

Dr. Öğr. Üyesi KEREM BAYAR

Kişisel Bilgiler

E-posta: kbayar@metu.edu.tr

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

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-2051-8347

Yoksis Araştırmacı ID: 265169

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

I. **Active motor damping strategy for driveline vibrations of a hybrid electric vehicle during ABS operation**

BAYAR K.

Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part D: Journal of Automobile Engineering, cilt.237, sa.10-11, ss.2499-2510, 2023 (SCI-Expanded)

II. **Steering strategies for multi-axle vehicles**

Bayar K., ÜNLÜSOY Y. S.

INTERNATIONAL JOURNAL OF HEAVY VEHICLE SYSTEMS, cilt.15, ss.208-236, 2008 (SCI-Expanded)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Comparison of the Performance of Different Active Suspension Architectures Equipped with Linear Electric Motors**

BAYAR K., Büyüker B. Ç.

27th Symposium of the International Association of Vehicle System Dynamics, IAVSD 2021, Virtual, Online, 17 - 19 Ağustos 2021, ss.680-698

Desteklenen Projeler

BAYAR K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hibrit ve Elektrikli Araçlarda Aktif Güvenlik Amaçlı Hidrolik Fren Torku - Motor Torku Koordinasyon Stratejileri, 2018 - 2019

Metrikler

Yayın: 3

Atıf (WoS): 22

Atıf (Scopus): 24

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1