Atatürk Üniversitesi

Sahereh Hosseınpour

Dr. Öğr. Üyesi · Mühendislik Fakültesi Dekanlığı

Atatürk Üniversitesi › Mühendislik Fakültesi Dekanlığı

Ofis: 209

Scopus Yazar ID: 57203061451 · Publons / ResearcherID: CUJ-2074-2022 · YÖKSİS Araştırmacı ID: 284255

https://akademik.atauni.edu.tr/cv/sahereh.hosseinpour

Genel Bakış

Görev yeri: Dr. Öğr. Üyesi · Mühendislik Fakültesi Dekanlığı

Görevlendirme: Dr. Öğr. Üyesi · Mühendislik Fakültesi Dekanlığı › Bilgisayar Mühendisliği Bölümü Başkanlığı

Web of Science Araştırma Alanları: Computer Science, Theory & Methods · Computer Science, Cybernetics · Computer Science

Scopus Konu Alanları (ASJC): Theoretical Computer Science · General Computer Science

Eğitim ve Yetkinlikler

Eğitim Bilgileri

1. **Doktora** (2012 – 2018)
   Karadeniz Teknik Üniversitesi · Türkiye
2. **Yüksek Lisans** (2009 – 2012)
   Karadeniz Teknik Üniversitesi · Türkiye
3. **Lisans** (2002 – 2006)
   Tebriz Azad Üniversitesi · İran

Yabancı Diller

1. **İngilizce** (2010)
   B2 — Orta Üstü · TOEFL IBT

Yaptığı Tezler

1. **Matematiksel ifadelerin üretimi ve çözümüne dayalı Bir kriptoloji yöntemin tasarımı ve gerçeklemesi** (2018)
   Sahereh Hosseınpour
   Yaptığı Tez · Doktora · Danışman: Dr.Öğr.Üyesi Hüseyin PEHLİVAN · Devam ediyor · Karadeniz Teknik Üniversitesi · Türkiye
2. **DNA Desenleri Kullanarak Görüntü Şifreleme** (2012)
   Sahereh Hosseınpour
   Yaptığı Tez · Yüksek Lisans · Danışman: Dr.Öğr.Üyesi Hüseyin PEHLİVAN · Devam ediyor · Karadeniz Teknik Üniversitesi · Türkiye

Mesleki Deneyim

Verdiği Dersler

1. **Bilg. Org. ve Tasarımı** (2017)
   Sahereh Hosseınpour
   Verdiği Ders · Lisans
2. **İleri Programlama** (2017)
   Sahereh Hosseınpour
   Verdiği Ders · Lisans
3. **Lineer Cebir** (2016)
   Sahereh Hosseınpour
   Verdiği Ders · Lisans
4. **Ayrık Matematik** (2016)
   Sahereh Hosseınpour
   Verdiği Ders · Lisans
5. **Programlamaya Giriş** (2016)
   Sahereh Hosseınpour
   Verdiği Ders · Lisans
6. **Nesneye Yönelik Programlama** (2016)
   Sahereh Hosseınpour
   Verdiği Ders · Lisans
7. **Programlama Dilleri** (2016)
   Sahereh Hosseınpour
   Verdiği Ders · Lisans

Akademik Ünvanlar/Görevler

1. **Dr. Öğr. Üyesi** (2018 – Devam ediyor)
   Atatürk Üniversitesi › Mühendislik Fakültesi Dekanlığı › Bilgisayar Mühendisliği Bölümü Başkanlığı
2. **Dr. Öğr. Üyesi** (2016 – Devam ediyor)
   Atatürk Üniversitesi › Mühendislik Fakültesi Dekanlığı
3. **Öğretim Görevlisi** (2016 – 2018)
   Atatürk Üniversitesi › Mühendislik Fakültesi Dekanlığı › Bilgisayar Mühendisliği Bölümü Başkanlığı

Yayınlar

Makaleler

1. **Rule-Based Production of Mathematical Expressions** (2018)
   Mır Mohammad Reza Alavı Mılanı, **Sahereh Hosseınpour**, HÜSEYİN PEHLİVAN
   MATHEMATICS, Cilt 6, Sayı 11 · DOI: 10.3390/math6110254
   Tam Makale · Uluslararası
2. **A Step-by-Step Solution Methodology for Mathematical Expressions** (2018)
   Sahereh Hosseınpour, Mır Mohammad Reza Alavı Mılanı, HÜSEYİN PEHLİVAN
   SYMMETRY-BASEL, Cilt 10, Sayı 7 · DOI: 10.3390/sym10070285
   Tam Makale · Uluslararası

3. **A Grammar-based Methodology for Producing Mathematical Expressions** (2017)
   Sahereh Hosseınpour, Mır Mohammad Reza Alavı Mılanı, HÜSEYİN PEHLİVAN
   International Journal of Innovative Studies in Sciences and Engineering Technology(IJISSET), Cilt 3
   Tam Makale · Uluslararası
4. **A PROBLEM GENERATOR SYSTEM TO LEARN FİRST-DEGREE EQUATİONS** (2014)
   Mır Mohammad Reza Alavı Mılanı, HÜSEYİN PEHLİVAN, **Sahereh Hosseınpour**
   The Eurasia Proceedings of Educational Social Sciences (EPESS), ss. 361–366
   Tam Makale · Uluslararası
5. **Taylor and Maclaurin Series Expansion Using Compiler-Compiler Tools** (2014)
   Mır Mohammad Reza Alavı Mılanı, HÜSEYİN PEHLİVAN, **Sahereh Hosseınpour**
   Mathematical Sciences International Research Journal, Cilt 3, ss. 470–477
   Tam Makale · Uluslararası

Bildiriler

1. **The Application of Data Mining in Education** (2013)
   Mır Mohammad Reza Alavı Mılanı, **Sahereh Hosseınpour**
   1st International Instructional Technologies Teacher Education Symposium, 26.06.2013 – 28.06.2013, Özet bildiri
   Özet Bildiri · Uluslararası
2. **The step-by-step derivatives of mathematical expressions through a computer algebra system** (2013)
   Mır Mohammad Reza Alavı Mılanı, HÜSEYİN PEHLİVAN, **Sahereh Hosseınpour**
   1st International Instructional Technologies Teacher Education Symposium, 26.06.2013 – 28.06.2013, Özet bildiri
   Özet Bildiri · Uluslararası
3. **OTP Tabanlı DNA Şifreleme Yöntemi** (2012)
   Mır Mohammad Reza Alavı Mılanı, HÜSEYİN PEHLİVAN, **Sahereh Hosseınpour**
   Akademik Bilişim 2012, Uşak, 01.02.2012 – 03.02.2012, Tam metin bildiri
   Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
4. **Steganografi’de Ilke ve Yöntemler ve Küçük Siyah-Beyaz Görüntüleri için Bir Steganografi Yöntem** (2011)
   Mır Mohammad Reza Alavı Mılanı, **Sahereh Hosseınpour**, HÜSEYİN PEHLİVAN
   AKADEMİK BİLİŞİM 2011, Malatya, 02.02.2011 – 04.02.2011, Tam metin bildiri
   Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
5. **Kaos Tabanlı Bir Şifreleme Yöntemi ve Analizi** (2011)
   Mır Mohammad Reza Alavı Mılanı, HÜSEYİN PEHLİVAN, **Sahereh Hosseınpour**
   AKADEMİK BİLİŞİM 2011, Malatya, 02.02.2011 – 04.02.2011, Tam metin bildiri
   Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye