

Assoc. Prof. SEVGİ ATLIHAN

Personal Information

Email: asevgi@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/asevgi>

Education Information

Doctorate, Gazi University, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, Turkey 1993 - 2000

Post Graduate, Gazi University, Gazi Eğitim Fakültesi, Ortaöğretim Fen Ve Matematik Alanlar Eğitimi Bölümü, Turkey 1989 - 1993

Under Graduate, Gazi University, Gazi Eğitim Fakültesi, Ortaöğretim Fen Ve Matematik Alanlar Eğitimi Bölümü, Turkey 1985 - 1989

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Minimal FC(veya CC)-olmayan Gruplar, Gazi University, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, 2000

Post Graduate, Sonlu İndeksli Nilpotent Olmayan Gruplar, Gazi University, Gazi Eğitim Fakültesi, Ortaöğretim Fen Ve Matematik Alanlar Eğitimi Bölümü, 1993

Research Areas

Mathematics, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Gazi University, Gazi Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi, 2018 - Continues

Assistant Professor, Gazi University, Gazi Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2011 - 2014

Assistant Professor, Gazi University, Gazi Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2008 - 2011

Research Assistant, Gazi University, Gazi Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 1993 - 2008

Research Assistant, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik Eğitimi Anabilim Dalı, 1992 - 1993

Courses

ÖĞRETMENLİK UYGULAMI(BAHAR DÖNEMİ), Under Graduate, 2016 - 2017, 2017 - 2018

ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI(BAHAR DÖNEMİ), Under Graduate, 2017 - 2018

TEMEL MATEMATİKSEL KAVRAMLAR (BAHAR DÖNEMİ), Post Graduate, 2017 - 2018

SEÇMELİ(CEBİRSEL DENKLEM ÇÖZÜMLERİ)(GÜZ DÖNEMİ), Under Graduate, 2016 - 2017, 2017 - 2018

SEÇMELİ (Uygulamalı Matematik)(BAHAR DÖNEMİ), Under Graduate, 2017 - 2018

SAYILAR TEORİSİ(BAHAR DÖNEMİ), Under Graduate, 2016 - 2017, 2017 - 2018
CEBİR(GÜZ DÖNEMİ), Post Graduate, 2016 - 2017, 2017 - 2018
SEÇMELİ (LİSE MATEMATİĞİ II)(BAHAR DÖNEMİ), Under Graduate, 2017 - 2018
ÖĞRETİM TEKNOLOJİLERİ VE MATERYAL TASARIMI(TEZSİZ)(GÜZ DÖNEMİ), Under Graduate, 2016 - 2017, 2017 - 2018
ÖĞRETMENLİK UYGULAMI (İlköğretim Matematik Programı)(BAHAR DÖNEMİ), Under Graduate, 2017 - 2018
Elementer Sayı Kuramı (1.Şube)(İlköğretim Matematik Programı)(Güz Dönemi), Under Graduate, 2016 - 2017, 2017 - 2018
OKUL DENEYİMİ(GÜZ DÖNEMİ)(iki şube), Under Graduate, 2017 - 2018
CEBİRE GİRİŞ (GÜZ DÖNEMİ), Under Graduate, 2016 - 2017, 2017 - 2018
CEBİRE GİRİŞ (BAHAR DÖNEMİ), Under Graduate, 2016 - 2017, 2017 - 2018
SAYILAR TEORİSİ(GÜZ DÖNEMİ), Under Graduate, 2017 - 2018
SEÇMELİ (CEBİRDE ÖZEL KONULAR) (GÜZ DÖNEMİ), Under Graduate, 2017 - 2018
Elementer Sayı Kuramı (2.Şube)(İlköğretim Matematik Programı)(Güz Dönemi), Under Graduate, 2016 - 2017, 2017 - 2018
CEBİRE GİRİŞ (GÜZ DÖNEMİ)(İlköğretim matematik programı), Under Graduate, 2017 - 2018
ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI(İlköğretim Matematik Programı)(BAHAR DÖNEMİ), Under Graduate, 2016 - 2017
Seçmeli (Cebirde Özel Konular) (Bahar Dönemi), Under Graduate, 2016 - 2017
CEBİR(BAHAR DÖNEMİ), Post Graduate, 2016 - 2017

Advising Theses

ATLIHAN S., 9. sınıf öğrencilerinin üçgenlerde temel kavramlara ilişkin kavram yanılgılarının incelenmesi, Post Graduate, Ö.İNÇİ(Student), 2019
ATLIHAN S., Matematik öğretmen adaylarının problem kurma becerilerinin incelenmesi ve problem kurma hakkındaki görüşlerinin belirlenmesi, Post Graduate, Ö.ÖZDEMİR(Student), 2019
ATLIHAN S., Ortaöğretim matematik ve geometri dersi öğretim programlarındaki üçgenler alt öğrenme alanı ile ilgili kazanımların ve içeriğin karşılaştırmalı analizi, Post Graduate, N.KIZILSEKİLİ(Student), 2019
ATLIHAN S., Ortaöğretim matematik öğretmen adaylarının türev kavramına ilişkin ön bilgilerinin lisans eğitimlerine etkisinin incelenmesi, Post Graduate, G.ŞENOL(Student), 2019
ATLIHAN S., Teacher's views on the secondary school mathematics curriculum content, Post Graduate, K.KONUR(Student), 2012

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **A note on groups whose non-normal subgroups are either abelian or minimal non-abelian**
ATLIHAN S., de Giovanni F.
RICERCHE DI MATEMATICA, vol.67, no.2, pp.891-898, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- II. **A note on locally graded minimal non-metahamiltonian groups**
ATLIHAN S.
TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS, vol.41, no.5, pp.1140-1143, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- III. **On the structure of groups whose non-abelian subgroups are subnormal**
Kurdachenko L. A. , ATLIHAN S., Semko N. N.
CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF MATHEMATICS, vol.12, no.12, pp.1762-1771, 2014 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **On The Locally Equivalence on A Non-Regular Semigroup**
Atlihan S.
COMMUNICATIONS OF THE KOREAN MATHEMATICAL SOCIETY, no.1, pp.63-69, 2013 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **ORTAÖĞRETİM MATEMATİK DERSİ ÖĞRETİM PROGRAMININ İÇERİK ÖĞESİNİN ORGANİZESİNE İLİŞKİN ÖĞRETMEN GÖRÜŞLERİ**
KONUR K., ATLIHAN S.
Cumhuriyet International Journal of Education, no.2, pp.82-100, 2012 (Refereed Journals of Other Institutions)
- II. **A Note on a Locally Nilpotent Group with All Proper Subgroups soluble**
ERCAN S., ATLIHAN S.
Southeast Asian Bulletin of Mathematics, no.32, pp.61-63, 2008 (Refereed Journals of Other Institutions)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Her Altgrubu Permutable veya Nilpotent Olan Lokal Dereceli Gruplar Üzerine**
ATLIHAN S.
32. Ulusal Matematik Sempozyumu, Turkey, 31 August - 03 September 2019
- II. **A Note on Biminimal Non-Abelian Groups**
ATLIHAN S.
Groups St Andrews in Birmingham 2017, 5 - 13 August 2017
- III. **A Note On Minimal non Metahamiltonian Groups**
ATLIHAN S.
Biennial International Group Theory Conference, 4 - 08 February 2013
- IV. **Some results related with the locally equivalence relation on a non regular semigroup**
ATLIHAN S.
XXII. Ulusal Matematik Sempozyumu, Turkey, 31 August - 03 September 2009
- V. **A note on the factorisation of m r potent elements in T_n**
ATLIHAN S.
XI. Antalya Cebir Günleri, Turkey, 20 - 24 May 2009
- VI. **A note on a locally soluble by finite group satisfying max non nil**
ATLIHAN S.
III. Ankara Matematik Günleri Sempozyumu, Turkey, 22 - 23 May 2008
- VII. **A note on a locally nilpotent group with all proper subgroups soluble**
ERCAN S., ATLIHAN S.
3. Ankara Matematik Günleri, Turkey, 22 - 23 May 2008
- VIII. **The Subnormal Join Property SJP in Periodic CC or Minimal non CC p Groups**
ATLIHAN S.
XX. Ulusal Matematik Sempozyumu, Turkey, 3 - 06 September 2007
- IX. **Meldrum Gruplarının Bir Özelliği**
ATLIHAN S.
VII. Ulusal Matematik Sempozyumu, Turkey, 29 August - 02 September 1994

Citations

Total Citations (WOS):1
h-index (WOS):1