

# **Doç.Dr. ÖZNUR ÖZDEMİR AKYILDIRIM**

## **Kişisel Bilgiler**

**İş Telefonu:** [+90 242 310 1837](tel:+902423101837)

**E-posta:** oozdemirak@akdeniz.edu.tr

**Web:** <https://avesis.akdeniz.edu.tr/oozdemirak>

## **Uluslararası Araştırmacı ID'leri**

ORCID: 0000-0002-9459-1002

Yoksis Araştırmacı ID: 167992

## **Eğitim Bilgileri**

Doktora, Sabancı Üniversitesi, Yönetim Bilimleri Fak., Operasyon Yönetimi, Türkiye 2004 - 2009

Lisans, Boğaziçi Üniversitesi, İktisadi İdari Bilimler Fak., İşletme, Türkiye 1999 - 2004

## **Yabancı Diller**

İngilizce, C1 İleri

## **Araştırma Alanları**

Sosyal ve Beşeri Bilimler, İşletme, Üretim Yönetimi, Üretim ve Servis Sistemleri

## **Akademik Unvanlar / Görevler**

Doç.Dr., Akdeniz Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme, 2016 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Akdeniz Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme, 2011 - 2016

Yrd.Doç.Dr., Boğaziçi Üniversitesi, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme, 2014 - 2014

Yrd.Doç.Dr., Erasmus Universiteit Rotterdam, Rotterdam School Of Management, Department Of Information And Decision Sciences, 2009 - 2011

Araştırma Görevlisi, Georgia Institute of Technology, H.Milton Stewart School Of Industrial And Systems Engineering, Industrial Engineering, 2007 - 2008

## **Akademik İdari Deneyim**

Erasmus Universiteit Rotterdam, Rotterdam School Of Management , Dept. Of Decision And Information Sciences, 2009 - 2011

## **Verdiği Dersler**

Matematiksel Modelleme, Doktora, 2017 - 2018

Tedarik Zinciri Yönetimi, Lisans, 2017 - 2018

Yöneylem Araştırması, Lisans, 2017 - 2018

Tedarik Zinciri Yönetimi, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2014 - 2015, 2012 - 2013

Operasyon Yönetiminde Özel Konular, Doktora, 2016 - 2017

Üretim Yönetimi, Lisans, 2014 - 2015

Bilgisayar Destekli Matematiksel Modelleme, Doktora, 2014 - 2015, 2011 - 2012

Matematik 1, Lisans, 2014 - 2015

Kapalı Döngü Tedarik Zincirleri, Lisans, 2012 - 2013

Closed Loop Supply Chains, Yüksek Lisans, 2009 - 2010

Quantitative Methods, Lisans, 2009 - 2010

## **Yönetilen Tezler**

ÖZDEMİR AKYILDIRIM Ö., Çok kriterli karar verme yöntemleri ile kurumsal sürdürülebilirlik performansının değerlendirilmesi: Arçelik örneği, Yüksek Lisans, N.Ersoy(Öğrenci), 2016

ÖZDEMİR AKYILDIRIM Ö., Value Creation by Closing the Loop - The Customer and Informational Value, Yüksek Lisans, M.Panagiotaki(Öğrenci), 2011

ÖZDEMİR AKYILDIRIM Ö., Value Creation by Closing the Loop - The Sourcing and the Environmental Value, Yüksek Lisans, V.Dimoiliopoulos(Öğrenci), 2011

## **Jüri Üyelikleri**

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans tez savunma jürisi, Boğaziçi Üniversitesi, Aralık, 2014

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

- I. Optimal procurement and production planning for multi-product multi-stage production under yield uncertainty

Talay I., Ozdemir-Akyildirim O.

EUROPEAN JOURNAL OF OPERATIONAL RESEARCH, cilt.275, sa.2, ss.536-551, 2019 (SCI-Expanded)

- II. Deposit-refund system vs. compliance scheme membership: How to comply with producer responsibility regulations?

Ozdemir-Akyildirim O.

INTERNATIONAL JOURNAL OF PRODUCTION ECONOMICS, cilt.162, ss.25-44, 2015 (SCI-Expanded)

- III. Optimal staffing of specialized programme trainees under uncertainty

Ozdemir-Akyildirim O., Talay-Degirmenci I.

JOURNAL OF THE OPERATIONAL RESEARCH SOCIETY, cilt.66, sa.1, ss.66-75, 2015 (SCI-Expanded)

- IV. Allocation of Returned Products among Different Recovery Options through an Opportunity Cost-Based Dynamic Approach

Ozdemir-Akyildirim O., Denizel M., Ferguson M.

DECISION SCIENCES, cilt.45, sa.6, ss.1083-1116, 2014 (SSCI)

- V. Recovery decisions of a producer in a legislative disposal fee environment

Ozdemir O., Denizel M., Guide V. D. R.

EUROPEAN JOURNAL OF OPERATIONAL RESEARCH, cilt.216, sa.2, ss.293-300, 2012 (SCI-Expanded)

- VI. Testing for convergence in bank efficiency: a cross-country analysis

Koesedag A., Denizel M., Ozdemir O.

SERVICE INDUSTRIES JOURNAL, cilt.31, sa.9, ss.1533-1547, 2011 (SSCI)

## **Diger Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Datasets on mathematical modeling of multi-product multi-stage production to analyze the relationship between production yield, demand, and costs**  
Talay I., Ozdemir-Akyildirim O.  
DATA IN BRIEF, cilt.22, ss.1027-1030, 2019 (ESCI)
- II. **COLD CHAIN LOGISTICS FOR FROZEN FOOD AT TOURISM DESTINATIONS**  
Talay Değirmenci I., KARAYÜN İ., ÖZDEMİR AKYILDIRIM Ö.  
Journal of Management, Marketing and Logistics, cilt.4, sa.2, ss.159-167, 2017 (Hakemli Dergi)
- III. **COLD CHAIN LOGISTICS FOR FROZEN FOOD AT TOURISM DESTINATIONS**  
Talay Değirmenci I., KARAYÜN İ., ÖZDEMİR AKYILDIRIM Ö.  
Journal of Management, Marketing and Logistics, cilt.4, sa.2, ss.159-167, 2017 (Hakemli Dergi)
- IV. **A Comparative Classification Study on Reverse Logistics Applications in Turkey**  
Akyildirim O. O., Abdildaev M.  
EGE ACADEMIC REVIEW, cilt.16, sa.2, ss.257-272, 2016 (ESCI)
- V. **Business value from closed-loop supply chains**  
KOPPIUS O., ÖZDEMİR AKYILDIRIM Ö., van der Laan E.  
International Journal of Supply Chain Management, cilt.3, sa.4, ss.107-120, 2014 (Scopus)
- VI. **Product Recovery Systems A Review of the Current Literature and Research Opportunities**  
ÖZDEMİR Ö.  
Sosyal Bilimler Araştırmaları Dergisi, cilt.1, sa.2, ss.111-134, 2010 (Hakemli Dergi)

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

- I. **A New Supply Chain Model in Agricultural Production and Retailing**  
ÖZDEMİR AKYILDIRIM Ö.  
LM-SCM 2016 XIV. International Logistics and Supply Chain Congress, İzmir, Türkiye, 1 - 02 Aralık 2016, ss.513-517
- II. **Sustainability Applications in Turkish Production Firms**  
ÖZDEMİR AKYILDIRIM Ö.  
2015 International Conference on Industrial Engineering and Operations Management, Dubai, Birleşik Arap Emirlikleri, 3 - 05 Mart 2015, ss.1919-1925
- III. **Deposit System vs. Authorized Institution**  
ÖZDEMİR AKYILDIRIM Ö.  
EURO-INFORMS-26 TH EUROPEAN CONFERENCE ON OPERATIONAL RESEARCH, Roma, İtalya, 1 - 04 Temmuz 2013, ss.116
- IV. **Beyond waste reduction: creating value with information systems in closed-loop supply chains**  
ÖZDEMİR AKYILDIRIM Ö.  
4th Production and Operations Management World Conference, Amsterdam, Hollanda, 1 - 05 Temmuz 2012, ss.100-106
- V. **Allocation of Returned Products among Different Recovery Options through an Opportunity Cost based Dynamic Approach**  
ÖZDEMİR AKYILDIRIM Ö., Denizel M., Ferguson M.  
24th European Conference on Operational Research, Lizbon, Portekiz, 11 - 14 Temmuz 2010, ss.64
- VI. **Genişletilmiş Üretici Sorumluluğu Yasaları ÇerçEVesinde Ürün Geri Kazanım Kararları**  
ÖZDEMİR Ö., DENİZEL KARAKAYA E. M.  
Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 29. Ulusal Kongresi, Ankara, Türkiye, 22 - 24 Haziran 2009, ss.99
- VII. **Harvesting and Refurbishing Decisions of a Remanufacturer**  
ÖZDEMİR AKYILDIRIM Ö., Ferguson M., Denizel M.  
INFORMS Annual Meeting 2008, Washington, Amerika Birleşik Devletleri, 12 - 15 Ekim 2008, ss.166

## **Bilimsel Hakemlikler**

International Transactions in Operational Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2017  
International Transactions in Operational Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2017  
Environmental Engineering and Management, SSCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2015  
International Journal of Production Economics, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2015  
International Journal of Production Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2014  
Production and Operations Management, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2013  
EUROPEAN JOURNAL OF OPERATIONAL RESEARCH , SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2013  
EUROPEAN JOURNAL OF OPERATIONAL RESEARCH , SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2012  
Journal of Environmental Management, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2011  
InternationalJournal of Production Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2010

## **Metrikler**

Yayın: 19  
Atıf (WoS): 66  
Atıf (Scopus): 92  
H-İndeks (WoS): 4  
H-İndeks (Scopus): 5

## **Burslar**

Yurt Dışı Araştırma Bursu, TÜBİTAK, 2007 - Devam Ediyor

## **Ödüller**

ÖZDEMİR AKYILDIRIM Ö., Wickham Skinner Best Paper Award, Production and Operations Management Society, Mayıs 2014