

Dr. Öğr. Üyesi KÜRŞAT İÇİN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 377 3682](tel:+904623773682)

E-posta: kursaticin@ktu.edu.tr

Diğer E-posta: icinkursat@gmail.com

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

Posta Adresi: Karadeniz Teknik Üniversitesi, Kanuni Kampüsü, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği Bölümü, 61080, Ortahisar/Trabzon



Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: LkRBexAAAAA

ORCID: 0000-0002-5160-6753

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABB-4419-2020

ScopusID: 57195278900

Yoksis Araştırmacı ID: 223067

Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Hava Harp Okulu Komutanlığı, Havacılık Ve Uzay Teknolojileri Enstitüsü, Havacılık Mühendisliği, Türkiye 2015 - Devam Ediyor

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2016 - 2022

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği, Türkiye 2013 - 2016

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği, Türkiye 2009 - 2013

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Stronsiyum Hekzaferit Miknatısların Yerli Selestit Cevheri ve Tufal Kullanarak Üretimi ve Özelliklerinin Geliştirilmesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2022

Yüksek Lisans, Nd-Fe-B ESASLI SERT (KALICI) MIKNATISLARIN MELT SPİNNİNG YÖNTEMİYLE ÜRETİMİ, YAPISAL VE MANYETİK ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği Bölümü, 2016

Araştırma Alanları

Metalurji ve Malzeme Mühendisliği, Malzeme Bilimi ve Mühendisliği, Malzeme Testi ve Kontrolü, Elektriksel ve Manyetik Özellikler, İntermetalikler, Malzeme Karakterizasyonu, Metalik Malzemeler, Üretim Metalurjisi, Demir Dışı Metal Üretimi, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği, 2023 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, -, 2022 - 2023

Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, -, 2014 - 2022

Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkan Yardımcısı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği, 2023 - Devam Ediyor

Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdür Yardımcısı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, -, 2022 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Metallerin Isıl İşlemi, Lisans, 2022 - 2023

Nanomalzemeler ve Nanoteknoloji, Lisans, 2022 - 2023

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effect of Sn addition on mechanical, wear, and electrochemical properties of Ti-Al-Sn alloys**
GÖLBAŞI Z., ÖZTÜRK B., İÇİN K., SÜNBÜL S. E.
Powder Technology, cilt.444, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Investigation of phase transformation related magnetic properties of Ti addition to FeCoCuNiMn and FeCoCuNiAl high entropy alloys by vacuum arc melting**
İÇİN K.
Materials Today Communications, cilt.39, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Effect of divalent ion of strontium substitution on the structural, optical, magnetic and blood compatibility studies in cobalt ferrite**
ERGİN İ., ÖZÇELİK S., İÇİN K., Yalcin B., Arda L., ÖZÇELİK B.
Physica Scripta, cilt.99, sa.6, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Microstructure and mechanical properties of a Ti6Al4V alloy recycled by waste chips vacuum arc melting**
Özkan D. N., Şahin Ö., İçin K., Kılıç V., Akar N.
MATERIALPRUEFUNG/MATERIALS TESTING, cilt.66, sa.3, ss.1-11, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Investigating oxidation behavior of Fe₃₈Co₃₈Mo₈B₁₅Cu₁ alloy ribbons – structural, magnetic and Mössbauer study**
Sümbül S. E., Akyol S., İçin K., Umićević A., Ivanovski V., Batalović K.
JOURNAL OF NON-CRYSTALLINE SOLIDS, cilt.627, sa.122836, ss.122836, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. **The magnetic field sensing performance of FeCo-based soft magnetic alloys with varying Fe/Co ratio**
Can H., İÇİN K., Akyol S., Topal U., ÖZTÜRK S., Sözeri H.
JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS, cilt.966, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Wear, corrosion and oxidation characteristics of consolidated and laser remelted high entropy alloys manufactured via powder metallurgy**
Kafalı M., Döleker K. M., Erdogan A., SÜNBÜL S. E., İÇİN K., YILDIZ A., Gök M. S.
SURFACE & COATINGS TECHNOLOGY, cilt.467, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **Mechanical, wear and corrosion behavior of Ti-6Al-xNb (x=3.5-21 wt%) alloys manufactured by**

powder metallurgy

GÖLBAŞI Z., ÖZTÜRK B., SÜNBÜL S. E., İÇİN K.

POWDER TECHNOLOGY, cilt.426, 2023 (SCI-Expanded)

- IX. **A comparative study of the correlation among the phase formation, crystal stability and magnetic properties of SrFe_{12-x}M_xO₁₉ (M=Al³⁺, Cr³⁺ and Mn³⁺, x=0-0.5) ferrite permanent magnets**
İÇİN K., Akyol S., Alptekin F., YILDIZ A., SÜNBÜL S. E., ERGİN İ., ÖZTÜRK S.
JOURNAL OF SOLID STATE CHEMISTRY, cilt.324, 2023 (SCI-Expanded)
- X. **A comparative study on the surface degradation mechanisms of arc melted and laser remelted CoCrFeNiAl_{0.5}Nb_{0.5} HEA**
İçin K., Sunbul S. E., Erdogan A., Doleker K. M.
SURFACE & COATINGS TECHNOLOGY, cilt.463, 2023 (SCI-Expanded)
- XI. **Theoretical and experimental study of the titanium substituted Mg_{2-x}Ti_xNi alloys and Mg_{2-x}Ti_xNiH₄ hydrides**
SÜNBÜL S. E., İÇİN K., Mamula B. P., Radakovic J., ÖZTÜRK S., Batalovic K.
INTERNATIONAL JOURNAL OF HYDROGEN ENERGY, cilt.48, sa.48, ss.18352-18365, 2023 (SCI-Expanded)
- XII. **Effect of Co, Cu, and Mo alloying metals on electrochemical and magnetic properties of Fe-B alloy**
SÜNBÜL S. E., Akyol S., Onal S., ÖZTÜRK S., Sozeri H., İÇİN K.
JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS, cilt.947, 2023 (SCI-Expanded)
- XIII. **Effect of proton irradiation on the performance of fluxgate sensors**
İÇİN K., Can H., Akyol S., Kiceci P. U., Topal U., oeztuerk S., Demirkoez M. B., Soezeri H.
JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS, cilt.941, 2023 (SCI-Expanded)
- XIV. **Detailed studies on structural, morphological, optical, magnetic and mossbauer properties of Cu-substituted cobalt ferrite nanoparticles**
ERGİN İ., İÇİN K., Gungunes H., ÖZÇELİK B.
PHYSICA SCRIPTA, cilt.98, sa.3, 2023 (SCI-Expanded)
- XV. **Powder-pack boronizing of CoCrFeNiAl_{0.5}Nb_{0.5} HEA: Modeling of kinetics, microstructural, mechanical, and tribological characterizations**
Gunen A., Keddam M., SÜNBÜL S. E., İÇİN K., Doleker K. M., Gok M. S., Dal S., Erdogan A.
JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS, cilt.929, 2022 (SCI-Expanded)
- XVI. **Investigation of nano-crystalline strontium hexaferrite magnet powder from mill scale waste by the mechanochemical synthesis: Effect of the annealing temperature**
İçin K., Öztürk S., Çakıl D. D., Sünbül S. E., Ergin İ., Özçelik B.
MATERIALS CHEMISTRY AND PHYSICS, cilt.290, 2022 (SCI-Expanded)
- XVII. **Effect of titanium addition on the corrosion behavior of CoCuFeNiMn high entropy alloy**
ÖZTÜRK S., Alptekin F., Onal S., SÜNBÜL S. E., ŞAHİN Ö., İÇİN K.
JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS, cilt.903, 2022 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Effect of the Mn Amount on the Structural, Thermal, and Magnetic Properties of Rapidly Solidified (87-x)Cu-13Al-xMn (wt.%) Alloy Ribbons**
SÜNBÜL S. E., İÇİN K., Eroglu M., ÖZTÜRK S.
JOURNAL OF MATERIALS ENGINEERING AND PERFORMANCE, cilt.31, sa.4, ss.2761-2769, 2022 (SCI-Expanded)
- XIX. **Investigation and characterization of high purity and nano-sized SrCO₃ production by mechanochemical synthesis process**
İÇİN K., ÖZTÜRK S., SÜNBÜL S. E.
CERAMICS INTERNATIONAL, cilt.47, sa.23, ss.33897-33911, 2021 (SCI-Expanded)
- XX. **Mechanochemical synthesis of SrFe₁₂O₁₉ from recycled mill scale: Effect of synthesis time on phase formation and magnetic properties**
Icina K., Ozturka S., Cakila D. D., Sunbula S. E.
JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS, cilt.873, 2021 (SCI-Expanded)
- XXI. **Determination of structural, tribological, isothermal oxidation and corrosion properties of Al?Co?Cr?Fe?Ni?Ti?Cu high-entropy alloy**
SÜNBÜL S. E., İÇİN K., Seren F. Z., ŞAHİN Ö., ÇAKIL D. D., SEZER R., ÖZTÜRK S.

- VACUUM, cilt.187, 2021 (SCI-Expanded)
- XXII. **Structural, optical, magnetic, photocatalytic activity and related biological effects of CoFe₂O₄ ferrite nanoparticles**
Yalcin B., Ozcelik S., Icin K., Senturk K., ÖZÇELİK B., Arda L.
JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE-MATERIALS IN ELECTRONICS, cilt.32, sa.10, ss.13068-13080, 2021 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Microstructure, wear and oxidation behavior of AlCrFeNiX (X = Cu, Si, Co) high entropy alloys produced by powder metallurgy**
Erdogan A., SÜNBÜL S. E., İÇİN K., Doleker K. M.
VACUUM, cilt.187, 2021 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Improvement of microstructure, tribology and corrosion characteristics of nickel-aluminum bronze by P/M method**
ÖZTÜRK S., SÜNBÜL S. E., Metoglu A., İÇİN K.
TRIBOLOGY INTERNATIONAL, cilt.151, 2020 (SCI-Expanded)
- XXV. **Characterisation of nickel-aluminium bronze powders produced by the planar flow casting method**
ÖZTÜRK S., SÜNBÜL S. E., Metoglu A., Onal S., İÇİN K.
MATERIALS SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.36, sa.16, ss.1771-1784, 2020 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Structural and Hydrogen Storage Properties of Mg₆₀-Ni₄₀ and Mg₈₀-Ni₂₀ Alloys Prepared by Planar Flow Casting**
SÜNBÜL S. E., ÖZTÜRK S., İÇİN K.
JOURNAL OF MATERIALS ENGINEERING AND PERFORMANCE, cilt.29, sa.9, ss.6101-6107, 2020 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Effect of the stoichiometric ratio on phase evolution and magnetic properties of SrFe₁₂O₁₉ produced with mechanochemical process using mill scale**
İcin K., ÖZTÜRK S., ÇAKIL D. D., SÜNBÜL S. E.
CERAMICS INTERNATIONAL, cilt.46, sa.9, ss.14150-14160, 2020 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Effects of melt spinning process parameters and wheel surface quality on production of 6060 aluminum alloy powders and ribbons**
ÖZTÜRK S., SÜNBÜL S. E., İÇİN K.
TRANSACTIONS OF NONFERROUS METALS SOCIETY OF CHINA, cilt.30, sa.5, ss.1169-1182, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Effect of heat treatment process on the structural and soft magnetic properties of Fe₃₈Co₃₈Mo₈B₁₅Cu ribbons**
ÖZTÜRK S., İÇİN K., GENCTURK M., GÖBÜLÜK M., SVEC P.
JOURNAL OF NON-CRYSTALLINE SOLIDS, cilt.527, 2020 (SCI-Expanded)
- XXX. **Surface and structural characterization of amorphous Fe,Co-based melt-spun ribbons subjected to heat treatment processes**
ÖZTÜRK S., İÇİN K., GENCTURK M., GÖBÜLÜK M., TOPAL U., SVEC P.
JOURNAL OF NON-CRYSTALLINE SOLIDS, cilt.522, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXI. **The Role of Wheel Surface Quality on Structural and Hard Magnetic Properties of Nd-Fe-B Permanent Magnet Powders**
ÖZTÜRK S., İÇİN K., ÖZTÜRK B., TOPAL U., Karaagac O., Kockar H.
JOURNAL OF SUPERCONDUCTIVITY AND NOVEL MAGNETISM, cilt.31, sa.9, ss.3025-3041, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Enhanced Magnetic Properties of Nd₁₅Fe₇₇B₈ Alloy Powders Produced by Melt-Spinning Technique**
ÖZTÜRK S., İÇİN K., ÖZTÜRK B., TOPAL U., Odabasi H. K., GÖBÜLÜK M., CORA Ö. N.
METALLURGICAL AND MATERIALS TRANSACTIONS A-PHYSICAL METALLURGY AND MATERIALS SCIENCE, sa.10, ss.5017-5030, 2017 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Enhancing the Structural and Mechanical Properties of Ti-Zr Alloy through Boron Doping**
İcin K., Sünbül S. E., Sezer R.

İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.14, sa.1, ss.412-421, 2024 (Hakemli Dergi)

II. **Cantor Yüksek Entropili Alaşımına Mn Yerine Cu İkamesinin Yapısal ve Mekanik Özellikler Üzerindeki Etkisinin Araştırılması**

İçin K., Sünbül S. E., Yıldız A.

Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi Part C: Tasarım ve Teknoloji, cilt.11, sa.2, ss.1-10, 2023 (Hakemli Dergi)

III. **Mekanik Alaşımlanmış AlCuCrFeNi Yüksek Entropili Alaşımının Fiziksel Buhar Biriktirme Tekniği İle Kaplanabilirliğinin İncelenmesi**

Şimşek Y. E., Döleker K. M., Kuru M., Sünbül S. E., İçin K.

Manufacturing Technologies and Applications, cilt.3, sa.2, ss.1-8, 2022 (Hakemli Dergi)

IV. **Production of AA 2024 Aluminum Alloy Ribbons by Melt Spinning Process**

ÖZTÜRK S., SÜN BÜL S. E., İÇİN K., ÖZTÜRK B.

Turkish Journal of Electromechanics & Energy, sa.2, ss.14-19, 2017 (Hakemli Dergi)

V. **Effect of Chill Wheel Cooling on Magnetic Properties of Nd₁₅Fe₇₇B₈ Alloy Powders Produced by Melt Spinning Method**

ÖZTÜRK S., İÇİN K., ÖZTÜRK B., TOPAL U., Kaftelen Odabaşı H.

International Journal of Materials Science and Applications, cilt.6, sa.5, ss.241-249, 2017 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **The High Purity Nanosized Strontium Carbonate Production With The Ammonium Carbonate Media Via The Mechanochemical Synthesis Process**

Öztürk S., Alptekin F., Akyol S., Sünbül S. E., İçin K.

The International Conference of Materials and Engineering Technology, Gaziantep, Türkiye, 5 - 06 Kasım 2021, ss.244

II. **Structural Tribological Isothermal Oxidation And Corrosion Properties Of Al-Co-Cr-Fe-Ni-Ti-Cu High Entropy Alloy**

Öztürk S., Akyol S., Alptekin F., İçin K., Sünbül S. E.

The 3rd International Conference of Materials and Engineering Technology, Gaziantep, Türkiye, 5 - 06 Kasım 2021, ss.245

III. **Parçacık Boyutunun Stronsiyum Hekzaferrit Miknatısların Manyetik Özellikler Üzerindeki Etkisi**

ÇAKIL D. D., İÇİN K., ÖZTÜRK S.

The International Conference on Material Science and Technology in Kızılcahamam/ANKARA(IMSTEC 2019), Ankara, Türkiye, ss.298

IV. **Nikelin Fe-Nd-B Esaslı Kalıcı Miknatısların Özellikleri Üzerindeki Etkisi**

ÖZTÜRK S., İÇİN K.

The International Conference on Material Science and Technology in Kızılcahamam/ANKARA(IMSTEC 2019), Ankara, Türkiye, ss.389

V. **Ti Katkılı NdFeB Kalıcı Miknatıs Tozların Üretimi**

ÖZTÜRK S., İÇİN K.

The International Conference on Material Science and Technology in Kızılcahamam/ANKARA(IMSTEC 2019), Ankara, Türkiye, ss.394

VI. **Kimyasal Bileşimin SrM Sürekli Miknatısların Manyetik Özellikleri Üzerindeki Etkisi**

ALPTEKİN F., ÇAKIL D. D., Şahin Ö., SÜN BÜL S. E., İÇİN K., SEZER R.

The International Conference on Material Science and Technology in Kızılcahamam/ANKARA(IMSTEC 2019), Ankara, Türkiye, ss.593

VII. **Kimyasal Bileşimin SrM Sürekli Miknatısların Manyetik Özellikleri Üzerindeki Etkisi**

ALPTEKİN F., ÇAKIL D. D., Şahin Ö., SÜN BÜL S. E., İÇİN K., SEZER R.

The International Conference on Material Science and Technology in Kızılcahamam/ANKARA(IMSTEC 2019), Ankara, Türkiye, ss.593

VIII. **Hitperm Tipi Alaşımlarda Değişen Yüzey Özelliklerinin Manyetik Özellikler Üzerindeki Etkisi**

İÇİN K.

The International Conference on Material Science and Technology in Kızılcahamam/ANKARA(IMSTEC 2019), Ankara, Türkiye, ss.312

- IX. **Kimyasal Bileşimin SrM Sürekli Miknatısların Manyetik Özellikleri Üzerindeki Etkisi**
ALPTEKİN F., ÇAKIL D. D., ŞAHİN Ö., SÜNBÜL S. E., İÇİN K., SEZER R.
The International Conference on Material Science and Technology in Kızılcahamam/ANKARA(IMSTEC 2019, 18 - 20 Ekim 2019, ss.593-596
- X. **Characterization of Hydrogen Storable Properties of Mg-Ni Alloy Ribbons Produced by Melt Spinning Method**
ÖZTÜRK S., SÜNBÜL S. E., İÇİN K., BEYAZIT G., ÖZCAN Ş.
4th International Hydrogen Technologies Congress, Edirne, Türkiye, 20 - 23 Haziran 2019, ss.131-134
- XI. **Investigation of Hydriding and Thermal Properties of Near Eutectic Mg-Ni Alloy Fabricated by Rapid Solidification Process**
ÖZTÜRK S., SÜNBÜL S. E., İÇİN K., BEYAZIT G., ÖZCAN Ş.
4th International Hydrogen Technologies Congress, Edirne, Türkiye, 20 - 23 Haziran 2019, ss.164-167
- XII. **Hydrogenation Behavior and Microstructure Evolution of Intermetallic Mg₂Ni Alloy Produced by Vacuum Arc Melting**
ÖZTÜRK S., SÜNBÜL S. E., İÇİN K., BEYAZIT G., ÖZCAN Ş.
4th International Hydrogen Technologies Congress, Edirne, Türkiye, 20 - 23 Haziran 2019, ss.172-175
- XIII. **SOĞUMA HIZININ Al-Ni BRONZU ŞERİTLERİN VE TOZLARIN YAPISAL VE MEKANİK ÖZELLİKLERİ ÜZERİNDEKİ ETKİSİ**
ÖZTÜRK S., METOĞLU A., SÜNBÜL S. E., İÇİN K.
3rd International Conference on Material Science and Technology in Cappadocia(IMSTEC 2018), Nevşehir, Türkiye, 17 - 19 Eylül 2018
- XIV. **MELT SPINNING YÖNTEMİYLE ÜRETİLEN CuAl₁₀Ni₅Fe₄ ALAŞIM TOZLARININ YAPISAL İNCELENMESİ**
ÖZTÜRK S., METOĞLU a., SÜNBÜL S. E., İÇİN K.
3rd International Conference on Material Science and Technology in Cappadocia(IMSTEC 2018), Nevşehir, Türkiye, 17 - 19 Eylül 2018
- XV. **The Influence of milling Media on Structural and Magnetic properties of Strontium Hexaferrite Powders**
ÖZTÜRK S., ÇAKIL D. D., İÇİN K., SEZER R., TOPAL U., ÖZTÜRK B.
6th International Conference on Superconductivity and Magnetism, Antalya, Türkiye, 29 Nisan - 04 Mayıs 2018, cilt.6, sa.1, ss.482
- XVI. **Preparation of SrFe₁₂O₁₉ Powders with Mechano-synthesis method**
ÖZTÜRK S., ÇAKIL D. D., İÇİN K., SEZER R., Topal U., ÖZTÜRK B.
6th International Conference on Superconductivity and Magnetism, 29 Nisan - 04 Mayıs 2018, sa.1, ss.422
- XVII. **Investigation of Hydriding Properties of Mg₈₀-Ni₂₀ Alloy Ribbons Produced by Melt Spinning Method**
ÖZTÜRK S., SÜNBÜL S. E., İÇİN K., ÖZTÜRK B., BEYAZIT G., ÖZCAN Ş.
1st International Symposium on Light Alloys and Composite Materials, Karabük, Türkiye, 22 - 24 Mart 2018, cilt.1, sa.1, ss.143
- XVIII. **Production of Rapidly Solidified Mg Based Alloy Ribbons by Melt Spinning Method**
ÖZTÜRK S., SÜNBÜL S. E., İÇİN K., ÖZTÜRK B., BEYAZIT G., ÖZCAN Ş.
1st International Symposium on Light Alloys and Composite Materials, Karabük, Türkiye, 22 - 24 Mart 2018, cilt.1, sa.1, ss.142
- XIX. **Importance of Microstructure and Powder Size on The Magnetic Features of Nd₁₅Fe₇₇B₈ Spherical Shaped Powder**
ÖZTÜRK S., İÇİN K., ÖZTÜRK B., TOPAL U.
1st International Symposium on Light Alloys and Composite Materials, Karabük, Türkiye, 22 - 24 Mart 2018, cilt.1, sa.1, ss.112
- XX. **Co Katkılı Nd₁₅Fe₇₆Co₂B₈ Manyetik Alaşımın Yapısal ve Fiziksel Özelliklerinin İncelenmesi**

ÖZTÜRK S., İCİN K., ÖZTÜRK B., TOPAL U.

1st International Symposium on Light Alloys and Composite Materials, Karabük, Türkiye, 22 - 24 Mart 2018, cilt.1, sa.1, ss.113-114

XXI. Mg60Ni40 ALLOY SYNTHESIS AND INVESTIGATION OF HYDROGEN STORAGE PROPERTIES

BAYAZİT G., SÜNBUİL S. E., ÖZTÜRK S., İCİN K., ÖZCAN Ş.

3rd International Hydrogen Technologies Congress (IHTEC2018), Antalya, Türkiye, 15 - 18 Mart 2018

XXII. Magnetic Behaviours of Dendritically Solidified Spherical NdFeB Powders and Surfactant-Active Ball Milled Particles

ÖZTÜRK S., İCİN K., ÖZTÜRK B., TOPAL U.

2nd International Conference on Advanced Engineering Technologies, Bayburt, Türkiye, 21 - 23 Ekim 2017, ss.1281-1293

XXIII. Analytical Hierarchy Process in Material Selection

ÖZTÜRK B., İCİN K., Şahin Ö., GÖLBAŞI Z., ÖZTÜRK S.

2nd International Conference on Advanced Engineering Technologies, Bayburt, Türkiye, 21 - 23 Ekim 2017, ss.693-700

XXIV. Effect of Deformation Rate on Electrical and Mechanical Properties of Pure Copper

ÖZTÜRK B., İCİN K., GÖLBAŞI Z., ÖZTÜRK S.

2nd International Conference on Advanced Engineering Technologies, Bayburt, Türkiye, 21 - 23 Ekim 2017, ss.917-923

XXV. MICROSTRUCTURAL INVESTIGATION OF RAPIDLY SOLIDIFIED Cu(100-x)Al13Mnx (x=1-14) RIBBONS

ÖZTÜRK S., EROĞLU M., SÜNBUİL S. E., İCİN K., ÖZTÜRK B.

2nd International Conference on Material Science and Technology in Cappadocia (IMSTEC'17), Nevşehir, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2017, ss.187-192

XXVI. THE EFFECT OF Mn AMOUNT ON THE SHAPE MEMORY PROPERTIES OF CuAlMn RIBBONS PRODUCED BY MELT SPINNING METHOD

ÖZTÜRK S., EROĞLU M., SÜNBUİL S. E., İCİN K., ÖZTÜRK B.

2nd International Conference on Material Science and Technology in Cappadocia (IMSTEC'17), Nevşehir, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2017, ss.67-72

XXVII. Melt Spinning Yöntemiyle CuAlMn Şeritlerin Üretimi ve Manyetik Özelliklerinin İncelenmesi

ÖZTÜRK S., EROĞLU M., SÜNBUİL S. E., GÖLBAŞI Z., İCİN K., ÖZTÜRK B.

2nd International Conference on Advanced Engineering Technologies (ICADET 2017), Bayburt, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2017

XXVIII. Production Of AA2024 Aluminum Alloy Ribbons By Melt Spinning Process

Öztürk S., Sünbül S. E., Gölbaşı Z., İcin K., Öztürk B.

2nd International Conference on Advanced Engineering Technologies (ICADET 2017), Bayburt, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2017

XXIX. Effect of Wheel Cooling on Magnetic Properties of Nd15Fe77B8 Alloy Powders Produced by Melt Spinning Method

ÖZTÜRK S., İCİN K., ÖZTÜRK B., Topal U., KAFTELN ODABAŞI H.

4th international conference on materials science and nanotechnology for next generation, Sarajevo, Bosna-Hersek, 28 - 30 Haziran 2017, ss.61

XXX. The Influence Of Solidification Rate On Hard Magnetic Properties Rare-Earth Permanent Magnetic Powder

ÖZTÜRK S., İCİN K., ÖZTÜRK B., TOPAL U., Kaftelen Odabaşı H.

4Th International Conference On Materials Science And Nanotechnology For Next Generation, Saraybosna, Bosna-Hersek, 28 - 30 Haziran 2017, ss.62

XXXI. Effect of Wheel Cooling on Magnetic Properties of Nd15Fe77B8 Alloy Powders Produced by Melt Spinning Method

ÖZTÜRK S., İCİN K., ÖZTÜRK B., TOPAL U., Kaftelen Odabaşı H.

4Th International Conference On Materials Science And Nanotechnology For Next Generation, Saraybosna, Bosna-Hersek, 28 - 30 Haziran 2017, ss.63

- XXXII. **Hızlı Katılaştırılmış Nd Fe B Sert Manyetik Tozların Yapısal Termal Ve Manyetik Karakterizasyonu**
ÖZTÜRK S., İCİN K., ÖZTÜRK B., TOPAL U., Kaftelen Odabaşı H.
International Energy & Engineering Conference, 13 Ekim 2016
- XXXIII. **Improvement Of Magnetic Properties Of Melt Spun Produced Nd₂Fe₁₄B Particles During Surfactant Assisted Ball Milling**
ÖZTÜRK S., İCİN K., ÖZTÜRK B., TOPAL U., Kaftelen Odabaşı H.
International Energy & Engineering Conference, 13 - 14 Ekim 2016
- XXXIV. **STRUCTURAL THERMAL AND MAGNETIC CHARACTERIZATION OF RAPIDLY SOLIDIFIED Nd Fe B HARD MAGNETIC ALLOY POWDER**
ÖZTÜRK S., İCİN K., ÖZTÜRK B., Topal U., KAFTELLEN ODABAŞI H.
INTERNATIONAL ENERGY & ENGINEERING CONFERENCE, Gaziantep, Türkiye, 13 - 14 Eylül 2016, ss.67-80
- XXXV. **IMPROVEMENT OF MAGNETIC PROPERTIES OF MELT-SPUN PRODUCED Nd₂Fe₁₄B PARTICLES DURING SURFACTANT-ASSISTED BALL MILLING**
ÖZTÜRK S., İCİN K., ÖZTÜRK B., Topal U., KAFTELLEN H.
INTERNATIONAL ENERGY & ENGINEERING CONFERENCE, Gaziantep, Türkiye, 13 - 14 Ekim 2016, ss.220-227
- XXXVI. **HIZLI KATILAŞTIRILMIŞ Nd-Fe-B SERT MANYETİK TOZLARIN YAPISAL, TERMAL VE MANYETİK KARAKTERİZASYONU**
ÖZTÜRK S., İCİN K., ÖZTÜRK B., TOPAL U., KAFTELLEN H.
INTERNATIONAL ENERGY & ENGINEERING CONFERENCE, Gaziantep, Türkiye, 13 - 14 Ekim 2016, ss.68-81
- XXXVII. **MELT SPİNNİNG METODUYLA AA6060 ALUMİNYUM ALAŞIMI TOZ ÜRETİMİNİN İNCELENMESİ**
ÖZTÜRK S., SÜNBÜL S. E., İCİN K., ÖZTÜRK B., EROĞLU M.
International Conference on Material Science and Technology, 6 - 08 Nisan 2016
- XXXVIII. **MELT SPINNING YÖNTEMİYLE AA6060 ALÜMİNYUM ALAŞIMI ŞERİT ÜRETİMİ VE İNCELENMESİ**
ÖZTÜRK S., SÜNBÜL S. E., İCİN K., ÖZTÜRK B., EROĞLU M.
International Conference on Materials Science and Technology in Cappadocia, Nevşehir, Türkiye, 6 - 08 Nisan 2016, ss.440-444
- XXXIX. **MELT SPİNNİNG YÖNTEMİYLE NdFeB MANYETİK TOZLARIN ÜRETİMİ VE KARAKTERİZASYONU**
ÖZTÜRK S., İCİN K., KAFTELLEN H., ÖZTÜRK B., TOPAL U., METOĞLU A.
International Conference on Material Science and Technology, Nevşehir, Türkiye, 6 - 08 Nisan 2016, ss.428-433
- XL. **PRODUCTION OF AA7075 ALUMINIUM ALLOY RIBBONS BY MELT SPINNING METHOD**
ÖZTÜRK S., METOĞLU A., İCİN K., ÖZTÜRK B.
International Porous Powder Materials Symposium and Exhibition, İzmir, Türkiye, 15 - 18 Eylül 2015, ss.141-145
- XLI. **Investigation of Production of Rapidly Solidified 304 Stainless Steel Ribbons by Melt Spinning Method**
ÖZTÜRK S., İCİN K., KAFTELLEN H., ÖZTÜRK B., GÖBÜLÜK M.
7th International Powder Metallurgy Conference and Exhibition, Ankara, Türkiye, 24 - 28 Haziran 2014, ss.62-63

Desteklenen Projeler

İCİN K., BİLGİN S., AKYOL S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Lazer Ergitme İle Yüksek Entropili CoCrFeNi Alaşımına Al ve Nb Etkisinin Yüzey Özellikleri Üzerindeki Etkisinin Araştırılması, 2023 - Devam Ediyor

İCİN K., AKYOL S., BİLGİN S., ALVER Ü., ÖZTÜRK S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çevreci Üretim Yöntemi Kullanarak Farklı Özelliklerdeki Geçiş Elementi İyonlarının Hekzaferrit Sürekli Miknatısların Manyetik Özellikleri Üzerindeki Etkisinin Araştırılması, 2023 - Devam Ediyor

ÖZTÜRK S., AKYOL S., ALPTEKİN F., YILDIZ A., ALVER Ü., BİLGİN S., İCİN K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 1B Nanofiber Yüksek Entropili Oksitlerin Liyon Bataryalar ve Süperkapasitörlerde Kullanımının Enerji Depolama Verimliliği Üzerindeki Etkilerinin Araştırılması ve Geliştirilmesi, 2023 - Devam Ediyor

ÖZTÜRK S., ÇUVALCI H., PÜRÇEK G., ALEMDAĞ Y., ALVER Ü., SARI A., ÖZTÜRK B., ÇANAKÇI A., ÖZTÜRK U. K., DEVECİ H., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yüksek Entropili Alaşımların Tasarımı Elektrokimyasal ve Manyetik Özelliklerinin Geliştirilmesi, 2023 - Devam Ediyor

ÖZTÜRK S., BİLGİN S., YILDIZ A., İÇİN K., ALPTEKİN F., AKYOL S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nano Yapılı Yüksek Entropili Oksitlerin Üretilmesi ve Özelliklerin Karakterizasyonu, 2023 - Devam Ediyor

ÖZTÜRK S., YILDIZ A., ALPTEKİN F., AKYOL S., İÇİN K., SÜNBÜL S. E., BİLGİN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yüksek Entropili Oksitlerin Elektrik Enerjisi Depolama Kabiliyetlerinin Belirlenmesi ve Geliştirilmesi, 2022 - Devam Ediyor

İÇİN K., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Hibrit Otomobillere Uygun Nd-Fe-B Esaslı Kalıcı (Sürekli) Mıknatısların Üretimi ve Özelliklerinin Geliştirilmesi, 2019 - Devam Ediyor

ÖZTÜRK S., Özcan Ş., TÜBİTAK Projesi, Yüksek Oranda Hidrojen Depolayan Mg-Ni Esaslı ve Element Katkılı Alaşımların Hızlı Katılaştırma Yoluyla Üretilmesi ve Özelliklerinin Geliştirilmesi, Devam Ediyor

Bilgin S., Alver Ü., İçin K., Öz E., Öztürk S., TÜBİTAK Projesi, Li-Bataryalar Ve Süperkapasitörler İçin Enerji Verimliliği Yüksek Nanofiber Formunda Yüksek Entropili Oksitlerin Tasarımı Ve Özelliklerinin Geliştirilmesi, 2023 - 2026

İçin K., TÜBİTAK Projesi, Li-Bataryalar Ve Süperkapasitörler İçin Enerji Verimliliği Yüksek Nanofiber Formunda Yüksek Entropili Oksitlerin Tasarımı Ve Özelliklerinin Geliştirilmesi , 2023 - 2026

ÖZTÜRK S., İÇİN K., SÜNBÜL S. E., ALPTEKİN F., AKYOL S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Lityum İyon Piller İçin Katot Malzemelerinin Geliştirilmesi ve Pil Performansının İncelenmesi, 2022 - 2024

ÖZTÜRK S., AKYOL S., SÜNBÜL S. E., İÇİN K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, FeB Bazlı Camsı Metal Alaşımlarının Üretimi ve Özelliklerinin İncelenmesi, 2021 - 2024

İpek H., Aslan M., Çava K., Uşun A., Aksa H. C., Topal T., Sünbül S. E., Berk İ., Aslan A., Alver Ü., et al., TÜBİTAK Projesi, 3 Boyutlu Eklemeli İmalat Yöntemleri Uygulamalı Eğitimi-II, 2023 - 2023

İpek H., Aksa H. C., Çava K., Aslan M., Uzunali U. Y., Uşun A., Sünbül S. E., Aslan A., Berk İ., Alver Ü., et al., TÜBİTAK Projesi, 3 Boyutlu Eklemeli İmalat Yöntemleri Uygulamalı Eğitimi, 2023 - 2023

ÖZTÜRK S., İÇİN K., SÜNBÜL S. E., ALPTEKİN F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, FeCoCuNiMn Yüksek Entropili Alaşımına Titanyum İlavesinin Elektrokimyasal Özellikleri Üzerindeki Etkisinin İncelenmesi, 2020 - 2023

SEZER R., İÇİN K., SÜNBÜL S. E., ÖZTÜRK S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ti15Zr Dental İmplantlarda Bor Katkısının Yapısal ve Mekanik Özellikleri Üzerindeki Etkisinin Belirlenmesi, 2020 - 2023

Öztürk S., Sözeri H., TÜBİTAK Projesi, Yüksek Hassasiyetli Manyetometre Uygulamaları İçin Fe-B Bazlı Camsı Metal Alaşımların Geliştirilmesi, 2019 - 2023

ÖZTÜRK S., İÇİN K., SÜNBÜL S. E., ALPTEKİN F., AKYOL S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nikel Alüminyum Bronzunun Eriyik Savurma Yöntemi ile Üretilmesi ve Özelliklerinin İncelenmesi, 2021 - 2022

ÖZTÜRK S., İÇİN K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Stronsiyum Hekzaferrit Mıknatısların Yerli Selestit Cevheri Ve Tufal Kullanarak Tek Aşamada Üretimi Ve Özelliklerinin Geliştirilmesi, 2018 - 2022

ÖZTÜRK S., İÇİN K., SÜNBÜL S. E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, MgNi Esaslı Hidrojen Depolayan Şeritlerin Üretilmesi ve Özelliklerinin İncelenmesi, 2018 - 2022

İçin K., TÜBİTAK Projesi, Yerli Hammaddeler ve Atık Kullanarak Stronsiyum Hekzaferrit Mıknatısların Üretimi, 2021 - 2021

ÖZTÜRK S., İÇİN K., SÜNBÜL S. E., SEZER R., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mg(2-x)NiMx (x=at% 0,05, 0,1, 0,2; M=Fe, Ti, Ag) Alaşımlarının Eriyik Savurma Yöntemiyle Üretilmesi ve Elektrokimyasal Hidrojen Depolama Özelliklerinin İncelenmesi, 2019 - 2021

ÖZTÜRK S., İÇİN K., SÜNBÜL S. E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Elektrikli Araçlarda Yaygın Olarak Kullanılan Stronsiyum Hekzaferrit Mıknatısların Yerli Kaynaklarla Üretimi Ve Özelliklerinin Geliştirilmesi, 2019 - 2021

ÖZTÜRK B., GEDİKLİ H., SEZER R., İÇİN K., KILIÇARSLAN Y. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mikro Ark Oksidasyon (MAO) Yöntemiyle Alüminyum Esaslı Alaşımların Kaplanması ve Erozyon Aşınma Davranışlarının İncelenmesi, 2018 - 2021

ÖZTÜRK S., İÇİN K., SÜNBÜL S. E., SEZER R., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ferromanyetik Şekil Hafızalı CuAlMn Alaşımlarının Hızlı Katılaştırma Yöntemi ile Üretimi ve Özelliklerinin Geliştirilmesi, 2018 - 2019

ÖZTÜRK S., İÇİN K., SEZER R., ÇAKIL D. D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yerli Selestit Cevherinden Mekanokimyasal Sentezleme Yöntemi ile SrFeO Esaslı Kalıcı Mıknatısların Üretimi, 2018 - 2019

ÖZTÜRK S., İÇİN K., GENÇTÜRK M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Fe-Co Esaslı Yumuşak Manyetik Amorf Şeritlerin Melt Spinning Yöntemi İle Üretimi ve Özelliklerinin İncelenmesi, 2017 - 2018

ÖZTÜRK S., ŞAHİN Ö. S., İÇİN K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Element Katkılı NdFeB Esaslı Sert Mıknatısların Üretimi ve Özelliklerinin İncelenmesi, 2017 - 2018

ÖZTÜRK S., İCİN K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, NdFeB ESASLI VE ELEMENT KATKILI YÜKSEK PERFORMANSLI SERT MIKNATISLARIN MELT SPINNING YÖNTEMİ İLE ÜRETİMİ VE ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ, 2017 - 2017

KAFTALEN ODABAŞI H., ÖZTÜRK S., TÜBİTAK Projesi, HİBRİT VE ELEKTRİKLİ ARAÇLAR İÇİN YÜKSEK PERFORMANSLI SERT (KALICI) MIKNATISLARIN HIZLI KATILAŞMA YÖNTEMİ İLE ÜRETİMİ VE ÖZELLİKLERİNİN GELİŞTİRİLMESİ, 2014 - 2017

İCİN K., ÖZTÜRK S., TÜBİTAK Projesi, Hızlı Katılaştırma Yönteminde Kullanılan Melt Spinning Cihazında Döner Diskin Soğutma Sisteminin Geliştirilmesi, 2015 - 2016

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Türk Seramik Derneği, Üye, 2021 - Devam Ediyor , Türkiye

The European Magnetism Association, Üye, 2021 - Devam Ediyor , İsviçre

Bilimsel Hakemlikler

JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2024

JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE: MATERIALS IN ELECTRONICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2024

SUSTAINABLE ENVIRONMENT RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2024

VACUUM, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2024

VACUUM, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2023

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2023

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2023

VACUUM, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2023

STEEL RESEARCH INTERNATIONAL, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2023

The 5th International Conference of Materials and Engineering Technology, Bildiri (Tam Metin), Ekim 2023

The 5th International Conference of Materials and Engineering Technology, Bildiri (Tam Metin), Ekim 2023

The 5th International Conference of Materials and Engineering Technology, Bildiri (Tam Metin), Ekim 2023

The International Journal of Materials and Engineering Technology, Hakemli Bilimsel Dergi, Haziran 2023

APPLIED NANOSCIENCE, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2023

Journal of Materials and Mechatronics: A, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2023

VACUUM, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2023

JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2023

VACUUM, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2023

VACUUM, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2023

CHEMICAL PAPERS, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2023

Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2023

JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2022

JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2022

MATERIALS SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2022

JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2022

JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2022

JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2022

INTERNATIONAL JOURNAL OF ENERGY RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2022

TRIBOLOGY INTERNATIONAL, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2022

PLANT PATHOLOGY A RECORD OF CURRENT WORK ON PLANT DISEASES AND PESTS, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2022

JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2022

JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2022

Metallurgical and Materials Engineering, ESCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2022
POLYMER COMPOSITES, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2022
MATERIALS SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2022
JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2022
JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2022
TRANSACTIONS OF NONFERROUS METALS SOCIETY OF CHINA, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2022
JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2021
JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2021
The Second International Conference on Energy Material and Energy Technology, Bildiri (Tam Metin), Aralık 2021
Kovove Materialy - Metallic Materials, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Aralık 2021
JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2021
POLYMER COMPOSITES, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2021
International Journal of Atomic and Nuclear Physics, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Haziran 2021
ENGINEERING SCIENCE AND TECHNOLOGY-AN INTERNATIONAL JOURNAL-JESTECH, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2021
JOURNAL OF MATERIALS ENGINEERING AND PERFORMANCE, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2021
METALS AND MATERIALS INTERNATIONAL, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2021
ENGINEERING SCIENCE AND TECHNOLOGY-AN INTERNATIONAL JOURNAL-JESTECH, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2021
INTERNATIONAL JOURNAL OF APPLIED CERAMIC TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020
TRIBOLOGY INTERNATIONAL, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020
Akademik Platform Mühendislik ve Fen Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2020
Akademik Platform Mühendislik ve Fen Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2019
Akademik Platform Mühendislik ve Fen Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2019

Metrikler

Yayın: 79
Atf (WoS): 274
Atf (Scopus): 314
H-İndeks (WoS): 9
H-İndeks (Scopus): 10

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

4th International The Conference of Materials and Engineering Technology (TICMET'22), Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2022
The 3rd International Conference of Materials and Engineering Technology (TICMET'21), Katılımcı, Gaziantep, Türkiye, 2021
The International Conference of Materials and Engineering Technology (TICMET'20), Katılımcı, Gaziantep, Türkiye, 2020
The International Conference on Material Science and Technology in Kızılcahamam, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2019
4th International Hydrogen Technologies Congress, Katılımcı, Edirne, Türkiye, 2019
International Symposium on Light Alloys and Composite Materials, Katılımcı, Karabük, Türkiye, 2018
International Conference on Advanced Engineering Technologies, Katılımcı, Bayburt, Türkiye, 2017
International Conference on Materials Science and Nanotechnology, Katılımcı, Sarajevo, Bosna-Hersek, 2017
Turkey in Horizon 2020 Cooperation, Innovation, Competitiveness, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2016
International Energy and Engineering Conference, Katılımcı, Gaziantep, Türkiye, 2016
International Conference on Metarial Science and Technology, Katılımcı, Nevşehir, Türkiye, 2016
International Porous and Powder Materials Symposium and Exhibition, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2015

Uluslararası 7. Toz Metalurjisi Konferansı, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2014

Ödüller

İÇİN K., En İyi Sunum Ödülü, INTERNATIONAL ENERGY & ENGINEERING CONFERENCE 2016, Ekim 2016

İÇİN K., Bölüm Birinciliği Ödülü, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği Bölümü, Haziran 2013

Akademi Dışı Deneyim

Şirket, FerroMag Manyetik Teknoloji ArGe Hizmetleri San. Tic. Ltd. Sti., Kurucu

Ferromag Manyetik Teknoloji ArGe Hiz. San. Tic. Ltd. Şti.