

Arş. Gör. SERHAT ONUR ÇAKMAK

Kişisel Bilgiler

E-posta: ocakmak@metu.edu.tr

Web: <https://avesis.metu.edu.tr/ocakmak>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-5316-264X

Yoksis Araştırmacı ID: 248155

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- I. **A crystal plasticity based finite element framework for RVE calculations of two-phase materials: Void nucleation in dual-phase steels**
Yalçınkaya T., Çakmak S. O., Tekoğlu C.
Finite Elements in Analysis and Design, cilt.187, 2021 (SCI-Expanded)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Morphology and Grain Orientation Dependent Localization and Necking in Dual-phase Steels**
Çakmak S. O., Yalçınkaya T.
1st International Workshop on Plasticity, Damage and Fracture of Engineering Materials (IWPDF), Ankara, Türkiye, 22 - 23 Ağustos 2019, cilt.21, ss.224-232
- II. **A Micromechanics Based Numerical Investigation of Dual Phase Steels**
Yalçınkaya T., Gungor G. O., Çakmak S. O., Tekoğlu C.
1st International Workshop on Plasticity, Damage and Fracture of Engineering Materials (IWPDF), Ankara, Türkiye, 22 - 23 Ağustos 2019, cilt.21, ss.61-72

Metrikler

Yayın: 3

Atıf (WoS): 14

Atıf (Scopus): 29

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 3