

## Arş. Gör. Dr. SEMA NACAR

### Kişisel Bilgiler

E-posta: sema.nacar@inonu.edu.tr

Web: <https://avesis.inonu.edu.tr/sema.nacar>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-9176-9947

Publons / Web Of Science ResearcherID: B-2242-2018

Yoksis Araştırmacı ID: 234952

### Eğitim Bilgileri

Doktora, İnönü Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi, Türkiye 2015 - 2022

Yüksek Lisans, İnönü Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi, Türkiye 2012 - 2015

Lisans, İnönü Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, Türkiye 2006 - 2011

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, 2005-2014 yılları arasında üstün yeteneklilerin matematik eğitimi üzerine yapılan çalışmalar, İnönü Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Matematik Eğitimi (YI), 2015

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi Dr., İnönü Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi, 2015 - Devam Ediyor

### Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Examination of prospective primary mathematics teachers' attitudes and self - efficiency beliefs in terms of various variables**  
NACAR S., MACİT E., ALTAY B.  
Journal for the Mathematics Education and Teaching Practices, cilt.2, sa.2, ss.81-91, 2021 (Hakemli Dergi)
- II. **İlköğretim Matematik Öğretmenliği Öğrencilerinin Rasyonel Sayı ve Kesir Kavram İmajları**  
MACİT E., NACAR S.  
İnönü Üniversitesi Eğitim Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.6, sa.11, 2019 (Hakemli Dergi)
- III. **2005-2014 Yılları Arasında Üstün Yeteneklilerin Matematik Eğitimi Üzerine Yapılan Çalışmalar**  
NACAR S.  
İnönü Üniversitesi Eğitim Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.4, sa.8, ss.51-65, 2017 (Hakemli Dergi)

## **hakemli kongre / sempozyum bildirii kitaplarında yer alan yayınlar**

- I. **Examining the Theses About Gifted Students in Mathematics Teaching in Turkey**  
Macit E., NACAR S.  
2nd International Congress on Gifted Youth and Sustainability of Education (ICGYSE), İstanbul, Türkiye, 18 - 19 Aralık 2021, ss.24
- II. **Opinions of Primary School Mathematics Teacher Candidates About the Use of Teaching Activities in Mathematics Lessons**  
Macit E., NACAR S.  
2nd International Congress on Gifted Youth and Sustainability of Education (ICGYSE), İstanbul, Türkiye, 18 - 19 Aralık 2021, ss.22
- III. **Ortaokul matematik öğretmenlerinin üslû ve kareköklü ifadelerdeki kavram yanlışlarına ilişkin farkındalıkları**  
MACİT E., NACAR S.  
Selçuk 3. Uluslararası Sosyal Bilimler Kongresi, Konya, Türkiye, 12 - 13 Aralık 2020, ss.12-20
- IV. **İlköğretim Matematik Öğretmeni Adaylarının STEM Eğitimi Hakkındaki Görüşleri.**  
NACAR S., MACİT E., KIRMIZIGÜL H. G.  
IV. Uluslararası Battalgazi Multidisipliner Kongresi, Türkiye, 29 Şubat - 01 Mart 2020
- V. **Ortaokul matematik öğretmenlerinin kesir kavram yanlışlarına ilişkin görüşleri.**  
MACİT E., NACAR S., ALTAY B.  
IV. Uluslararası Battalgazi Multidisipliner Kongresi, Türkiye, 29 Şubat - 01 Mart 2020
- VI. **STEM Eğitimi Hakkında Öğretmen Görüşleri.**  
Kırmızıgül H. G., NACAR S., MACİT E.  
IV. Uluslararası Battalgazi Multidisipliner Kongresi, Türkiye, 29 Şubat - 01 Mart 2020
- VII. **İlköğretim matematik öğretmen adaylarının işbirlikli öğrenme yöntemine ilişkin görüşleri**  
MACİT E., NACAR S., ALTAY B.  
IV. Uluslararası Battalgazi Multidisipliner Kongresi, Türkiye, 29 Şubat - 01 Mart 2020
- VIII. **İlköğretim Matematik Öğretmeni Adaylarının Limit ve Süreklilik Kavram İmajları**  
NACAR S., Macit E., KIRBAÇ M.  
1. Uluslararası 23 Nisan Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, 23 - 25 Nisan 2019
- IX. **Cebire Giriş Dersinden İşlem, Cebirsel Yapı ve Grup Kavram İmajları**  
NACAR S., Macit E., ALTAY B.  
1. Uluslararası 23 Nisan Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, 23 - 25 Nisan 2019
- X. **İlköğretim Matematik Öğretmen Adaylarının Sınıf Yönetimi Kaygı Durumlarının İncelenmesi**  
KIRBAÇ M., Macit E., NACAR S.  
3rd International Symposium on Innovative Approaches in Scientific Studies, 20 - 22 Nisan 2019
- XI. **İlköğretim Matematik Öğretmenlerinin Sınıf Yönetimi Anlayışlarının Öğrencilerin Öğrenme Süreçlerine Etkisi Hakkındaki Görüşleri**  
KIRBAÇ M., Macit E., NACAR S.  
3rd International Symposium on Innovative Approaches in Scientific Studies, 20 - 22 Nisan 2019
- XII. **Güncellenen İlköğretim Matematik Öğretmenliği Lisans Programı Hakkında Öğretmen Adaylarının Görüşleri**  
Macit E., NACAR S.  
1. Uluslararası Battalgazi Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, 3 - 04 Aralık 2018
- XIII. **İlköğretim matematik öğretmen adaylarının gerçekleştirdikleri matematiksel etkinliklerin incelenmesi**  
MACİT E., NACAR S., GÖKDAŞ F.  
I. Uluslararası Battalgazi Multidisipliner Kongresi, Malatya, Türkiye, 7 - 09 Aralık 2018, ss.212
- XIV. **Science Teacher Candidates' Concept Images of Function**  
NACAR S., Macit E., ALTAY B.  
International Conference on Education in Mathematics, Science Technology (ICEMST), 28 Nisan - 01 Mayıs 2018
- XV. **Using of Drama Method in History of Science Course**  
NACAR S., Macit E., ALTAY B.

International Conference on Education in Mathematics, Science Technology (ICEMST), 28 Nisan - 01 Mayıs 2018

- XVI. **Elementary school teaching department students' concept images of function**  
MACİT E., NACAR S.

International Conference On Education In Mathematics, Science Technology (ICEMST), 28 Nisan - 01 Mayıs 2018

- XVII. **INVESTIGATION OF SECONDARY SCHOOL STUDENTS ATTITUDES TOWARDS MATHEMATICS AND USE OF INTERACTIVE WHITEBOARD IN MATHEMATICS COURSE IN TERMS OF GENDER, GRADE LEVEL AND SCHOOL TYPE VARIABLES (ORTAÖĞRETİM ÖĞRENCİLERİNİN MATEMATİĞE VE MATEMATİK DERSLERİNDE AKILLI TAHTA KULLANIMINA İLİŞKİN TUUTMLARININ CİNSİYET, SINIF DÜZEYİ, VE OKUL TÜRÜ DEĞİŞKENLERİ AÇISINDAN İNCELENMESİ)**  
AÇIKGÜL K., NACAR S.

International Conference on Education in Mathematics, Science and Technolight, 19 - 22 Mayıs 2016

- XVIII. **Investigation of secondary school students attitudes towards mathematics and use of interactive whiteboard in mathematics course in terms of gender grade level and school type variables**  
AÇIKGÜL K., NACAR S., ÇAKAN C.

International Conference on Education in Mathematics, Science & Technology (ICEMST 2016), Türkiye, 19 - 22 Mayıs 2016

- XIX. **On The Studies Related To The Mathematics Education Of The Gifted Between 2005-2014**  
NACAR S.

International Conference On Mathematics and Mathematics Education, 12 - 14 Mayıs 2016

## **Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler**

İnönü Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, Yardımcı Editör/Bölüm Editörü, 2021 - Devam Ediyor

## **Metrikler**

Yayın: 26