



Abdulkerim Aydın

Dr. Öğr. Üyesi · Yeni Medya ve İletişim Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Atatürk Üniversitesi · İletişim Fakültesi Dekanlığı · Yeni Medya ve İletişim Bölümü Başkanlığı · Yeni Medya ve İletişim Ana Bilim Dalı Başkanlığı

İş telefonu: 442231 (Dahili 7218) · Ofis: 209 · Posta adresi: Atatürk Üniversitesi - İletişim Fakültesi Yeni Medya ve İletişim Bölümü

ORCID: 0000-0003-4657-3683 · Scopus Yazar ID: 57310404500 · Publons / ResearcherID: DXX-5256-2022 ·

Google Scholar ID: 70IAc3oAAAAJ · YÖKSİS Araştırmacı ID: 242373

<https://akademik.atauni.edu.tr/cv/abdulkerim.aydin>

Genel Bakış

Görev yeri: Dr. Öğr. Üyesi · İletişim Fakültesi Dekanlığı · Yeni Medya ve İletişim Bölümü Başkanlığı · Yeni Medya ve İletişim Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Görevlendirme: Dr. Öğr. Üyesi · İletişim Fakültesi Dekanlığı

Web of Science Araştırma Alanları: Education & Educational Research

Scopus Konu Alanları (ASJC): General Social Sciences · Education

Eğitim ve Yetkinlikler

Eğitim Bilgileri

- Doktora** (2017 – 2023)
Atatürk Üniversitesi · Eğitim Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğü
Türkiye
- Yüksek Lisans** (2015 – 2017)
Atatürk Üniversitesi · Eğitim Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğü
Türkiye
- Lisans** (2009 – 2013)
Ondokuz Mayıs Üniversitesi · Türkiye

Yabancı Diller

- İngilizce** (2015)
B2 — Orta Üstü · YDS

Yaptığı Tezler

- Nesnelerin İnterneti Temelli Elektrik Deney Setinin (NİTES) Tasarım İlkelerinin Belirlenmesi ve Etkililiğinin İncelenmesi** (2023)
Abdulkerim Aydın
Yaptığı Tez · Doktora · Danışman: Prof. Dr. Yüksel Göktaş · Devam ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. Eğitim Ortamlarındaki Fiziksel Değişkenlerin Nesnelerin İnterneti Uygulaması Kullanılarak Öğrenciler Üzerindeki Etkisinin İncelenmesi (2017)

Abdulkerim Aydın

Yaptığı Tez · Yüksek Lisans · Danışman: Prof. Dr. Yüksel Göktaş · Devam ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Mesleki Deneyim

Verdiği Dersler

1. Yapay Zekâ Araçları ve Kullanımı (2025)

Abdulkerim Aydın

Verdiği Ders · Lisans

2. Dijital Platformlar (2025)

Abdulkerim Aydın

Verdiği Ders · Lisans

3. Dijital İçerik Üretimi (2025)

Abdulkerim Aydın

Verdiği Ders · Lisans

4. Tarım, İnovasyon ve Gelecek (2025)

Abdulkerim Aydın

Verdiği Ders · Lisans

5. Bilim, Eğitim ve Etik (2025)

Abdulkerim Aydın

Verdiği Ders · Yüksek Lisans

Akademik Ünvanlar/Görevler

1. Dr. Öğr. Üyesi (2025 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi > İletişim Fakültesi Dekanlığı

2. Dr. Öğr. Üyesi (2015 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi > İletişim Fakültesi Dekanlığı > Yeni Medya ve İletişim Bölümü Başkanlığı > Yeni Medya ve İletişim Ana Bilim Dalı Başkanlığı

3. Dr. Öğr. Üyesi (2023 – 2025)

Atatürk Üniversitesi > Uygulamalı Bilimler Fakültesi Dekanlığı > Bilişim Sistemleri ve Teknolojileri Bölümü Başkanlığı > Bilişim Sistemleri ve Teknolojileri Ana Bilim Dalı Başkanlığı

4. Araştırma Görevlisi (2021 – 2023)

Atatürk Üniversitesi > Mühendislik Fakültesi Dekanlığı > Yazılım Mühendisliği Bölüm Başkanlığı

5. Araştırma Görevlisi (2015 – 2021)

Atatürk Üniversitesi > Eğitim Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğü

Akademik İdari Deneyim

1. Akademik İdari Deneyim (2024 – Devam ediyor)

Abdulkerim Aydın

Akademik İdari Deneyim · Uygulama ve Araştırma Merkezi Yönetim Kurulu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. Akademik İdari Deneyim (2024 – Devam ediyor)

Abdulkerim Aydın

Akademik İdari Deneyim · Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdür Yardımcısı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

3. Akademik İdari Deneyim (2024 – 2025)

Abdulkerim Aydın

Akademik İdari Deneyim · Anabilim/Bilim Dalı Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Verdiği Kurs ve Eğitimler

1. Üretken Yapay Zeka Araçlarıyla Ders İzlenesi Geliştirme (2026)

Abdulkerim Aydın

Verdiği Kurs ve Eğitim · Rol: Yüksek Düzeyde Katkı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Öğrenci ve Kulüp Danışmanlıkları

1. Öğrenci ve Kulüp Danışmanlığı (2016 – 2020)

Abdulkerim Aydın

Öğrenci ve Kulüp Danışmanlığı · Sınıf Danışmanı

Proje & Tasarımlar

Projeler

1. Akademik Yazım ve Yayın Süreçleri İçin Mentörlük Desteği Atatürk Üniversitesi Lisansüstü Öğrencileri ve Akademik Personeli Üzerine Bir Uygulama (2025 – 2026)

Ömer Alkan, Nermin Çakmak, Hatice Kübra Ercoşkun Şenol, Şeyda Ünver, Ayşe Çay Atalay, Abdulkerim Karaaslan, Zafer Türkmendağ, **Abdulkerim Aydın**

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

2. Nesnelerin İnterneti Temelli Elektrik Deney Seti (NİTES) (2023 – 2024)

Yüksel Göktaş, **Abdulkerim Aydın**

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

3. Nesnelerin İnterneti Temelli Elektrik Deney Setinin (NİTES) Tasarım İlkelerinin Belirlenmesi ve Değerlendirilmesi (2021 – 2022)

Abdulkerim Aydın, İsmail KARA

Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Devam Ediyor · TÜBİTAK · Türkiye

4. Eğitim Fakültesindeki Bilgisayar Laboratuvarlarında Yapılacak Donanım Güncellemesinin Öğretim Üyeleri ve Öğrenciler Açısından Etkilerinin İncelenmesi (2019 – 2020)

Yüksel Göktaş, **Abdulkerim Aydın**, Ali GÜNDÜZ, Rabia Meryem Yılmaz, Ömer Arpacık

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

Öğrenci Projeleri

1. Psikodijital (2020)

Abdulkerim Aydın

Öğrenci Projesi

2. Can ve Zaman Kurtaran (2020)

Abdulkerim Aydın

Öğrenci Projesi

3. **CRYFEEL** (2020)

Abdulkerim Aydın

Öğrenci Projesi

4. **RunGo Spor Teşvik Uygulaması** (2020)

Abdulkerim Aydın

Öğrenci Projesi

5. **Dinamo Araç** (2020)

Abdulkerim Aydın

Öğrenci Projesi

6. **Enerjik Koltuk** (2020)

Abdulkerim Aydın

Öğrenci Projesi

7. **VR Dyscalculia** (2020)

Abdulkerim Aydın

Öğrenci Projesi

8. **Top'AR"lanalım** (2020)

Abdulkerim Aydın

Öğrenci Projesi

9. **Sen-Sür** (2020)

Abdulkerim Aydın

Öğrenci Projesi

Fikri Mülkiyet

1. **NESNELERİN İNTERNETİ TEMELLİ ELEKTRİK DENEY SETİ (NİTES)** (2024)

Abdulkerim Aydın

Patent

Yayınlar

Makaleler

1. **Examining the Effects of Physical Variables in Classrooms on Students' Attention via the Internet of Things** (2023)

Abdulkerim Aydın, Yüksel Göktaş

Participatory Educational Research, Cilt 10, Sayı 1, ss. 160-177 · DOI: [10.17275/per.23.9.10.1](https://doi.org/10.17275/per.23.9.10.1)

Tam Makale · Uluslararası

2. **Main barriers and possible enablers of academicians while publishing** (2023)

Abdulkerim Aydın, Süleyman Eren Yürük, İlknur Reisoğlu, Yüksel Göktaş

SCIENTOMETRICS, Cilt 128, Sayı 1, ss. 623-650 · DOI: [10.1007/s11192-022-04528-x](https://doi.org/10.1007/s11192-022-04528-x)

Tam Makale · Uluslararası

3. **Main barriers and possible enablers of academicians while publishing** (2022)

Abdulkerim Aydın, Süleyman Eren Yürük, İlknur Reisoğlu, Yüksel Göktaş

SCIENTOMETRICS, Cilt 127, Sayı 12, ss. 1-28 · DOI: [10.1007/s11192-022-04528](https://doi.org/10.1007/s11192-022-04528)

Tam Makale · Uluslararası

4. **Comparison of theoretical frameworks of doctoral theses on the field of instructional technology: The Turkey-US case** (2022)
Eda Saka Simsek, Gulsah Atila, **Abdulkerim Aydın**, Iknur Reisoglu, Yüksel Göktaş
LIBRARY & INFORMATION SCIENCE RESEARCH, Cilt 44, Sayı 1 · DOI: [10.1016/j.lisr.2022.101138](https://doi.org/10.1016/j.lisr.2022.101138)
Tam Makale · Uluslararası
5. **The mediating role of critical thinking and cooperativity in the 21st century skills of higher education students** (2021)
Ömer Koçak, Murat Coban, **Abdulkerim Aydın**, Nermin Çakmak
THINKING SKILLS AND CREATIVITY, Cilt 42 · DOI: [10.1016/j.tsc.2021.100967](https://doi.org/10.1016/j.tsc.2021.100967)
Tam Makale · Uluslararası
6. **Fields Where the Internet of Things is Used in Education and Effects on These Fields** (2021)
Abdulkerim Aydın, Yüksel Göktaş
Journal of Higher Education and Science, Cilt 11, Sayı 2, ss. 425-436 · DOI: [10.5961/jhes.2021.462](https://doi.org/10.5961/jhes.2021.462)
Tam Makale · Ulusal

Bildiriler

1. **Hareket Temelli İşlemler Konusunda Yayınlanan Makalelerin Bibliyometrik Analizi** (2023)
Abdulkerim Aydın, Yüksel Göktaş
International Eastern Conference On Human-Computer Interaction (IECHCI), Erzurum, 23.11.2023 – 25.11.2023, Tam
metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
2. **İlkokulda Teknoloji Kullanılan Çalışmaların Bibliyometrik Analizi** (2023)
Ebru Yılmaz, **Abdulkerim Aydın**, Yüksel Göktaş
INTERNATIONAL EDUCATION CONGRESS 2023, Ankara, 20.09.2023 – 23.09.2023, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
3. **A Model Suggestion for The Factors Affecting Creative Thinking Skills** (2020)
Abdulkerim Aydın, Mustafa Sözbilir, Yüksel Göktaş
Education Conference (EDUCCON), 11.12.2020 – 12.12.2020, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
4. **Effect of Physical Variables in Classrooms on Students' Attention via Internet of Things** (2020)
Abdulkerim Aydın, Yüksel Göktaş
Education Conference (EDUCCON), 11.12.2020 – 12.12.2020, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
5. **The fields used in internet of things in education** (2018)
Abdulkerim Aydın, Yüksel Göktaş
Education Conference (EDUCCON), 28.09.2018 – 30.09.2018, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası
6. **An Investigation Flexible Thinking And Self-Regulation Ability Of University Students Using Technology Actively** (2018)
Abdulkerim Aydın, Rabia Meryem Yılmaz
27. Uluslararası Eğitim Bilimleri Kongresi, 18.04.2018 – 22.04.2018, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası

7. **Uzaktan Eğitim ile Yapılan Meslek Edindirme Eğitimlerine Yönelik Tasarım İlkelerin Belirlenmesi** (2018)
Abdulkerim Aydın, Selçuk KARAMAN
27th Conference on Educational Science (ICES)2018, 18.04.2018 – 22.04.2018, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
8. **An examination of pre-service teachers’ technology acceptance and perception of technology use in pre-servicetraining** (2017)
Rabia Meryem Yılmaz, **Abdulkerim Aydın**, Mehmet YILMAZ
International ComputerInstructional Technology Symposium, 24.05.2017 – 26.05.2017, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
9. **Eğitimde “Nesnelerin İnterneti” Temelli Uygulamalara Örnekler** (2016)
Abdulkerim Aydın, Bilal Usanmaz, Yüksel Gökteş
4th International Instructional Technologies Teacher Education Symposium (ITTES2016), 06.10.2016 – 08.10.2016,
Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası

Kitapta Bölümler

1. **Internet Of Things And Smart Classrooms In Education** (2024)
Abdulkerim Aydın
Technological Innovation In Education: Redefining Learning, Editör: HEBEBCİ MUSTAFA TEVFİK, KALECİ FATİH, NEU
Press, ss. 249–270
Kitapta Bölüm · Uluslararası
2. **Smart Toys** (2023)
Abdulkerim Aydın
Digital Games and Gamification in Education, Editör: Taş Nurullah, Bolat Yusuf İslam, The International Society for
Technology, Education and Science (ISTES), ss. 137–151
Kitapta Bölüm · Uluslararası

Bilimsel & Mesleki Faaliyetler

1. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)
Abdulkerim Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · EDUCATION AND INFORMATION TECHNOLOGIES
2. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)
Abdulkerim Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · EDUCATION AND INFORMATION TECHNOLOGIES
3. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)
Abdulkerim Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · EDUCATION AND INFORMATION TECHNOLOGIES
4. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)
Abdulkerim Aydın
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · EDUCATION AND INFORMATION TECHNOLOGIES

Başarılar & Tanınırlık

1. **2020 ve 2021 Bilimsel Proje ve Patent Ödülleri** (2021)

Abdulkerim Aydın

Ödül · Ulusal · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **Tezden En iyi Bildiri** (2020)

Abdulkerim Aydın, Yüksel Göktaş

Ödül · Ulusal · Educcon · Türkiye