



# Samih Dikel

## Öğr. Gör. · Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi Dekanlığı

Atatürk Üniversitesi · Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi Dekanlığı

YÖKSİS Araştırmacı ID: 182263

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

## Genel Bakış

**Görev yeri:** Öğretim Görevlisi · Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi Dekanlığı

**Kadro yeri:** Rektörlük

**Görevlendirme:** Öğretim Görevlisi · Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi Dekanlığı · Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü Başkanlığı

## Eğitim ve Yetkinlikler

### Eğitim Bilgileri

1. **Yüksek Lisans** (2010 – 2012)

Atatürk Üniversitesi · Eğitim Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğü

Türkiye

### Yaptığı Tezler

1. **FEN VE TEKNOLOJİ ÖĞRETMENLERİNİN İŞBİRLİKLİ ÖĞRENME MODELİ HAKKINDA BİLGİLENDİRİLMESİ, BU YÖNTEMİ SINIFTA UYGULAMALARI VE ELDE EDİLEN SONUÇLARIN DEĞERLENDİRİLMESİ: ERZURUM ÖRNEĞİ** (2012)

**Samih Dikel**

Yaptığı Tez · Yüksek Lisans · Danışman: Doymuş Kemal · Devam ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

## Mesleki Deneyim

### Verdiği Dersler

1. **Fen Öğretimi Laboratuvar Uygulamaları II** (2025)

**Samih Dikel**

Verdiği Ders · Lisans

2. **Fen Öğretimi Laboratuvar Uygulamaları II** (2025)

**Samih Dikel**

Verdiği Ders · Lisans

3. **Öğretmenlik Uygulaması-I** (2023)

**Samih Dikel**

Verdiği Ders · Lisans

4. **Öğretmenlik Uygulaması-II (2023)**  
**Samih Dikel**  
Verdiği Ders · Lisans
5. **Öğretmenlik Uygulaması-II (2023)**  
**Samih Dikel**  
Verdiği Ders · Lisans
6. **Astronomi (2023)**  
**Samih Dikel**  
Verdiği Ders · Lisans
7. **FEn Öğretimi Laboratuvar Uygulamaları-I (2022)**  
**Samih Dikel**  
Verdiği Ders · Lisans
8. **FEn Öğretimi Laboratuvar Uygulamaları-I (2022)**  
**Samih Dikel**  
Verdiği Ders · Lisans
9. **Fen Öğretimi Laboratuvar Uygulamaları-II (2022)**  
**Samih Dikel**  
Verdiği Ders · Lisans
10. **Fen Öğretimi Laboratuvar Uygulamaları-II (2022)**  
**Samih Dikel**  
Verdiği Ders · Lisans
11. **Öğretmenlik Uygulaması-II (2022)**  
**Samih Dikel**  
Verdiği Ders · Lisans
12. **Astronomi (2022)**  
**Samih Dikel**  
Verdiği Ders · Lisans
13. **Astronomi (2022)**  
**Samih Dikel**  
Verdiği Ders · Lisans
14. **Özel Eğitim Kurumlarında Gözlem (2021)**  
**Samih Dikel**  
Verdiği Ders · Lisans
15. **Fen Öğretimi Laboratuvar Uygulamaları II (2021)**  
**Samih Dikel**  
Verdiği Ders · Lisans
16. **Fen Öğretimi Laboratuvar Uygulamaları-I (2020)**  
**Samih Dikel**  
Verdiği Ders · Lisans
17. **Öğretmenlik Uygulaması (2019)**  
**Samih Dikel**  
Verdiği Ders · Lisans

## 18. **Astronomi** (2019)

**Samih Dikel**

Verdiği Ders · Lisans

### **Akademik Ünvanlar/Görevler**

#### 1. **Öğretim Görevlisi** (2016 – Devam ediyor)

*Atatürk Üniversitesi > Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi Dekanlığı*

#### 2. **Öğretim Görevlisi** (1999 – Devam ediyor)

*Atatürk Üniversitesi > Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi Dekanlığı > Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü Başkanlığı*

### **Akademi Dışı Deneyim**

#### 1. **Öğretmen** (1989 – 1999)

**Samih Dikel**

Akademi Dışı Deneyim · Meslek Elemanı · Erzurum Kazım Karabekir Endüstri ve Meslek Lisesi · Türkiye

#### 2. **Öğretmen** (1989)

**Samih Dikel**

Akademi Dışı Deneyim · Meslek Elemanı · Zonguldak Ereğli Lisesi · Türkiye

#### 3. **ÖĞRETMEN** (1989 – 1998)

**Samih Dikel**

Akademi Dışı Deneyim · MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI

#### 4. **Genel Sekreterlik** (1987 – 1988)

**Samih Dikel**

Akademi Dışı Deneyim · Orta Düzey Yönetici · Erzurum Esnaf ve Sanatkarları Odaları Birliği · Türkiye

#### 5. **Genel Sekreterlik** (1987 – 1988)

**Samih Dikel**

Akademi Dışı Deneyim · ERZURUM ESNAF VE SANATKARLAR ODALARI BİRLİĞİ

## **Yayınlar**

### **Makaleler**

#### 1. **Fen ve Teknoloji Öğretmenlerinin İşbirlikli Öğrenme Modeli Hakkında Bilgi ve Uygulama Düzeyleri** **Erzurum Örneği** (2013)

**Samih Dikel**, Seda Okumuş, Kemal Doymuş

*Ahi Evran Üniversitesi Kırşehir Eğitim Fakültesi Dergisi*, Cilt 14, Sayı 2, ss. 385–406

Tam Makale · Ulusal

#### 2. **Fen Ve Teknoloji Öğretmenlerinin İşbirlikli Öğrenme Modeli Uygulama Düzeyleri** (2012)

Kemal Doymuş, MUHAMMED SAİD AKAR, Samih BAYRAKÇEKEN, **Samih Dikel**, ALEV ÇETİN

*Erzincan Eğitim Fakültesi Dergisi*, Cilt 14, ss. 124–141

Tam Makale · Ulusal

## Bildiriler

1. **İşbirlikli öğrenme yedi ilke animasyon ve modellerin asitler ve bazlar konusunda maddenin tanecikli yapısının anlaşılmasına etkisi** (2016)  
MUSTAFA ALYAR, Seda Okumuş, OYLUM ÇAVDAR, Kemal Doymuş, **Samih Dikel**  
*12. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi*, Trabzon, 28.09.2016 – 30.09.2016, s. 1, Özet bildiri  
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
2. **Fen bilgisi öğretmen adaylarının iyi bir eğitim ortamı için yedi ilkenin “aktif öğrenmenin sağlanması”nın uygulanması hakkındaki görüşleri** (2014)  
BİLGE ÖZTÜRK, Seda Okumuş, OYLUM ÇAVDAR, Kemal Doymuş, **Samih Dikel**  
*XI. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Kongresi*, Adana, 11.09.2014 – 14.09.2014, s. 1, Özet bildiri  
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
3. **The effect of cooperative learning methods in teaching chemistry topics at secondary school level** (2012)  
Kemal Doymuş, **Samih Dikel**, Seda Okumuş, Yusuf ZORLU, FULYA BAŞARAN  
*22nd International Conference on Chemistry Education – 11th European Conference on Research in Chemical Education*, Roma, 15.07.2012 – 20.07.2012, s. 1, Özet bildiri  
Özet Bildiri · Uluslararası · İtalya
4. **7. Sınıf fen ve teknoloji dersi kuvvet ve hareket ünitesindeki kavramların anlaşılmasına animasyonların etkileri** (2012)  
İKRAMETTİN DAŞDEMİR, **Samih Dikel**, Yusuf ZORLU, Kemal Doymuş, Seda Okumuş, ADEM AKKUŞ  
*11. Ulusal Sınıf Öğretmenliği Eğitimi Sempozyumu*, Rize, 24.05.2012 – 26.05.2012, s. 1, Özet bildiri  
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
5. **Öğrencilerin fen ve teknoloji dersindeki konuları anlamalarına jigsaw ve grup araştırma yöntemlerinin etkileri** (2012)  
**Samih Dikel**, YASEMİN KOÇ, Seda Okumuş, Yusuf ZORLU, FULYA BAŞARAN, Ümit Şimşek, Kemal Doymuş  
*11. Ulusal Sınıf Öğretmenliği Eğitimi Sempozyumu*, Rize, 24.05.2012 – 26.05.2012, s. 2, Tam metin bildiri  
Poster · Ulusal · Türkiye
6. **The effects of reading-writing-presentation technique applied in teaching of force and motion subjects on students' academic achievements** (2012)  
NİLÜFER OKUR AKÇAY, Kemal Doymuş, Seda Okumuş, **Samih Dikel**  
*4 th World Conference on Educational Sciences*, Barselona, 02.02.2012 – 05.02.2012, s. 2, Özet bildiri  
Özet Bildiri · Uluslararası · İspanya
7. **Kimya derslerinin işlenişinde işbirlikli modelinin jigsaw öğrenme yönteminin uygulaması** (2011)  
Seda Okumuş, FULYA BAŞARAN, NİLÜFER OKUR, ADEM AKKUŞ, **Samih Dikel**, Kemal Doymuş  
*II. Ulusal Kimya Eğitimi Kongresi*, Erzurum, 05.07.2011 – 08.07.2011, s. 7, Özet bildiri  
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
8. **İşbirlikli öğrenme yönteminin tüm aşamalarında oluşan sorunlar ve bu sorunların giderilmesi** (2011)  
Kemal Doymuş, Samih BAYRAKÇEKEN, MUHAMMED SAİD AKAR, **Samih Dikel**, Seda Okumuş  
*2nd International Conference on New Trends in Education and Their Implications*, Antalya, 27.04.2011 – 29.04.2011, s. 105, Özet bildiri  
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye

## Kurumsal Katkı Faaliyetleri

---

1. **Pedagojik Formasyon Eğitimi Sertifika Programı Koordinatörlüğü** (2024 – 2025)

**Samih Dikel**

Kurumsal Temsil · Ulusal · Atatürk Üniversitesi · Erzurum · Türkiye

2. **Öğretmenlik Uygulaması Koordinatör Yardımcılığı** (2024 – 2025)

**Samih Dikel**

Kurumsal Temsil · Ulusal · Atatürk Üniversitesi K.Karabekir Eğitim Fakültesi · Erzurum · Türkiye

3. **Pedagojik Formasyon Eğitimi Sertifika Programı Koordinatörlüğü** (2023 – 2024)

**Samih Dikel**

Kurumsal Temsil · Ulusal · Atatürk Üniversitesi · Erzurum · Türkiye

4. **Pedagojik Formasyon Sertifika Programı Koordinatörlüğü** (2022 – 2023)

**Samih Dikel**

Kurumsal Temsil · Ulusal · Atatürk Üniversitesi · Erzurum · Türkiye

5. **Öğretmenlik Uygulaması Fakülte Koordinatörlüğü** (2022 – 2023)

**Samih Dikel**

Kurumsal Temsil · Ulusal · Atatürk Üniversitesi · Erzurum · Türkiye

6. **Pedagojik Formasyon Sertifika Programı Koordinatörlüğü** (2021 – 2022)

**Samih Dikel**

Kurumsal Temsil · Ulusal · Atatürk Üniversitesi · Erzurum · Türkiye

7. **Öğretmenlik Uygulaması Fakülte Koordinatörlüğü** (2021 – 2022)

**Samih Dikel**

Kurumsal Temsil · Ulusal · Atatürk Üniversitesi · Erzurum · Türkiye

8. **Öğretmenlik Uygulaması Fakülte Koordinatörlüğü** (2016 – 2020)

**Samih Dikel**

Kurumsal Temsil · Ulusal · Atatürk Üniversitesi Kazım Karabekir Eğitim Fakültesi · Erzurum · Türkiye