

Arş.Gör. MURAT ŞEN

Kişisel Bilgiler

E-posta: muratsen@marmara.edu.tr

Web: <https://avesis.marmara.edu.tr/murat.sen>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği (Dr), Türkiye 2017 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği, Türkiye 2015 - 2017

Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2009 - 2014

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Araştırma Alanları

Makina Mühendisliği, Konstrüksiyon ve İmalat, Mekanik, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Marmara Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2016 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effects of process parameters on the formability of sheet metal during plastic injection forming**
ŞEN M., ŞENER B., ALTAN M.
MATERIALS TESTING, cilt.62, sa.5, ss.535-543, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Sac Metallerin Şekillendirilmesinde Farklı bir Uygulama: Plastik Enjeksiyon Kalıplamada Akışkan Basıncıyla Alüminyum Sacın Şekillendirilmesi**
Şen M., Altan M.
Çukurova Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, cilt.32, ss.241-252, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Plastik Enjeksiyon Kalıplama Yöntemi ile Sac Metallerin Şekillendirilebilirliğinin İncelenmesi**
Şen M., Altan M.
Marmara Fen Bilimleri Dergisi, cilt.8, ss.39-47, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **Investigation with Taguchi method of the effects of the robot-controlled induction hardening parameters on surface hardness of sheet metal moulds**
Yıldırım E., Çebi H., ŞEN M., Yılmaz E. S.

PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES-PAMUKKALE UNIVERSITESI MUHENDISLIK
BILIMLERI DERGISI, cilt.23, sa.1, ss.15-23, 2017 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

IV. **Çift Fazlı Çeliklerden Üretilen Otomotiv Sac Parçalarının Dizaynında Geri Esnemeyi Optimize
Edebilmek İçin Sac Kalınlığına Bağlı Olarak Büküm Radyüslerinin Belirlenmesi**

Şen M., Yıldırım E., Çebi H., Özdemir C.

Electronic Journal of Machine Technologies, cilt.12, sa.2, ss.75-95, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)