

Kişisel Bilgiler

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

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, Kocaeli Meslek Yüksekokulu, Muhasebe Ve Vergi Bölümü, 2009 - Devam Ediyor
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

Mesleki Deneyim

MYO Müdür Yardımcısı, Kocaeli Üniversitesi, Kocaeli Meslek Yüksekokulu, 2015 - 2016
Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2004 - 2006

Verdiği Dersler

SEMİNER I, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
SEMİNER II, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
MATEMATİK EĞİTİMİNDE ÖZEL KONULAR, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
MATEMATİK, Ön Lisans, 2016 - 2017
MATEMATİKSEL DÜŞÜNME VE MATEMATİKSEL MODELLEME, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
ÖZEL ÖĞRETİM YÖNTEMLERİ I, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
MESLEKİ İNGİLİZCE II, Ön Lisans, 2016 - 2017
TİCARİ MATEMATİK, Ön 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., Fen ve matematik öğretmen adaylarının vektör uzayları teorisinde kavram yanlışlarının tespit edilmesi, Yüksek Lisans, Y.KAZCI(Öğrenci), 2008

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., 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

- **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, ss.245-254, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **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, ss.809-814, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **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 İndekslerine Giren Dergi)

- **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 İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Meslek Yüksekokulu Öğrencilerinin Memnuniyet Düzeyleri Üzerine Bir Araştırma**

TOLA Y., AYDIN S., ŞENELDİR O., MUTLU C., KOPARAN B., OF M.

Turkish Online Journal of Educational Technology, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **Teaching Abstract Mathematics in Vocational Schools: Teachers' Views**

AYDIN S., KAHRAMAN K., OF M., TÜRKERİ K., MUTLU C., KILIÇASLAN İ.

The Turkish Online Journal of Educational Technology, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **Kaizen and Intuition in Stress Management**

ŞENELDİR O., AYDIN S., KUDU M., KILIÇASLAN İ., OF M., MUTLU C.

The Turkish Online Journal of Educational Technology, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **On the Level of Academic Achievement of the Vocational School Students: The Effect of Motivation**

AYDIN S., GENEL Y., KAHRAMAN K., TOLA Y., OF M., MUTLU C.

The Turkish Online Journal of Educational Technology, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **Analysing of the Lecturer Practice at The Vocational School Mathematics**

AYDIN S., OF M., KILIÇASLAN İ., AKCA Ü., KAHRAMAN K., MUTLU C.

The Turkish Online Journal of Educational Technology, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **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
- **MESLEK YÜKSEKOKULU ÖĞRENCİLERİNİN MEMNUNİYET DÜZEYLERİ ÜZERİNE 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
- **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
- **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
- **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
- **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
- **The attitude toward mathematics a study of vocational high school**
AYDIN S., KÜÇÜK A.
International Science and Tchnology Conference, Roma, İtalya, 25 - 27 Haziran 2013

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):39

h-indeksi (WOS):2