

Prof.Dr. SEMA EKİCİ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 286 218 0018](tel:+902862180018) Dahili: 1864

İş Telefonu: [+90 286 218 0018](tel:+902862180018) Dahili: 1963

E-posta: sekici@comu.edu.tr

Web: <https://avesis.comu.edu.tr/sekici>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya, Türkiye 1997 - 2003

Yüksek Lisans, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya, Türkiye 1994 - 1997

Lisans, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya, Türkiye 1989 - 1993

Yaptığı Tezler

Doktora, Kitosan Esaslı Ağ Yapılı İç İç Geçmiş Polimerlerden Biyoetkin Maddelerin Salımının İncelenmesi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya, 2003

Yüksek Lisans, Kangal Termik Santral Uçucu Küllerinin Kimyasal ve Çevresel Olarak İncelenmesi ve Değerlendirilmesi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya, 1997

Araştırma Alanları

Kimya, Fizikokimya, Kimyasal Kinetik, Polimer Kimyada Yeni Teknolojiler, Polimerik Kompleksler, Polimerik Malzemeler, Polimerlerin Tıbbi Uygulamaları, Tekstil Kimyası, Yüzey Kimyası, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya, 2018 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya, 2013 - 2018

Yrd.Doç.Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya, 2004 - 2013

Araştırma Görevlisi Dr., Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya, 2003 - 2004

Araştırma Görevlisi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya, 1994 - 2003

Mesleki Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fef, Kimya-Fizikokimya, 2020 - Devam Ediyor

Bölüm Başkan Yardımcısı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya, 2006 - 2009

Yönetilen Tezler

EKİCİ S., Elektriksel İletken Kriyojelik Kompozitlerin Sentezi ve Karakterizasyonu, Yüksek Lisans, M.Umur(Öğrenci), 2018

EKİCİ S., Ortama Duyarlı Fitajel Temelli Kompozit Hidrojellerin Tasarımı ve Renk Sinyalizasyonu Çalışmalarındaki

Kullanımının Araştırılması, Yüksek Lisans, G.Güngör(Öğrenci), 2015

EKİCİ S., İyonik ve Elektriksel Alan Duyarlı Poliampfolit Hidrojellerin Tasarımı ve İlaç Salım Çalışmalarındaki Kullanımının Araştırılması, Yüksek Lisans, A.Tetik(Öğrenci), 2013

EKİCİ S., Tekstil Boyar Maddelerinin Akıllı Hidrojeller ile Uzaklaştırılması, Yüksek Lisans, G.Güntekin(Öğrenci), 2010

EKİCİ S., Farklı Çapraz Bağlayıcılarla Hazırlanmış Poliakrilamid ve Poli(2-hidroksietil metakrilat) Hidrojellerinin Sentezi ve Karakterizasyonu, Yüksek Lisans, M.Çetik(Öğrenci), 2010

Jüri Üyelikleri

Akademik Kadroya Atama, Akademik Kadroya Atama, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mayıs, 2018

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, ÜAK, Mayıs, 2018

Doktora Yeterlik Sınavı, Tez Savunma , Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mart, 2004

Tez Savunma (Doktora), YL Tez Savunma, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mart, 2004

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Polyacrylamide-polyaniline composites: the effect of crosslinking on thermal, swelling, porosity, crystallinity, and conductivity properties**
Celik M. U. , EKİCİ S.
COLLOID AND POLYMER SCIENCE, cilt.297, sa.10, ss.1331-1343, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Utilization of polyampholyte hydrogels for simultaneous removal of textile dyes from aqueous solutions**
EKİCİ S., GUNTEKIN G.
SEPARATION SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.53, sa.11, ss.1777-1790, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Investigation of the effect of laponite and crosslinkers on thermal, mechanical, swelling and conductive properties of the phtagel composite films**
EKİCİ S., GUNGOR G.
SMART MATERIALS AND STRUCTURES, cilt.26, sa.3, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Development of polyampholyte hydrogels based on laponite for electrically stimulated drug release**
EKİCİ S., Tetik A.
POLYMER INTERNATIONAL, cilt.64, sa.3, ss.335-343, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Heterogeneous and homogeneous structure dextran-poly(methacrylic acid) interpenetrating network hydrogels: synthesis and an application study**
EKİCİ S.
POLYMER INTERNATIONAL, cilt.61, sa.12, ss.1758-1766, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **P(4-vinyl pyridine) hydrogel use for the removal of UO₂²⁺ and Th⁴⁺ from aqueous environments**
ÖZAY Ö., EKİCİ S., Aktaş N., ŞAHİNER N.
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, cilt.92, sa.12, ss.3121-3129, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Intelligent poly(N-isopropylacrylamide)-carboxymethyl cellulose full interpenetrating polymeric networks for protein adsorption studies**
EKİCİ S.
JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE, cilt.46, sa.9, ss.2843-2850, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Hyaluronic acid hydrogel particles with tunable charges as potential drug delivery devices**
EKİCİ S., ILGIN P., BUTUN S., ŞAHİNER N.
CARBOHYDRATE POLYMERS, cilt.84, sa.4, ss.1306-1313, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Temperature and magnetic field responsive hyaluronic acid particles with tunable physical and chemical properties**
EKİCİ S., ILGIN P., YILMAZ S., Aktaş N., ŞAHİNER N.
APPLIED SURFACE SCIENCE, cilt.257, sa.7, ss.2669-2676, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- X. **The Removal of Textile Dyes with Cross-Linked Chitosan-Poly(acrylamide) Adsorbent Hydrogels**
EKİCİ S., GUNTEKİN G., SARAYDIN D.
POLYMER-PLASTICS TECHNOLOGY AND ENGINEERING, cilt.50, sa.12, ss.1247-1255, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Colloidal drug carries from (sub)micron hyaluronic acid hydrogel particles with tunable properties for biomedical applications**
ILGIN P., AVCI G., SILAN C., EKİCİ S., Aktaş N., Ayyala R. S. , JOHN V. T. , ŞAHİNER N.
CARBOHYDRATE POLYMERS, cilt.82, sa.3, ss.997-1003, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Utilization of magnetic hydrogels in the separation of toxic metal ions from aqueous environments**
ÖZAY Ö., EKİCİ S., Baran Y., Kubilay Ş., Aktaş N., ŞAHİNER N.
DESALINATION, cilt.260, ss.57-64, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **Removal of toxic metal ions with magnetic hydrogels**
ÖZAY Ö., EKİCİ S., Baran Y., Aktaş N., ŞAHİNER N.
WATER RESEARCH, cilt.43, sa.17, ss.4403-4411, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **Interpenetrating polymeric network hydrogels for potential gastrointestinal drug release**
Ekici S., Saraydın D.
POLYMER INTERNATIONAL, cilt.56, sa.11, ss.1371-1377, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **Poly(acrylamide-sepiolite) composite hydrogels: Preparation, swelling and dye adsorption properties**
Ekici S., ISIKVER Y., Saraydın D.
POLYMER BULLETIN, cilt.57, sa.2, ss.231-241, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **Synthesis, characterization and evaluation of IPN hydrogels for antibiotic release**
Ekici S., SARAYDIN D.
DRUG DELIVERY, cilt.11, sa.6, ss.381-388, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **Adsorption of some textile dyes onto crosslinked poly(N-vinylpyrrolidone)**
Ekici S., ISIKVER Y., SAHINER N., SARAYDIN D.
ADSORPTION SCIENCE & TECHNOLOGY, cilt.21, sa.7, ss.651-659, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVIII. **Radiation crosslinked poly(acrylamide/2-hydroxypropyl methacrylate/maleic acid) and their usability in the uptake of uranium**
SARAYDIN D., SOLPAN D., ISIKVER Y., Ekici S., GUVEN O.
JOURNAL OF MACROMOLECULAR SCIENCE-PURE AND APPLIED CHEMISTRY, sa.9, ss.969-990, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Thermoresponsive Crosslinked Ampholytic Terpolymers (CATs): Effect of Salt Concentration on Porosity, Thermal, Mechanical, Electrical Conduction, and Imprintable Properties**
EKİCİ S.
Journal of Materials Science & Nanotechnology, cilt.7, sa.1, ss.1-11, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Evaluation of polyacrylamide hydrogels clamped with different crosslinkers**
Ekici S., Çetik Erkol M.
Journal of Balıkesir University Institute of Science and Technology, cilt.19, sa.2, ss.177-191, 2017 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- III. **Temperature-sensitive Ternary Interpenetrating Polymeric Networks for Potential Gastrointestinal Drug Release**
EKİCİ S., Saraydın D.
Journal of Drug, cilt.1, sa.3, ss.1-6, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **Preparation of the hydrogels based chitosan and investigation of release behaviours of 5-fluorouracil**
EKİCİ S.

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Farklı Çapraz Bağlayıcılarla Hazırlanmış Poliakrilamid Hidrojelleri**
Çetik Erkol M., Ekici S.
4. Ulusal Polimer Bilim ve Teknolojisi Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2012, ss.34
- II. **Modifiye Edilmiş Nano- ve Mikro-Hiyaluronik Asit Partiküllerinin Denetimli Biyoaktif Tür Salım Çalışmalarındaki Kullanımı**
Bütün S., İnce F. G. , Ekici S., Öztürk A., İlgin P., Aktaş N., Şahiner N.
XXIV. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010, ss.1
- III. **Termik Santral Uçucu Küllerinin Katyonik Boyarmadde Adsorpsiyonunda Kullanılabilirliğinin Araştırılması**
Ekici S., Çaldıran Y.
XIII. Ulusal Kimya Kongresi, Samsun, Türkiye, 31 Ağustos - 04 Eylül 1999, ss.23
- IV. **Poliampolit Hidrojellerin Tekstil Boyalarının Aynı Anda Uzaklaştırılmasındaki Kullanımı**
Ekici S., Güntekin G.
27. Ulusal Kimya Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 23 - 28 Ağustos 2015, ss.78-79
- V. **Investigation of Crosslinking Degrees onto Electrical Conductivity of Composite Cryogels**
Celik M. U. , Ekici S.
2nd International Conference on Advances in Science, İstanbul, Türkiye, 13 - 15 Eylül 2017
- VI. **İlaç Salım Sistemi için Tek Basamakta Sentezlenen Karboksimetil Selüloz Esaslı Polimerik Partiküller**
Bütün S., İnce F. G. , Ekici S., Öztürk A., İlgin P., Aktaş N., Şahiner N.
XXIV. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010, ss.9
- VII. **Kitosan-poli(N-vinilpirrolidon)-polimetakrilamid İç İç Geçmiş Ağ Yapılı Hidrojellerin, Sentezi, Karakterizasyonu ve Antibiyotik Denetim Salım Çalışmalarında Kullanımının İncelenmesi**
Ekici S., Saraydın D.
XXIII. Ulusal Kimya Kongresi, Sivas, Türkiye, 16 - 20 Haziran 2009, ss.7-8
- VIII. **Kitosan-Poliakrilamid Ağ Yapılı Hidrojellerine Tekstil Boyar Madde Adsorpsiyonunun İncelenmesi**
Ekici S., Güntekin G., Saraydın D.
XXIII. Ulusal Kimya Kongresi, Sivas, Türkiye, 16 - 20 Haziran 2009, ss.5
- IX. **Preparation of Radiation Induced AAm/HPMA/MA Hydrogels And Their Usability In Uptake Of Uranium**
Solpan D., Saraydın D., Isıkver Y., Ekici S., Guven O.
MBCAC III 3rd Meditteranean Basin Conference on Analytical Chemistry, Antalya, Türkiye, 4 - 09 Haziran 2000
- X. **Kangal Termik Santral Uçucu Küllerinin Kimyasal ve Çevresel Olarak İncelenmesi ve Değerlendirilmesi**
Ekici S., Güler R.
XI. Ulusal Kimya Kongresi, Van, Türkiye, 16 - 20 Haziran 1997, ss.23
- XI. **Semi-conductive Smart Polyampholyte Hydrogels for Biomedical Applications**
Ekici S.
22nd International Biomedical Science and Technology Symposium, Ankara, Türkiye, 12 - 14 Mayıs 2017
- XII. **Poly(4-vinyl pyridine) Based Nanoparticles for the Removal of Cyanide**
Özay Ö., Aydın F., Ekici S., Baran Y., John V. T. , Şahiner N.
XXII. Ulusal Kimya Kongresi, Gazimagusa, Kıbrıs (Kktc), 6 - 10 Ekim 2008, ss.34
- XIII. **Gama Işınları ile GMA/AAm/MA Hidrojellerinin Hazırlanması ve Uranil İyonu Adsorpsiyonunda Kullanılması**
Saraydın D., Şolpan Özbay D., Ekici S., Işıkver Y., Güven O.
XIV. Ulusal Kimya Kongresi, Diyarbakır, Türkiye, 10 - 15 Eylül 2000, ss.22

- XIV. **Serbest ve Akrilamid Jelinde Tutuklanmış Sepiolite Bazı Katyonik Boyarmaddelerin Adsorpsiyonunun İncelenmesi**
Ekici S., Işıkver Y., Saraydın D.
XII. Ulusal Kimya Kongresi, Edirne, Türkiye, 7 - 11 Eylül 1998, ss.23
- XV. **Poli(hidroksamik asit/N,N'-metilenbisakrilamid)'e Bazı Ağır Metal İyonlarının Bağlanması**
Işıkver Y., Ekici S., Saraydın D.
XIV. Ulusal Kimya Kongresi, Diyarbakır, Türkiye, 10 - 15 Eylül 2000, ss.2
- XVI. **Dextran Hydrogels with Enhanced Mechanical Properties via Interpenetrating Network Formation**
Ekici S.
Recent Advances in Synthetic and Biological Gels, İstanbul, Türkiye, 21 Eylül 2011, ss.66
- XVII. **Akrilamid Jeline Tutuklanmış Trisil Silikajelinde Uranil İyonu Adsorpsiyonunun İncelenmesi**
Ekici S., Işıkver Y., Saraydın D., Aydın F.
XIII. Ulusal Kimya Kongresi, Samsun, Türkiye, 31 Ağustos - 04 Eylül 1999, ss.22
- XVIII. **Sıcaklık ve pH Duyarlı Kitosan-Poli(N-Vinil-Pirrolidon)-Poli(N-İzopropil Akrilamid) İç İç Geçmiş Ağ Yapılı Polimerlerinin Hazırlanması ve Karakterizasyonu**
Ekici S., Saraydın D.
XVII. Ulusal Kimya Kongresi, İstanbul, Türkiye, 18 - 21 Eylül 2003, ss.2
- XIX. **Çapraz Bağlı Povidonla Bazı Tekstil Boyalarının Etkileşimleri**
Ekici S., Işıkver Y., Saraydın D.
XIV. Ulusal Kimya Kongresi, Diyarbakır, Türkiye, 10 - 15 Eylül 2000, ss.22
- XX. **Kitosan Esaslı Ağyapılı Hidrojellerin Hazırlanması ve 5-Florourasil Salımı Davranışlarının İncelenmesi**
Tetik A., Güngör G., Ekici S.
4. Ulusal Polimer Bilim ve Teknolojisi Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2012, ss.7
- XXI. **Utilization of Hydrogel Networks for Catalysis**
Özay Ö., Aykaç D., Aydın F., Ekici S., Baran Y., John V. T. , Şahiner N.
XXII. Ulusal Kimya Kongresi, Gazimagusa, Kıbrıs (Kktc), 6 - 10 Ekim 2008, ss.2
- XXII. **Fitajel Temelli Kompozit Hidrojellerin Tasarımı ve Elektriksel Alandaki Davranışlarının İzlenmesi**
Ekici S., Güngör G.
27. Ulusal Kimya Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 23 - 28 Ağustos 2015, ss.66
- XXIII. **Influence of Crosslinker Type on Interactions with Different Drug and Biomolecules of Biocompatible PHEMA Hydrogels**
Ekici S., Cetik Erkol M.
22nd International Biomedical Science and Technology Symposium, Ankara, Türkiye, 12 - 14 Mayıs 2017
- XXIV. **Amoksisilinin Kitosan-Poli(N-Vinilpirrolidon)-Poliakrilik Asit İç İç Geçmiş Ağ Yapılı Polimerlerinden pH Duyarlı Salımının İncelenmesi**
Ekici S., Saraydın D.
XVII. Ulusal Kimya Kongresi, İstanbul, Türkiye, 18 - 21 Eylül 2003, ss.2
- XXV. **In Situ Metal Nanoparticle Syntheses in Hydrogel Networks and Their Application in Catalysis and Environmental Remediation**
Özay Ö., Uğurlu Y., Şoray N., Ekici S., Aydın F., Baran Y., John V. T. , Şahiner N.
XXII. Ulusal Kimya Kongresi, Gazimagusa, Kıbrıs (Kktc), 6 - 08 Ekim 2008, ss.2
- XXVI. **Investigation of Cryogels as Template for Silver Nanoparticles**
Karaaslan A., Çelik M. U. , EKİCİ S.
5 th International Symposium on Multidisciplinary Studies, 16 - 17 Kasım 2018
- XXVII. **Post Modification of Hyaluronic Acid Based Particles and Composites For Biomedical Application**
İlgin P., EKİCİ S., Aktaş N., Avcı G., SILAN C., ŞAHİNER N.
Medical/Biochemical Diagnostic, Pharmaceutical, and Drug Delivery Applications of Particle Technology, Orlando, Amerika Birleşik Devletleri, 22 - 25 Mayıs 2010, ss.1
- XXVIII. **PMSE 489-Poly(4-vinylpyridine) based nanoparticle syntheses and their applications to functional materials**

ÖZAY Ö., AYDIN F., EKİCİ S., YILDIZ M., Baran Y., Tan G., John V. T. , ŞAHİNER N.

235th American-Chemical-Society National Meeting, Louisiana, Amerika Birleşik Devletleri, 6 - 10 Nisan 2008, cilt.235

Desteklenen Projeler

EKİCİ S., Çelik M. U. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Elektriksel İletken Kriyojelik Kompozitlerin Sentezi ve Karakterizasyonu, 2017 - 2018

EKİCİ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İyonik Hidrojellerin Yapılarının Aydınlatılması, 2016 - 2017

EKİCİ S., Güngör G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ortama Duyarlı Fitajel Temelli Kompozit Hidrojellerin Tasarımı ve Renk Sinyalizasyonu Çalışmalarındaki Kullanımının Araştırılması, 2014 - 2015

EKİCİ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Poliamfolit hidrojellerden ilaç salımının in vitro olarak incelenmesi, 2011 - 2013

Şahiner N., Özay Ö., Ekici S., Sanayi Tezleri Projesi, Değerli Metallerin Sulu Ortamlardan Seçimli Olarak Kazanımı İçin Polimerik Hidrojeller, 2009 - 2011

EKİCİ S., GÜNTEKİN G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tekstil Boyar Maddelerinin Akıllı Hidrojeller İle Uzaklaştırılması, 2009 - 2010

ÖZAY Ö., EKİCİ S., ŞAHİNER N., TÜBİTAK Projesi, Biyouyumlu ve biyobozunabilir özellikteki mikron ve nano boyutlu hiyaluronik asit hidrojel partiküllerinin sentezi, karakterizasyonu ve ilaç salımı alanlarındaki uygulamalarının araştırılması, 2008 - 2010

EKİCİ S., meriç y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Dekstran İçerikli Ağ Yapılı Hidrojellerin Sentezi, Karakterizasyonu ve Biyomolekül Adsorpsiyonunda Kullanımının İncelenmesi, 2007 - 2010

EKİCİ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ortama Duyarlı İç İçe Geçmiş Ağ Yapılı Hidrojellerin Sentezi, Karakterizasyonu ve Biyomolekül Adsorpsiyonunda Kullanılabilirliğinin Araştırılması, 2005 - 2008

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Milli Eğitim Müdürlüğü Çanakkale Bilim ve Sanat Merkezi, Yönetim Kurulu Üyesi, 2014 - 2016

Bilimsel Hakemlikler

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mayıs 2015

RSC Advances, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2015

Polymer Bulletin, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2015

Int. J. Environ. Res., SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2014

ACS-Ind.Engi.Chem.Resea., SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2014

J.Sci.Food Agricul., SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2014

TÜBİTAK Projesi, Temmuz 2013

Current Bionanotechnology, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2013

Polymer Plastics Technology & Science, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2013

TÜBİTAK Projesi, Ocak 2013

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Şubat 2012

Polymers for Advanced Technologies, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2010

Polymer International, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2008

International Journal of Pharmaceutics, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2007

Journal of Applied Polymer Science, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2006

Polymer International, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2006

Colloid and Polymer Science, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2005

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):793

h-indeksi (WOS):13