

Asst. Prof. SİNAN DÜNDAR

Personal Information

Office Phone: [+90 487 000 0](tel:+904870000) Extension: 2448

Email: sinandundar@cumhuriyet.edu.tr

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/sinandundar>

International Researcher IDs

ScholarID: tG263cYAAAAJ

ORCID: 0000-0001-8061-3322

Yoksis Researcher ID: 363653

Education Information

Doctorate, Sivas Cumhuriyet University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İşletme, Turkey 2016 - 2021

Postgraduate, Cukurova University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İşletme, Turkey 2004 - 2006

Undergraduate, Bursa Uludağ University, Mühendislik Fakültesi, Tekstil Mühendisliği, Turkey 1997 - 2002

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Certificates, Courses and Trainings

Occupational Health and Safety, İlk Yardım Eğitimi, 2021

Quality Management, Certified Quality Engineer Training, Udemy Business, 2021

Quality Management, Certified Lean Expert: Lean Management, Udemy Business, 2021

Quality Management, Certified Lean Specialist: Lean Management, Udemy Business, 2021

Quality Management, Certified Minitab Proficient: SPC Control Chart, Udemy Business, 2021

Quality Management, Six Sigma Statistics Using Minitab 17, Udemy Business, 2021

Quality Management, Value Stream Mapping Masterclass: Become a VSM Specialist, Udemy Business, 2021

Quality Management, Certified Six Sigma Green Belt Training , Udemy Business, 2021

Quality Management, Certified Six Sigma Yellow Belt Training , Udemy Business, 2021

Quality Management, Certified Six Sigma White Belt Training, Udemy Business, 2021

Quality Management, Statistics for Data Analysis Using Excel 2016, Udemy Business, 2021

Quality Management, Statistics for Data Science and Business Analysis, Udemy Business, 2021

Project Management, AB Fonları Proje Hazırlama Eğitimi, 2019

Personal Evolution, Etkili Sunum Teknikleri Eğitimi, İzgören Akademi, 2019

Project Management, PCM & PRAG Eğitimi, Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, 2017

Entrepreneurship, Girişimcilik-Mentorluk Odaklı Mini MBA, Ventures Mentors League , 2017

Commercialization, Stratejik Planlama Eğitimi, Momentum Bilgi Transferi , 2017

Entrepreneurship, Uygulamalı Girişimcilik Eğitimi, KOSGEB, 2016

Innovation Management, İnovasyon Yönetimi Eğitimi, Türkiye İhracatçılar Meclisi, 2016

Commercialization, KOBİ Mentorluk Eğitimi, TÜBİTAK, 2015

Finance, Uygulamalı Finansal Tablolar Analizi Eğitimi, Kalkınma Bankası, 2014

Renewable Energy Sources, Fotovoltaik Sistemler Eğitimi, Çataklı Enerji, 2014
Occupational Health and Safety, İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi, Canpolat Ortak Güvenlik , 2013
Commercialization, Fizibilite Hazırlama Eğitimi, Kalkınma Bankası, 2012
Entrepreneurship, Girişimcilik ve Girişimin Finansmanı Eğitimi, Kalkınma Bankası, 2012
Other, Kurumsal Risk Yönetimi, RSM Bentley Jennison , 2012
Project Management, Proje Döngüsü Yönetimi ve Proje Yazma Eğitimi, Zeytin Danışmanlık, 2011
Vocational Course, AutoCAD Eğitimi, Erkan Eğitim Kurumları, 2011
Quality Management, Yalın 6 Sigma Eğitimi, SASA Polyester San. A.Ş., 2009
Personal Evolution, Yaratıcı Düşünme ve İnovasyon Teknikleri, ABC Danışmanlık ve Eğitim, 2008
Personal Evolution, Kişisel Yönetim Semineri, YES Consultraining , 2006
Occupational Health and Safety, ISO 14001 Çevre Yönetim Sistemi Temel Eğitimi, IDEAL Danışmanlık-Eğitim , 2006
Occupational Health and Safety, OHSAS 18001 İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemi Temel Eğitimi, IDEAL Danışmanlık-Eğitim , 2006
Personal Evolution, Yönetimde Altı Düşünce Şapkası, DuPontSA, 2005

Dissertations

Doctorate, Kümeleme Yöntemi ile TR83 Bölgesinde Hayvansal Atıkların Değerlendirilmesinde Optimal Tesis Yerlerinin Belirlenmesi, Sivas Cumhuriyet University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İşletme, 2021

Research Areas

Optimization Theory and Methods, Decision Theory

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Sivas Cumhuriyet University, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, 2022 - Continues

Courses

Olasılık ve İstatistik - II, Undergraduate, 2023 - 2024
Kariyer Planlama, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Karar Verme Teknikleri, Undergraduate, 2024 - 2025
Proje Döngüsü Yönetimi, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Yalın Üretim, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Olasılık ve İstatistik - I, Undergraduate, 2024 - 2025, 2023 - 2024
Mühendislik Ekonomisi, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023
İnsan Kaynakları Yönetimi, Undergraduate, 2023 - 2024
Toplam Kalite Yönetimi, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Uygulamalı Girişimcilik, Undergraduate, 2022 - 2023
Endüstri Mühendisliğine Giriş, Undergraduate, 2022 - 2023

Jury Memberships

Competition, Verimlilik Proje Ödülleri, December, 2023
Competition, Anadolu Üniversiteler Birliği II. ARGE Proje Pazarı, Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi, November, 2023

Articles Published in Other Journals

- I. **Taguchi Deneý Tasarımı ile Fiber Optik Kablo Üretimi Proses Optimizasyonu**
Karadağ İ., Dündar S., Gürcan Ö. F.
Fırat Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.36, no.2, pp.743-754, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Türkiye’de Yatırım Teşvikleri Etkinliğinin Yatırımcılar Açısından Değerlendirilmesi Üzerine Ampirik Bir Uygulama**
Erilli N. A., Koşaroğlu Ş. M., Noyan Yalman İ., Dündar S., Yıldız S. Y.
İktisat Politikası Araştırmaları Dergisi, vol.11, no.2, pp.317-333, 2024 (ESCI)
- III. **Analysis of G20 Countries in terms of Scientific Publication Performances**
Dündar S., Gürcan Ö. F., Karadağ İ.
JOURNAL OF MEHMET AKIF ERSOY UNIVERSITY ECONOMICS AND ADMINISTRATIVE SCIENCES FACULTY, vol.11, no.2, pp.589-611, 2024 (ESCI)
- IV. **Evaluation of Hands-On Entrepreneurship Trainings On the Basis of Provinces, NUTS-I and NUTS-II Regions by Fuzzy BWM and AROMAN Methods**
Dündar S.
Pamukkale Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, no.61, pp.371-391, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Efficiency of Investment Incentives in Reducing Regional Development Disparities in Türkiye**
Dündar S., Demir G., Noyan Yalman İ., Koşaroğlu Ş. M., Yıldız S. Y.
SOSYOEKONOMI, vol.32, no.59, pp.129-150, 2024 (ESCI)
- VI. **Performance Analysis of Regional Development Agencies by LMAW-DNMA Methods**
Dündar S.
ESKİSEHIR OSMANGAZI UNIVERSİTESİ İİBF DERGİSİ-ESKİSEHIR OSMANGAZI UNIVERSITY JOURNAL OF ECONOMICS AND ADMINISTRATIVE SCIENCES, vol.18, no.2, pp.354-380, 2023 (ESCI)
- VII. **Selection of Plant Location for Hemp Fibre Production in TR72 Region**
Dündar S.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.10, no.6, pp.1174-1185, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Samsun İlinde Kurulabilecek Kompost Tesislerinin COCOSO ve WASPAS Yöntemiyle Optimallik Sıralaması**
Dündar S., BİRCAN H., ELEROĞLU H.
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, vol.9, pp.2515-2522, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Samsun İlinde Hayvansal Kaynaklı Kompost Potansiyeli ve Optimum Tesis Konumları**
Dündar S., BİRCAN H., ELEROĞLU H.
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, vol.9, pp.2506-2514, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **COPRAS ve MAIRCA Yöntemleriyle Çorum İlinde Kurulabilecek Kompost Tesislerinin Optimallik Sıralaması**
Dündar S., BİRCAN H., ELEROĞLU H.
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, vol.9, pp.2523-2531, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Bireysel Emeklilik Sistemindeki Şirketlerin Performanslarının Gri İlişkisel Analizle Ölçülmesi ve Bir Uygulama**
Demir G., Bircan H., Dündar S.
Celal Bayar Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, vol.18, no.2, pp.155-170, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **VIKOR And TOPSIS Applications For Personnel Selection**
Bircan H., Demir G., Dündar S.
Atlas Journal, vol.6, no.27, pp.331-344, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **ON BİRİNCİ KALKINMA PLANINDA YER ALACAK ÖNCELİKLİ KALKINMA POLİTİKALARINA YÖNELİK TOPLUMSAL BAKIŞ AÇISININ İNCELENMESİ: TR72 BÖLGESİNDE BİR UYGULAMA**
BARDAKÇI S., KARAGÖZ Y., Dündar S.
Elektronik Sosyal Bilimler Dergisi, vol.18, no.70, pp.798-817, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Yatırım Teşvik Verilerinin Veri Madenciliđi ile Analizi**

Books & Book Chapters

- I. **Yalın Üretimde Temel Kavramlar**
Dündar S.
Akademisyen Kitabevi A.Ş., Ankara, 2022
- II. **Enerji Verimliliğine Yönelik Teşvik Uygulamaları**
DÜNDAR S.
in: MULTİDİSİPLİNER BAKIŞ AÇISIYLA TÜRKİYE'DE ENERJİ, ATASEVEN Hilmi, ÜNSAL Derya Betül, Editor,
Cumhuriyet Üniversitesi yayınları, Sivas, pp.115-120, 2022
- III. **Gelecekte Sivas**
DOĞAN A., DÜNDAR S.
in: Sivas Atlası, Kaan Şevki KAVAK, Editor, SVS Yayınları, Sivas, pp.467-473, 2020
- IV. **Yatırımlarda Devlet Yardımları ve Sivas Yansımaları**
DÜNDAR S.
in: Sivas Ekonomisi - Geçmiş Bugünü ve Geleceği, İlkay NOYAN YALMAN, Editor, Sivas Vilayet Kitaplığı, Sivas,
pp.349-368, 2019

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Küresel Bulanık AROMAN ve Q-Seviyeli Bulanık (Q-ROF) AROMAN Kullanarak Sivas'ın İlçelerinin Önem Ağırlıklarının Afet Yönetimi Açısından Değerlendirilmesi**
Akargöl İ., Karadağ İ., Gürcan Ö. F., Dündar S.
43. Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Ulusal Kongresi, Trabzon, Turkey, 2 - 04 October 2024
- II. **Türkiye'deki Teşvik Uygulama Sürecinde Firma Özelliklerinin Seçili Değişkenlere Göre Faktör Yapılarının İncelenmesi**
ERİLLİ N. A., KOŞAROĞLU Ş. M., NOYAN YALMAN İ., DÜNDAR S., YILDIZ S. Y.
6. Uluslararası Kapadokya Bilimsel Araştırmalar Kongresi, Göreme, Turkey, 10 - 12 August 2024, pp.1211-1221
- III. **Yatırım Teşvikleri ve İstihdam Arasındaki İlişkinin TR7 Bölgesi İçin Analizi**
KOŞAROĞLU Ş. M., NOYAN YALMAN İ., DÜNDAR S., ERİLLİ N. A., YILDIZ S. Y.
6. Uluslararası Kapadokya Bilimsel Araştırmalar Kongresi, Göreme, Turkey, 10 - 12 August 2024, pp.1222-1227
- IV. **Regional Performance Evaluation Regarding Investment Incentives**
Dündar S., Koşaroğlu Ş. M., Noyan Yalman İ., Yıldız S. Y., Erilli N. A.
9th International CEO Communication, Economics, Organization & Social Sciences Congress, Astana, Kazakhstan, 5 - 07 July 2024, pp.366-374
- V. **A Review on Guided Project Performances of Regional Development Agencies**
Dündar S.
Ege 9th International Conference On Applied Sciences, İzmir, Turkey, 22 - 24 September 2023, pp.7-19
- VI. **Priorities of Scientific Research Fields in Türkiye**
Dündar S.
Balkan 8th International Conference on Applied Sciences, Podgorica, Montenegro, 2 - 06 July 2023, pp.55-69
- VII. **Samsun İlinde Hayvansal Kaynaklı Kompost Potansiyeli ve Optimum Tesis Konumları**
DÜNDAR S., BİRCAN H., ELEROĞLU H.
2nd International Congress of the Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology (TURJAF), Gazimagusa, Cyprus (Kktc), 25 - 29 October 2021, pp.473
- VIII. **Çorum İlinde Kurulabilecek Kompost Tesislerinin ARAS ve COPRAS Yöntemiyle Optimallik Sıralaması**
DÜNDAR S., BİRCAN H., ELEROĞLU H.

2nd International Congress of the Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology (TURJAF), Gazimagusa, Cyprus (Kktc), 25 October - 29 September 2021, pp.472

IX. Samsun İlinde Kurulabilecek Kompost Tesislerinin COCOSO ve WASPAS Yöntemiyle Optimallik Sıralaması

DÜNDAR S., BİRCAN H., ELEROĞLU H.

2nd International Congress of the Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology (TURJAF), Gazimagusa, Cyprus (Kktc), 25 October - 29 September 2021, pp.474

X. TR72 Bölgesinde Kenevir Elyafı Üretim Tesisine Yönelik Kuruluş Yeri Seçimi

DÜNDAR S.

6th International Entrepreneurship and Social Sciences Congress, Gorazhde, Bosnia And Herzegovina, 16 - 18 September 2021, pp.78-79

XI. Sivas İli Ekonomik Verileri

Şimşir M., Dündar S.

3. Maden Kenti Sivas Zirvesi, Sivas, Turkey, 16 - 17 November 2017

XII. Personel Seçimine Yönelik VIKOR ve TOPSIS Uygulamaları

BİRCAN H., DEMİR G., DÜNDAR S.

1st International Congress on Statistics Mathematics and Analytical Methods, İstanbul, Turkey, 02 March 2018, pp.20

XIII. Bireysel Emeklilik Sistemindeki Şirketlerin Performanslarının Gri İlişkisel Analiz ile Ölçülmesi ve Bir Uygulama

BİRCAN H., DEMİR G., DÜNDAR S.

1st International Congress on Statistics Mathematics and Analytical Methods, İstanbul, Turkey, 2 - 03 March 2018, pp.18

Supported Projects

Onocak D., Mercan S., Dündar S., TUBITAK Project, BİGG TAKE OFF, 2023 - 2025

Dündar S., TÜBİTAK - AB COST Project, Platform OF policy Evaluation community for improved EU policies and Better ACKnowledgement (PROFEEDBACK), 2021 - 2025

Dündar S., Yıldız S. Y., Noyan Yalman İ., Koşaroğlu Ş. M., Erilli N. A., TUBITAK Project, Yatırım Teşvik Sistemine Yönelik Mevcut Durum Analizi ve Politika Önerileri, 2023 - 2024

Scientific Refereeing

Ağrı İbrahim Çeçen Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, National Scientific Refreed Journal, April 2023

Fırat Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, January 2023

Tasks In Event Organizations

Dündar S., Geleceğe Yolculuk – Hızlı Tren Çalıştayı, Workshop Organization, Sivas, Turkey, Mart 2021

Metrics

Publication: 31

Congress and Symposium Activities

43. Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Kongresi, Attendee, Trabzon, Turkey, 2024
6. International Cappadocia Scientific Research Congress, Attendee, Nevşehir, Turkey, 2024
6. International Cappadocia Scientific Research Congress, Attendee, Nevşehir, Turkey, 2024
- International CEO (Communication, Economics, Organization) Social Sciences Congress, Attendee, Astana, Kazakhstan, 2024
- Ege 9th International Conference On Applied Sciences, Attendee, İzmir, Turkey, 2023
- Balkan 8th International Conference On Applied Sciences, Attendee, Podgorica, Montenegro, 2023
- 2nd International Congress of the Turkish Journal of Agriculture-Food Science and Technology , Attendee, Gazimagusa, Cyprus (Kktc), 2021
- 6th International EMI Entrepreneurship & Social Sciences Congress, Attendee, Gorazhde, Bosnia And Herzegovina, 2021
- ☑ 1st International Congress on Mathematics Statistics and Analytical Methods, Attendee, İstanbul, Turkey, 2018