

Kişisel Bilgiler

E-posta: mmakaraci@kocaeli.edu.tr

Eğitim Bilgileri

Doktora, Rensselaer Polytechnic Institute, Makina Mühendisliği, Amerika Birleşik Devletleri 1995 - 2001
Yüksek Lisans, Pennsylvania State University University College Park Campus, Makina Mühendisliği, Amerika Birleşik Devletleri 1994 - 1995
Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1987 - 1992

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Yrd.Doç.Dr., Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2003 - 2011
Araştırma Görevlisi, Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 1993 - 2003

Mesleki Deneyim

Enstitü Müdür Yardımcısı, Kocaeli Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2005 - 2006

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Influence of sodium silicate concentration on structural and tribological properties of microarc oxidation coatings on 2017A aluminum alloy substrate**
Polat A., MAKARACI M., USTA M.
JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS, cilt.504, ss.519-526, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Properties of Alumina Coating Formed by Microarc Oxidation Technique on 6061 Aluminum Alloy**
Polat A., USTA M., MAKARACI M., Ata A., Tas Z.
PRAKTISCHE METALLOGRAPHIE-PRACTICAL METALLOGRAPHY, cilt.45, ss.594-609, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **Microstructural and mechanical properties of alumina coatings produced by microarc oxidation technique on 7039 aluminum alloy substrate**
Polat A., Baxi J., Kar Y., USTA M., MAKARACI M., Liang H., Ucisik H.
137th Annual Meeting and Exhibition of the Minerals-Metals-and-Materials-Society, Louisiana, Amerika Birleşik Devletleri, 9 - 13 Mart 2008, ss.211-212

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):62

h-indeksi (WOS):2