



Fatih Sevim

Prof. Dr. · Temel İşlemler ve Termodinamik Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Atatürk Üniversitesi · Mühendislik Fakültesi Dekanlığı · Kimya Mühendisliği Bölümü Başkanlığı · Temel İşlemler ve Termodinamik Ana Bilim Dalı Başkanlığı

İş telefonu: 04422314555 · Ofis: 308 · Posta adresi: fsevim@atauni.edu.tr

ORCID: 0000-0002-0805-8499 · Scopus Yazar ID: 6506493097 · Publons / ResearcherID: ITT-8022-2023 · Google Scholar ID:

frEDR4gAAAAJ · YÖKSİS Araştırmacı ID: 118299

<https://akademik.atauni.edu.tr/cv/fsevim>

Genel Bakış

Görev yeri: Prof. Dr. · Mühendislik Fakültesi Dekanlığı · Kimya Mühendisliği Bölümü Başkanlığı · Temel İşlemler ve Termodinamik Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Görevlendirme: Prof. Dr. · Mühendislik Fakültesi Dekanlığı · Kimya Mühendisliği Bölümü Başkanlığı

Web of Science Araştırma Alanları: Engineering · Engineering, Chemical

Scopus Konu Alanları (ASJC): General Engineering · General Chemical Engineering

Eğitim ve Yetkinlikler

Eğitim Bilgileri

1. **Doktora** (1991 – 1996)

Atatürk Üniversitesi · Fen Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğü

Türkiye

2. **Yüksek Lisans** (1989 – 1991)

Atatürk Üniversitesi · Fen Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğü

Türkiye

3. **Lisans** (1985 – 1989)

Atatürk Üniversitesi · Mühendislik Fakültesi Dekanlığı · Kimya Mühendisliği Bölümü Başkanlığı

Türkiye

Yabancı Diller

1. **İngilizce** (2005)

B2 — Orta Üstü · ÜDS

Yaptığı Tezler

1. **Mazıdağı Fosfat Cevherinin Sülfürik Asitde Çözündürülmesi** (1996)

Fatih Sevim

Yaptığı Tez · Doktora · Danışman: Kocakerim M.M. · Devam ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **Manyezitin Flash Kalsinasyonu ve Kalsine Ürünün Sulu Ortamda CO2 ile Liçingi** (1991)

Fatih Sevim

Yaptığı Tez · Yüksek Lisans · Danışman: Erşahan H. · Devam ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Mesleki Deneyim

Verdiği Dersler

- İşletmede Mesleki Eğitim (2023)**
Fatih Sevim
Verdiği Ders · Lisans
- Kimyasal Reaksiyon Mühendisliği I (2023)**
Fatih Sevim
Verdiği Ders · Lisans
- Bitirme Projesi 1 (2021)**
Fatih Sevim
Verdiği Ders · Lisans
- Profesyonel Gelişim (2021)**
Fatih Sevim
Verdiği Ders · Lisans
- İleri Reaksiyon Mühendisliği (2021)**
Fatih Sevim
Verdiği Ders · Doktora
- Profesyonel Gelişim (2020)**
Fatih Sevim
Verdiği Ders · Lisans
- İş Sağlığı ve Güvenliği II (2020)**
Fatih Sevim
Verdiği Ders · Lisans
- Bitirme Projesi 2 (2020)**
Fatih Sevim
Verdiği Ders · Lisans
- İş sağlığı ve Güvenliği II (2020)**
Fatih Sevim
Verdiği Ders · Lisans
- Kim. Müh. Seçmeli Tasarım II (2020)**
Fatih Sevim
Verdiği Ders · Lisans
- İleri Reaksiyon Mühendisliği (2019)**
Fatih Sevim
Verdiği Ders · Doktora

Akademik Ünvanlar/Görevler

- Prof. Dr.** (2015 – Devam ediyor)
Atatürk Üniversitesi > Mühendislik Fakültesi Dekanlığı > Kimya Mühendisliği Bölümü Başkanlığı
- Prof. Dr.** (1993 – Devam ediyor)
Atatürk Üniversitesi > Mühendislik Fakültesi Dekanlığı > Kimya Mühendisliği Bölümü Başkanlığı > Temel İşlemler ve Termodinamik Ana Bilim Dalı Başkanlığı

3. **Doç. Dr.** (2010 – 2015)

Atatürk Üniversitesi > Mühendislik Fakültesi Dekanlığı > Kimya Mühendisliği Bölümü Başkanlığı

4. **Dr. Öğr. Üyesi** (1996 – 2010)

Atatürk Üniversitesi > Mühendislik Fakültesi Dekanlığı > Kimya Mühendisliği Bölümü Başkanlığı

5. **Araştırma Görevlisi** (1993 – 1996)

Atatürk Üniversitesi > Mühendislik Fakültesi Dekanlığı > Kimya Mühendisliği Bölümü Başkanlığı

Akademik İdari Deneyim

1. **Akademik İdari Deneyim** (2016 – 2021)

Fatih Sevim

Akademik İdari Deneyim · Fakülte Akademik Kurul Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **Akademik İdari Deneyim** (2016 – 2021)

Fatih Sevim

Akademik İdari Deneyim · Fakülte Kurulu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

3. **Akademik İdari Deneyim** (2016 – 2021)

Fatih Sevim

Akademik İdari Deneyim · Dekan Yardımcısı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Yönetilen Tezler

1. **Fe₃O₄@SiO₂@APTES destekli horseradish peroksidaz (HRP) enzim katalizörünün üretimi ve hidroksitirozolün oksidatif polimerizasyon sentez aktivitelerinin belirlenmesi** (2024 – Devam ediyor)

Fatih Sevim

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: GÜLŞAH AKTAŞ · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **Fotovoltaik Destekli Isı Pompası Ünitesinin Termodinamik Analizi** (2023 – Devam ediyor)

Fatih Sevim, Ahmet Numan Özakin

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: ALPEREN ZENGİN · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

3. **Ucuz bir adsorbent üzerine reaktif mavi-160 adsorpsiyonunun incelenmesi** (2021 – Devam ediyor)

Fatih Sevim

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: ÖMER FARUK ERKİLİÇ · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

4. **Alkid reçine üretim prosesinin iş sağlığı ve güvenliği açısından incelenmesi** (2018 – Devam ediyor)

Fatih Sevim

Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Yüksek Lisans · Öğrenci: Sibel Aydın Dike · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

5. **VLS tekniği ile bakır oksit (CuO) nanotellerin üretimi ve karakterizasyonu** (2017 – Devam ediyor)

Fatih Sevim

Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Yüksek Lisans · Öğrenci: Ece Aktürk · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

6. **Erzurum-Oltu havzasından temin edilen kırmızı kil üzerine malahit yeşili adsorpsiyonunun incelenmesi** (2017 – Devam ediyor)

Fatih Sevim

Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Yüksek Lisans · Öğrenci: Emre Fatih Ediz · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

7. **Elektrospinning yöntemi ile alümina destekli nikel borosilikat nanoliflerin üretimi** (2011 – Devam ediyor)

Fatih Sevim

Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Yüksek Lisans · Öğrenci: Esmâ Sevimli · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

8. **Asidik ortamda Cr2O7-2'in FeSO4 çözeltisinde indirgenme kinetiğinin incelenmesi** (2006 – Devam ediyor)

Fatih Sevim

Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Yüksek Lisans · Öğrenci: Derya Demir · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

9. **Tinkal'in Termalgravimetrik Analizinin incelenmesi** (2006 – Devam ediyor)

Fatih Sevim

Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Yüksek Lisans · Öğrenci: Hilal Şenol Küçükarslan · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

10. **Kalsine manyezitin sulu ortamda CO2 ile çözündürülmesine ultrases enerjisinin etkisi** (2003 – Devam ediyor)

Fatih Sevim

Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Yüksek Lisans · Öğrenci: Abdulkadir Mesci · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Proje & Tasarımlar

1. **Fe3O4@SiO2@APTES DESTEKLİ HORSERADISH PEROKSİDAZ (HRP) ENZİM KATALİZÖRÜNÜN ÜRETİMİ VE HİDROKSİTİROZOLÜN OKSİDATİF POLİMERİZASYON SENTEZ AKTİVİTELERİNİN BELİRLENMESİ** (2022 – 2024)

Fatih Sevim, Gülşah AKTAŞ

Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **Atatürk Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Bilimsel Araştırma Altyapısının İyileştirilmesi ve Geliştirilmesi** (2021 – 2024)

Recep Sadeler, Abdulsamet HAŞILOĞLU, Taner Tekin, Habib Uysal, Ergün Yıldız, Bülent Çavuşoğlu, Ahmet Ferhat Bingöl, **Fatih Sevim**, Serkan Bayar

Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

3. **Bap 2008 145** (2008 – 2010)

Fatih Sevim

Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Diğer Resmi Kurumlar · Türkiye

4. **Teknolojik üretim reaksiyonlarında ultrases enerjisinin kullanımı Sodyum Tiyosülfat üretimi reaksiyonu ve asidik ortamda pirit minarelinin Fe2(SO4)3 çözeltilerindeki çözünme reaksiyonu kinetiği üzerine ultrases enerjisinin etkisi** (2001 – 2004)

Tuba Hatice Doğan, Taner Tekin, **Fatih Sevim**, Fatih Demir

Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Makaleler

- 1. Modeling of adsorption capacity, reaction kinetics and thermodynamic studies on Ni(II) removal with GO@Fe3O4@pluronic-F68 nanocomposite via machine learning methods (2026)**
Fatih Sevim, Muhammed Coşkun IRMAK, Ali Çiçekçi, Tolga Aydın
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, Cilt 14, Sayı 6, Makale no. 125029 · DOI: [10.1016/j.jece.2026.125029](https://doi.org/10.1016/j.jece.2026.125029)
Tam Makale · Uluslararası
- 2. Optimization of Smithsonite Ore Solubility with Lactic Acid Leaching Reagent (2025)**
Fatih Sevim, Fatih Demir, Ömer Laçın, Fatih Sevim
Cilt 10, ss. 325–339 · DOI: [10.33484/sinopfbd.1666588](https://doi.org/10.33484/sinopfbd.1666588)
Tam Makale · Uluslararası
- 3. Modeling of reduction kinetics of Cr2O7-2 in FeSO4 solution via artificial intelligence methods (2025)**
Fatih Sevim, Tolga Aydın, Muhammed Coşkun Irmak
SCIENTIFIC REPORTS, Cilt 15, Sayı 1 · DOI: [10.1038/s41598-025-13392-7](https://doi.org/10.1038/s41598-025-13392-7)
Tam Makale · Uluslararası
- 4. Adsorption Capacity, Reaction Kinetics and Thermodynamic Studies on Ni(II) Removal with GO@Fe3O4@Pluronic-F68 Nanocomposite (2025)**
Ali Çiçekçi, **Fatih Sevim**, Melike Sevim Bayrak, Erbil Kavcı
Polymers, Cilt 17, Sayı 15 · DOI: [10.3390/polym17152141](https://doi.org/10.3390/polym17152141)
Tam Makale · Uluslararası
- 5. Efficient Oxidative Polymerization of Hydroxytyrosol Using Horseradish Peroxidase Immobilized on a Magnetic Silica-Coated Nanocatalyst (2025)**
Fatih Sevim, Gülşah Aktaş, Hakan Kızıldaş, Fatih Demir, Taner Tekin
Global Challenges, Cilt 9, Sayı 7 · DOI: [10.1002/gch2.202500064](https://doi.org/10.1002/gch2.202500064)
Tam Makale · Uluslararası
- 6. Adsorption Capacity, Isotherm, Kinetics, and Thermodynamics Examinations on the Removal of a Textile Azo Dye by Local Natural Adsorbent (2025)**
Fatih Sevim, Ömer Laçın, Fatih Demir, Ömer Faruk Erkiliç
Global Challenges, Cilt 9, Sayı 5 · DOI: [10.1002/gch2.202500024](https://doi.org/10.1002/gch2.202500024)
Tam Makale · Uluslararası
- 7. EFFECT OF PHOTOVOLTAIC COMBINED HEAT PUMP SYSTEM ON ENERGY PRODUCTION: AN EXPERIMENTAL OPTIMIZATION (2025)**
Alperen Zengin, **Fatih Sevim**, Ahmet Numan Özakin, Faruk Yeşildal, Muhammet Kaan Yeşilyurt
Heat Transfer Research, Cilt 56, Sayı 5, ss. 75–92 · DOI: [10.1615/heattransres.2024055119](https://doi.org/10.1615/heattransres.2024055119)
Tam Makale · Uluslararası
- 8. Artificial Neural Network Approach for Modeling of Effect of Ultrasound on the Dissolution of Magnesia in Aqueous Carbon Dioxide (2023)**
Fatih Sevim, Ahmet Atalay
ACS OMEGA, Cilt 8, Sayı 48, ss. 45277–45287 · DOI: [10.1021/acsomega.3c03668](https://doi.org/10.1021/acsomega.3c03668)
Tam Makale · Uluslararası

9. **ZINC LEACHING FROM SMITHSONITE ORE IN LACTIC ACID SOLUTION: STUDIES ON PARAMETRIC OPTIMIZATION, KINETIC AND MECHANISM** (2023)

Sila Sadiye Ilhan, Fatih Demir, Ömer Laçın, **Fatih Sevim**

BULLETIN OF THE CHEMICAL SOCIETY OF ETHIOPIA, Cilt 37, Sayı 3, ss. 735–744 · DOI: [10.4314/bcse.v37i3.15](https://doi.org/10.4314/bcse.v37i3.15)

Tam Makale · Uluslararası

10. **Adsorption capacity, isotherm, kinetic, and thermodynamic studies on adsorption behavior of malachite green onto natural red clay** (2021)

Fatih Sevim, Ömer Laçın, Emre Fatih Ediz, Fatih Demir

Environmental Progress and Sustainable Energy, Cilt 40, Sayı 1 · DOI: [10.1002/ep.13471](https://doi.org/10.1002/ep.13471)

Tam Makale · Uluslararası

11. **Adsorption Characteristics and Behaviors of Natural Red Clay for Removal of BY28 from Aqueous Solutions** (2019)

Ömer Laçın, Ali Haghighatnia, Fatih Demir, **Fatih Sevim**

International Journal of Trend in Scientific Research and Development, Cilt 3, ss. 1037–1047 · DOI: [10.31142/ijtsrd21544](https://doi.org/10.31142/ijtsrd21544)

Tam Makale · Uluslararası

12. **Effect of the experimental conditions on the adsorption capacities in the removal of pb2 from aqueous solutions by the hydroxyapatite nanopowders** (2016)

Oral Laçın, Turan Çalban, **Fatih Sevim**, Taner Çelik

Chemical and Molecular Engineering, Cilt 10, ss. 982–985

Tam Makale · Uluslararası

13. **The investigation of precepitations of chevreul s salt** (2016)

Turan Çalban, **Fatih Sevim**, Oral Laçın

Chemical and Molecular Engineering, Cilt 10, ss. 940–943

Tam Makale · Uluslararası

14. **The Effect of the Distance between Needle Top Collector on Production of Nickel Borate Nano Fiber by using Sol Gel Method** (2015)

Fatih Sevim

International Journal of Science and Engineering Investigations, Cilt 4, ss. 96–98

Tam Makale · Uluslararası

15. **Novel Production and Characterization of Nano Fibers of Nickel Alumina Borosilicate Ceramic Composite** (2015)

Fatih Sevim

International Journal of Science and Engineering Investigations, Cilt 4, ss. 16–19

Tam Makale · Uluslararası

16. **Preparation and characterization of nanofibres of 2ZnO·3B2O3·5H2O ceramic composite using sol-gel processing** (2015)

Fatih Sevim, Adem Kara, Oguz Aksakal, Fatih DEMİR, Hayrettin Eroglu

ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, Cilt 27, Sayı 8, ss. 3083–3085 · DOI: [10.14233/ajchem.2015.18892](https://doi.org/10.14233/ajchem.2015.18892)

Tam Makale · Uluslararası

17. **The Effect of Parameters on Productions of NiO Al₂O₃ B₂O₃ SiO₂ Composite Nanofibers by Using Sol Gel Processing and Electrospinning Technique** (2015)
Fatih Sevim, Sevimli ESMA, Fatih Demir, Turan ÇALBAN
International Journal of Mechanical, Aerospace, Industrial, Mechatronic and Manufacturing Engineering, Cilt 9, Sayı 4, ss. 611-614
Tam Makale · Uluslararası
18. **Synthesis and Characterizations of 2ZnO 3B₂O₃ 5H₂O Ceramic Compozite using the Sol gel Proccession and the Eletrospinning Techniques** (2015)
Fatih Sevim, Adem Kara, Aksakal Oğuz, Fatih Demir, Hayrettin Eroğlu
Applied Mechanics and Materials, Cilt 1, Sayı 10, ss. 20-26, Makale no. 10
Tam Makale · Uluslararası
19. **Precipitation Conditions of Chevreul's Salt Using (NH₄)(₂)SO₃ from Synthetic Aqueous CuSO₄ Solutions** (2014)
Turan ÇALBAN, Burak Kaynarca, **Fatih Sevim**, Hayrettin EROĞLU
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, Cilt 26, Sayı 18, ss. 6111-6117 · DOI: [10.14233/ajchem.2014.16785](https://doi.org/10.14233/ajchem.2014.16785)
Tam Makale · Uluslararası
20. **Structure Investigations of NiO/Al₂O₃/B₂O₃/SiO₂ Composite Based on PVA Using Sol-Gel Processing and the Electrospinning Technique** (2014)
Fatih Sevim, Esma Sevimli
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, Cilt 26, Sayı 8, ss. 2293-2295 · DOI: [10.14233/ajchem.2014.15743](https://doi.org/10.14233/ajchem.2014.15743)
Tam Makale · Uluslararası
21. **Dehydration Kinetics of Tincalconite from Thermogravimetric Data** (2014)
Fatih Sevim, Küçükarslan HİLAL, Fatih Demir, Eroglu HAYRETTİN, MEHMET AKTAN
JOURNAL OF THE CHEMICAL SOCIETY OF PAKISTAN, Cilt 36, Sayı 2, ss. 227-231
Tam Makale · Uluslararası
22. **Recipitation conditions of Chevreul s salt using NH₄ 2SO₃from synthetic aqueous CuSO₄ solutions** (2014)
Turan Çalban, Burak Kaynarca, **Fatih Sevim**, Hayrettin Eroglu
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, Cilt 26, Sayı 18, ss. 6111-6117, Makale no. 26
Tam Makale · Uluslararası
23. **Investigation of reduction kinetics of Cr₂O₇ ²⁻ in FeSO₄ solution** (2008)
Fatih Sevim, Derya DEMİR
CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL
Tam Makale · Uluslararası
24. **Investigation of dissolution kinetics of natural marble in citric acid solutions** (2007)
Fatih Sevim
CANADIAN METALLURGICAL QUARTERLY, Cilt 46, Sayı 4, ss. 359-363 · DOI: [10.1179/cm.2007.46.4.359](https://doi.org/10.1179/cm.2007.46.4.359)
Tam Makale · Uluslararası
25. **Dissolution of Magnesia in Aqueous Carbon Dioxide by ultrasound** (2005)
Fatih Sevim, Mesci A KADİR
INTERNATIONAL JOURNAL OF MINERAL PROCESSING
Tam Makale · Uluslararası

26. **Dissolution kinetics of phosphate ore in H₂SO₄ solutions** (2003)
Fatih Sevim, HANİFİ SARAÇ, MM Kocakerim, A Yartasi
INDUSTRIAL & ENGINEERING CHEMISTRY RESEARCH, Cilt 42, Sayı 10, ss. 2052–2057 · DOI: [10.1021/ie020168o](https://doi.org/10.1021/ie020168o)
Tam Makale · Uluslararası
27. **Calcination kinetic of magnesite from thermogravimetric data** (2003)
Fatih Demir, Bünyamin Dönmez, Hüseyin Okur, **Fatih Sevim**
Chemical Engineering Research and Design, Cilt 81, Sayı 6, ss. 618–622 · DOI: [10.1205/026387603322150462](https://doi.org/10.1205/026387603322150462)
Tam Makale · Uluslararası
28. **Study on recovery of gold from decopperized anode slime** (2001)
Bünyamin Dönmez, **Fatih Sevim**, Sabri Çolak
Chemical Engineering and Technology, Cilt 24, Sayı 1, ss. 91–95
Tam Makale · Uluslararası
29. **Kinetic study of the cementation of copper from sulphate solutions onto a rotating aluminum disc** (1999)
Bünyamin Dönmez, **Fatih Sevim**, Hanifi SARAÇ
Hydrometallurgy, Cilt 53, Sayı 2, ss. 145–154 · DOI: [10.1016/s0304-386x\(99\)00042-0](https://doi.org/10.1016/s0304-386x(99)00042-0)
Tam Makale · Uluslararası
30. **Flash calcination of a magnesite ore in a free-fall reactor and leaching of magnesia** (1994)
H ERSAHAN, A EKMEKYAPAR, **Fatih Sevim**
INTERNATIONAL JOURNAL OF MINERAL PROCESSING, Cilt 42, ss. 121–136 · DOI: [10.1016/0301-7516\(94\)90024-8](https://doi.org/10.1016/0301-7516(94)90024-8)
Tam Makale · Uluslararası

Bildiriler

1. **YATAĞAN TERMİK SANTRALİ ATIK SU ARITMA TESİSİ KONSANTRE ATIK SUYUNUN KLİNOPTİLOLİT KULLANILARAK SERTLİK GİDERİMİ ARITILMASI** (2025)
Uğurhan AĞTAŞ, **Fatih Sevim**, Ensar Oğuz
ULUSLARARASI TARIM ÇEVRE VE SAĞLIK KONGRESİ, Aydın, 22.05.2025 – 24.05.2025, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
2. **Natural Red Clay as a New Adsorbent to Remove Malachite Green from Aqueous Solutions: (Part I)Studies on Adsorption Capacity** (2018)
Fatih Sevim, Ömer Laçın, Emre Fatih EDİZ, Fatih DEMİR
INTERNATIONAL CONGRESS ON ENGINEERING AND LIFE SCIENCE, 26.04.2018 – 29.04.2018, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası
3. **Natural Red Clay as a New Adsorbent to Remove Malachite Green from Aqueous Solutions: (Part II)Studies on Equilibrium Isotherm, Kinetics and Thermodynamics** (2018)
Fatih Sevim, Ömer Laçın, Emre Fatih EDİZ, Fatih DEMİR
INTERNATIONAL CONGRESS ON ENGINEERING AND LIFE SCIENCE, 26.04.2018 – 29.04.2018, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası
4. **Effect of Temperature on Growth of CuO Nanowires by Thermal Oxidation Method** (2017)
ECE AKTÜRK ÖNBALABAN, FATMA NUR TUZLUCA, YAŞAR ÖZKAN YEŞİLBAĞ, **Fatih Sevim**, Mehmet ERTUĞRUL
13th Nanoscience and Nanotechnology Conference (NANOTR-13), Antalya, 22.10.2017 – 25.10.2017, s. 408, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye

5. **Effect of the Experimental Conditions on the Adsorption Capacities in the Removal of Pb²⁺ from Aqueous solutions by the Hydroxyapatite Nanopowders** (2016)

Ömer Laçin, TURAN ÇALBAN, **Fatih Sevim**, TANER ÇELİK

WASET, 30.08.2016 – 31.08.2016, Özet bildiri

Bildiri · Uluslararası

6. **The investigation of precipitation conditions chevreul s salt** (2016)

TURAN ÇALBAN, **Fatih Sevim**, ORAL LAÇİN

WASET, 30.08.2016 – 31.08.2016, Tam metin bildiri

Tam Metin Bildiri · Uluslararası

7. **Mühendislik Fakültelerinde Kimya Öğretiminin Değerlendirilmesi** (2002)

İLHAMİ CEYHUN, **Fatih Sevim**, Zafer Karagölge, HANİFİ SARAÇ

XI. Eğitim Bilimleri Kongresi, Yakın Doğu Üni., Lefkoşe/KKTC., Lefkoşa, 23.10.2002 – 26.10.2002, Özet bildiri

Özet Bildiri · Ulusal

Kitaplar

1. **Mühendislik Bilimlerinde Araştırma, Metodoloji ve Yenilik-2024** (2024)

ÖMER LAÇİN, Fatih Demir, **Fatih Sevim**

Livre de Lyon, Livre de Lyon, 9. baskı, 26 sayfa

Kitap · Uluslararası

Kitapta Bölümler

1. **Modern Approaches in Nanomaterial, Synthesis: Scientific Evaluation of Top- Down and Bottom-Up Strategies** (2026)

Fatih Sevim, Ömer Laçin, Fatih Demir

TREND AND ADVANCED STUDIES IN ENGINEERING, Editör: ÖZKAYA Umut, All Sciences Academy Design, ss. 104-127

Kitapta Bölüm · Uluslararası

2. **Geopolymer Concrete for Sustainable Infrastructure: Functional Role of Components and Optimum Design Parameters** (2025)

Ömer Laçin, Fatih Demir, **Fatih Sevim**

New Concepts and Advanced Studies in Engineering, Editör: Umut ÖZKAYA, All Sciences Academy, ss. 230-244

Bilimsel Kitap Bölümü · Uluslararası

3. **GEOPOLYMER CONCRETE FOR SUSTAINABLE INFRASTRUCTURE: A CHEMICAL REVIEW** (2025)

Ömer Laçin, Fatih Demir, **Fatih Sevim**

NEW CONCEPTS AND ADVANCED STUDIES IN ENGINEERING, Editör: Umut ÖZKAYA, All Science Academy, ss.

216-228

Bilimsel Kitap Bölümü · Uluslararası

4. **FARKLI KÖKENLİ BİTÜMLERİN YOL KAPLAMALARINDA FİZİKSEL, MEKANİK VE REOLOJİK ÖZELLİKLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI** (2024)

Ömer Laçin, Fatih Demir, **Fatih Sevim**

Mühendislik Bilimlerinde Araştırma, Metodoloji ve Yenilik-2024, Editör: Yeliz AŞÇI, Livre de Lyon, ss. 161-187

Kitapta Bölüm · Uluslararası

5. **YOL KAPLAMALARINDA BİTÜM VE UYGULAMALARI** (2024)

Ömer Laçin, Fatih Demir, **Fatih Sevim**

Mühendislik Bilimlerinde Araştırma, Metodoloji ve Yenilik-2024, Editör: Yeliz AŞÇI, Livre de Lyon, ss. 139-160

Kitapta Bölüm · Uluslararası