

## Doç. Dr. SİNAN AYDIN

### Kişisel Bilgiler

E-posta: sinan.aydin@kocaeli.edu.tr

Web: <https://avesis.kocaeli.edu.tr/sinan.aydin>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-3277-6239

Publons / Web Of Science ResearcherID: F-6591-2018

Yoksis Araştırmacı ID: 155163

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik (Dr), Türkiye 1996 - 2000

Yüksek Lisans, Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik (YI) (Tezli), Türkiye 1994 - 1996

Lisans, Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, Türkiye 1990 - 1994

### Yaptığı Tezler

Doktora, Bir metadevirli grubun integral grup halkasında sonlu mertebeli birimsellerin bulunması ve bir Zassenhaus konjektürünün gerçekleşmesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik (Dr), 2000

Yüksek Lisans, İntegral Grup Halkalarının Otomorfizmaları, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik (YI) (Tezli), 1996

### Araştırma Alanları

Sosyal ve Beşeri Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Yrd. Doç. Dr., Kocaeli Üniversitesi, Muhasebe Ve Vergi Bölümü, 2009 - 2021

Yrd. Doç. Dr., Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2003 - 2009

Araştırma Görevlisi, Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, 1996 - 2003

### Akademik İdari Deneyim

Kocaeli Üniversitesi, Kocaeli Meslek Yüksekokulu, 2015 - 2016

Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2004 - 2006

### Verdiği Dersler

TİCARİ MATEMATİK, Ön Lisans, 2023 - 2024

MATEMATİK EĞİTİMİNDE ÖZEL KONULAR, Yüksek Lisans, 2023 - 2024

MATEMATİK, Ön Lisans, 2023 - 2024

MATEMATİKSEL DÜŞÜNME VE MATEMATİKSEL MODELLEME, Yüksek Lisans, 2023 - 2024

ÖZEL ÖĞRETİM YÖNTEMLERİ I, Yüksek Lisans, 2023 - 2024

MESLEKİ İNGİLİZCE II, Ön Lisans, 2023 - 2024

SEMİNER I, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

SEMİNER II, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

MESLEKİ İNGİLİZCE I, Ön Lisans, 2016 - 2017

ÖZEL ÖĞRETİM YÖNTEMLERİ II, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

## Yönetilen Tezler

AYDIN S., Yeni ilköğretim ikinci kademe matematik dersi programının uygulamadaki etkililiğinin değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, Ş.YILMAZ(Öğrenci), 2011

AYDIN S., İlköğretim matematik öğretiminde web destekli ?Mebvitamin? adlı öğretim materyaline ilişkin öğretmen görüşleri, Yüksek Lisans, H.İBRAHİM(Öğrenci), 2011

AYDIN S., Kavramsal ve işlemsel bilgi bağlamında lise öğrencilerinin lineer cebir bilgilerinin değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, B.ERÇERMAN(Öğrenci), 2008

AYDIN S., Yeni ilköğretim birinci kademe matematik dersi programının uygulamadaki etkililiğinin değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, G.KARDAŞ(Öğrenci), 2008

AYDIN S., Fen ve matematik öğretmen adaylarının vektör uzayları teorisinde kavram yanılgılarının tespit edilmesi, Yüksek Lisans, Y.KAZCI(Öğrenci), 2008

AYDIN S., İlköğretim okullarında matematik dersinin öğretiminde ve öğreniminde karşılaşılan sorunlar ve çözüm önerileri (Bitlis ili Tatvan ilçesinde bir araştırma), Yüksek Lisans, T.DEMİRTAŞ(Öğrenci), 2007

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Hyperhomocysteinemia - An additional risk factor in white coat hypertension**  
ÇURGUNLU A., KARTER Y., UZUN H., AYDIN S., ERTÜRK N., VEHİD S., ŞİMŞEK G., KUTLU A., ÖZTÜRK E., ERDİNE S.  
INTERNATIONAL HEART JOURNAL, cilt.46, sa.2, ss.245-254, 2005 (SCI-Expanded)
- II. **Endothelium and angiogenesis in white coat hypertension**  
KARTER Y., AYDIN S., ÇURGUNLU A., UZUN H., ERTÜRK N., VEHİD S., KUTLU A., ŞİMŞEK G., YÜCEL R., ARAT A., et al.  
JOURNAL OF HUMAN HYPERTENSION, cilt.18, sa.11, ss.809-814, 2004 (SCI-Expanded)
- III. **Oxidative stress in white coat hypertension Role of paraoxanase.**  
UZUN H., KARTER Y., AYDIN S., ÇURGUNLU A., ŞİMŞEK G., YÜCEL R., VEHİD S., ERTÜRK N., KUTLU A., BENİAN A., et al.  
Journal Of Human Hypertension, ss.1-6, 2004 (SCI-Expanded)
- IV. **Endothelial dysfunction in sustained and white coat hypertension.**  
KARTER Y., ERTÜRK N., AYDIN S., ÇURGUNLU A., UZUN H., VEHİD S., KUTLU A., YALDIRAN A., ÖZTÜRK E., ERDİNE S., et al.  
American Journal Of Hypertension, cilt.16, ss.892-893, 2003 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **VOCATIONAL SCHOOL STUDENTS'xx DIFFICULTIES WITH FRACTIONS**  
AYDIN S.  
TURKISH ONLINE JOURNAL OF EDUCATIONAL TECHNOLOGY, 2019 (Hakemli Dergi)
- II. **VIRTUAL LEARNING:VOCATIONAL SCHOOL MATHEMATICS LECTURES**  
AYDIN S.

- TURKISH ONLINE JOURNAL OF EDUCATIONAL TECHNOLOGY, 2019 (Hakemli Dergi)
- III. **SOCIAL AND SCIENCE DEPARTMENTS STUDENTS' BELIEFS ABOUT MATHEMATICS**  
AYDIN S.  
TURKISH ONLINE JOURNAL OF EDUCATIONAL TECHNOLOGY, 2019 (Hakemli Dergi)
- IV. **ON THE RELATION BETWEEN ATTITUDES AND SCHOOL ACHIEVEMENT OF VOCATIONAL SCHOOL STUDENTS**  
AYDIN S.  
TURKISH ONLINE JOURNAL OF EDUCATIONAL TECHNOLOGY, 2019 (Hakemli Dergi)
- V. **STUDENTS' VIEWS ON USING OF THE INSTRUCTIONAL MATERIALS AND MATH LABORATORY BY TEACHER**  
AYDIN S.  
TURKISH ONLINE JOURNAL OF EDUCATIONAL TECHNOLOGY, 2019 (Hakemli Dergi)
- VI. **SOME ANALYSE ON THE ZERO DIVISOR GRAPH OF ACOMMUTATIVE RING: CENTER, MEDIAN AND CORE**  
GÖRENTAŞ N., AYDIN S.  
The Online Journal of Distance Education and e-Learning, November 2018, ss.68-70, 2018 (Hakemli Dergi)
- VII. **ON ZERO DIVISOR GRAPH OVER RINGS: DETERMINATION OF THE EDGES AND THE ADJACENTELEMENTS**  
GÖRENTAŞ N., AYDIN S.  
The Online Journal of Distance Education and e-Learning, November 2018, ss.40-43, 2018 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Mathematics Curriculum and Mathematical Process for Vocational Schools in Turkey**  
AYDIN S.  
TURKISH ONLINE JOURNAL OF EDUCATIONAL TECHNOLOGY, 2018 (Hakemli Dergi)
- IX. **GROUP EXPLORER IN ABSTRACT ALGEBRA: VISUALIZATION ON A4 AND ITS EFFECTS IN THE CLASS**  
GÖRENTAŞ N., AYDIN S.  
The Online Journal of Distance Education and e-Learning, November 2018, ss.26-29, 2018 (Hakemli Dergi)
- X. **Computer Programming Students' Attitudes in Distance Education**  
OF M., AYDIN S., KUDU M.  
The Online Journal of Distance Education and e-Learning, cilt.6, sa.2, ss.41-45, 2018 (Hakemli Dergi)
- XI. **Mathematical Resilience and Test Anxiety of Students: accounting and task department sample**  
AYDIN S.  
The Turkish Online Journal of Educational Technology, 2018 (Hakemli Dergi)
- XII. **Students' Beliefs about Mathematics: accounting and task department sample**  
AYDIN S.  
TURKISH ONLINE JOURNAL OF EDUCATIONAL TECHNOLOGY, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Attitudes towards Online Web Assisted Learning: Accounting and Tax Students**  
KILIÇASLAN İ., AYDIN S., TÜRKERİ K., SOYDAŞ H.  
The Online Learning of Distance Education and e-learning, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIV. **On the Attitudes of Construction Technology Students towards Information and Communication Technology**  
KOPARAN B., AKCA Ü., KÖŞ AYDIN F., AYDIN S.  
The Online Learning of Distance Education and e-learning, 2018 (Hakemli Dergi)
- XV. **On the Math Anxiety of Vocational School Students: accounting and task department sample**  
AYDIN S.  
TURKISH ONLINE JOURNAL OF EDUCATIONAL TECHNOLOGY, 2018 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Emotional and Social Intelligence Against Inertia**  
SOYDAŞ H., GENEL Y., AKCA Ü., KUDU M., AYDIN S.  
TURKISH ONLINE JOURNAL OF EDUCATIONAL TECHNOLOGY, 2017 (Hakemli Dergi)
- XVII. **On the Two Connected Concepts in Secondary School Mathematics Algebraic Expressions and Linear Equations**  
AYDIN S., ÇELİKKOL E. S., MUTLU C.

- Procedia - Social and Behavioral Sciences, sa.106, ss.1966-1970, 2014 (Scopus)
- XVIII. **Some Analysis on a First Course in Linear Algebra**  
AYDIN S.  
The Online Journal of Science and Technology, cilt.3, sa.1, ss.139-144, 2013 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Students Understanding of the Concept of Limit of a Function in Vocational High School Mathematics**  
AYDIN S., MUTLU C.  
The Online Journal of Science and Technology, cilt.3, sa.1, ss.145-152, 2013 (Hakemli Dergi)
- XX. **The factors effecting teaching linear algebra**  
AYDIN S.  
Procedia - Social and Behavioral Sciences, cilt.1, sa.1, ss.1549-1553, 2009 (Hakemli Dergi)
- XXI. **On Linear Algebra Education**  
AYDIN S.  
Inonu University Journal of the Faculty of Education, cilt.10, sa.1, ss.87-98, 2009 (Hakemli Dergi)
- XXII. **A Characterization of Torsion Units in Integral Group Of  $ZS_3$**   
AYDIN S., YILMAZ A.  
Balıkesir Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, 2008 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Matematik Öğretiminde Kullanılan Dile İlişkin Öğrenci Görüşleri**  
AYDIN S., YEŞİLYURT M.  
Elektronik Sosyal Bilimler Dergisi, cilt.6, sa.22, ss.90-100, 2007 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **Öğretmen Adaylarının Okul Deneyimi II Dersine İlişkin Görüşleri Yüzüncü Yıl Üniversitesi Örneği**  
AYDIN S., YEŞİLYURT M., SELÇUK A.  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, 2007 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Bazı Özel Öğretim Yöntemlerinin Lineer Cebir Öğrenimine Etkileri**  
AYDIN S.  
Elektronik Sosyal Bilimler Dergisi, cilt.6, sa.19, ss.214-223, 2007 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **İşbirliğine dayalı öğrenmenin lineer cebir I dersinde akademik başarı üzerinde etkisi Yüzüncü Yıl Üniversitesi Örneği**  
AYDIN S.  
Sakarya Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, 2006 (Hakemli Dergi)

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **CEBİRSEL KAVRAMLARIN ÖĞRENCİLER TARAFINDAN ALGILANMASI ÜZERİNE BAZI DEĞERLENDİRMELER**  
AYDIN S.  
International Marmara Social Sciences Congress (Autumn), 1 - 03 Kasım 2019
- II. **PROBLEM ÇÖZMENİN MATEMATİK EĞİTİMİNDEKİ YERİ**  
AYDIN S.  
International Marmara Social Sciences Congress (Autumn), 1 - 03 Kasım 2019
- III. **MATEMATİK EĞİTİMİNDE SOMUT KAVRAMININ ALGILANMA DÜZEYLERİ**  
AYDIN S.  
International Marmara Social Sciences Congress (Autumn), 1 - 03 Kasım 2019
- IV. **MESLEK YÜKSEKOKULU ÖĞRENCİLERİNİN DERS ÇALIŞMADAVRANIŞLARININ İNCELENMESİ**  
AYDIN S.  
INTERNATIONAL MARMARA SOCIAL SCIENCES CONGRESS, 26 - 28 Nisan 2019
- V. **MESLEK YÜKSEKOKULU ÖĞRENCİLERİNİN TEMEL MATEMATİK KAVRAMLARINI ANLAMA DÜZEYLERİ**  
AYDIN S.  
INTERNATIONAL MARMARA SOCIAL SCIENCES CONGRESS, 26 - 28 Nisan 2019
- VI. **Students' Beliefs about Mathematics**  
AYDIN S.

- International Teacher Education Conference, 8 - 10 Ağustos 2018
- VII. **Mathematical Resilience and Test Anxiety of Students: Kocaeli Vocational School Sample**  
AYDIN S.  
International Teacher Education Conference, 8 - 10 Ağustos 2018
- VIII. **On the Math Anxiety of Vocational School Students**  
AYDIN S.  
International Teacher Education Conference, 8 - 10 Ağustos 2018
- IX. **Mathematics and Vocational School Students**  
AYDIN S.  
International Conference on New Horizons in Education, 18 - 20 Temmuz 2018
- X. **Mathematical Reasoning of Vocational School Students**  
ALTUN Y., AYDIN S., GÖKKAYA Ö., KÖŞ AYDIN F.  
International Conference on New Horizons in Education, 18 - 20 Temmuz 2018
- XI. **Mathematics Curriculum for Vocational Schools in Turkey**  
AYDIN S.  
International Conference on New Horizons in Education, 18 - 20 Temmuz 2018
- XII. **On Zero Divisor Graph Over Rings**  
GÖRENTAŞ N., AYDIN S.  
International Science and Technology Conference, 18 - 20 Temmuz 2018
- XIII. **Zero Divisors Element of a Ring**  
GÖRENTAŞ N., AYDIN S.  
International Science and Technology Conference, 18 - 20 Temmuz 2018
- XIV. **On the Zero Divisor Graph of a Commutative Ring**  
GÖRENTAŞ N., AYDIN S.  
International Science and Technology Conference, 18 - 20 Temmuz 2018
- XV. **GROUP EXPLORER IN ABSTRACT ALGEBRA**  
GÖRENTAŞ N., AYDIN S.  
ISTAC 2018, Paris, Fransa, 18 - 20 Temmuz 2018, ss.317-318
- XVI. **ON ZERO DIVISOR GRAPH OVER RINGS**  
GÖRENTAŞ N., AYDIN S.  
ISTAC 2018, Paris, Fransa, 18 - 20 Temmuz 2018, ss.486-487
- XVII. **ZERO DIVISORS ELEMENT OF A RING**  
GÖRENTAŞ N., AYDIN S.  
ISTAC 2018, Paris, Fransa, 18 - 20 Temmuz 2018, ss.697-698
- XVIII. **On the Attitudes of Construction Technology Students towards Information and Communication Technology**  
KOPARAN B., AKCA Ü., KÖŞ AYDIN F., AYDIN S.  
INTERNATIONAL CONFERENCE ON CONTEMPORARY ISSUES IN EDUCATION, 6 - 08 Kasım 2017
- XIX. **Attitudes towards Online Web Assisted Learning: Accounting and Tax Students**  
KILIÇASLAN İ., AYDIN S., TÜRKERİ K., SOYDAŞ H.  
INTERNATIONAL CONFERENCE ON CONTEMPORARY ISSUES IN EDUCATION, 6 - 08 Kasım 2017
- XX. **Attitudes towards Online Web Assisted Learning: Business Management Students**  
AYDIN S., GENEL Y., MUTLU C.  
INTERNATIONAL CONFERENCE ON CONTEMPORARY ISSUES IN EDUCATION, 6 - 08 Kasım 2017
- XXI. **ONLINE ASSESSMENT OF MATHEMATICS LECTURE**  
KUDU M., GENEL Y., SOYDAŞ H., AKCA Ü., TÜRKERİ K., AYDIN S.  
IETC, ITEC 2017, 16 - 19 Ağustos 2017
- XXII. **ANALOGIES OF ALGEBRAIC CONCEPTS EXAMPLES FROM HIGH SCHOOL AND UNIVERSITY MATHEMATICS**  
AYDIN S., GENEL Y., AKCA Ü., SOYDAŞ H., KUDU M., TÜRKERİ K.  
IETC, ITEC 2017, 16 - 19 Ağustos 2017

- XXIII. **STUDENT IMAGE OF SCIENCE AND SCIENTETS KOCAELI VOCATIONAL SCHOOL SAMPLE**  
AKCA Ü., KUDU M., GENEL Y., SOYDAŞ H., TÜRKERİ K., AYDIN S.  
IETC, ITEC 2017, 16 - 19 Ağustos 2017
- XXIV. **Meslek Yüksekokulu Öğrencilerinin Matematik Korkularını Üzerine**  
KUDU M., GENEL Y., SOYDAŞ H., TOLA Y., AYDIN S., TÜRKERİ K.  
IETC, ITEC 2017, 16 - 19 Ağustos 2017
- XXV. **ON THE EFFECTIVE TEACHING IN VOCATIONAL SCHOOL**  
SOYDAŞ H., AKCA Ü., KUDU M., GENEL Y., TÜRKERİ K., AYDIN S.  
International Teacher Education Conference, 16 - 18 Ağustos 2017
- XXVI. **ÖĞRENCİLERİN ÖĞRENME SİTİLLERİ:UZAKTAN EĞİTİM ÖN LİSANS ÖĞRENCİLERİ**  
AYDIN S., GENEL Y., KUDU M., TOLA Y., TÜRKERİ K., KILIÇASLAN İ.  
International Educational Technology Conference, 16 - 18 Ağustos 2017
- XXVII. **EMOTIONAL AND SOCIAL INTELLIGENCE AGAINST INERTIA**  
ŞENELDİR O., SOYDAŞ H., GENEL Y., AKCA Ü., KUDU M., AYDIN S.  
International Teacher Education Conference, 16 - 19 Ağustos 2017
- XXVIII. **MESLEK YÜKSEKOKULU ÖĞRENCİLERİNİN SAYISALBECERİLERİ ÜZERİNE: SINAVLI-SINAVSIZ GEÇİŞKARŞILAŞTIRMASI**  
KOPARAN B., TOLA Y., KAHRAMAN K., AYDIN S., MUTLU C., OF M.  
International Science and Technology Conference, 17 - 19 Temmuz 2017
- XXIX. **KAIZEN AND INTUITION IN STRESS MANAGEMENT**  
ŞENELDİR O., AYDIN S., KUDU M., KILIÇASLAN İ., OF M., MUTLU C.  
International Conference on New Horizons in Education, 17 - 19 Temmuz 2017
- XXX. **MESLEK YÜKSEKOKULU ÖĞRENCİLERİNİN MEMNUNİYET DÜZEYLERİÜZERİNE BİR ARAŞTIRMA**  
TOLA Y., AYDIN S., ŞENELDİR O., MUTLU C., KOPARAN B., OF M.  
International Trends and Issues in Communication Media Conference, 17 - 19 Temmuz 2017
- XXXI. **INDECISION MANAGEMENT AND DECISIONAL PROCRASTINATION**  
ŞENELDİR O., AYDIN S., GÖKKAYA Ö., KILIÇASLAN İ., SOYDAŞ H., KÖŞ AYDIN F.  
International Trends and Issues in Communication Media Conference, 17 - 19 Temmuz 2017
- XXXII. **BİLGİSAYAR PROGRAMLAMA DİLLERİ: ÖĞRETME VE ÖĞRENME STRATEJİLERİ**  
OF M., AYDIN S., KILIÇASLAN İ., ŞENELDİR O., TOLA Y., MUTLU C.  
International Science and Technology Conference, 17 - 19 Temmuz 2017
- XXXIII. **MOBİL İLETİŞİMDE REKLAM UYGULAMALARI: ADMOB, ADSENSE, CLICKSENSE**  
AYDIN S., MUTLU C., KAHRAMAN K., KÖŞ AYDIN F., KOPARAN B., KILIÇASLAN İ.  
International Trends and Issues in Communication Media Conference, 17 - 19 Temmuz 2017
- XXXIV. **TYPES OF BEHAVIOR IN BUSINESSES AND RESISTANCE TO INDIVIDUAL CHANGE**  
ŞENELDİR O., KUDU M., GENEL Y., AKCA Ü., SOYDAŞ H., AYDIN S.  
International Educational Technology Conference, 16 - 18 Ağustos 2017
- XXXV. **Ortaöğretimde Matematik Ev Ödevleri: Öğrenci Görüşleri**  
AYDIN S.  
7th International Science and Technology Conference, 13 - 15 Temmuz 2016
- XXXVI. **İşkolizm ve Mükemmeliyetçilik**  
ŞENELDİR O., AYDIN S.  
7th International Science and Technology Conference, 13 - 15 Temmuz 2016
- XXXVII. **Meslek Yüksekokulu İnşaat Bölümü Öğrencilerinin Matematik Yeterlilik Analizi: Kocaeli MYO Örneği**  
KOPARAN B., AYDIN S.  
7th International Science and Technology Conference, 13 - 15 Temmuz 2016
- XXXVIII. **On the History of Some Linear Algebra Concepts: From Babylon to Pre-Technology**  
AYDIN S.  
7th International Science and Technology Conference, 13 - 15 Temmuz 2016
- XXXIX. **Akademisyenlerin Sosyal Hayatları; Öğretim Üyesi Görüşleri**  
TOLA Y., AYDIN S.

7th International Science and Technology Conference, 13 - 15 Temmuz 2016

- XL. **Students Understanding Of Mathematics Using From Prototypical Examples: Analyze in Linear Algebra**  
AYDIN S., AKKAN Y.  
International Conference on New Horizons in Education, 4 - 06 Şubat 2016
- XLI. **Meslek Yüksekokulu İnşaat Bölümü Öğrencilerinin Eğitim Sistemi Hakkındaki Görüşleri**  
KOPARAN B., AYDIN S.  
International Educational Technology Conference, 4 - 06 Şubat 2016
- XLII. **Akademik Hayatın Sosyal Hayat Üzerindeki Etkileri: Öğretim Üyesi Görüşleri**  
TOLA Y., AYDIN S.  
International Educational Technology Conference, 4 - 06 Şubat 2016
- XLIII. **Mühendislik Fakültesi Yöneticilerinin, Öğretim Üyelerinin ve Öğrencilerinin Teknoloji Kullanımına Yönelik Görüşleri: Gümüşhane Üniversitesi Örneği**  
ÖZTÜRK M., AKKAN Y., AYDIN S.  
International Conference for Internet Technology and Secured Transactions, 16 - 18 Mayıs 2016
- XLIV. **On the diagonalization and Jordan normal form of matrices Maple applications**  
AYDIN S., AKKAN Y.  
International Science and Technology Conference, 2 - 04 Eylül 2015
- XLV. **Meslek yüksekokulu öğretim elemanlarının yapılandırmacı yaklaşım yeterlik düzeylerinin belirlenmesi**  
AYDIN S., TOLA Y.  
International Conference on New Horizons in Education, 10 - 12 Haziran 2015
- XLVI. **İşbirliğine dayalı öğrenme yönteminin meslek yüksekokullarında kullanılması**  
AYDIN S., KAHRAMAN K.  
International Conference on New Horizons in Education, 10 - 12 Haziran 2015
- XLVII. **On a basic concept in linear algebra equivalence of matrices**  
AYDIN S.  
International Conference on New Horizons in Education, 10 - 12 Haziran 2015
- XLVIII. **Evaluation of vocational school students approaches to the study**  
AYDIN S., KILIÇASLAN İ.  
International Conference on New Horizons in Education, 10 - 12 Haziran 2015
- XLIX. **Bilgisayar ve internet teknolojilerinin ön lisans öğrencilerinin okuma alışkanlıklarına etkisi**  
AYDIN S., OF M.  
International Conference on New Horizons in Education, 10 - 12 Haziran 2015
- L. **Online learning in vocational school: focus on students' perceptions**  
AYDIN S., AKKAN Y., ARPAZ E., KOPARAN B.  
5th International Conference on New Horizons in Education (INTE), Paris, Fransa, 25 - 27 Haziran 2014, cilt.174, ss.3663-3667
- LI. **The attitude toward mathematics a study of vocational high school**  
AYDIN S., KÜÇÜK A.  
International Science and Technology Conference, Roma, İtalya, 25 - 27 Haziran 2013

## Metrikler

Yayın: 95

Atıf (WoS): 45

Atıf (Scopus): 47

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 3

## Akademi Dışı Deneyim

MİLLİ EĞİTİM BAKANLIĞI

MİLLİ EĞİTİM BAKANLIĞI