yardımcı Doçentlik Tarihi : 26.09.2016
Doçentlik Tarihi :
Profesörlük Tarihi :

7. Yayınlar

7.1. Uluslararası hakemli dergilerde yayınlanan makaleler (SCI,SSCI,Arts and Humanities)

- "Prediction of forming limit curve at fracture for sheet metal using new ductile fracture", European Journal of **Mechanics / A Solids**, 2018 (Kabul edildi)
- "Deep drawing of aluminum alloys using a novel hydroforming tooling", **Journal of Materials and Manufacturing Processes**, Volume 26, Issue 5, (2011), pages 796-801., DOI:[10.1080/10426911003720722](https://doi.org/10.1080/10426911003720722)
- "Effect of hardening models on different ductile fracture criteria in sheet metal forming", **Int. J. Material Forming**, Volume 9, Issue 3, (2016), pp 261-267 DOI: [10.1007/s12289-014-1188-5](https://doi.org/10.1007/s12289-014-1188-5)

7.2. Uluslararası diğer hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

- "On the fracture prediction of 304L stainless steel sheets utilizing different hardening models", **Journal of Physics: Conference Series**, Volume 734 (2016) 032021, [Doi:10.1088/1742-6596/734/3/032021](https://doi.org/10.1088/1742-6596/734/3/032021)
- "Experimental and numerical analysis for hydroforming of Ti6Al4V alloy used in aerospace, assisted by floating disk", Journal of Applied Sciences, Vol. 9, Issue 16, (2009), pages 2925-2932., DOI: [10.3923/jas.2009.2925.2932](https://doi.org/10.3923/jas.2009.2925.2932)

7.3. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler

- "Effect of anisotropy on the hydroforming of aluminum alloy AA6061-T6 using newly developed method", 5th International Mechanical Engineering Forum, June (2012), Prague, Czech Republic.
- "Effect of Ambient Pressure on Bubble Growing in Micro-Channel and Its Pumping Effect", ASME, 10th biennial Conference on Engineering Systems Design and Analysis, July (2010), Istanbul, Turkey.

- “Effect of punch nose radii in the hydroforming of Titanium alloy Ti-6Al-4V”, The 14th International Conference on Machine Design and Production, June (2010), Güzelyurt, Turkish Republic of Northern Cyprus.
- “A New Method of Ti6Al4V Hydroforming, Used in Aerospace Structures” 8th Iranian Aerospace Society Conference Feb. (2009), Malek-e-Ashtar University of Technology, Isfahan, Iran.
- “Obtaining the flow stress curve of Aluminum alloy sheet, Al7075, from hydraulic bulge test”, 5th International Conference and Exhibition on Design and Manufacturing of Machines and Dies/Molds, June (2009), Kusadası, Turkey
- “Experimental and numerical analysis for hydroforming of aluminum alloys, Al7075, assisted by floating disk”, The 13th International Conference on Machine Design and Production, October (2008), Istanbul, Turkey.
- “A new experimental method for hydromechanical deep drawing of titanium alloys, Ti6Al4V”, The 13th International Conference on Machine Design and Production, October (2008), Istanbul, Turkey.

8. Projeler

- Yürütücü olarak, KOSGEB, AR-GE, İnovasyon ve Endüstriyel Uygulama Destek Programı, 2017- Devam ediyor
- Öğretmen ve Koordinatör olarak, TED Üniversitesi-Erdemir Ereğli grubu, Üretim Mühendisliği Sertifika Programı, 2017- Devam ediyor
- Araştırmacı olarak, 1511 - TÜBİTAK Öncelikli Alanlar Araştırma, Teknoloji ve Geliştirme Programını, 2013 - 2016
- TÜBİTAK-BİDEB-2215 - Uluslararası Öğrenciler İçin Lisansüstü Burs Programı, destek aldığı süre: 2009 – 2013

9. İdari Görevler

- Makine Müh. Bölümü Erasmus Koordinatörü
- Makine Müh. Bölümü web sitesi sorumlusu

12. Son iki yılda verdiğiniz lisans ve lisansüstü düzeydeki dersler için aşağıdaki tabloyu doldurunuz.

Akademik Yıl	Dönem	Dersin Adı	Haftalık Saati		Öğrenci Sayısı
			Teorik	Uygulama	
2017/2018	Güz	Katı Mekaniğe Giriş	3		19
	Güz	İmalat Süreçleri	3		29
	Güz	Bilgisayar Destekli Teknik Resim		4	19
2016/2017	İlkbahar	Bir Değişkenli	3		30

		Matematik			
	İlkbahar	Tasarım ve Üretim	3		16
	İlkbahar	Katı Mekaniğe Giriş	3		6

Not: Açılmışsa, yaz döneminde verilen dersler de tabloya ilave edilecektir.