

## Assoc. Prof. SİNAN AYDIN

### Personal Information

**Email:** [snaydin@anadolu.edu.tr](mailto:snaydin@anadolu.edu.tr)

**Web:** <https://avesis.anadolu.edu.tr/snaydin>

### International Researcher IDs

ScholarID: Jaiok0gAAAAJ

ORCID: 0000-0003-3014-1384

Publons / Web Of Science ResearcherID: F-3869-2017

ScopusID: 57196909705

Yoksis Researcher ID: 43156



### Education Information

Doctorate, Anadolu University, SOSYAL BİLİMLER ENSTİTÜSÜ, Sayısal Yöntemler (Dr),  
Turkey 2001 - 2008

Postgraduate, Eskisehir Osmangazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği  
(YI) (Tezli), Turkey 1995 - 1999

Undergraduate, Anadolu University, MÜHENDİSLİK - MİMARLIK FAKÜLTESİ, ENDÜSTRİ  
MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ, Turkey 1991 - 1994

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Dissertations

Doctorate, Veri madenciliği ve Anadolu Üniversitesi uzaktan eğitim sisteminde bir uygulama, Anadolu University, SOSYAL  
BİLİMLER ENSTİTÜSÜ, Sayısal Yöntemler (Dr), 2007

Postgraduate, Grup teknolojisi çözelme tekniklerinin uygulanması ve bir yordam önerisi, Eskisehir Osmangazi  
University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği (YI) (Tezli), 1999

### Research Areas

algorithms, Database and Data Structures, Artificial Intelligence, Computer Learning and Pattern Recognition

### Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Anadolu University, AÇIKÖĞRETİM FAKÜLTESİ, İKTİSADİ VE İDARİ PROGRAMLAR BÖLÜMÜ, 2020 -  
Continues

Research Assistant, Anadolu University, AÇIKÖĞRETİM FAKÜLTESİ, İKTİSADİ VE İDARİ PROGRAMLAR BÖLÜMÜ, 1996 -  
2022

Assistant Professor, Anadolu University, AÇIKÖĞRETİM FAKÜLTESİ, İKTİSADİ VE İDARİ PROGRAMLAR BÖLÜMÜ, 2010 -

## Academic and Administrative Experience

Anadolu University, 2020 - Continues  
Anadolu University, 2019 - 2020  
Anadolu University, 2016 - 2018  
Anadolu University, 2012 - 2016

## Courses

ADVANCED COMPUTER PROGRAMING, Undergraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019  
VERİTABANI SİSTEMLERİ, Postgraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019  
ENDÜSTRİYEL BİLGİ SİSTEMLERİ, Undergraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016,  
2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009  
BENZETİM, Doctorate, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
AÇIK VE UZAKTAN ÖĞRENMEDE VERİ ANALİZİ, Postgraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
ÜRETİM YÖNETİMİ, Undergraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016  
İLERİ BENZETİM TEKNİKLERİ, Doctorate, 2014 - 2015, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011  
Üretim VE OPERASYON YÖNETİMİ, Postgraduate, 2014 - 2015  
Üretim Yönetimi ve Sistemleri (İÖ), Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013  
Üretim Yönetimi ve Sistemleri, Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Improving Gender Equality in Higher Education in Turkey**  
GÜNAY AKTAŞ S., GENÇ KUMTEPE E., MERT KANTAR Y., ULUKAN İ. C., AYDIN S., Aksoy T., ER F.  
APPLIED SPATIAL ANALYSIS AND POLICY, vol.12, no.1, pp.167-189, 2019 (SSCI)
- II. **Determining the Feasibility of an E-Portfolio Application in a Distance Education Teaching Practice Course**  
KEÇİK İ., AYDIN B., Sakar N., DİKDERE M., AYDIN S., Yuksel I., CANER M.  
INTERNATIONAL REVIEW OF RESEARCH IN OPEN AND DISTANCE LEARNING, vol.13, no.2, pp.160-180, 2012 (SSCI)
- III. **ETHICS IN E-LEARNING**  
TOPRAK E., ÖZKANAL B., AYDIN S., Kaya S.  
TURKISH ONLINE JOURNAL OF EDUCATIONAL TECHNOLOGY, vol.9, no.2, pp.78-86, 2010 (SSCI)

## Articles Published in Other Journals

- I. **A Learning Material-Based Recommendation System For E-Learning**  
GÜNEŞ İ., UÇA GÜNEŞ E. P., AYDIN S.  
ASIAN JOURNAL OF DISTANCE EDUCATION, vol.18, no.2, pp.129-145, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Predicting Academic Success in Large Online Courses at a Mega ODL University**  
SAYKILI A., AYDIN S., UĞURHAN Y. Z. C., ÖZTÜRK A., BİRGİN M. K.  
Technology, Knowledge and Learning, 2024 (ESCI)
- III. **Being a Manager in the Pandemic: Examining the Experiences of Administrators in Higher Education**  
GÜNDÜZ M., YAVUZ M., CILLIGOL KARABEY S., UĞURHAN Y. Z. C., Kurşun E., KARAMAN S., BULBUL H. I., KARAL H., ŞAHİN L., AYDIN S., et al.

- Yükseköğretim ve Bilim Dergisi, vol.13, no.3, pp.440-454, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Açık ve uzaktan öğrenmede yapay zeka destekli oyunlaştırma**  
ÇÖPGEVEN N. S., ÖZKAYA H., AYDIN S.  
Açıköğretim Uygulamaları ve Araştırmaları Dergisi, vol.9, no.1, pp.386-407, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **SELF EFFICACY BELIEFS OF PRE-SERVICE TEACHERS ON TECHNOLOGY INTEGRATION**  
CANER M., AYDIN S.  
TURKISH ONLINE JOURNAL OF DISTANCE EDUCATION, vol.22, no.3, pp.79-94, 2021 (ESCI)
- VI. **Meslek Yüksek Okulu Öğrencilerinin İngilizceye Yönelik Tutumları: Anadolu Üniversitesi Örneği**  
DURUCASU R. R., AYDIN S., ER G.  
Journal of Management Theory and Practices Research- JMTPR, vol.1, no.1, pp.1-9, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Footprints of Lifelong Learners: Occupational Health and Safety Course**  
Kip Kayabaş B., Aydın S.  
Gazi Üniversitesi Kastamonu Eğitim Dergisi, vol.27, no.5, pp.2057-2066, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **An investigation of drop-out in open and distance education**  
AYDIN S., ÖZTÜRK A., Büyükköse G. T., ER F., SÖNMEZ H.  
Educational Sciences: Theory and Practice, vol.19, no.2, pp.40-57, 2019 (Scopus)
- IX. **Usage of Facebook among Open Education Students**  
ER F., SÖNMEZ H., AYDIN S., ER G.  
International Journal for Infonomics, vol.10, no.3, pp.1341-1349, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Anadolu Üniversitesi Açıköğretim Sistemindeki Öğrenenlerin Sınav ve Büro Hizmetlerine Yönelik Görüşlerinin Değerlendirilmesi**  
AYDIN S., ÖZTÜRK A.  
Açıköğretim Uygulamaları ve Araştırmaları Dergisi, vol.3, no.3, pp.64-79, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Anadolu Üniversitesi Açıköğretim Sistemindeki Öğrencilerin Mükemmeliyetçiliğe Bakışlarının Değerlendirilmesi**  
SÖNMEZ H., AYDIN S., ER F.  
Açıköğretim Uygulamaları ve Araştırmaları Dergisi, vol.3, no.1, pp.77-95, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Technology Ownership and Academic Achievement Status of Learners at Anadolu University Open Education System Between 2011 And 2014**  
AYDIN S., ÖZTÜRK A.  
The Online Journal of Distance Education and e-Learning, vol.4, no.3, pp.93-107, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Türkiye de Sağlık Konulu Yayınların Analizi**  
YÜKSEL E., KAYA A. Y., AYDIN S.  
e-Kurgu Anadolu Üniversitesi İletişim Bilimleri Fakültesi Dergisi, vol.24, no.1, pp.17-43, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Veri Madenciliği ve Anadolu Üniversitesi Açıköğretim Sisteminde Bir Uygulama**  
AYDIN S., ÖZKUL A. E.  
Eğitim ve Öğretim Araştırmaları, vol.4, no.3, pp.36-44, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **A Solution To Rational Decision Making Via Compositional Data Analysis A Case Study Using Students Cellular Phone Tendencies**  
LEZKİ Ş., AYDIN S., ER F.  
Alphanumeric Journal, vol.3, no.1, pp.59-66, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Açıköğretim Fakültesi İngilizce Öğretmenliği Programı Örneğinde Çevrimiçi Eğitim Programı Yönetimi ve Etkinliğinin Araştırılması**  
AYDIN S., KARA E.  
TURKISH ONLINE JOURNAL OF EDUCATIONAL TECHNOLOGY, vol.3, no.2, pp.83-90, 2004 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Anadolium eKampüs'le Öğrenen Memnuniyeti**

Aydın S., Öztürk Ö., Erorta Ö., Güler E., Uğurhan Y. Z. C., Saykılı A., Öztürk A.

in: Açıköğretim ile 40 yıl Uygulamalar ve Araştırmalar, Özgür Aydın Ziya,Çekerol Kamil,Koçdar Serpil,Kayabaş İlker, Editor, Anadolu Üniversitesi, Eskişehir, pp.567-600, 2023

**II. Açıköğretim Sisteminde Öğrenme Ortamlarının Gelişimi**

Aydın S., Öztürk Ö., Erorta Ö., Güler E.

in: Açıköğretim ile 40 yıl Uygulamalar ve Araştırmalar, Özgür Aydın Ziya,Çekerol Kamil,Koçdar Serpil,Kayabaş İlker, Editor, Anadolu Üniversitesi, Eskişehir, pp.133-172, 2023

**III. Masaüstü Veritabanı Sistemleri**

LEZKİ Ş., ADAR N., ERORTA Ö., YAZICI A., ALPAY Ş., AYDIN S., ÖZKAN K.

in: Veritabanı Sistemleri, Harun Sönmez, Sinan Aydın, Editor, Anadolu Üniversitesi, Eskişehir, pp.72-91, 2019

**IV. Açık ve Uzaktan Öğrenmede Sistemden Ayrılma Nedenlerinin Değerlendirilmesi ve Tahmin Modeli Önerisi**

AYDIN S.

Akademisyen Kitabevi, Ankara, 2018

**V. Türkiye’de Sağlık Konulu Yayınların Analizi**

YÜKSEL E., KAYA A. Y., KOÇAK A., AYDIN S.

in: Akademik Bakış: Sağlık Haberciliği, Erkan Yüksel, Editor, Literatürk, Konya, pp.33-82, 2018

**VI. Türkiye’xxde Sağlık Konulu Yayınların Analizi**

YÜKSEL E., KAYA A. Y., KOÇAK A., AYDIN S.

in: Akademik Bakış: Sağlık Haberciliği, Yüksel Erkan, Editor, Literatürk, Konya, pp.33-82, 2018

**VII. Veri Madenciliği Anadolu Üniversitesi Uzaktan Öğretim Sisteminde Bir Uygulama**

AYDIN S.

Nisan Kitabevi Yayınları, Eskişehir, 2017

**VIII. Hesap Tabloları**

AYDIN S.

in: Temel Bilgi Teknolojileri I, Volkan YÜZER, M.Recep OKUR, Editor, Anadolu Üniversitesi, Eskişehir, pp.70-89, 2017

**IX. Veri Yönetimi, Excel ile Veri Analizi**

AYDIN S.

in: İşlem Tabloları, Muhammet Recep Okur, Editor, Anadolu Üniversitesi, Eskişehir, pp.189-211, 2016

**X. Temel Bilgi Teknolojileri I**

YÜZER T. V., OKUR M. R., AYDIN C. H., MUTLU M. E., KARADAĞ N., USTA İ., AYDIN S., FIRAT M., ÖZDAMAR KESKİN N., ÇALIŞKAN H., et al.

Anadolu Üniversitesi, Eskişehir, 2015

**XI. Temel Bilgi Teknolojileri II**

EBY G., OKUR M. R., GENÇ KUMTEPE E., ÇALIŞKAN H., KUMTEPE A. T., ERDEM AYDIN İ., AYDIN C. H., YAZICI M., AYDIN S., MUTLU M. E.

Anadolu Üniversitesi, Eskişehir, 2015

**XII. Bulut Bilişim**

AYDIN S.

in: Temel Bilgi Teknolojileri II, Gülsün EBY, M.Recep OKUR, Editor, Anadolu Üniversitesi, Eskişehir, pp.146-167, 2015

**XIII. Check Up: Sağlık İletişimi**

YÜKSEL E., KOÇAK A., AYDIN S., KAYA A. Y.

Literatürk, Konya, 2014

**XIV. Açıköğretim Öğrencilerinin Özellikleriyle Öğrenme ve İletişim Ortamlarına İlişkin Eğilimleri**

HAKAN A. G., ÖZGÜR A. Z., TOPRAK E., AYDIN S., FIRAT M.

Anadolu Üniversitesi Basımevi, Eskişehir, 2013

**XV. Açıköğretim Öğrencilerinin Özellikleri ile Öğrenme ve İletişim Ortamlarına İlişkin Eğilimleri**

HAKAN A. G., ÖZGÜR A. Z., TOPRAK E., AYDIN S., FIRAT M.

Anadolu Üniversitesi Yayınları, 2013

**XVI. Üretim Stratejisi ve Verimlilik, Tesis Yerleşimi ve Kapasite Planlaması**

AYDIN S.

in: Üretim Yönetimi, Kağncıoğlu Celal Hakan, Editor, Anadolu Üniversitesi, pp.30-53, 2012

**XVII. Muhasebe ve Finans Bilgi Sistemleri**

ÖNCE S., LEZKİ Ş., AYDIN S., OKTAL Ö.

in: İŞLETME BİLGİ SİSTEMLERİ, Prof.Dr. Hasan DURUCASU, Editor, T.C. ANADOLU ÜNİVERSİTESİ YAYINI, Eskişehir, pp.182-210, 2012

**Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

- I. **Açık ve Uzaktan Öğrenmede Yapay Zeka Destekli Oyunlaştırma**  
ÇÖPGEVEN N. S., ÖZKAYA H., AYDIN S.  
5th International Open and Distance Learning Conference, Eskişehir, Turkey, 28 - 30 September 2022, pp.1037-1052
- II. **Açık ve uzaktan öğrenmede öğrenenlerin akademik performanslarının tahmin edilmesi (Predicting learners' academic performance in open and distance learning)**  
ÖZTÜRK A., KUMTEPE A. T., AYDIN S.  
5th International Open & Distance Learning (IODL) Conference, Turkey, 28 September 2022
- III. **Learner Views on Learning Analytics Based Dashboards**  
KUMTEPE A. T., ÖZTÜRK A., AYDIN S., SÜRAL İ., GÜNEŞ İ., GENÇ KUMTEPE E., BEYLİK A., KARADENİZ A., ÖZTÜRK G., ALTUN A.  
International Pegem Conference on Education/Uluslararası Pegem Eğitim Kongresi, Antalya, Turkey, 27 - 30 October 2021, pp.494-497
- IV. **Investigation of Study Habits of Learners through Association Rules in Online Learning Environments**  
KUMTEPE A. T., ÖZTÜRK A., AYDIN S., SÜRAL İ., GÜNEŞ İ., GENÇ KUMTEPE E., BEYLİK A., KARADENİZ A., ÖZTÜRK G., ALTUN A.  
International Pegem Conference on Education/Uluslararası Pegem Eğitim Kongresi, Antalya, Turkey, 27 - 30 October 2021, pp.509-510
- V. **Educational Responses of Anadolu University Open Education System during the Covid-19 Pandemic**  
BAŞAR S., AYDIN S., FENG L., UÇAR H.  
International Conference on Open and Innovative Education, Hong Kong, 2 - 04 July 2020, pp.441-447
- VI. **Mapping the Learner Profiles in Open and Distance Learning**  
ÖZTÜRK A., KUMTEPE A. T., AYDIN S.  
OOFHEC2019: The Online, Open and Flexible Higher Education Conference 2019, 16 - 18 October 2019
- VII. **Attitudes of Anadolu University Open Education Students Towards English Learning**  
ER G., DURUCASU R. R., AYDIN S.  
Global Conference on Business and Economics GLOBE 2019, İstanbul, Turkey, 30 September - 03 October 2019
- VIII. **An Analysis of Internet Addiction of Open Education Students: A Case Study from Anadolu University**  
AYDIN S., ER F.  
2017 AECT International Convention, Jacksonville, United States Of America, 7 - 11 November 2017
- IX. **TÜRKİYE DE İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİNE İLİŞKİN YAŞAMBOYU ÖĞRENME EĞİLİMLERİN BELİRLENMESİ**  
AYDIN S., KİP KAYABAŞ B.  
2nd World Congress on Lifelong Education, Antalya, Turkey, 16 - 17 December 2016
- X. **An Analysis of Facebook Addiction of Open Education Students: A Case Study from Anadolu University**  
ER G., AYDIN S., ER F., SÖNMEZ H.  
LICE-2016 London International Conference on Education, Londrina, Brazil, 14 - 17 November 2016
- XI. **A Student Success Prediction System for Open Education**  
KAMIŞLI ÖZTÜRK Z., ÖZTÜRK G., CEYLAN G., AYDIN S.

The Industrial and Systems Engineering Research Conference (ISERC) / IIE Annual Conference and Expo 2016, 20 - 23 May 2016

- XII. **Açık ve Uzaktan Öğrenenlerin Sistemden Ayrılma Nedenlerinin İncelenmesi**  
AYDIN S., ÖZTÜRK A.  
7th International Congress on New Trends in Education, Antalya, Turkey, 13 - 15 May 2016, pp.155
- XIII. **Emerging student support trends on social media platforms in open education system**  
OKUR M. R., AYDIN S., GÜMÜŞ S.  
Global Conference on Contemporary Issues in Education (GLOBE-EDU 2015), Cyprus (Kkct), 27 - 28 August 2015, vol.7, pp.27-33
- XIV. **NEW TECHNOLOGIES IN MEDIA ANALYSIS: THE GDELT PROJECT**  
AYDIN S., YILMAZ H., YILMAZ S.  
13th International Symposium Communications in the Millennium, East Stroudsburg, United States Of America, 12 - 15 May 2015, pp.166-180
- XV. **Açık Ve Uzaktan Öğrenme Sistemlerinde Veri Görselleştirme**  
Aydın S.  
International Distance Education Conference, Dubai, United Arab Emirates, 4 - 06 February 2016, pp.64
- XVI. **Technology Ownership And Academic Achievement Status Of Learners At Anadolu University Open Education System Between 2011 And 2014**  
AYDIN S., ÖZTÜRK A.  
International Distance Education Conference, St. Petersburg, Russia, 2 September - 04 October 2015, pp.416-427
- XVII. **Segmenting Learners in Online Learning Environments**  
AYDIN S., ÖZTÜRK A.  
THE ONLINE, OPEN AND FLEXIBLE HIGHER EDUCATION CONFERENCE, Hagen, Germany, 29 - 30 October 2015, pp.28-38
- XVIII. **Anadolu Üniversitesi Açıköğretim Sistemi Dönüşüm Süreci**  
AYDIN S.  
Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği (YAEM) 35. Ulusal Kongresi, Ankara, Turkey, 9 - 11 September 2015, vol.35, pp.252
- XIX. **New Technologies in Media Analysis The GDELT Project**  
AYDIN S., YILMAZ H., YILMAZ S.  
13. International Symposium Communication in the Millennium, 12 - 15 May 2015, vol.13, pp.167-180
- XX. **FACEBOOK USAGE TENDENCIES OF LEARNERS IN OPEN EDUCATION SYSTEM CASE STUDY OF ANADOLU UNIVERSITY ASSOCIATE DEGREE PROGRAM OF SOCIOLOGY DEPARTMENT**  
GÜMÜŞ S., AYDIN S., OKUR M. R.  
2 nd Global Conference on Contemporary Issues in Education, Chicago, United States Of America, 27 - 28 August 2015
- XXI. **Student Success Prediction for the Mega University of Turkey**  
CEYLAN G., ÖZTÜRK G., KAMIŞLI ÖZTÜRK Z., AYDIN S.  
27th Conference on Operational Research, Glasgow, England, 12 - 15 July 2015
- XXII. **e Öğrenme ve Etik Öğrenme Ortamlarına Erişimde Fırsat Eşitliği**  
TOPRAK E., AYDIN S., ÖZKANAL B., KAYA S.  
Akademik Bilişim 2015, Turkey, 4 - 06 February 2015
- XXIII. **How Do Turkish People Use the Media Content of the Health Issues?**  
UÇAR F., YÜKSEL E., KAYA A. Y., KOÇAK A., AYDIN S.  
12th Annual International Conference on Communication and Mass Media, Atina, Greece, 12 - 15 May 2014, pp.6-19
- XXIV. **Yükseköğretimde Görme Engelli Öğrencilere İstatistik Anlatımında Modern Teknoloji Kullanımı**  
ER F., SÖNMEZ H., AYDIN S., BATMAZ B.  
9th International Statistics Day Symposium, Antalya, Turkey, 10 - 14 May 2014
- XXV. **Text Mining Applications in Media Content Analysis**  
AYDIN S., AKÇORAL K.

9. International Symposium, Communication in the Millennium, 22 - 25 May 2011, vol.1, pp.14-22
- XXVI. **What Do Learners and Instructors of Online Learning Environments Think About Ethics in e Learning**  
TOPRAK E., ÖZKANAL B., AYDIN S., KAYA S.  
20th Anniversary Conference of EADTU (European Association of Distance Teaching Universities): International Courses and Services Online, Lisbon, Portugal, 08 November 2007 - 09 November 2007
- XXVII. **What do learners and instructors of online learning environments think about ethics in e Learning A case study from Anadolu University**  
TOPRAK E., ÖZKANAL B., KAYA GÜLEN S., AYDIN S.  
2007 EADTU ANNUAL CONFERENCE, 8 - 09 November 2007
- XXVIII. **Implementation of Education Management Information System in a Distance Language Teacher Education Program**  
AYDIN S., ÖZKUL A. E.  
3rd International Conference on Open and Distance Learning, Patra, Greece, 11 - 13 November 2005, vol.3, pp.472-479
- XXIX. **İngilizce Öğretmenliği Lisans Programı İnternet Destekli Açıköğretim Modelinin Değerlendirilmesi**  
MUTLU M. E., ÇETİNÖZ N., AYDIN S.  
XI. Türkiye'xxde İnternet Konferansı, Turkey, 21 - 23 December 2006
- XXX. **İngilizce Öğretmenliği Lisans Programı İnternet destekli açıköğretim modelinin değerlendirilmesi**  
MUTLU M. E., ÇETİNÖZ N., AYDIN S.  
İnet-Tr'06 XI. Türkiye'de İnternet Konferansı, Turkey, 21 - 23 December 2006, pp.211-217
- XXXI. **Açıköğretim Fakültesi Polis Meslek Eğitimi Önlisans Programında e Öğrenme Hizmetlerinin Başarıya Etkisi**  
Mutlu M. E., Erorta Ö., Kara E., Aydın S.  
2. Polis Bilişim Sempozyumu, Ankara, Turkey, 14 - 15 April 2005
- XXXII. **Uzaktan Eğitimde Web Üzerinden Eğitim Programı Yönetimi AÖF İOLP Uygulaması**  
AYDIN S., KARA E., DEMİREL S.  
AÇIK VE UZAKTAN EĞİTİM SEMPOZYUMU, 23 - 25 May 2002
- XXXIII. **AÖF Büro Yönetimi Programı-Klavye Öğretim Dersi İçin Uzaktan Öğretim ve Sınav Uygulaması**  
ÖZKUL A. E., BENLİGİRAY S., MUTLU M. E., YILMAZ R., AYDIN S.  
IV.Ulusal Eğitim Bilimleri Kongresi, Turkey, 10 - 12 September 1997

## Supported Projects

- AYDIN S., Veri Madenciliği ve Anadolu Üniversitesi Uzaktan Eğitim Sisteminde Bir Uygulama Proje, Continues Kumtepe A. T., Öztürk A., Aydın S., TUBITAK Project, Öğrenme Yönetim Sisteminde Öğrenen Profillerinin Belirlenmesi, Akademik Başarının Tahmin Edilmesi ve Öneri Sisteminin Etkilerinin Belirlenmesi, 2018 - 2022
- ER G., SÖNMEZ H., ER F., AYDIN S., Project Supported by Higher Education Institutions, Anadolu Üniversitesi Açıköğretim Sisteminde Kayıtlı Öğrencilerin İnternet ve Facebook Bağımlılıklarının Değerlendirilmesi, 2016 - 2018
- Öztürk A., Sönmez H., Aydın S., Tuna Büyükköse G., Er F., Project Supported by Higher Education Institutions, Açık ve Uzaktan Öğrenmede Sistemden Ayrılacak Öğrenenlerin Veri Madenciliği Teknikleriyle Tahmin Edilmesi, 2015 - 2018
- AYDIN S., Project Supported by Higher Education Institutions, Açık ve Uzaktan Öğrenme Sistemlerinde Veri Görselleştirme, 2016 - 2017
- ER F., SÖNMEZ H., AYDIN S., Project Supported by Higher Education Institutions, Açıköğretim Sisteminde Kayıtlı Öğrencilerin Mükemmeliyetçiliğe Bakışlarının Çok Boyutlu Mükemmeliyetçilik Ölçeği İle Değerlendirilmesi, 2015 - 2017
- GÜNAY AKTAŞ S., GENÇ KUMTEPE E., AYDIN S., ULUKAN İ. C., ER F., Project Supported by Higher Education Institutions, Anadolu Üniversitesi AÖF Atlası, 2014 - 2017
- ÖZGÜR A. Z., SÖNMEZ H., ÖZKUL A. E., AYDIN S., DÜZKANTAR A., Project Supported by Higher Education Institutions, Yükseköğretim Engelli Öğrenci Yönetim Bilgi Sistemi Gereksinim Analizi, 2015 - 2016
- ÖZÇETİN E., AYDIN S., Project Supported by Higher Education Institutions, Veri Madenciliği ve Kombinatorik

Optimizasyon Problemlerinin Çözümü için Algoritmaların Geliştirilmesi ve Uygulamalar, 2015 - 2016

AYDIN S., Project Supported by Higher Education Institutions, Açıköğretim Sistemi Yönetiminde Veri Madenciliği Uygulamaları, 2015 - 2016

ÖZTÜRK A., AYDIN S., Project Supported by Higher Education Institutions, Açıköğretim Sisteminde Öğrenci Segmentasyonu Anadolu Üniversitesi Uygulaması, 2015 - 2016

OKUR M. R., YÜZER T. V., GÜMÜŞ S., FIRAT M., AYDIN S., DİNÇER G. D., Project Supported by Higher Education Institutions, Açıköğretim Sosyoloji Lisans Programındaki e Öğrenme Eğilimlerinin Öğrenme Analitikleriyle Belirlenmesi, 2014 - 2015

YÜKSEL E., ERZURUM F., AYDIN S., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye de Sağlık Konulu Yayıncılık İlkelerinin Belirlenmesi Kaynak İletisi ve Hedef Kitle Bağlamında Sağlık Konulu Yayınların Analizi, 2011 - 2013