

# Asst. Prof. ŞÜKRÜ CEM ÖZAKHUN

## Personal Information

**Email:** cozakhun@marmara.edu.tr

## Education Information

Doctorate, Marmara University, Institute for Graduate Studies in Pure and Applied Sciences, Matbaa Eğitimi (YI) (Tezli), Turkey 1990 - 1998

Post Graduate, Marmara University, Institute for Graduate Studies in Pure and Applied Sciences, Matbaa Eğitimi (YI) (Tezli), Turkey 1987 - 1990

Under Graduate, Marmara University, Faculty of Technical Education, Printery Education, Turkey 1980 - 1987

## Dissertations

Doctorate, Aquamatic ofset baskı sisteminde standart baskı sürekliliğinin sağlanması, Marmara University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matbaa Eğitimi Anabilim Dalı, 1998

Post Graduate, Flesko baskı teknolojisi ve uygulaması, Marmara University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matbaa Eğitimi Anabilim Dalı, 1990

## Research Areas

Printing and Publication

## Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Marmara University, School of Applied Sciences, Printing Technologies, 2014 - Continues

Assistant Professor, Marmara University, Faculty of Technical Education, Printery Education, 1999 - 2014

Lecturer PhD, Marmara University, Faculty of Technical Education, Printery Education, 1998 - 1999

Lecturer, Marmara University, Faculty of Technical Education, Printery Education, 1991 - 1999

Research Assistant, Marmara University, Faculty of Technical Education, Printery Education, 1988 - 1991

## Professional Experience

Assistant Director of Vocational School, Marmara University, School of Applied Sciences, Printing Technologies, 2014 - Continues

Vice Dean, Marmara University, Faculty of Technical Education, Printery Education, 2007 - 2010

Head of Department, Marmara University, Faculty of Technical Education, Printery Education, 2000 - 2006

Head of Department, Marmara University, Faculty of Technical Education, Printery Education, 2000 - 2006

Head of Department, Marmara University, Faculty of Technical Education, Printery Education, 1994 - 1996

## Advising Theses

Özakhun Ş. C. , Taş Kağıt " türünün basılabilirlik parametrelerinin belirlenmesi, Post Graduate, E.DUMAN(Student), 2015

Özakhun Ş. C. , Serigrafi baskı yöntemi kullanılan porselen çıkartma baskısında optimum dokuma sıklığı, sıcaklık ve renk değerlerinin tespiti, Doctorate, A.AKGÜL(Student), 2011

Özakhun Ş. C. , Renk yönetim sisteminde iş akışı ve kurulumunda dikkat edilecek hususlar, Post Graduate, H.ÖZÇİLİNGİR(Student), 2006

## Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- **Analysis of the Fountain Solution in the Offset Printing in Terms of Printability**  
Özakhun Ş. C. , Zelzele Ö. B. , Özcan A.  
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, vol.24, pp.641-645, 2012 (Journal Indexed in SCI)

## Articles Published in Other Journals

- **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, vol.7, pp.667-672, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **Ofset Baskıda Farklı Tram Sıklığının Nokta Kazancına Etkisinin İncelenmesi**  
TUTAK D., AYDEMİR C., ÖZAKHUN Ş. C. , Beytut H. N.  
Basım Akademi Dergisi, vol.1, pp.115-121, 2016 (Other Refereed National Journals)
- **Taş Kağıt Türünün Basılabilirlik Parametrelerinin Belirlenmesi**  
DUMAN E., AKGÜL A., ÖZAKHUN Ş. C.  
Basım Akademi Dergisi, 2016 (Other Refereed National Journals)
- **DETERMINATION OF THE EFFECT OF WEAVING DENSITY ON DECAL PRINTING QUALITY USING IN SCREEN PRINTING SYSTEM**  
Akgül A., Özakhun Ş. C.  
İstanbul Ticaret Üniversitesi, Fen Bilimleri Dergisi, vol.10, pp.143-152, 2012 (Other Refereed National Journals)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- **Farklı Sektörlerdeki Ambalajların Tasarımındaki Renklerin Tüketici Tercihlerine Etkisinin İncelenmesi.**  
URAL E., ÖZOMAY Z., ÖZDEMİR L., ÖZAKHUN Ş. C.  
5. Uluslararası Matbaa Teknolojileri Sempozyumu, 4 - 05 Kasım 2016
- **INVESTIGATION OF THE EFFECT OF DIFFERENT SCREEN FREQUENCY TO DOT GAIN IN OFFSET PRINTING**  
Tutak D., Aydemir C., Özakhun Ş. C. , Beytut H. N.  
5. ULUSLARARASI MATBAA TEKNOLOJİLERİ SEMPOZYUMU, İstanbul, Turkey, 4 - 05 Kasım 2016, pp.99-105
- **Farklı Sektörlerdeki Ambalajların Tasarımındaki Renklerin Tüketici Tercihlerine Etkisinin İncelenmesi**  
URAL E., ÖZDEMİR L., ÖZOMAY Z., ÖZAKHUN Ş. C.  
5. Uluslararası Matbaa Teknolojileri Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 4 - 05 Kasım 2016, vol.1, pp.547-558
- **Taş Kağıt Türünün Basılabilirlik Parametrelerinin Belirlenmesi**  
DUMAN E., AKGÜL A., ÖZAKHUN Ş. C.  
5. Uluslararası Matbaa Teknolojileri Sempozyumu, 4 - 05 Kasım 2016
- **Farklı Sektörlerdeki Ambalajların Tasarımındaki Renklerin Tüketici Tercihlerine Etkisinin İncelenmesi**  
URAL E., ÖZOMAY Z., ÖZDEMİR L., ÖZAKHUN Ş. C.  
5. Uluslararası Matbaa Teknolojileri Sempozyumu, 4 Kasım - 05 Aralık 2016
- **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
- **Denizli Kızılcaölük Dokumalarında İsi Transferi İle Görüntü Oluşumunun İncelenmesi**  
AKALIN M., ÖZAKHUN Ş. C. , AKGÜL A., AKKAYA M., ÖZOMAY Z.  
7. Uluslararası İstanbul Tekstil Konferansı, İstanbul, Turkey, 21 - 23 Mart 2016, pp.602-608
- **DENİZLİ KIZILCABÖLÜK DOKUMALARINDA İSİ TRANSFERİ İLE GÖRÜNTÜ OLUŞUMUNUN**

## İNCELENMESİ

AKALIN M., ÖZAKHUN Ş. C. , AKGÜL A., AKKAYA M., ÖZOMAY Z.

7. Uluslararası Tekstil Konferansı, 21 - 23 Mart 2016

## • DENİZLİ KIZILCABÖLÜK DOKUMALARINDA ISI TRANSFERİ İLE GÖRÜNTÜ OLUSUMUNUN İNCELENMESİ

AKALIN M., ÖZAKHUN Ş. C. , AKGÜL A., AKKAYA M., ÖZOMAY Z.

7. Uluslararası Tekstil Konferansı, 21 - 23 Mart 2016

## • Elektrofotografik Ve Serigrafi Baskı Entegrasyonunda Kullanılan Farklı Tür Ve Gramajdaki Kağıtların Trapping Değerleri Üzerindeki Etkilerinin İncelenmesi

AKGÜL A., SÖNMEZ S., ÖZOMAY Z., ÖZAKHUN Ş. C.

I. Uluslararası Basım Teknolojileri Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 8 - 10 Ekim 2015

## • Elektrofotografik Ve Serigrafi Baskı Entegrasyonunda Kullanılan Farklı Tu r Ve Gramajdaki Kağıtların Trapping Degerleri Üzerindeki Etkilerinin Incelenmesi

SÖNMEZ S., AKGÜL A., ÖZOMAY Z., ÖZAKHUN Ş. C.

I. Uluslararası Basım Teknolojileri Sempozyumu, 8 - 10 Ekim 2015

## • Toner ve İnkjet Bazlı Dijital Baskı Mu rekkebi ile Basılan Kağıtların Geri Dönü şü mu 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

## • COMPARISON OF THE OPTICAL PROPERTIES OF RECYCLED PAPER WHICH PRINTED!BY TONER AND INKJET BASE DIGITAL!PRINTING INK

Tutak D., Özakhun Ş. C. , Beytut H., Aydemir C.

1. Uluslararası Basım Teknolojileri Sempozyumu., İstanbul, Turkey, 8 - 10 Ekim 2015, pp.153-162

## • 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, Turkey, 17 - 19 Nisan 2014

## • Matbaa Sektöründe Aşınmış Çelik Esaslı Bir Malzeme İçin Seramik Kaplama Uygulaması

AKGÜL A., PAZARLIOĞLU S. S. , TUTAK D., özömay z., hüseyin b., ÖZAKHUN Ş. C. , SALMAN S.

International Iron and Steel Symposium (2012: Karabük, Turkey), 2 - 04 Nisan 2012

## • Plazma Sprey Yöntemiyle Oluşturulan Al2O3 40TiO2 Kompozit Kaplamaların Aşınma Davranışı Sertlik ve Bağ Mukavemeti Özelliklerinin İncelenmesi

PAZARLIOĞLU S. S. , AKGÜL A., TUTAK D., ÖZAKHUN Ş. C. , SALMAN S., hüseyin b., zafer o.

I. Ulusal Ege Kompozit Malzemeler Sempozyumu., Turkey, 17 - 19 Kasım 2011

## • Plazma Spray Yöntemiyle Oluşturulan Al2O3 40TiO2 Kompozit Kaplamaların Aşınma Davranışı Sertlik ve Bağ Mukavemeti Özelliklerinin İncelenmesi

PAZARLIOĞLU S. S. , TUTAK D., AKGÜL A., ÖZOMAY Z., BEYTUT H. N. , ÖZAKHUN Ş. C. , SALMAN S.

1. Ulusal Kompozit Malzemeler Sempozyumu, İzmir, Turkey, 17 - 19 Kasım 2011

## • IGT Test Baskı Sistemi İle Yapılan Baskılarda Mürekkebe Katılan Pasta Oranının Renk Şiddetine Etkisinin İncelenmesi

ÖZOMAY Z., ÖZAKHUN Ş. C. , TUTAK D.

Ambalaj 2009 Sempozyumu, Turkey, 13 Kasım 2009

## • Ofset Baskıda Forsanın Zemin Densite Değerine Etkisi

ÖZAKHUN Ş. C. , SÖNMEZ S., ÖZOMAY Z.

V. Uluslararası Ambalaj Kongre ve Sergisi, 22 - 24 Kasım 2007, vol.2, pp.1239-1249

## • The Examination of The Impact of Humudity on Cardboard Endurance in The Offset Printed and Laminated

Tutak D., Özakhun Ş. C. , Akgül A.

59. Annual Technical Conference, Technical Association of the Graphic Arts, Pennsylvania, United States Of America, 17 - 19 Mart 2007, pp.575-584

## • Fason Çalışan Matbaalarda Kalite Kriterlerinin Fogra Standartları İle Karşılaştırılması

BEYTUT H. N. , SOYSAL T., ÖZAKHUN Ş. C. , AKGÜL A.

II. Uluslararası Katılımlı Kağıt - Karton, Mürekkep, Matbaa Sempozyumu ve Sergisi, 2 - 05 Aralık 2004

## • Mürekkep ve Boya Endüstrisinde Renk Ölçümü

ÖNER E., OKTAV M., ÖZAKHUN Ş. C.

IV. Uluslararası Boya, Vernik, Mürekkep ve Yardımcı Maddeler Sanayi Kongresi ve Sergisi, 22 - 24 Kasım 2001

## Supported Projects

Akgül A., Özdemir L., Özakhun Ş. C. , Project Supported by Higher Education Institutions, Serigrafi Baskı Sisteminde Kalıp Hazırlama Parametrelerinin Mürekkep Sarfiyatına Etkisinin İncelenmesi, 2015 - 2020

Akgül A., Özakhun Ş. C. , Özomay Z., Tutak D., Project Supported by Higher Education Institutions, KUTU KESME VE LAMİNASYON MAKİNELERİNDE AŞINMA VE KOROZYON PROBLEMLERİNE KARŞI YAPILAN PLAZMA VE HVOF KAPLAMALAR İLE ÜRÜN KALİTESİNİ VE KULLANIM ÖMRÜNÜ ARTTIRMAK, 2010 - 2018

Akgül A., Özakhun Ş. C. , Project Supported by Higher Education Institutions, Serigrafi Baskı Yöntemi Kullanılan Porselen Çıkartma Baskısında Optimum Dokuma Sıklığı, Sıcaklık Ve Renk Değerlerinin Tespiti, 2009 - 2011

## Citations

Total Citations (WOS):4

h-index (WOS):1