



Ömer Bilen

Dr. Öğr. Üyesi · Veri Bilimi ve Analitiği Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Atatürk Üniversitesi > Uygulamalı Bilimler Fakültesi Dekanlığı > Veri Bilimi ve Analitiği Bölümü
Başkanlığı > Veri Bilimi ve Analitiği Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Ofis: İşletme Bölümü · Posta adresi: omer.bilen@atauni.edu.tr

ORCID: 0000-0001-7288-7606 · Google Scholar ID: PD4epicAAAAJ · YÖKSİS Araştırmacı ID: 249926

<https://akademik.atauni.edu.tr/cv/omer.bilen>

Genel Bakış

Görev yeri: Dr. Öğr. Üyesi · Uygulamalı Bilimler Fakültesi Dekanlığı > Veri Bilimi ve Analitiği Bölümü Başkanlığı > Veri Bilimi ve Analitiği Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Görevlendirme: Dr. Öğr. Üyesi · Oltu Beşeri ve Sosyal Bilimler Fakültesi Dekanlığı > İşletme Bölümü Başkanlığı > İşletme Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Web of Science Araştırma Alanları: Computer Science · Computer Science, Information Systems

Scopus Konu Alanları (ASJC): General Computer Science · Information Systems

Eğitim ve Yetkinlikler

Eğitim Bilgileri

- Doktora** (2010 – 2016)
Atatürk Üniversitesi > Eğitim Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğü
Türkiye
- Yüksek Lisans** (2008 – 2010)
Sakarya Üniversitesi · Türkiye
- Lisans** (1997 – 2001)
Fırat Üniversitesi · Türkiye

Yabancı Diller

- İngilizce** (2013)
B2 — Orta Üstü · ÜDS

Yaptığı Tezler

- E-çalışma yapıpraklarının ortaöğretim (Lise) matematik öğrencileri üzerindeki bilişsel ve duyuşsal etkilerinin incelenmesi** (2016)
Ömer Bilen
Yaptığı Tez · Doktora · Danışman: Prof. Dr. Aslan GÜLCÜ · Devam ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Mesleki Deneyim

Verdiği Dersler

- Veri İletişimi ve Bilgisayar Ağları (2025)**
Ömer Bilen
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
- Temel Bilgi Teknolojileri (2024)**
Ömer Bilen
Verdiği Ders · Lisans
- Sosyal Hizmet Uygulamaları I (2024)**
Ömer Bilen
Verdiği Ders · Lisans
- Teknoloji Bağımlılığı (2024)**
Ömer Bilen
Verdiği Ders · Lisans
- Sayısal Elektronik (2024)**
Ömer Bilen
Verdiği Ders · Lisans
- Uzmanlık Alan Dersi IV (2024)**
Ömer Bilen
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
- Temel Elektronik (2024)**
Ömer Bilen
Verdiği Ders · Lisans
- Temel Bilgi Teknolojileri II (2024)**
Ömer Bilen
Verdiği Ders · Lisans
- Uzmanlık Alan Dersi III (2024)**
Ömer Bilen
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
- Veri İletişimi ve Bilgisayar Ağları (2024)**
Ömer Bilen
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
- Bilgisayar Ağları (2024)**
Ömer Bilen
Verdiği Ders · Lisans
- Bilgisayar Ağları (2024)**
Ömer Bilen
Verdiği Ders · Lisans
- Danışmanlık (2024)**
Ömer Bilen
Verdiği Ders · Yüksek Lisans

14. **Uzmanlık Alan Dersi IV** (2024)
Ömer Bilen
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
15. **Bilgisayarlı Kontrol** (2024)
Ömer Bilen
Verdiği Ders · Lisans
16. **Veri İletişimi ve Bilgisayar Ağları** (2023)
Ömer Bilen
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
17. **Öğretim Teknolojileri** (2023)
Ömer Bilen
Verdiği Ders · Lisans
18. **İşletim Sistemleri** (2023)
Ömer Bilen
Verdiği Ders · Lisans
19. **Bilgisayar Donanımı** (2023)
Ömer Bilen
Verdiği Ders · Lisans
20. **Teknoloji Bağımlılığı** (2023)
Ömer Bilen
Verdiği Ders · Lisans
21. **Teknoloji Felsefesi** (2023)
Ömer Bilen
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
22. **Sosyal Hizmet Uygulamaları II** (2023)
Ömer Bilen
Verdiği Ders · Lisans
23. **Bilgisayar Ağları** (2023)
Ömer Bilen
Verdiği Ders · Lisans
24. **Uzmanlık Alan Dersi II** (2023)
Ömer Bilen
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
25. **Danışmanlık** (2023)
Ömer Bilen
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
26. **Mikro Denetleyiciler** (2022)
Ömer Bilen
Verdiği Ders · Lisans
27. **Temel Elektronik** (2022)
Ömer Bilen
Verdiği Ders · Lisans

28. **Ergonomi** (2022)
Ömer Bilen
Verdiği Ders · Lisans
29. **Temel Bilgi Teknolojileri** (2022)
Ömer Bilen
Verdiği Ders · Lisans
30. **Yapay Zeka** (2022)
Ömer Bilen
Verdiği Ders · Lisans
31. **Danışmanlık** (2022)
Ömer Bilen
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
32. **Büro Programları Uygulamaları** (2022)
Ömer Bilen
Verdiği Ders · Lisans
33. **Uzmanlık Alan Dersi I** (2022)
Ömer Bilen
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
34. **Uzmanlık Alan Dersi II** (2022)
Ömer Bilen
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
35. **Temel Elektronik** (2021)
Ömer Bilen
Verdiği Ders · Lisans
36. **İşletim Sistemleri** (2021)
Ömer Bilen
Verdiği Ders · Lisans
37. **Temel Bilgi ve İletişim Teknolojileri Kullanımı** (2021)
Ömer Bilen
Verdiği Ders · Lisans
38. **E-Ticaret** (2021)
Ömer Bilen
Verdiği Ders · Lisans
39. **Temel Bilgi Teknolojileri** (2021)
Ömer Bilen
Verdiği Ders · Lisans
40. **Bilgisayar Ağları** (2021)
Ömer Bilen
Verdiği Ders · Lisans
41. **Bilgisayar Donanımı** (2021)
Ömer Bilen
Verdiği Ders · Lisans

42. **Bilişim Teknolojileri** (2021)

Ömer Bilen

Verdiği Ders · Lisans

43. **Öğretim Teknolojileri** (2021)

Ömer Bilen

Verdiği Ders · Lisans

44. **Rapor Yazma ve Sunum Becerileri** (2020)

Ömer Bilen

Verdiği Ders · Lisans

45. **Eğitimde Yapay Zeka** (2020)

Ömer Bilen

Verdiği Ders · Yüksek Lisans

46. **Sayısal Yöntemler II** (2020)

Ömer Bilen

Verdiği Ders · Lisans

47. **Sayısal Yöntemler** (2020)

Ömer Bilen

Verdiği Ders · Lisans

Akademik Ünvanlar/Görevler

1. **Dr. Öğr. Üyesi** (2019 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi > Oltu Beşeri ve Sosyal Bilimler Fakültesi Dekanlığı > İşletme Bölümü Başkanlığı > İşletme Ana Bilim Dalı Başkanlığı

2. **Dr. Öğr. Üyesi** (2001 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi > Uygulamalı Bilimler Fakültesi Dekanlığı > Veri Bilimi ve Analitiği Bölümü Başkanlığı > Veri Bilimi ve Analitiği Ana Bilim Dalı Başkanlığı

3. **Yrd. Doç. Dr.** (2016 – 2019)

Bayburt Üniversitesi

Akademik İdari Deneyim

1. **Akademik İdari Deneyim** (2021 – Devam ediyor)

Ömer Bilen

Akademik İdari Deneyim · Diğer İdari Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **Akademik İdari Deneyim** (2021 – Devam ediyor)

Ömer Bilen

Akademik İdari Deneyim · Diğer İdari Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

3. **Akademik İdari Deneyim** (2021 – Devam ediyor)

Ömer Bilen

Akademik İdari Deneyim · Diğer İdari Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

4. **Akademik İdari Deneyim** (2021 – Devam ediyor)

Ömer Bilen

Akademik İdari Deneyim · Diğer İdari Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

5. Akademik İdari Deneyim (2021 – Devam ediyor)

Ömer Bilen

Akademik İdari Deneyim · Diğer İdari Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Akademi Dışı Deneyim

1. Öğretmen (2001 – 2016)

Ömer Bilen

Akademi Dışı Deneyim · MİLLİ EĞİTİM BAKANLIĞI

Yönetilen Tezler

1. 2008-2018 yılları arasında matematik eğitimi alanında yapılan lisansüstü tezlerin bilgisayar destekli matematik öğretimi bağlamında incelenmesi (2019 – Devam ediyor)

Ömer Bilen

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: GÜL MİNE BAYRAM · Bayburt Üniversitesi · Türkiye

Proje & Tasarımlar

1. Bölgesel Kalkınmada Turizmin Önemine İlişkin Bir Saha Araştırması Erzurum İli Örneği (2023 – 2025)

Tuncer GÖVDELİ, **Ömer Bilen**, Abdullah Yiğit Güngör, Lokman Cerrah

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

2. İlkokul Öğrencilerinin Matematik Kaygısını Azaltmada 3D Tasarım ve Robotik Uygulamalarının Rolü (2023 – 2024)

Abdullatif Kaban, **Ömer Bilen**

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

3. Üniversite Öğrencilerinin Siber Zorbalık ve Siber Mağdur Olma Düzeylerinin İncelenmesi (Bayburt Üniversitesi Örneği) (2022)

Ayhan Bulut, Abdullatif Kaban, **Ömer Bilen**, Memet Kuzey

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

4. Ergenlerde Din ve Dindar İnsan Algısı (2021 – 2023)

Lokman Cerrah, **Ömer Bilen**, Ahmet Karakuş

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

5. Atatürk Üniversitesi Beşeri ve Sosyal Bilimler Kongresi (2021 – 2022)

Tuncer GÖVDELİ, Fırat ALTINKAYNAK, Esra Karakuş Umar, Gülşah Özdemir Bakı, Hüseyin YILMAZ, Lokman Cerrah, Murat Dilmaç, Rafet Beyaz, Melike Pak, **Ömer Bilen**, Ali Taşçı, Zeynep Başerler Berber, Serpil Sumer Adin, Abdullah Yiğit Güngör, Hilal Mola, Mehmet Gözel, Muhammet KUTLU, Tuba Özkan, Şerife Kılıçarslan, Yavuz Özdemir

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

6. Atma, Mutlu Et (2019 – 2020)

Ömer Bilen, Muhammet KUTLU, AYŞE DÖNMEZ, FUNDA ÇİFTÇİ, ZEYNEP ÖZBULUT, FATMA YEĞİN, DİLEK EMİROĞLU

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

7. Ortam Sanal Suç Gerçek (2019 – 2020)

Ömer Bilen, Mehmet Gözel, Muhammet KUTLU, SERAP ÇOĞALMIŞ, HATİCE FERAY ÖCAL

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

8. söze ve saza engel yok (2019 – 2020)

Ömer Bilen, FUNDA ÇİFTÇİ, Mehmet Gözel, DİLEK EMİROĞLU, AYŞE DÖNMEZ, ZEYNEP ÖZBULUT, FATMA YEĞİN

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

9. **Duydunuz mu Sevgi Evlerine Misafir Gidiyoruz** (2019 – 2020)

Ömer Bilen, Mehmet Gözel, ELÇİN AYAZ, ALEYNA BAYINDIR, Muhammet KUTLU

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

10. **BİR ATIK BİR BAĞIŞ** (2019 – 2020)

Ömer Bilen, SERAP ÇOĞALMIŞ, HATİCE FERAY ÖCAL, Abdullah Yiğit Güngör, Mehmet Gözel, Muhammet KUTLU

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

Yayınlar

Makaleler

1. **Öğretmen adaylarının pedagojik formasyon kavramına ilişkin metaforik algıları** (2022)

AYHAN BULUT, Abdullatif Kaban, **Ömer Bilen**, MEMET KUZİY

Uluslararası İnovatif Eğitim Araştırmacısı, Cilt 2, Sayı 2, ss. 373–397 · DOI: [10.29228/iedres.63959](https://doi.org/10.29228/iedres.63959)

Tam Makale · Uluslararası

2. **PRE-SERVICE SCIENCE AND COMPUTER TEACHERS' VIEWS ON TEACHING PRACTICE COURSES** (2022)

Ayhan Bulut, Abdullatif Kaban, **Ömer Bilen**

JOURNAL OF BALTIC SCIENCE EDUCATION, Cilt 21, Sayı 2, ss. 179–191 · DOI: [10.33225/jbse/22.21.179](https://doi.org/10.33225/jbse/22.21.179)

Tam Makale · Uluslararası

3. **Eğitimde Kullanılan Erken Uyarı Sistemleri Konusunda Yapılmış Çalışmaların İncelenmesi** (2021)

Abdullatif Kaban, **Ömer Bilen**

Manas Journal of Social Studies, Cilt 10, Sayı 2, ss. 788–797 · DOI: [10.33206/mjss.816902](https://doi.org/10.33206/mjss.816902)

Derleme · Ulusal

4. **Dijital Okuryazarlık Dersini Uzaktan Eğitim Yöntemiyle Alan Öğrencilerin E-Öğrenmeye Yönelik Tutumları** (2020)

Ömer Bilen, Abdullatif Kaban

Turkish Studies, Cilt 15, Sayı 3, ss. 389–400 · DOI: [10.47844/turkishstudies.44914](https://doi.org/10.47844/turkishstudies.44914)

Tam Makale · Ulusal

5. **A Review on Learning Analytics Researches** (2019)

Abdullatif Kaban, **Ömer Bilen**

Journal of Current Researches on Social Sciences, Cilt 9, Sayı 1, ss. 177–194 · DOI: [10.26579/jocress-9.1.11](https://doi.org/10.26579/jocress-9.1.11)

Derleme · Ulusal

6. **Üniversite Yöneticilerinin Kurumlarındaki Eğitim Teknolojilerini Yönetme Becerilerinin İncelenmesi** (2016)

CEMİL ŞAHİN, FARUK DEMİR, **Ömer Bilen**

Uşak Üniversitesi Eğitim Araştırmaları Dergisi, Cilt 2, Sayı 1, ss. 1–21 · DOI: [10.29065/usakead.232406](https://doi.org/10.29065/usakead.232406)

Tam Makale · Ulusal

7. **Uzaktan eğitim liselere mi iniyor** (2014)

Ömer Bilen, faruk DEMİR, Selçuk KARAMAN, Yüksel Göktaş

Erzincan Eğitim Fakültesi Dergisi, Cilt 16, ss. 167–183

Tam Makale · Ulusal

Bildiriler

- 1. Teknoloji, üniversite, sınav ve ev ödevleri ile ilgili Twitter mesajlarının duygu analizi (2022)**
Ömer Bilen
2 ND INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING AND APPLIED NATURAL SCIENCES, Konya, 15.10.2022, ss. 861-864, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
- 2. Sentiment Analysis of Articles About Artificial Intelligence Published on the ERIC Database (2021)**
Ömer Bilen
4 th International Conference on Data Science and Applications (ICONDATA'21), Yalova, 04.06.2021 – 06.06.2021, s. 21, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
- 3. Öğretmen, Öğrenci ve Velilerin Teknoloji Kavramına İlişkin Metaforik Algıları (2020)**
Ömer Bilen
VII th International Eurasian Educational Research Congress, Eskişehir, 10.09.2020 – 13.09.2020, ss. 1675-1677, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
- 4. Mesleki ve teknik ortaöğretim kurumlarında mevcut durum (2019)**
Ömer Bilen, Abdullatif Kaban
13th International Symposium on Computer and Instructional Technologies, Kırşehir, 02.05.2019 – 04.05.2019, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
- 5. Erken uyarı sistemleri konusunda yapılmış çalışmaların incelenmesi (2019)**
Abdullatif Kaban, **Ömer Bilen**
13th International Symposium on Computer and Instructional Technologies, Kırşehir, 02.05.2019 – 04.05.2019, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
- 6. Investigating The Managing Skills of Education Technologies of University Directors in Their Institutions (2015)**
CEMİL ŞAHİN, FARUK DEMİR, **Ömer Bilen**
International Multidisciplinary Congress Of Eurasia, Skopje, 01.09.2015 – 05.09.2015, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası
- 7. Etkileşimli Tahtalarla İlgili Öğretmen ve Öğrenci Tutumlarının Karşılaştırmalı Olarak İncelenmesi (2015)**
TURGAY DEMİREL, **Ömer Bilen**, Aslan Gülcü
7th International Congress of Research, Muğla, 28.05.2015 – 31.05.2015, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
- 8. E-Çalışma Yapağı (2013)**
Aslan Gülcü, **Ömer Bilen**
7. International Computer and Instructional Technologies Symposium, Erzurum, 06.06.2013 – 08.06.2013, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye

Kitaplar

1. **Studies on Social and Education Sciences 2023** (2023)

Ömer Bilen

ISTES Organization Monument, CO, USA, ISTES Organization Monument, CO, USA, Colorado, 1. baskı, 235 sayfa

Bilimsel Kitap · Uluslararası

2. **Ergenlerde Din Dini Hayat ve Din -Toplumsal Kurumsal İlişisine Bakış** (2022)

Ömer Bilen

Eğitim Kitabevi, Eğitim Kitabevi, İstanbul, 250 sayfa

Kitap · Ulusal

Kitapta Bölümler

1. **Education and Artificial Intelligence: Basic Concepts and History** (2024)

Ömer Bilen

Reimagining Education with Generative Artificial Intelligence, Editör: KABAN ABDULLATİF, TAŞ NURULLAH, POLAT HAMZA, istes organization, ss. 1-206

Kitapta Bölüm · Uluslararası

Bilimsel & Mesleki Faaliyetler

1. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2021)

Ömer Bilen

Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · OPUS Uluslararası Toplum Araştırmaları Dergisi

Başarılar & Tanınırlık

1. **2nd International Conference on Engineering and Applied Natural Sciences** (2022)

Ömer Bilen

Konferans · Uluslararası · Katılımcı · Konya · Türkiye

2. **1. Oturum** (2021)

Ömer Bilen

Konferans · Uluslararası · Oturum Başkanı · Yalova · Türkiye