

Öğr. Gör. Dr. KEMAL AYDIN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 0462 377 3641](tel:+9004623773641)

E-posta: kemalaydin@ktu.edu.tr

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr/kemalaydin>

Posta Adresi: Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği Bölümü 61080, TRABZON

Araştırma Alanları

Konstrüksiyon ve İmalat, Malzeme Testi ve Kontrolü, Mekanik Özellikler, Birleştirme, Tahribatsız Muayeneler, İntermetalikler, Metalik Malzemeler

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- Optimizing Advanced High-Strength Steel Joints via Regional Rapid Cooling in Resistance Spot Welding**
Hidroglu M., Aydın K., Kahraman N.
STEEL RESEARCH INTERNATIONAL, 2024 (SCI-Expanded)
- Enhancing weld strength in high-strength steels: The role of regional preheating in RSW**
AYDIN K., Hidroglu M., Kahraman N.
Materialprüfung/Materials Testing, cilt.66, sa.3, ss.328-346, 2024 (SCI-Expanded)