

Prof.Dr. CEM AYDEMİR

Kişisel Bilgiler

E-posta: cemaydemir@marmara.edu.tr

Web: <https://avesis.marmara.edu.tr/cemaydemir>



Eğitim Bilgileri

Doktora, Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matbaa Eğitimi (YI) (Tezli), Türkiye
1993 - 1999

Yüksek Lisans, Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matbaa Eğitimi (YI) (Tezli),
Türkiye 1991 - 1993

Lisans, Marmara Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Matbaa Eğitimi Bölümü, Türkiye 1987 -
1991

Yaptığı Tezler

Doktora, Heat-set Web Ofset Mürekkeplerinin Buhar Basıncı Yöntemiyle İdeal Kuruma Sıcaklığının Belirlenmesi,
Marmara Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Doktora Tezi, Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matbaa Eğitimi
(YI) (Tezli), 1999

Yüksek Lisans, Ofset baskı ile üretim yapan matbaa işletmelerinde rasyonel teknik organizasyon ve sipariş maliyeti
yönetiminin uygulanması, Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matbaa Eğitimi (YI) (Tezli), 1993

Araştırma Alanları

Mühendislik ve Teknoloji

Akademik İdari Deneyim

Marmara Üniversitesi, Uygulamalı Bilimler Yüksekokulu, Basım Teknolojileri Bölümü, 2014 - Devam Ediyor
Marmara Üniversitesi, Uygulamalı Bilimler Yüksekokulu, Basım Teknolojileri Bölümü, 2014 - 2015

Yönetilen Tezler

AYDEMİR C., Yüzey kaplama uygulamalarının baskı kalite parametrelerine etkisinin belirlenmesi, Doktora,
Ö.YAMAN(Öğrenci), 2017

AYDEMİR C., Kağıt ve kartonun yapısal özelliklerinin basılabilirlik parametrelerine etkisinin incelenmesi, Doktora,
Z.ÖZOMAY(Öğrenci), 2016

AYDEMİR C., Karton etiket üretiminde standardizasyon süreçlerinin uygulanması, Yüksek Lisans, A.BOZTEMİR(Öğrenci),
2013

AYDEMİR C., Ofset baskıda kullanılan kimyasalların kauçuk esaslı merdane ve blanketlere etkisinin tespiti, Yüksek Lisans,
S.ÖZER(Öğrenci), 2010

AYDEMİR C., Basım ve ambalaj ürünlerinin ihracatının artırılması bakımından Avrupa Birliği uyum kriterlerinin
incelenmesi, Yüksek Lisans, K.GÖKAL(Öğrenci), 2010

AYDEMİR C., Çeşitli cilteleme teknikleriyle ilgili uluslararası kalite standartları ve bu standartların kullanılabilirliğinin incelenmesi, Yüksek Lisans, Ş.SAĞLAM(Öğrenci), 2009

AYDEMİR C., Örnek bir matbaa işletmesinde BRC/IoP belgesi edinilmesinde karşılaşılan sorunlar ve çözüm önerileri, Yüksek Lisans, A.BİLMEZ(Öğrenci), 2009

AYDEMİR C., C-t-P (computer to plate-bilgisayardan kalıba aktarım) sisteminde dış tambur, iç tambur ve düz yataklı pozlandırma sistemleri ile geleneksel pozlandırma sisteminin baskı sonucuna etkilerinin tespiti, Yüksek Lisans, Ş.UĞUR(Öğrenci), 2005

AYDEMİR C., Elektronik yöntemler ile üretilen Tifdruk baskı kalıplarının incelenmesi, Yüksek Lisans, S.NASRİN(Öğrenci), 2005

AYDEMİR C., C-t-P (computer to plate-bilgisayardan kalıba aktarım) sisteminde dış tambur, iç tambur ve düz yataklı pozlandırma sistemleri ile geleneksel pozlandırma sisteminin baskı sonucuna etkilerinin tespiti, Yüksek Lisans, Ş.UĞUR(Öğrenci), 2005

AYDEMİR C., Toplam kalite yönetimi ve matbaa işletmelerinde verimliliğe etkisi, Yüksek Lisans, A.ONGUNER(Öğrenci), 2004

AYDEMİR C., Sürekli bilgisayar formu üretimi ve uygulama sorunlarının incelenmesi, Yüksek Lisans, Y.KAYA(Öğrenci), 2001

Jüri Üyelikleri

Akademik Kadroya Atama, Akademik Kadroya Atama, Marmara Üniversitesi, Eylül, 2020

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Marmara Üniversitesi, Ağustos, 2020

Akademik Kadroya Atama, Akademik Kadroya Atama, Marmara Üniversitesi, Şubat, 2020

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Marmara Üniversitesi, Ocak, 2020

Akademik Personel Sınavı, Akademik Personel Sınavı, Samsun Üniversitesi, Ocak, 2018

Akademik Kadroya Atama, Akademik Kadroya Atama, Gümüşhane Üniversitesi, Aralık, 2017

Akademik Personel Sınavı, Akademik Personel Sınavı, İnönü Üniversitesi, Temmuz, 2016

Akademik Kadroya Atama, Akademik Kadroya Atama, Gümüşhane Üniversitesi, Kasım, 2015

Akademik Kadroya Atama, Akademik Kadroya Atama, Marmara Üniversitesi, Eylül, 2015

Akademik Kadroya Atama, Akademik Kadroya Atama, Marmara Üniversitesi, Eylül, 2015

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **EFFECT OF PAPER SURFACE PROPERTIES ON INK COLOR CHANGE, PRINT GLOSS AND LIGHT FASTNESS RESISTANCE**
AYDEMİR C., Kasikovic N., Horvath C., Durdevic S.
CELLULOSE CHEMISTRY AND TECHNOLOGY, cilt.55, ss.133-139, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Surface analysis of polymer films for wettability and ink adhesion**
AYDEMİR C., Altay B. N. , Akyol M.
COLOR RESEARCH AND APPLICATION, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **EFFECT OF USING CALCIUM CARBONATE (CaCO₃) IN SURFACE COATING ON LIQUID ABSORPTION OF PAPER AND SOME PRINTABILITY PARAMETERS**
Arman Kandirmaz E., Yenidoğan S., Aydemir C., Karademir A.
CELLULOSE CHEMISTRY AND TECHNOLOGY, cilt.54, ss.485-493, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **EFFECTS OF OVEN DRYING AND POLYDIMETHYLSILOXANE (PDMS) EMULSION COATING ON HEAT-SET PRINTING QUALITY**
Aydemir C., Akgül A., Tutak D.
CELLULOSE CHEMISTRY AND TECHNOLOGY, cilt.54, ss.495-503, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **EFFECTS OF INK CONSUMPTION ON PRINT QUALITY ON COATED CELLULOSE-BASED PAPER SURFACES**

Aydemir C., Yenidoğan S., Ozsoy S. A.

CELLULOSE CHEMISTRY AND TECHNOLOGY, cilt.54, ss.89-94, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- VI. **The use of natural (*Pinus pinaster*) resin in the production of printing ink and the printability effect**
Karademir A., AYDEMİR C., YENİDOĞAN S., ARMAN KANDIRMAZ E., KITER R. G.
Color Research and Application, 2020 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **INVESTIGATION OF THE EVOLUTION OF HYDROPHOBICITY AND WETTABILITY OF PAPER IN MULTI-COLOR PRINTING PROCESS**
Aydemir C., Karademir A., Imamoglu S., Altay B. N., Fleming P. D., Tutak D.
CELLULOSE CHEMISTRY AND TECHNOLOGY, cilt.53, ss.787-794, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **EXAMINATION OF THE IMPACT OF DRYING TECHNIQUES IN SURFACE SIZING-COATING OPERATIONS ON THE QUALITY OF PAPER AND PRINTING**
Yenidoğan S., Aydemir C., Karademir A., Kandirmaz E.
CELLULOSE CHEMISTRY AND TECHNOLOGY, cilt.53, ss.325-331, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **The examination of vegetable- and mineral oil-based inks' effects on print quality: Green printing effects with different oils**
Aydemir C., Yenidoğan S., Karademir A., Arman Kandirmaz E.
JOURNAL OF APPLIED BIOMATERIALS & FUNCTIONAL MATERIALS, cilt.16, ss.137-143, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Printability of papers recycled from toner and inkjet-printed papers after deinking and recycling processes**
Karademir A., Aydemir C., Tutak D., Aravamuthan R.
JOURNAL OF APPLIED BIOMATERIALS & FUNCTIONAL MATERIALS, cilt.16, ss.76-82, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Effects of color mixing components on offset ink and printing process**
Aydemir C., Yenidoğan S., Karademir A., Arman Kandirmaz E.
MATERIALS AND MANUFACTURING PROCESSES, cilt.32, ss.1310-1315, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **A study on the printability properties of alkali-sized recycled papers**
Aydemir C.
SCIENCE AND ENGINEERING OF COMPOSITE MATERIALS, cilt.23, ss.565-571, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **Effects of matte coating on the paper surface and print density**
Aydemir C., Özomay Z., Karademir A., Arman Kandirmaz E.
SCIENCE AND ENGINEERING OF COMPOSITE MATERIALS, cilt.20, ss.141-145, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **Effects of Flotation Deinking on the Removal of Main Colors of Oil-Based Inks from Uncoated and Coated Office Papers**
Imamoglu S., Karademir A., Peşman E., Aydemir C., Atik C.
BIORESOURCES, cilt.8, ss.45-58, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **Evaluation of Sound Absorption, Printability, and Some Mechanical Properties of Thin Recycled Cellulosic Sheets Containing Wool, Ceramic Fiber, and Cotton Dust**
Karademir A., YENİDOĞAN S., AYDEMİR C., KÜÇÜK H.
INTERNATIONAL JOURNAL OF POLYMERIC MATERIALS, cilt.61, sa.5, ss.357-370, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **Sound absorption and print density properties of recycled sheets made from waste paper and agricultural plant fibres**
Karademir A., AYDEMİR C., YENİDOĞAN S.
AFRICAN JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH, cilt.6, sa.28, ss.6073-6081, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **Effects of *Luffa cylindrica* Fibers on Some Mechanical and Printability Properties of Handsheets**
AYDEMİR C., Karademir A., Kocak D., YENİDOĞAN S.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.23, sa.11, ss.4925-4931, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVIII. **Effects of Filler Content and Coating on the Water and Oil-Based Ink Interactions with a Paper Surface**
AYDEMİR C., Karademir A., Imamoglu S.

INTERNATIONAL JOURNAL OF POLYMERIC MATERIALS, cilt.59, sa.11, ss.891-901, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

XIX. Time-Dependent Behavior of a Sessile Water Droplet on Various Papers

Aydemir C.

INTERNATIONAL JOURNAL OF POLYMERIC MATERIALS, cilt.59, sa.6, ss.387-397, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Environmental impact of printing inks and printing process**
AYDEMİR C., ÖZSOY S. A.
Journal of Graphic Engineering and Design, cilt.11, sa.1, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Determination Of The Most Suitable Option For Production With Uncoated Papers In Offset Printing By Multi-Criteria Decision Making Method**
Özomay Z., Aydemir C., Özakhun Ş. C.
Mus Alparslan University Journal of Science, cilt.7, sa.2, ss.667-672, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **The influence of surface tension on wetting in dampening solution and sustainability of printing: A review**
Aydemir C., Yenidoğan S.
Journal of Graphic Engineering and Design, cilt.10, ss.5-10, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **Investigation of the effects of silicone oil coating and hot air drying on the optical and physical properties of heat-set web offset printing papers**
Tutak D., Aydemir C., Akgül A.
Journal of Graphic Engineering and Design, cilt.9, ss.41-45, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **Light fastness of printing inks: A review**
Aydemir C., Yenidoğan S.
Journal of Graphic Engineering and Design, cilt.9, ss.37-43, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VI. **Use of nanoparticle binders for paper coatings: A review**
Altay B. N. , Bloembergen S., Aydemir C., Karademir A., Fleming P. D.
Journal of Graphic Engineering and Design, cilt.8, sa.1, ss.39-43, 2017 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- VII. **Ambalaj Üretiminde Kullanılan Plastik Filmler**
Aydemir C.
Plastik Ambalaj Teknolojisi, cilt.1, ss.41-50, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. **Basılabilirlik Açısından Plastik Filmlerin Yüzey Enerjileri ve Islanabilirliği**
AYDEMİR C.
Plastik Ambalaj Teknolojisi, cilt.1, ss.44-49, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IX. **Ofset Baskıda Farklı Tram Sıklığının Nokta Kazancına Etkisinin İncelenmesi**
TUTAK D., AYDEMİR C., ÖZAKHUN Ş. C. , Beytut H. N.
Basım Akademi Dergisi, cilt.1, ss.115-121, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- X. **Matbaacıların Faydalanabilecekleri TÜBİTAK Ar GeHibe Destek Programları ve Proje Yönetimi**
Aydemir C.
Matbaa Haber, cilt.1, ss.90-93, 2016 (Hakemsiz Dergi)
- XI. **Effect of oil based CMYK process inks on tearing characteristics of paper**
Atik C., Engin M., Aydemir C., İmamoğlu S.
Journal of the Faculty of Forestry Istanbul University (JFFIU), cilt.65, sa.1, ss.72-77, 2015 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XII. **Kâğıdın Yüzey Pürüzlülüğünün Baskı Renk değişimi Işık Haslığı ve Baskı Parlaklığına Etkisi**
Aydemir C.
Marmara University Journal of Science, cilt.26, sa.3, ss.81-88, 2014 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XIII. **Kağıt Geri Dönüşümünde Enzim ve Ultrasonik Enerji Kullanımı Use of Enzyme and Ultrasonic Energy**

in Paper Recycling

KARDEMİR A., KARAHAN S., İMAMOĞLU S., ERTAŞ M., AYGAN A., AYDEMİR C., PEŞMAN E.

TARİH KÜLTÜR VE SANAT ARAŞTIRMALARI DERGİSİ-JOURNAL OF HISTORY CULTURE AND ART RESEARCH, cilt.1, ss.280-297, 2012 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

XIV. Kağıt Geri Dönüşümünde Enzim ve Ultrasonik Enerji Kullanımı

Aydemir C., Karademir A., Karahan S., İmamoğlu S., Ertaş M., Aygan A., Peşman E.

Tarih Kültür ve Sanat Araştırmaları Dergisi, cilt.1, sa.4, ss.280-297, 2012 (Hakemli Üniversite Dergisi)

XV. Pre Treatment of Cellulosic Fibres with Some Chemicals for Effective Sizing

KARDEMİR A., VARLIBAŞ H., KARAHAN S., AYDEMİR C.

Revista O-Papel, cilt.72, ss.63-65, 2011 (Hakemsiz Dergi)

XVI. Baskılı Baskısız Kuşelenmiş Kağıt Arayüzeyinde Sıvının Yüzeyle Temas Ettiği İlk Andan İtibaren Gerçekleşen Hacim Değişikliğinin Karşılaştırılması

AYDEMİR C.

KASAD - Karton Ambalaj Sanayiciler Derneği Bülteni, cilt.1, sa.1, ss.35-37, 2008 (Hakemsiz Dergi)

XVII. Pürüzlü Pürüzsüz Kağıt Yüzeyine Tramlı Baskıda Mekanik Nokta Şişmesinin Uygulamalı İncelenmesi

AYDEMİR C.

Plastik ve Ambalaj Teknolojisi Dergisi, cilt.1, ss.90-92, 2002 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

XVIII. Baskı Mürekkeplerinin Baskı Materyali Yüzeyinde Emilme Modelleri ve Kuruma Şekilleri

AYDEMİR C.

Matbaa ve Teknik Dergisi, cilt.1, ss.156-160, 2001 (Hakemsiz Dergi)

XIX. Gürültü ve Değişik Yoğunluktaki Seslerin Matbaa Çalışma Ortamlarındaki İşgücü Verimi ve Üretkenlik Üzerindeki Etkileri

AYDEMİR C., BAYRAM S.

Marmara Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.1, ss.285-297, 2000 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

XX. Web Ofsette Kullanılan Coldset ve Heatset Baskı Mürekkeplerinin Kağıt Yüzeyinde Kuruması Problemleri

AYDEMİR C.

Basım Dünyası Dergisi, cilt.1, ss.16-20, 1996 (Hakemsiz Dergi)

XXI. Matbaa İşletmelerinde Ergonomik Koşulların Düzenlenmesi

AYDEMİR C.

Basım Dünyası Dergisi, cilt.1, ss.14-17, 1995 (Hakemsiz Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. Matbaa Malzeme Bilimi

AYDEMİR C., ÖZAKHUN Ş. C.

Marmara Üniversitesi Yayınevi, İstanbul, 2019

II. Matbaa Malzeme Bilimi

Aydemir C.

Marmara Üniversitesi Yayınevi, İstanbul, 2014

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. Basım Endüstrisinde Sürdürülebilirlik ve Çevre

KIRMIZIOĞLU F., AYDEMİR C., YENİDOĞAN S., ARSLAN S.

3. Uluslararası Basım Teknolojileri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 10 - 12 Ekim 2019, cilt.1, ss.231-238

II. Basım Endüstrisinde Yalın Üretim

AYDEMİR C., KIRMIZIOĞLU F., ÇELİK Z. E.

6. Uluslararası Matbaa Teknolojileri Sempozyumu, 1 - 03 Kasım 2018, cilt.1, ss.529-536

- III. **Baskı Mürekkepleri ve Migrasyon: Kâğıt Geri Dönüşümüne Etkisi**
Mutlu B., Aydemir C., Yenidoğan S., Hayta P.
6. Uluslararası Matbaa Teknolojileri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2018, cilt.1, ss.897-908
- IV. **Baskı Mürekkepleri ve Migrasyon: Kağıt Geri Dönüşümüne etkisi**
MUTLU B., AYDEMİR C., YENİDOĞAN S., HAYTA P.
6. Uluslararası Matbaa Teknolojileri Sempozyumu, 1 - 03 Kasım 2018, cilt.1, ss.897-908
- V. **Plastik Film Ambalaj Malzeme Bileşenlerinin Migrasyonu**
HAYTA P., YENİDOĞAN S., AYDEMİR C., MUTLU B.
6. Uluslararası Matbaa Teknolojileri Sempozyumu, 1 - 03 Kasım 2018, cilt.1, ss.309-317
- VI. **Ambalaj Atık Yönetimi ve Sürdürülebilirlik.**
ÖZSOY S. A. , KARADEMİR A., İMAMOĞLU S., AYDEMİR C., ERTAŞ M.
Uluslararası Su ve Çevre Kongresi SUÇEV, 22 - 24 Mart 2018, cilt.1, ss.1435-1443
- VII. **Basım ve Ambalaj Ürünlerinin İhracatı Bakımından Avrupa Birliği Uyum Kriterlerinin İncelenmesi**
GÖKAL K., AYDEMİR C., ÖZSOY S. A. , YENİDOĞAN S.
2. Uluslararası Basım Teknolojileri Sempozyumu, 11 - 12 Ekim 2017, cilt.1, ss.323-337
- VIII. **Yüzey Kaplama ve Sizing Uygulamasında Kurutma Tekniğinin Kağıdın Renk ve Parlaklığına Etkisinin İncelenmesi.**
YENİDOĞAN S., AYDEMİR C., KARADEMİR A., ARMAN KANDIRMAZ E.
2. Uluslararası Basım Teknolojileri Sempozyumu, 11 - 12 Ekim 2017, cilt.1, ss.123-131
- IX. **Heat-set Baskıda Sıcaklık ve Silikon Yağı Uygulamasının Renk Evrenine Etkisinin İncelenmesi. 2.**
Uluslararası Basım Teknolojileri Sempozyumu
AKGÜL A., AYDEMİR C., TUTAK D.
2. Uluslararası Basım Teknolojileri Sempozyumu, 11 - 12 Ekim 2017, cilt.1, ss.209-215
- X. **Ciltleme Tekniklerindeki Standartlar Malzeme Seçimi ve Yaşanan Sorunlar**
AYDEMİR C., ÖZSOY Ş., ÖZSOY S. A.
5. Uluslararası Matbaa Teknolojileri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 4 - 05 Kasım 2016, cilt.1, ss.263-270
- XI. **OFSET BASKIDA FARKLI TRAM SIKLIĞININ NOKTAKAZANCINA ETKİSİNİN İNCELENMESİ**
Tutak D., Aydemir C., Özakhun Ş. C. , Beytut H. N.
5. ULUSLARARASI MATBAA TEKNOLOJİLERİ SEMPOZYUMU, İstanbul, Türkiye, 4 - 05 Kasım 2016, ss.99-105
- XII. **Ofset Baskıda Farklı Tram Sıklığının Nokta Kazancına Etkisinin İncelenmesi**
TUTAK D., AYDEMİR C., ÖZAKHUN Ş. C. , Beytut H. N.
5. Uluslararası Matbaa Teknolojileri Sempozyumu, 4 - 05 Kasım 2016
- XIII. **Toner Uzaklaştırmada Ultrasonik Enerji Uygulaması**
FERHAT Y., VARLIBAŞ H., KARADEMİR A., AYDEMİR C., İMAMOĞLU S.
I. Uluslararası Basım Teknolojileri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 8 - 10 Ekim 2015
- XIV. **Toner ve İnkjet Bazlı Dijital Baskı Mürekkebi ile Basılan Kağıtların Geri Dönüşümü nden Elde Edilen Kağıtların Optik Özelliklerinin Karşılaştırılması**
TUTAK D., ÖZAKHUN Ş. C. , Beytut H. n. , AYDEMİR C.
1. ULUSLARARASI BASIM TEKNOLOJİLERİ SEMPOZYUMU, 8 - 10 Ekim 2015
- XV. **Toner ve İnkjet Bazlı Dijital Baskı Mürekkebi ile Basılan Kağıtların Geri Dönüşümünden Elde Edilen Kağıtların Optik Özelliklerinin Karşılaştırılması**
Tutak D., Özakhun Ş. C. , Beytut H., Aydemir C.
1. Uluslararası Basım Teknolojileri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 8 - 10 Ekim 2015, ss.153-162
- XVI. **Biopolymer Nanoparticle Binders for Paper Coatings**
BİLGE NAZLI A., AYDEMİR C., KARADEMİR A.
3rd International Congress on Nanoscience & Nanotechnology (ICNT2015), İstanbul, Türkiye, 2 - 03 Temmuz 2015, ss.99
- XVII. **6331 Sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanununun basım endüstrisine getirdiği yeni düzenlemeler**
ÖZSOY S. A. , UĞUR E., AYDEMİR C., ÖZOMAY Z., ÖZER S.
I. Uluslararası Basev Kongresi, 9 - 11 Ocak 2014
- XVIII. **İş Sağlığı ve Güvenliği Açısından Örnek Bir Matbaa İşletmesinin Değerlendirilmesi**

- ÖZSOY S. A., UĞUR E., AYDEMİR C., BİLGE NAZLI A., ÖZAKHUN Ş. C.
International BASEV Congress, İstanbul, Türkiye, 17 - 19 Nisan 2014
- XIX. **Basılı Elektroniklerin Basım ve Kağıt Endüstrisi Açısından Önemi**
Altay B. N. , Joyce M., AYDEMİR C., KARADEMİR A.
International BASEV Congress, 17 - 19 Nisan 2014, ss.163-178
- XX. **Ofset Baskı Merdaneleri ve Merdaneler Arası Kimyasal Uygunluk**
ÖZER S., KARADEMİR A., AYDEMİR C., ÖZSOY S. A.
International BASEV Congress, İstanbul, Türkiye, 17 - 19 Nisan 2014
- XXI. **Su Bazlı Flekso Mürekkebi ile Yapılan Baskılarda Kağıdın Hava Geçirgenliği ve Yüzey Kabalığının Baskı Parlaklığı Lightness ve Baskı Densitesine Etkisinin İncelenmesi**
ÖZOMAY Z., SESLİ Y., KARADEMİR A., AYDEMİR C., YENİDOĞAN S.
4.Uluslararası Matbaa Teknolojileri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 24 - 26 Kasım 2011
- XXII. **Trials Of Some Plant Dyes On Cellulosic Fibres And Boards**
KARADEMİR A., KARAHAN S., AYDEMİR C., YENİDOĞAN S., VARLIBAŞ H.
The 1st International Symposium On Turkish & Japanese Environment And Forestry, Trabzon, Türkiye, 4 - 06 Kasım 2010
- XXIII. **Effects of Various Fibres in a Thin Biocomposite Material**
YENİDOĞAN S., AYDEMİR C., KARADEMİR A.
ISSD' 10, Second International Symposium on Sustainable Development, Sarajevo, Bosna-Hersek, 8 - 09 Haziran 2010
- XXIV. **Solid Density and Dot Gain Properties of Alkali Sized Some Recycled Papers**
AYDEMİR C., KARADEMİR A., VARLIBAŞ H., İMAMOĞLU S.
XXI TECNICELPA Conference/VI Iberoamerican Congress on Pulp and Paper Research-CIADICYP, Lisbon, Portekiz, 12 - 15 Ocak 2010
- XXV. **Pre Treatments of Cellulose Fibres With Some Chemicals for Effective Sizing**
KARADEMİR A., VARLIBAŞ H., KARAHAN S., AYDEMİR C.
XXI TECNICELPA Conference/VI Iberoamerican Congress on Pulp and Paper Research-CIADICYP, Lisbon, Portekiz, 12 - 15 Ocak 2010
- XXVI. **Effects of Fas Deinking on the Removal of Main Colours of Oil Based Inks From Uncoated and Coated Office Papers**
İMAMOĞLU S., KARADEMİR A., PEŞMAN E., AYDEMİR C.
XXI TECNICELPA Conference/VI Iberoamerican Congress on Pulp and Paper Research-CIADICYP, Lisbon, Portekiz, 12 - 15 Ocak 2010
- XXVII. **The Effects of Doubling Slurring on Grey Balance and Dot Tone Value Increase in Offset Printing**
AYDEMİR C., ÜNAL H., ÖZSOY S. A.
TAGA 61 st Annual Technical Conference. 15-18 March, New Orleans, Louisiana, Amerika Birleşik Devletleri, 15 - 18 Mart 2009
- XXVIII. **Effects Of Coating On The Surface Roughness And Print Density Properties Of Paper**
AYDEMİR C., ÖZOMAY Z., KARADEMİR A.
3rd International City Break Conferences, Athens Institute For Education And Research, Athens, Yunanistan, 16 - 19 Ocak 2009
- XXIX. **İşitme Engelliler Meslek Lisesi Matbaa Cilt ve Serigrafi Bölümünde Uygulanan Öğretim Yöntemleri**
AYDEMİR C., ÖRS A. O.
I. Uluslararası Mesleki ve Teknik Eğitim Teknolojileri Kongresi, İstanbul, Türkiye, 5 - 07 Eylül 2005
- XXX. **Kitap Baskılarında Kullanılan Kağıtların Ton Farklılıklarının Okunabilirlik ve Görsel Kalite Üzerindeki Etkisi**
Erden M. Ç. , AYDEMİR C., SÖNMEZ S.
II. Uluslararası Katılımlı Kağıt-Karton, Mürekkep, Matbaa Sempozyumu ve Sergisi, 2 - 05 Aralık 2004, cilt.2, ss.329-337
- XXXI. **Küçük Orta ve Büyük Ölçekli Matbaa İşletmelerinde Mesleki Eğitim Kullanılan Standartlar ve İstihdamın Belirlenmesi Konusunda Bir Araştırma**

- AYDEMİR C., Erden M. Ç. , SÖNMEZ S.
II. Uluslararası Katılımlı Kağıt-Karton, Mürekkep, Matbaa Sempozyumu ve Sergisi, 2 - 05 Aralık 2004, cilt.2, ss.147-157
- XXXII. **Gıda Ambalajı Üreten İşletmelerde Hijyen ve Sanitasyon Yönetimi**
AYDEMİR C., TUTAK D.
II. Uluslararası Katılımlı Kağıt - Karton, Mürekkep, Matbaa Sempozyumu ve Sergisi, İzmir, Türkiye, 2 - 05 Aralık 2004
- XXXIII. **Konvansiyonel ve Sıkıştırılabilir Baskı Blanketlerinin Baskı Kalitesine Etkilerinin Test Baskılarıyla İncelenmesi**
OKTAV M., AYDEMİR C., ŞİMŞEKER O.
I. Uluslararası Katılımlı Kağıt - Karton, Mürekkep, Matbaa Sempozyumu ve Sergisi, İzmir, Türkiye, 26 Eylül 2002 - 28 Ekim 2003
- XXXIV. **EAN UCC Barkod Standartları Uygulamada Karşılaşılan Sorunlar ve Çözüm Önerileri**
AYDEMİR C., Erden M. Ç. , SÖNMEZ S.
I. Uluslararası Matbaa Teknolojileri Sempozyumu, 29 - 30 Eylül 2003, cilt.1, ss.164-175
- XXXV. **Tasarım Sürecinde Oluşan Problemler Etkileri ve Önlemler**
Erden M. Ç. , AYDEMİR C., SÖNMEZ S.
I. Uluslararası Matbaa Teknolojileri Sempozyumu, 29 - 30 Eylül 2003, cilt.1, ss.68-75
- XXXVI. **Tasarım Sürecinde Problemler Etkileri ve Önlemler**
ERDEN M. Ç. , AYDEMİR C., SÖNMEZ S.
I. Uluslararası Matbaa Teknolojileri Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 29 - 30 Eylül 2003
- XXXVII. **Tram Sıklığına Bağlı Olarak Tarama ve Çıkış Çözünürlüğü Farklılıklarının Baskı Kalitesine Etkilerinin Belirlenmesi**
AYDEMİR C., SÖNMEZ S., Kantık U.
I. Uluslararası Matbaa Teknolojileri Sempozyumu, 29 - 30 Eylül 2003, cilt.1, ss.434-442
- XXXVIII. **Mineral Yağların Kaynama Noktaları Farklılıklarının Heat set Web Mürekkebinin Kağıt Yüzeyindeki Kuruma Sıcaklığına Etkisi**
AYDEMİR C., OKTAV M., YENİDOĞAN S.
I. Uluslararası Katılımlı Kağıt - Karton, Mürekkep, Matbaa Sempozyumu ve Sergisi, İzmir, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2002
- XXXIX. **Konvansiyonel ve Sıkıştırılabilir (Havalı) Baskı Blanketlerinin, Baskı Kalitesine Etkilerinin Test Baskılarıyla İncelenmesi**
Oktav M., Aydemir C., Şimşeker O.
I. Uluslararası Katılımlı Kağıt-Karton, Mürekkep, Matbaa Sempozyumu ve Sergisi, İzmir, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2002, ss.199-209
- XL. **Mineral Yağların Kaynama Noktaları Farklılıklarının Heat-Set WEB Mürekkebinin Kağıt Yüzeyindeki Kuruma Sıcaklığına Etkisi**
OKTAV M., AYDEMİR C.
I. Uluslararası Katılımlı Kağıt-Karton, Mürekkep, Matbaa Sempozyumu ve Sergisi, 26 - 28 Eylül 2002
- XLI. **Pürüzlü-Pürüzsüz Kağıt Yüzeyine Tramlı Baskıda Mekanik Nokta Şişmesinin Uygulamalı İncelenmesi**
Aydemir C., Oktav M., Şimşeker O.
II. Uluslararası Ambalaj Kongresi ve Sergisi, İzmir, Türkiye, 30 Mayıs - 01 Haziran 2001, ss.337-349

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

İstanbul Aydın Üniversitesi Anadolu Bil Meslek Yüksekokulu Dergisi, Değerlendirme Kurul Üyesi, 2015 - Devam Ediyor
Plastik ve Ambalaj Teknolojisi, Yayın Kurul Üyesi, 2015 - Devam Ediyor
BASMEN, Yayın Kurul Üyesi, 2015 - Devam Ediyor
Matbaa Haber, Yayın Kurul Üyesi, 2015 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

TÜBİTAK Projesi, 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, MOPAK KAĞIT KARTON SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ, Türkiye, Haziran 2017

TÜBİTAK Projesi, 1507 - TÜBİTAK KOBİ Ar-Ge Başlangıç Destek Programı, UV TEKNOLOJİ KİMYA MAK. SANAYİ TİCARET İTHALAT İHRACAT A.Ş, Türkiye, Ocak 2015

TÜBİTAK Projesi, 1507 - TÜBİTAK KOBİ Ar-Ge Başlangıç Destek Programı, DROPJET MAKİNA KİMYA SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ, Türkiye, Ağustos 2014

TÜBİTAK Projesi, 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, KURTULUŞLAR DIŞ TİCARET SANAYİ LTD. ŞTİ, Türkiye, Mart 2014

SCIENCE AND ENGINEERING OF COMPOSITE MATERIALS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2013

Lignocellulose, Tanınmış Yayınevleri tarafından basılan bilimsel/mesleki kitapta bölüm, Aralık 2012

TÜBİTAK Projesi, 1507 - TÜBİTAK KOBİ Ar-Ge Başlangıç Destek Programı, SEZERSAN MATBAACILIK VE AMBALAJ SANAYİ TİCARET A.Ş., Türkiye, Şubat 2011

TÜBİTAK Projesi, 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, SEZERSAN MATBAACILIK VE AMBALAJ SANAYİ TİCARET A.Ş., Türkiye, Kasım 2010

TÜBİTAK Projesi, 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, KELEBEK MATBAACILIK SAN. VE TİC.LTD.ŞTİ , Türkiye, Mart 2009

Bilimsel Danışmanlıklar

Sermes Matbaa Makineleri Elektronik Sistemleri Tic. Ltd. Şti/TÜBİTAK TEYDEB, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Marmara Üniversitesi, Uygulamalı Bilimler Yüksekokulu, Basım Teknolojileri Bölümü, Türkiye, 2015 - 2017

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Aydemir C., II. Uluslararası Basım Teknolojileri Sempozyumu, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Ekim 2017

Akademik Dolaşım Faaliyetleri

Araştırma Burs Programı, Doktora Sonrası Araştırma, Bergische Universitaet Wuppertal, Almanya, 2005 - 2007

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):91

h-indeksi (WOS):6