

Prof. Dr. ALİ DURMUŞ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 224 294 1989](tel:+902242941989)

Fax Telefonu: [+90 224 294 1903](tel:+902242941903)

E-posta: adurmus@uludag.edu.tr

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/adurmus>

Posta Adresi: Bursa Uludağ Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Makine Mühendisliği Bölümü Ali Durmaz Binası 16059, Görük Bursa

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-2487-7344

Yoksis Araştırmacı ID: 157294

Eğitim Bilgileri

Doktora, Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Makine Mühendisliği (Dr), Türkiye 2000 - 2004

Yüksek Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Makine Mühendisliği (YI) (Tezli), Türkiye 1998 - 2000

Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, Makine Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1995 - 1998

Lisans, Dumlupınar Üniversitesi, Türkiye 1994 - 1995

Yaptığı Tezler

Doktora, H 320 LA saçlarının balistik darbe etkisindeki performanslarının belirlenmesi, Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Makine Mühendisliği (Dr), 2004

Yüksek Lisans, Dual fazlı çeliklerde gerilme-birim şekil değiştirme eğrilerinin analizi, Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Makine Mühendisliği (YI) (Tezli), 2000

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ, 2012 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ, 2009 - 2012

Öğretim Görevlisi Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ, 2005 - 2009

Araştırma Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ, 1999 - 2005

Akademik İdari Deneyim

Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, 2010 - 2012

Yönetilen Tezler

DURMUŞ A., Ofis koltuğu kolçağının katmanlı imalat yöntemine göre tasarım ve analizi, Yüksek Lisans, S.Kuş(Öğrenci), 2020

- DURMUŞ A., Binek araç koltuk kızak bağlantı braketinin tasarımı ve ürün testlerinin gerçekleştirilmesi, Yüksek Lisans, Ö.Osman(Öğrenci), 2020
- DURMUŞ A., Otomotiv ön aydınlatma gövde elemanında termal etkilerin rezonans frekansındaki değişimlere etkisinin deneysel olarak incelenmesi, Yüksek Lisans, B.Sönmezay(Öğrenci), 2019
- DURMUŞ A., Dinamik yüke maruz ince cidarlı polimer kutuların mukavemet analizi, Yüksek Lisans, M.Gülsen(Öğrenci), 2019
- DURMUŞ A., Kompozit-alüminyum hibrit yapının lazer kesim tezgâhı Y-eksenine uygulanması, Yüksek Lisans, O.ÇELENK(Öğrenci), 2018
- DURMUŞ A., Yeni nesil statik makas sistemine sahip entegre 3 nokta emniyet kemer uygulamalı muavin koltuğu tasarımı ve geliştirmesi, Yüksek Lisans, V.Öztürk(Öğrenci), 2017
- DURMUŞ A., The co-driver seat with integrated 3 point seat belt and static scissor mechanism of a new generation applied design and development, Yüksek Lisans, V.ÖZTÜRK(Öğrenci), 2017
- DURMUŞ A., Abkant preslerde büküm parametrelerinin tespiti, Yüksek Lisans, F.AYDEMİR(Öğrenci), 2017
- DURMUŞ A., Raylı taşıtlar için hava süspansiyon körüğü tasarımı, prototip imalatı ve mekanik performanslarının belirlenmesi, Yüksek Lisans, B.SARIOĞLU(Öğrenci), 2013
- DURMUŞ A., P91 çeliğinin sürünme ve kırılma özelliklerinin small punch testiyle belirlenmesi, Doktora, B.GÜLÇİMEN(Öğrenci), 2013

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- I. **Study of the effect of hexagonal boron nitride addition to thermoplastic polyester elastomer composites reinforced with carbon, glass and basalt fibers**
GÜL O., KARSLI YILMAZ N. G., Gul C., DURMUŞ A., YILMAZ T.
Polymer Bulletin, cilt.81, sa.17, ss.16219-16239, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Design of Experiment Study of the Parameters that Affect Performance of a Thermoplastic Elastomer Spring of a Hybrid Vehicle Torque Limiter**
Gül C., DURMUŞ A.
Tehnicksi Vjesnik, cilt.29, sa.6, ss.1906-1913, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Frontal impact sled testing of a new designed vehicle seat track bracket**
Deveci O. O., DURMUŞ A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CRASHWORTHINESS, cilt.27, sa.5, ss.1393-1400, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Stress-constrained infill optimization in additive manufacturing for the armrest of an office chair**
Kus S., DURMUŞ A.
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, cilt.36, sa.4, ss.2209-2223, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Manufacture and Testing of Air Springs Used in Railway Vehicles**
SARIOĞLU B., DURMUŞ A.
ARABIAN JOURNAL FOR SCIENCE AND ENGINEERING, cilt.44, sa.9, ss.7967-7977, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **The effect of duplex surface treatment on erosion performance of QRO 90 Supreme steel**
Tutar M., AYDIN H., DURMUŞ A.
SADHANA-ACADEMY PROCEEDINGS IN ENGINEERING SCIENCES, cilt.44, sa.4, 2019 (SCI-Expanded)
- VII. **Investigation of initial yielding in the small punch creep test**
Cakan B., DURMUŞ A.
MATERIALS TESTING, cilt.60, ss.701-706, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. **Effects of pressure and time on radial riveting process**
ÇAVDAR K., DURMUŞ A.
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, cilt.33, sa.1, ss.313-322, 2018 (SCI-Expanded)
- IX. **The hydro-abrasive erosion wear behavior of duplex-treated surfaces of AISI H13 tool steel**
Tutar M., AYDIN H., DURMUŞ A., BAYRAM A., YİĞİT K.

SCIENCE CHINA-TECHNOLOGICAL SCIENCES, cilt.57, sa.5, ss.1040-1051, 2014 (SCI-Expanded)

- X. **Effect of Welding Parameters on Tensile Properties and Fatigue Behavior of Friction Stir Welded 2014-T6 Aluminum Alloy**

AYDIN H., Tutar M., DURMUŞ A., BAYRAM A., Sayaca T.

TRANSACTIONS OF THE INDIAN INSTITUTE OF METALS, cilt.65, sa.1, ss.21-30, 2012 (SCI-Expanded)

- XI. **Effect of the microstructure on the notched tensile strength of as-cast and austempered ductile cast irons**

DURMUŞ A., AYDIN H., Tutar M., BAYRAM A., YİĞİT K.

PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF MECHANICAL ENGINEERS PART C-JOURNAL OF MECHANICAL ENGINEERING SCIENCE, cilt.226, ss.2214-2229, 2012 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- I. **Bir Binek Araç Aydınlatma Elemanında Doğal Frekansların Farklı Test Sıcaklığına Bağlı Değişiminin İncelenmesi**
Sönmezay B., Ay E., DURMUŞ A., TELLİ ÇETİN S.
Journal of Scientific Reports-B, cilt.1, sa.1, ss.43-54, 2020 (Hakemli Dergi)
- II. **Otomobil Sürücü Koltuğu Kızak Tasarımı ve Geliştirilmesi**
DEVECİ Ö. O., DURMUŞ A.
U. Ü. Müh. Fak. Dergisi, cilt.24, sa.2, ss.633-642, 2019 (Hakemli Dergi)
- III. **DİNAMİK YOL YÜKLERİNE MARUZ DONDURULMUŞ GIDA SAKLAMA KAPLARININ KIRILMA ANALİZİ**
REİS M., DURMUŞ A.
Uludağ University Journal of The Faculty of Engineering, cilt.22, sa.1, ss.213, 2017 (Hakemli Dergi)
- IV. **Dinamik Yol Yüklerine Maruz Dondurulmuş Gıda Saklama Kaplarının Kırılma Analizi**
REİS M., DURMUŞ A.
Uludağ Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dergisi, cilt.22, sa.1, ss.213-218, 2017 (Hakemli Dergi)
- V. **Minyatür Zimba Testi ile Isı Tesiri Altında Kalan Bölgenin Sürünme Özelliklerinin Belirlenmesi**
GÜLÇİMEN ÇAKAN B., DURMUŞ A.
Uludağ Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dergisi, cilt.21, sa.1, ss.109-116, 2016 (Hakemli Dergi)
- VI. **MİNYATÜR MEKANİK TEST YÖNTEMİ SMALL PUNCH TESTİ İLE ISI TESİRİ ALTINDA KALAN BÖLGENİN SÜRÜNME ÖZELLİKLERİNİN BELİRLENMESİ**
GÜLÇİMEN ÇAKAN B., DURMUŞ A.
Uludağ Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dergisi, 2016 (Hakemli Dergi)
- VII. **7 62 mm x 51 mm Fişeklerinde Barut Miktarına Bağlı Olarak Mermi Hızlarının Geliştirilen Düzenekle Belirlenmesi**
DURMUŞ A., MUSAYEV E., ÜLKÜ S.
Kara Harp Okulu Savunma Bilimleri Dergisi, cilt.7, ss.141-149, 2008 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Kauçuk Metal Yapışma Mukavemetinin Belirlenmesi**
DURMUŞ A., ÜLKÜ S., GÜDEN M., OTNAR Ö. F.
U. Ü. Müh.-Mim. Fak. Dergisi, cilt.10, ss.33-39, 2005 (Hakemli Dergi)
- IX. **Yeni Bir Dijital Mermi Hızı Ölçüm Düzeneği Kullanılarak 9 mm x 19 Parabellum Fişeklerinde Barut Miktarına Bağlı Olarak Mermi Hızlarının Belirlenmesi**
DURMUŞ A., MUSAYEV E., ÜLKÜ S.
Kara Harp Okulu Savunma Bilimleri Dergisi, cilt.4, ss.70-84, 2005 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Improvement of Surface Radiance in Titanium Material by Sandblasting of Intermediate Connector Multi-Directional Connector Part Used for Spinal Stabilization**

Kumaş E. T., KARACA E., DURMUŞ A.

16. Mas International European Conference on Mathematics, Engineering, Natural & Medical Sciences, Mardin, Türkiye, 22 - 23 Şubat 2022

- II. **Shock Strength Investigation of Sintered Clutch Disc Hub Experimentally with Modified Charpy Test Bench**
GÜL C., GENÇ M. O., DURMUŞ A.
ICAIAME 2019 (International Conference on Artificial Intelligence and Applied Mathematics in Engineering 2019), Antalya, Türkiye, 20 - 22 Nisan 2019
- III. **Bir Binek Araç Far Gövdesinin Doğal Frekans Taramasında Fourier Dönüşüm Parametrelerinin Belirlenmesi**
Sönmezay B., Ay E., TELLİ ÇETİN S., DURMUŞ A.
4. Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi (UBAK), Yalova, Türkiye, 14 - 17 Şubat 2019, ss.169-178
- IV. **Binek Araç Ön Koltuklarında Kullanılan Kızak Mekanizmasının Dayanım Doğrulama Metodolojisi**
Deveci Ö., Sarısaç S., Düvenci F., DURMUŞ A.
9th International Automotive Technologies Congress (OTEKON 2018), 7 - 08 Mayıs 2018, ss.1622-1627
- V. **Determination of press brake bending parameters for Stainless AISI 304L steel**
Aydemir F., GÜLÇİMEN ÇAKAN B., DURMUŞ A., ÇAVDAR K.
The International Conference on Materials Science, Mechanical and Automotive Engineering and Technology (IMSMATEC'18), 10 - 12 Nisan 2018
- VI. **Numerical Estimating the Shock Strength of Automobile Clutch Disc Hub**
Gül C., Genç M. O., DURMUŞ A.
6th International Conference on Advances in Mechanical and Robotics Engineering - AMRE, Roma, İtalya, 9 - 10 Aralık 2017, ss.16-19
- VII. **Creep constitutive equations for predicting creep response of a P91 steel**
DELİKTAŞ B., DURMUŞ A., TÜRKER H. T., SÖNMEZ M.
CMM-2017 - 22nd Computer Methods in Mechanics, 13 - 16 Eylül 2017
- VIII. **TABAKALI KOMPOZİT MALZEMELERİN BALİSTİK DARBE PERFORMANSININ TAHMİNİN SAYISAL MODELLENMESİ**
DELİKTAŞ B., DURMUŞ A., Poyraz S.
20 ulusal mekanik, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2017
- IX. **Sonlu Elamanlar Analizi ile Kompozit Malzemelerin Balistik Performansının Tahmini**
DELİKTAŞ B., POYRAZ S., DURMUŞ A.
20. Ulusal Mekanik Kongresi, Bursa, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2017
- X. **IDENTIFICATION OF THE CREEP MODELS PARAMETERS OF THE METALIC MATERIALS USING EVOLUTIONARY ALGORITHMS**
DELİKTAŞ B., TÜRKER H. T., SÖNMEZ M., DURMUŞ A.
ICENS 2017 3th International Conference on Engineering and Natural Science, 3 - 07 Mayıs 2017
- XI. **Bağımsız Çeneli Hidrolik Ayna Tasarımı ve Prototip İmalatı**
Dönmez R., Çelenk O., Bülbül H., DURMUŞ A., ÇAVDAR K.
17. Uluslararası Makina Tasarım ve İmalat Kongresi, 12 - 15 Temmuz 2016
- XII. **L Profil Köşebent Kesme Delme ve Markalama İş İstasyonu Tasarım ve İmalat Süreci**
Ulu A., Çelenk O., Bülbül H., DURMUŞ A., ÇAVDAR K.
17. Uluslararası Makine Tasarım ve İmalat Kongresi, 12 - 15 Temmuz 2016
- XIII. **Ağır Ticari Araçlar İçin Yeni Nesil Statik Makas Sistemine Sahip Muavin Koltuğu Tasarımı**
Öztürk V., DURMUŞ A.
8. Otomotiv Teknolojileri Kongresi, Bursa, Türkiye, 23 - 24 Mayıs 2016, ss.381-387
- XIV. **Raylı taşıtlardaki ikincil süspansiyon körüğü üretimi ve test edilmesi**
DURMUŞ A., SARIOĞLU B., ERZAN TOPÇU E., KAMIŞ KOCABIÇAK Z., AKAR E.
Uludağ Üniversitesi IV. Bilgilendirme ve Ar-Ge Günleri, Bursa, Türkiye, 11 - 13 Kasım 2014
- XV. **Raylı Taşıtlardaki Hava Süspansiyon Körüklerinin Üretimi ve Test Edilmesi**
DURMUŞ A., Sarioğlu B., ERZAN TOPÇU E., KAMIŞ KOCABIÇAK Z., AKAR E.

Uludağ Üniversitesi III. Bilgilendirme ve Ar-Ge Günleri, Bursa, Türkiye, 12 - 14 Kasım 2013

- XVI. **An Investigation on Surface and Electrical Properties of Electrical Discharge Machined AISI D2 ToolSteel**
DURMUŞ A., BAYRAM A., GÜLÇİMEN ÇAKAN B., ŞENOL G., AKAY S. K.
An Investigation on Surface and Electrical Properties of Electrical Discharge Machined AISI D2 ToolSteel, 24 - 28 Nisan 2013
- XVII. **Raylı Taşıtlar İçin Havalı Süspansiyon Körüğü Üretimi ve Bu Kőrüğün Mekanik Performanslarının İncelenmesi**
DURMUŞ A., ERZAN TOPÇU E., KAMIŞ KOCABIÇAK Z., SARIOĞLU B., SERT M., MERCAN M., AKAR E.
Uludağ Üniversitesi II. Bilgilendirme ve Ar-Ge Günleri, Bursa, Türkiye, 13 - 15 Kasım 2012
- XVIII. **Determination of low temperature mechanical behaviour of the heat affected zone of a P91 steel weld using the small punch test technique**
GÜLÇİMEN ÇAKAN B., DURMUŞ A., ÜLKÜ S., ROGER H., KRYSSTOF T., PETER H.
2nd International Conference on determination of mechanical properties of materials by small punch and other miniature testing techniques, Ostrava, Çek Cumhuriyeti, 2 - 04 Ekim 2012
- XIX. **Mechanical Test Methods of Air Suspension Spring for Railway Vehicles**
DURMUŞ A., ERZAN TOPÇU E., KAMIŞ KOCABIÇAK Z., ÖZYAPI G., AKAR E.
Euro -Zel 2012, 20th International Symposium, 5 - 06 Haziran 2012, ss.70-77
- XX. **Dinamik Yüke Maruz İnce Cidarlı Polimer Kutuların Bilgisayar Destekli Burkulma Analizi**
REİS M. G., REİS M., DURMUŞ A.
6. Otomotiv Teknolojileri Kongresi, Türkiye, 4 - 05 Haziran 2012
- XXI. **Bir raylı taşıt hava süspansiyon körüğü ile bu kőrüğün imalat ve test makinelerinin incelenmesi**
DURMUŞ A., KAMIŞ KOCABIÇAK Z., ERZAN TOPÇU E., ÖZYAPI G., AKAR E., SARIOĞLU B.
6. Otomotiv Teknolojileri Kongresi (Otekon 2012), Bursa, Türkiye, 4 - 05 Haziran 2012
- XXII. **Determination of Low Temperature Mechanical Behaviour of the Heat Affected Zone of a P91 Steel Weld Using the Small Punch Test Technique**
GULCİMEN B., DURMUŞ A., ULKU S., HURST R., TURBA K., HAEHNER P.
2nd International Conference SSTT on Determination of Mechanical Properties of Materials by Small Punch and other Miniature Testing Techniques, Ostrava, Çek Cumhuriyeti, 2 - 04 Ekim 2012, ss.89-97
- XXIII. **Tren Körüğü İmalatına Yönelik Yerlileştirme Projesi**
DURMUŞ A., SİĞİRTMAÇ T., ÖZYAPI G., AKAR E., MERCAN M., KAMIŞ KOCABIÇAK Z., ERZAN TOPÇU E.
Uludağ Üniversitesi Bilgilendirme ve Ar-Ge günleri, Bursa, Türkiye, 15 - 16 Kasım 2011, ss.77
- XXIV. **Raylı taşıtlar için havalı süspansiyon körüğü üretimine ve bu kőrüğün mekanik performanslarının incelenmesi**
DURMUŞ A., ERZAN TOPÇU E., KAMIŞ KOCABIÇAK Z., SARIOĞLU B., SERT M., MERCAN M., AKAR E.
Uludağ Üniversitesi I. Bilgilendirme ve Ar-GeGünleri, Bursa, Türkiye, 15 - 16 Kasım 2011
- XXV. **Plazma Nitrürlemenin Sac Delme Kalıplarında Kullanılan Zımbaların Aşınma Davranışı Üzerindeki Etkisi**
AYDIN H., BAYRAM A., SARAÇOĞLU M. H., TUTAR M., DURMUŞ A.
5. Otomotiv Teknolojileri Kongresi OTEKON'10, Bursa, Türkiye, 7 - 08 Haziran 2010, ss.43-50
- XXVI. **Kauçuk Metal Burçlarda Kauçuk Sertliği ve Çaplama İşleminin Kopma Mukavemetine Etkisi**
DURMUŞ A., ÖZGÜN R. E., ÜLKÜ S.
5. Otomotiv Teknolojileri Kongresi, Türkiye, 7 - 08 Haziran 2010, ss.425-431
- XXVII. **Plazma nitrürlemenin sac delme kalıplarında kullanılan zımbaların aşınma davranışı üzerindeki etkisi**
AYDIN H., SARAÇOĞLU M. H., DURMUŞ A., TUTAR M., BAYRAM A.
5. Otomotiv Teknolojileri Kongresi (OTEKON 2010), Bursa, Türkiye, 07 Haziran 2010, cilt.2010, ss.43-50
- XXVIII. **Taşıt Bariyer Çarpışma Simülasyonunun Fiziksel Test Sonuçları İle Karşılaştırılması**
DURMUŞ A., BÜYÜK M., GÜLÇİMEN ÇAKAN B., ÜLKÜ S.
3. Otomotiv Teknolojileri Kongresi (OTEKON 2006), Fransa, 26 - 28 Haziran 2006
- XXIX. **Determination of the Ballistic Performance of a Cold Rolled Deep Drawing Sheet Metal**
BÜYÜK M., DURMUŞ A., MUSAYEV E., ÜLKÜ S., KAN C. D. S., MARZOUGUI D.

46th AIAA/ASME/ASCE/AHS/ASC Structures, Structural Dynamics & Materials Conference, 18 - 21 Nisan 2005, ss.1-9

- XXX. **Soğuk Şekillendirme Saçının Balistik Darbe Etkisindeki Performansının Belirlenmesi**
DURMUŞ A., BÜYÜK M., MUSAYEV E., ÜLKÜ S.
Savunma Teknolojileri Kongresi (SAVTEK 2004), Türkiye, 24 - 25 Haziran 2004, ss.69-77
- XXXI. **Bakır Folyalarda Balistik Perforasyon**
DURMUŞ A., BÜYÜK M., ÜLKÜ S., MUSAYEV E., Bedewi N. E.
Savunma Teknolojileri Kongresi (SAVTEK 2004), Türkiye, 24 - 25 Haziran 2004, ss.21-30
- XXXII. **Moving Beyond the Finite Elements a Comparison Between the Finite Element Methods and Meshless Methods for a Ballistic Impact Simulation**
BÜYÜK M., KAN C. D. S., Bedewi N. E., DURMUŞ A., ÜLKÜ S.
8th International LS-DYNA Users Conference, 2 - 04 Mayıs 2004, cilt.8, ss.81-96
- XXXIII. **Reçine Transfer Kalıplama Yöntemi ile Kompozit Parça Üretimi**
DURMUŞ A., ER H. M., ÜLKÜ S.
Otomotiv Teknolojileri Kongresi, Türkiye, 24 - 26 Haziran 2002, ss.369-374
- XXXIV. **Effect of Morphology of Second Phase Martensite on the Deformation Characteristics of Dual Phase Steels**
BAYRAM A., DURMUŞ A.
Third International Congress, Mechanical Engineering Technologies'01, 25 - 26 Haziran 2001
- XXXV. **Dual Fazlı Çeliklerde Mikroyapının Mekanik Özelliklere Etkisi**
BAYRAM A., DURMUŞ A.
3.GAP Mühendislik Kongresi, Türkiye, 24 - 26 Mayıs 2000, ss.173-180

Desteklenen Projeler

Deliktaş B., Akay S. K., Aykut Y., Durmuş A., Yazıcı M., TÜBİTAK Projesi, Self healing sandwich materials (TÜBİTAK-ARDEB 1001 Program supported project Grant No. 218M468), 2019 - 2022

Metrikler

Yayın: 56

Atıf (WoS): 38

Atıf (Scopus): 42

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 2

Akademi Dışı Deneyim

The George Washington University