

Kişisel Bilgiler

E-posta: ozturk@metu.edu.tr

Eğitim Bilgileri

Doktora, University Of Cambridge, Materials Science & Metallurgy, İngiltere 1973 - 1978

Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1969 - 1973

Yaptığı Tezler

Doktora, Development of Recrystallization textures in F.C.C. Metals and Alloys, University Of Cambridge, Materials Science & Metallurgy, 1978

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, 1991 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği Bölümü, 1985 - 1991

Yrd.Doç.Dr., Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği Bölümü, 1983 - 1985

Öğretim Görevlisi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği Bölümü, 1981 - 1983

Araştırma Görevlisi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği Bölümü, 1980 - 1981

Uzman, Sheffield University, Department Of Metallurgy, 1978 - 1979

Mesleki Deneyim

Bölüm Başkanı, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği Bölümü, 2004 - 2012

Enstitü Müdürü, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 1996 - 2003

Yönetilen Tezler

Öztürk T., Thermal plasma synthesis of boron carbide, Yüksek Lisans, S.ALTINOK(Öğrenci), 2018

Öztürk T., Carbon encapsulation of elemental nanoparticles, Yüksek Lisans, P.LİVAN(Öğrenci), 2018

Öztürk T., A combinatorial study on hydrogen separation membranes, Doktora, F.PIŞKİN(Öğrenci), 2018

ÖZTÜRK T., Development of magnesium based negative electrode materials for nickel metal hydride batteries, Yüksek Lisans, C.EYÖVGE(Öğrenci), 2017

KALAY Y. E. , ÖZTÜRK T., Utilization of (La,Sr)CoO₃/(La,Sr)₂CoO₄ heterostructures as cathode for it-SOFCs, Yüksek Lisans, Z.ÇAĞRI(Öğrenci), 2017

ÖZTÜRK T., Design and construction of a coating reactor for R. F. thermal plasma system, Yüksek Lisans, H.GÖZDE(Öğrenci), 2017

KALAY Y. E. , ÖZTÜRK T., Combinatorial development of LSC-113/LSC-214 cathode materials for intermediate temperature solid oxide fuel cells, Yüksek Lisans, D.SARI(Öğrenci), 2017

ÖZTÜRK T., Development of rare earth-free negative electrode materials for NiMH batteries, Yüksek Lisans, E.ONUR(Öğrenci), 2016

ÖZTÜRK T., Induction plasma synthesis of Mg-Ni nanoparticles, Yüksek Lisans, B.AKTEKİN(Öğrenci), 2013
ÖZTÜRK T., Deposition and testing of thin film hydrogen separation membranes, Yüksek Lisans, F.PİŞKİN(Öğrenci), 2013
ÖZTÜRK T., Hydrogen decrepitation of magnesium-rich intermetallics, Yüksek Lisans, A.AYDINLI(Öğrenci), 2013
ÖZTÜRK T., Thickness effects in hydrogen sorption of magnesium/palladium thin films, Yüksek Lisans, A.GHAREMESHG(Öğrenci), 2012
ÖZTÜRK T., The processing of Mg-Ti powder for hydrogen storage, Doktora, G.ÇAKMAK(Öğrenci), 2011
ÖZTÜRK T., Direct synthesis of hydrogen storage alloys from their oxides, Doktora, S.TAN(Öğrenci), 2011
ÖZTÜRK T., Design of a high temperature erosion apparatus for testing of boiler tubes, Yüksek Lisans, H.ERGÜN(Öğrenci), 2010
ÖZTÜRK T., Hydrogen storage in magnesium based thin films, Doktora, H.AKYILDIZ(Öğrenci), 2010
ÖZTÜRK T., SEVİNÇ N., Production of high carbon ferromanganese from a manganese ore located in Erzincan, Yüksek Lisans, İ.SEÇKİN(Öğrenci), 2010
ÖZTÜRK T., Isochronal hydrogenation of textured magnesium/palladium thin films, Yüksek Lisans, Ç.ÖZGİT(Öğrenci), 2009
ÖZTÜRK T., Combinatorial study of hydrogen storage alloys, Yüksek Lisans, R.ÖLMEZ(Öğrenci), 2009
ÖZTÜRK T., Effect of ecap and subsequent heat treatments on microstructure and mechanical properties of 2024 aluminum alloy, Yüksek Lisans, E.SARALOĞLU(Öğrenci), 2008
ÖZTÜRK T., KARAKAYA İ., Ferroboron production by electrodeoxidation, Yüksek Lisans, T.ÖRS(Öğrenci), 2008
ÖZTÜRK T., Effect of TiH₂ particle size on foaming of aluminium, Yüksek Lisans, C.KUBİLAY(Öğrenci), 2005
ÖZTÜRK T., Investigation of fracture behavior of steel/steel laminates, Doktora, M.ŞİMŞİR(Öğrenci), 2004
ÖZTÜRK T., Optimization of macrostructure in aluminium foams, Yüksek Lisans, S.TAN(Öğrenci), 2003
ÖZTÜRK T., Effects of additives on mechanical milling and hydrogenation of magnesium powders, Yüksek Lisans, M.GÜVENDİREN(Öğrenci), 2003
ÖZTÜRK T., Mechanical milling of magnesium powders and measurement of their hydrogen sorption characteristics, Yüksek Lisans, E.BAYBÖRÜ(Öğrenci), 2001
ÖZTÜRK T., Control of microstructure in metal composites, a finite element study, Yüksek Lisans, Ö.YAZAR(Öğrenci), 1999
ÖZTÜRK T., Production of Al-Cu metallic foam, Yüksek Lisans, S.KARAKUŞ(Öğrenci), 1998
ÖZTÜRK T., Effect of process variables on the molgg filling time in resin transfer molding, Yüksek Lisans, A.ERTEKİN(Öğrenci), 1998
ÖZTÜRK T., Production of intermetallic reinforced metal matrix composites via in-situ reactions, Yüksek Lisans, K.ÖNAL(Öğrenci), 1998
ÖZTÜRK T., Deformation behaviour of metal-metal laminates; A FEM study, Yüksek Lisans, O.ERCAN(Öğrenci), 1997
ÖZTÜRK T., Factors affecting macrostructural evolution in al-based metal/metal laminates, Yüksek Lisans, E.SOYDANR(Öğrenci), 1995
ÖZTÜRK T., Production and microstructure characterization of silicon carbide particulate reinforced aluminum-copper alloy matrix composites by squeeze casting method, Yüksek Lisans, A.ONAT(Öğrenci), 1995
ÖZTÜRK T., Finite element modelling and measurement of stress evolution in quenching processes, Doktora, C.HAKAN(Öğrenci), 1995
ÖZTÜRK T., Strain partitioning and plastic flow in some metal/ metal laminates, Yüksek Lisans, S.MİRMESDAGH(Öğrenci), 1993
ÖZTÜRK T., Inclusions in cast, homogenized and extruded etial-2l aluminum alloy, Yüksek Lisans, Z.FİLİZ(Öğrenci), 1988
ÖZTÜRK T., High temperature torsion testing, Yüksek Lisans, M.TANSAL(Öğrenci), 1988
ÖZTÜRK T., Void initiation in spheroidized 1035 steel, Yüksek Lisans, A.BİLİCİ(Öğrenci), 1988

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Continuous synthesis of graphite with tunable interlayer distance**

ÇAKMAK G., ÖZTÜRK T.

DIAMOND AND RELATED MATERIALS, cilt.96, ss.134-139, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Nb-Pd-Ti BCC thin films for hydrogen separation**

Piskin F., ÖZTÜRK T.

JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS, cilt.775, ss.411-418, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Segregation resistant nanocrystalline/amorphous (La, Sr) CoO₃-(La,Sr)₂CoO₄ composite cathodes for IT-SOFCs**
Sari D., Yaşar B., Pişkin F., KALAY Y. E. , ÖZTÜRK T.
Journal of the Electrochemical Society, cilt.166, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Combinatorial development of nanocrystalline/amorphous (La,Sr)CoO₃-(La,Sr)₂CoO₄ composite cathodes for IT-SOFCs**
Sari D., Piskin F., Torunoglu Z. C. , Yasar B., Kalay Y. E. , Öztürk T.
Solid State Ionics, cilt.326, ss.124-130, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **One pot synthesis of (La,Sr)CoO₃/(La,Sr)₂CoO₄ for IT-SOFCs cathodes**
Torunoglu Z. Ç. , Sari D., Demircan O., Kalay Y. E. , Öztürk T., Kuru Y.
International Journal of Hydrogen Energy, cilt.43, ss.18642-18649, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Preface: 2nd International Symposium on Materials for Energy Storage and Conversion (mESC-IS2017)**
Öztürk T.
INTERNATIONAL JOURNAL OF HYDROGEN ENERGY, cilt.43, ss.18545-18548, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Carbon encapsulation of elemental nanoparticles by spark discharge**
Livan P., Öztürk T.
JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE, cilt.53, ss.14350-14360, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Nafion Coated Mg₅₀Ni₅₀ and (La,Mg)₂Ni₇ Negative Electrodes for NiMH Batteries**
Eyovge C., Öztürk T.
JOURNAL OF THE ELECTROCHEMICAL SOCIETY, cilt.165, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Preparation of La_{0.8}Sr_{0.2}CoO₃-delta sputtering targets using a deformable compaction die**
Sari D., TORUNOGLU Z. C. , KALAY Y. E. , Ozturk T.
CERAMICS INTERNATIONAL, cilt.43, ss.15185-15188, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Carbon coating of magnesium particles**
Aktekin B., Eyovge C., ÖZTÜRK T.
JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS, cilt.720, ss.17-21, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Combinatorial screening of Pd-Ag-Ni membranes for hydrogen separation**
Pişkin F., ÖZTÜRK T.
JOURNAL OF MEMBRANE SCIENCE, cilt.524, ss.631-636, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Synthesis of AlNiCo core/shell nanopowders**
Genc A. M. , Akdeniz M. V. , Öztürk T., Kalay Y. E.
JOURNAL OF MAGNETISM AND MAGNETIC MATERIALS, cilt.417, ss.112-116, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Preface to the special issue on "1st International Symposium on Materials for Energy Storage and Conversion ((ESC)-E-m-IS 2015)"**
ÖZTÜRK T., Eroglu I., AYDINOL M. K.
INTERNATIONAL JOURNAL OF HYDROGEN ENERGY, cilt.41, ss.9719-9722, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Activation behavior of an AB(2) type metal hydride alloy for NiMH batteries**
Tan S., Shen Y., Sahin E. O. , Noreus D., ÖZTÜRK T.
INTERNATIONAL JOURNAL OF HYDROGEN ENERGY, cilt.41, ss.9948-9953, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Size reduction in Mg rich intermetallics via hydrogen decrepitation**
AYDINLI A., Aktekin B., ÖZTÜRK T.
JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS, cilt.645, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Ti modified Pd-Ag membranes for hydrogen separation**
Piskin F., Akyildiz H., ÖZTÜRK T.
INTERNATIONAL JOURNAL OF HYDROGEN ENERGY, cilt.40, ss.7553-7558, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Induction thermal plasma synthesis of Mg₂Ni nanoparticles**
Aktekin B., ÇAKMAK G., ÖZTÜRK T.

INTERNATIONAL JOURNAL OF HYDROGEN ENERGY, cilt.39, ss.9859-9864, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Thickness effects in hydrogen sorption of Mg/Pd thin films**

Gharavi A. G. , Akyildiz H., ÖZTÜRK T.

JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS, cilt.580, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Milling of magnesium powders without additives**

ÇAKMAK G., ÖZTÜRK T.

POWDER TECHNOLOGY, cilt.237, ss.484-488, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **ECAP processing and mechanical milling of Mg and Mg-Ti powders: a comparative study**

Cakmak G., Öztürk T.

JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE, cilt.46, ss.5559-5567, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Combinatorial search for hydrogen storage alloys: Mg-Ni and Mg-Ni-Ti**

Olmez R., Cakmak G., ÖZTÜRK T.

INTERNATIONAL JOURNAL OF HYDROGEN ENERGY, cilt.35, ss.11957-11965, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **The processing of Mg-Ti for hydrogen storage; mechanical milling and plasma synthesis**

Cakmak G., Karoly Z., Mohai I., ÖZTÜRK T., Szepvolgyi J.

INTERNATIONAL JOURNAL OF HYDROGEN ENERGY, cilt.35, ss.10412-10418, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Direct synthesis of Mg-Ni compounds from their oxides**

Tan S., Aydinol K., ÖZTÜRK T., KARAKAYA İ.

JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS, cilt.504, ss.134-140, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Isochronal hydrogenation of textured Mg/Pd thin films**

Ozgit C., Akyildiz H., ÖZTÜRK T.

THIN SOLID FILMS, cilt.518, ss.4762-4767, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Hydrogen sorption in crystalline and amorphous Mg-Cu thin films**

Akyildiz H., ÖZTÜRK T.

JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS, cilt.492, ss.745-750, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Synthesis of Fe-4.6 wt% B alloy via electro-deoxidation of mixed oxides**

Ors T., Tan S., ÖZTÜRK T., KARAKAYA İ.

JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE, cilt.44, ss.3514-3519, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Synthesis of FeTi from mixed oxide precursors**

Tan S., Oers T., AYDINOL M. K. , ÖZTÜRK T., KARAKAYA İ.

JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS, cilt.475, ss.368-372, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Hydrogen absorption in magnesium based crystalline thin films**

Akyildiz H., Ozenbas M., Ozturk T.

INTERNATIONAL JOURNAL OF HYDROGEN ENERGY, cilt.31, ss.1379-1383, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Control of macrostructure in deformation processing of metal/metal laminates**

Yazar O., Ediz T., Ozturk T.

ACTA MATERIALIA, cilt.53, ss.375-381, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Effects of additives on mechanical milling and hydrogenation of magnesium powders**

Guvendiren M., Bayboru E., Ozturk T.

INTERNATIONAL JOURNAL OF HYDROGEN ENERGY, cilt.29, ss.491-496, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **STRAIN PARTITIONING AND PLASTIC-FLOW IN SOME METAL-METAL LAMINATES**

OZTURK T., MIRMESDAGH J., EDIZ T.

MATERIALS SCIENCE AND ENGINEERING A-STRUCTURAL MATERIALS PROPERTIES MICROSTRUCTURE AND PROCESSING, cilt.175, ss.125-129, 1994 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Design of a high temperature erosion apparatus for testing of boiler tubes**

Ergün H., Aydinol K., ÖZTÜRK T., Doruk M.

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **Plasma Synthesis of AlNiCo Core/Shell Nanopowders**
Genç A. M. , Öztürk T., Kalay Y. E.
2018 MRS Fall Meeting, Massachusetts, Amerika Birleşik Devletleri, 25 - 30 Kasım 2018, cilt.1, no.1
- **Surface Modified Metal Hydrides as Negative Electrodes in NiMH Batteries**
Eyövge C., Şahin E. O. , Öztürk T.
16th International Symposium on Metal-Hydrogen Systems, Guangzhou, Çin, 28 Ekim - 02 Kasım 2018, cilt.1, no.1
- **Nanoporous Copper via Chemical Dealloying of Brass**
Ercan M., Pişkin F., Öztürk T.
19th International Metallurgy and Materials Congress, İstanbul, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2018, cilt.1, no.1, ss.578-580
- **Synthesis of Dual Oxide Cathode for IT-SOFCs via Thermal Plasma**
Aysal H. E. , Sarı D., Pişkin F., Öztürk T.
19th International Metallurgy and Materials , İstanbul, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2018, cilt.1, no.1, ss.940-943
- **Surface Modified Metal Hydrides as Negative Electrodes for NiMH Batteries**
Eyövge C., Şahin E. O. , Öztürk T.
e-MRS Fall Meeting 2018, Warszawa, Polonya, 17 - 20 Eylül 2018
- **Carbon encapsulation of elemental particles for energy storage**
Livan P., Aydınol M. K. , Öztürk T.
3rd International Symposium on Materials for Energy Storage and Conversion , Belgrade, Sırbistan Ve Karadağ, 10 - 12 Eylül 2018, cilt.1, no.1, ss.69
- **SYNTHESIS OF DUAL PHASE CATHODE FOR IT SOFCs VIA THERMAL PLASMA**
Aysal H. E. , Sarı D., Pişkin F., Öztürk T.
3rd International Symposium on Materials for Energy Storage and Conversion, Belgrade, Sırbistan Ve Karadağ, 10 - 12 Eylül 2018, cilt.1, no.1, ss.53
- **Supercapacitor electrodes with graphene synthesized via induction couple plasma**
Aydınol A., Çakmak G., Öztürk T., Ünal H. E.
3rd International Symposium on Materials for Energy Storage and Conversion, Belgrade, Sırbistan Ve Karadağ, 10 - 12 Eylül 2018, ss.52
- **Carbon Coating of magnesium via thermal plasma**
Aktekin B., Eyövge C., Öztürk T.
ITSC 2018 International Thermal Spray Conference 2018, Florida, Amerika Birleşik Devletleri, 7 - 10 Mayıs 2018, cilt.1, no.1
- **Prospects of Large Scale Energy Storage in Turkey- Pumped Hydro and Electrochemical Energy Storage**
ÖZTÜRK T., AYDIN İ., AYDINOL M. K. , PATAT Ş.
14TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENERGY STORAGE, 25 - 28 Nisan 2018
- **Design of Thin Film Membranes for Intermediate-Temperature Hydrogen Separation**
Pişkin F., Öztürk T.
3 rd International Hydrogen Technologies Congress, Antalya, Türkiye, 15 - 18 Mart 2018, cilt.1, no.1, ss.100
- **Carbon Encapsulation and Encapsulated Si Particles for Energy Storage**
Livan P., Miser B., Eyövge c., AYDINOL M. K. , ÖZTÜRK T.
2nd International Symposium on Materials for Energy Storage and Conversion, 26 - 28 Eylül 2017
- **Effect of Different Binders on Cyclic Performance of Si/C Anodes for Secondary Lithium-Ion Batteries**
Miser B., Livan P., Altınok S., Eyövge c., ÖZTÜRK T., AYDINOL M. K.
2nd International Symposium on Materials for Energy Storage and Conversion, 26 - 28 Eylül 2017
- **Carbon Encapsulated Silicon Nanoparticles as Anodes for Lithium Ion Batteries**
Livan P., Miser B., Altınok S., Eyövge C., AYDINOL M. K. , ÖZTÜRK T.
Symposium on Plasma Nano Science and Technology held during the 231st Meeting of the Electrochemical-

Society (ECS), Louisiana, Amerika Birleşik Devletleri, 28 Mayıs - 01 Haziran 2017, cilt.77, ss.373-382

- **Synthesis of AlNiCo Core Shell Nanopowders by Hydrogen Plasma Reaction**

GENÇ A. M. , AKDENİZ M. V. , ÖZTÜRK T., KALAY Y. E.

MRS Fall Meeting 2016, 27 Kasım - 02 Aralık 2016

Desteklenen Projeler

ÖZTÜRK T., YILDIZ B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ENERJİ DEPOLAMA SİSTEMLERİNDE ELEKTRO-AKTİF MALZEMELERİN KOLOİDAL DAVRANIŞI, 2018 - 2019

ÖZTÜRK T., ALTINOK S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, B4C un termal plazma yöntemi ile sentezlenmesi, 2016 - 2019

ÖZTÜRK T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, NiMH Bataryalar için Pozitif Elektrod Malzemesinin Geliştirilmesi, 2017 - 2017

ÖZTÜRK T., SARI D., LİVAN P., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İnce Film-Katı Oksit Yakıt Pillerinde Performans Optimizasyonu, 2017 - 2017

ÖZTÜRK T., YILDIRIM H. G. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ti esaslı İmplantların Termal Plazma ile Hidroksiapatit Kaplanması, 2016 - 2016

ÖZTÜRK T., PİŞKİN F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, NiMH Pilleri için Enkapsüle Edilmiş Magnezyum Esaslı Malzemelerin Geliştirilmesi, 2015 - 2016

ÖZTÜRK T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/LİSANSÜSTÜ TEZ PROJESİ, 2014 - 2016

ÖZTÜRK T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/LİSANSÜSTÜ TEZ PROJESİ, 2014 - 2016

ÖZTÜRK T., Güven G., Onur E., Akpınar B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Demir Oksit Nanoparçacıkların Üretimi ve Hipertermi amaçlı Kullanımı, 2014 - 2015

ÖZTÜRK T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/LİSANSÜSTÜ TEZ PROJESİ, 2014 - 2015

ÖZTÜRK T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/LİSANSÜSTÜ TEZ PROJESİ, 2014 - 2015

ÖZTÜRK T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/LİSANSÜSTÜ TEZ PROJESİ, 2014 - 2015

ÖZTÜRK T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/LİSANSÜSTÜ TEZ PROJESİ, 2014 - 2015

ÖZTÜRK T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/LİSANSÜSTÜ TEZ PROJESİ, 2014 - 2014

ÖZTÜRK T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/LİSANSÜSTÜ TEZ PROJESİ, 2014 - 2014

ÖZTÜRK T., AÇAN M. B. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ETKİN HİDROJEN DEPOLAMA İÇİN KABUKLU NANOPARÇACIKLARIN ÜRETİMİ, 2013 - 2013

ÖZTÜRK T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gözenek Kontrollü Paslanmaz Çelik Filtrelerin Hidrojen Filtrasyonu İçin Geliştirilmesi, 2011 - 2013

ÖZTÜRK T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Boyut Değiştirmeksizin Yoğrunma İle Dayanç Değişiminin İncelenmesi, 2009 - 2009

ÖZTÜRK T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bakır Esaslı Nokta Kaynağı Elektrodlarının Şekil Değiştirmeksizin Yoğrunma Yöntemi İle Üretimi, 2009 - 2009

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

International Journal Of Hydrogen Energy, Özel Sayı Editörü, 2017 - 2018

Bilimsel Hakemlikler

INTERNATIONAL JOURNAL OF HYDROGEN ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2018
Bitlis Eren Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2018
THIN SOLID FILMS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2018
Materials for Renewable and Sustainable Energy, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2018
JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2018
JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2018
INTERNATIONAL JOURNAL OF HYDROGEN ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2018

Davetli Kongre ve Sempozyum Faaliyetleri

16 TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON METAL HYDROGEN SYSTEMS, Çalışma Grubu, Guangzhou, Çin, 2018
19th International Metallurgy & Materials Congress, Çalışma Grubu, İstanbul, Türkiye, 2018
IV. International Ceramic, Glass, Porcelain Enamel, Glaze and Pigment Congress (SERES'18), Çalışma Grubu, Eskişehir, Türkiye, 2018
3rd International Symposium on Materials for Energy Storage and Conversion, Çalışma Grubu, Belgrade, Sırbistan Ve Karadağ, 2018
2018 eMRS Fall Meeting-MATERIALS FOR ENERGY, Çalışma Grubu, Warszawa, Polonya, 2018
ITSC 2018 International Thermal Spray Conference, Çalışma Grubu, Florida, Amerika Birleşik Devletleri, 2018
14. INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENERGY STORAGE, Çalışma Grubu, Adana, Türkiye, 2018
TUBITAK Battery Flagship Meeting, Çalışma Grubu, Ankara, Türkiye, 2018
3rd International Hydrogen Technology Congress, Çalışma Grubu, Antalya, Türkiye, 2018

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):297
h-indeksi (WOS):9