Res. Asst. SEMİHA ŞAHİN

Personal Information

Email: semiha.sahin@cbu.edu.tr
Web: https://avesis.mcbu.edu.tr/semiha.sahin

International Researcher IDs
ORCID: 0000-0001-7336-7688
Yoksis Researcher ID: 367995

Education

Postgraduate, Sakarya University, Turkey 2019 - 2023
Undergraduate, Hacettepe University, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, İktisat Bölümü, Turkey 2013 - 2017

Foreign Languages

English

Academic Positions

Research Assistant, Manisa Celal Bayar University, 2022 - Present

Articles

I. **Modelled and measured residual stresses in a bimaterial joint**
ŞAHİN S., Toparli M., Ozdemir I., Sasaki S.
Journal of Materials Processing Technology, vol.132, no.1-3, pp.235-241, 2003 (SCI-Expanded, Scopus)

II. **Residual thermal stress analysis in cylindrical steel bars using finite element method and artificial neural networks**
Toparli M., ŞAHİN S., Ozkaya E., Sasaki S.
Computers and Structures, vol.80, no.23, pp.1763-1770, 2002 (SCI-Expanded, Scopus)

III. **Investigation of effect of boronising on welding zone**
Meric C., ŞAHİN S., Uzkut M.
Science and Technology of Welding and Joining, vol.7, no.2, pp.107-110, 2002 (SCI-Expanded, Scopus)

IV. **Mechanical and metallurgical properties of brazed SAE 1040 and tungsten carbide**
Meric C., Uzkut M., ŞAHİN S.
Metall, vol.56, no.10, pp.640-643, 2002 (SCI-Expanded, Scopus)

Books

I. **TÜRKİYE'DE İSTİHDAM, İŞSİZLİK VE İSTİHDAM POLİTİKALARI .**
UYSAL D., BAŞCI NUR H., ŞAHİN S.
in: Türkiye Ekonomisi Sorunlar ve Çözüm Önerileri, AY AHMET, UYSAL DOĞAN, Editor, ÇİZGİ KİTABEVİ, Konya,

pp.83-112, 2025

II. **TÜRKİYE ELEKTRİK PİYASASINDA YAPISAL DÖNÜŞÜM VE SÜRDÜRÜLEBİLİR ENERJİYE GEÇİŞ**
ŞAHİN S., ÇILBANT C.
in: TÜRKİYE VE DÜNYA EKONOMİSİ ÜZERİNE KAMU MALİ TETKİKLERİ, MIYNAT MUSTAFA, KOVANCILAR BİROL, GÖKBUNAR RAMAZAN, Editor, FİLİZ KİTABEVİ, İstanbul, pp.352-367, 2025

III. **TÜRKİYE'DE İSTİHDAM, İŞSİZLİK VE İSTİHDAM POLİTİKALARI**
UYSAL D., BAŞCI NUR H., ŞAHİN S.
in: TÜRKİYE EKONOMİSİ SORUNLALAR ve ÇÖZÜM ÖNERİLERİ, AY AHMET, UYSAL DOĞAN, Editor, ÇİZGİ YAYINEVİ, pp.83-113, 2025

Papers Presented at Peer-Reviewed Scientific Conferences

I. **Ekonomik Güven İndeksinin Büyüme İle İlişkisi: Türkiye Örneği**
ŞAHİN S., UYSAL D.
VII. Uluslararası Sosyal ve Ekonomik Araştırmalar Öğrenci Kongresi, Konya, Turkey, 02 March 2024, (Full Text)

II. **Endüstri 4.0: Dünyadan Örnekler ve Türkiye'nin Rekabet Gücü**
KESBİÇ C. Y., ŞAHİN S.
gençlerle 360 derece 9. uluslararasi öğrenci kongresi, Manisa, Turkey, 20 - 21 December 2023, (Full Text)

Metrics

Publication: 18
Citation (WoS): 53
Citation (Scopus): 64
H-Index (WoS): 3
H-Index (Scopus): 3