

2021 YAYINLARI

MAKALE

SCI, SCI-Expanded, SSCI ve AHCI Kapsamındaki Dergilerde Yayınlanan Makaleler

Yontar, E., & Ersöz, S. (2021). Sustainability assessment with structural equation modeling in fresh food supply chain management. *Environmental Science and Pollution Research*, 1-18.

Cokyasar, T., (2021). Optimization of battery swapping infrastructure for e-commerce drone delivery. *Computer Communications*, 168(2021),146-154.

Cokyasar, T., Dong, W., Jin, M., Verbas, O., (2021). Designing a drone delivery network with automated battery swapping machines. *Computers & Operations Research*, 129, 1-10.

Dagsuyu, C., Derse, O., & Oturakci, M. (2021). Integrated risk prioritization and action selection for cold chain. *Environmental Science and Pollution Research*, 28(13), 15646-15658.

Derse, O., & Göçmen, E. (2021). Transportation mode choice using fault tree analysis and mathematical modeling approach. *Journal of Transportation Safety & Security*, 13(6), 642-660.

Derse, O., & Yılmaz, E. (2021). Optimal site selection for wind energy: a case study. *Energy Sources, Part A: Recovery, Utilization, and Environmental Effects*, 1-18.

Zengin Ş., Antmen Z.F., Özkurt P. (2021). An Evaluation of Turkey's Renewable Energy Using WASPAS, Fuzzy TOPSIS and MULTIMOORA Methods (Journal ID: AMA-10-08-2021-10594)

ULAKBİM TR Dizin Tarafından Taranan Dergilerde veya Diğer Ulusal Hakemli Dergilerde Yayınlanan Makaleler

Narlı, M., Göçmen, E., & Derse, O. (2021). Risk assessment using a novel hybrid method: a case study at the biochemistry department. *Hacettepe Sağlık İdaresi Dergisi*, 24(3), 571-588.

Derse, O. (2021). A New Approach to the Fine Kinney Method with AHP Based ELECTRE I and Math Model on Risk Assessment for Natural Disasters. *Journal of Geography*, 42, 155-164.

Derse, O., & Polat, E. G., 2021. Application Of Integrated FTA And 5x5 Matrix for the Comprehensive Risk Evaluation of a Project-Based Enterprise. *Harran Üniversitesi Mühendislik Dergisi*, 6(3), 183-197.

KİTAP/KİTAP BÖLÜMÜ

Zateri Ö. & Akcan S., (2021), Akıllı Üretim Ve Denetim Sistemleri, Bölüm Adı: Bir Üretim Sisteminde İsrâfların Önceliklendirilmesi Ve Hücreyel Üretim, Yayın Yeri: İKSAD Publishing House, Editör: Güldal Serkan, Basım sayısı:1, Sayfa sayısı:130, ISBN:978-625-8007-96-1, Bölüm Sayfaları:101 -121.

Bakdaal B. & Akcan S., (2021). Research & Reviews in Engineering – I, Bölüm Adı:Analysis of Waste in a Small-Scaled Manufacturing Facility and The Process Improvement Studies, Yayın Yeri:Gece Kitaplığı, Editör:Nergis Banu, Bardak Selahattin, Kayar Mahmut, Mendi Furkan, Basım sayısı:1, ISBN:978-625-8002-44-7, Bölüm Sayfaları:107 -120.

Taş M. A. & Akcan S., (2021). Disruptive Technologies and Eco-Innovation for Sustainable Development, Bölüm Adı:Investigation of Green Criteria With Clustering Analysis in Green Supplier Selection, TAŞ MEHMET ALİ, AKCAN SERAP, Yayın Yeri:IGI Global Publisher, Editör:Akkucuk Ulas, Basım sayısı:1, Sayfa sayısı:340, ISBN:9781799889007, Bölüm Sayfaları:207 -228.

Taş M. A. & Akcan S., (2021). Contemporary Business Issues Ii, Bölüm Adı:A Systematic Literature Review Of Green Supplier Selection Practices, Taş Mehmet Ali, Akcan Serap, Yayın Yeri:Akademisyen Kitabevi, Editör:Yılmaz Sefer, Kandir Serkan Yılmaz, Basım Sayısı:1, Sayfa Sayısı:162, Isbn:978-625-7496-63-6, Bölüm Sayfaları:101 -117.

Yontar E. & Ersöz S., (2020), Kurumsal Kaynak Planlama, Yayın Yeri: Nobel Akademik Yayıncılık Eğitim Danışmanlık Tic. Ltd. Şti., Editör: Gülfem Dursun, Basım sayısı:1, Sayfa sayısı:176, ISBN:978-625-406-975-8.

TEBLİĞ (BİLDİRİ)

Düzenli Olarak Gerçekleştirilen Hakemli Ulusal/Uluslararası Bilimsel Etkinlikte (Konferans, Sempozyum veya Kongre) Sözlü Olarak Sunulan ve Etkinlik Kitabında Yayımlanan Tam Metin Bildiriler

Yontar E., (2021). Research on Sustainable Criteria Affecting The Logistics Sector, The International Symposium of Sustainable Logistics

Cokyasar, T., (2021). Delivery Drone Route Planning over a Battery Swapping Network. Procedia Computer Science, In Proceedings International Conference on Ambient Systems, Networks, and Technologies (ANT), 184, 10-16.

Düzenli Olarak Gerçekleştirilen Hakemli Ulusal/Uluslararası Bilimsel Etkinlikte (Konferans, Sempozyum veya Kongre) Sözlü Olarak Sunulan ve Etkinlik Kitabında Yayımlanan Özet Metin Bildiriler

Bakdaal B. & Akcan S., (2021). Kapi Kilidi Üreten Bir İşletmede Poka-Yoke Kullanarak Süreç İyileştirme Ve Makina Tasarımı. 40. Yöneylem Araştırması Endüstri Mühendisliği Kongresi.

Zateri Ö. & Akcan S., (2021). Endüstri Ürünleri Sanayisinde Yalın Üretim Uygulaması. 6th International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2021)

Taş M. A. & Akcan S., (2021). Analysis of Green Supply Chains In Accordance With Environmental Sustainability Criteria. LMSCM 2021.

Taş M. A. & Akcan S., (2021). Yeşil Tedarikçi Seçimi Uygulamaları: Bir Literatür Taraması. 40. Yöneylem Araştırması Endüstri Mühendisliği Kongresi.

Akcıl M. & **Akcan S.**, (2021). Zaman Serileri Analizi ile Hammadde Satın Alma Miktar ve Fiyat Tahminine Yönelik Bir Uygulama. 6th International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2021).

Göçmen Polat, E., **Derse, O.** (2021). Biyofarmasötik Ürünlerin Tedarik Zinciri Yönetiminde Matematik Modelleme. 5. Ulaştırma ve Lojistik Ulusal Kongresi, 101-103.

Cokyasar, T., (2021). Planning Routes for E-commerce Delivery Drones. IISE Annual Conference and Expo 2021

Monique Stinson, **Cokyasar, T.**, Olcay Şahin. (2021). Mobility and Sustainability Impacts of Advanced Last-Mile Delivery Technologies. 24th IEEE International Conference on Intelligent Transportation (ITSC2021)

Cokyasar, T., Jeffrey Larson, Monique Stinson, Olcay Şahin, Ismail Omer Verbas, Vincent Freyermuth. (2021). Truck Routing Optimization for Large-scale Transportation Networks. 2021 International Urban Freight Conference.

Ersöy F., Tezcaner Öztürk D. (2021). Taşıma Maliyeti ve Maksimum İstenmeyen Etkiyi Minimize Eden Yarı-İstenen Tesis Yer Seçimi Problemi. 40. Yöneylem Araştırması Endüstri Mühendisliği Kongresi.

Tezcaner Öztürk D., **Ersöy F.** (2021). Bi-objective Approaches for Locating a Semi-Desirable Facility. 31th European Conference on Operational Research.

Zengin Ş., Antmen Z.F., Özkurt P. (2021). Ticari nitelikli kredi taleplerinin çok kriterli karar verme yöntemleri ile değerlendirilmesine yönelik bir literatür çalışması. 5. Uluslararası Mardin Artuklu Bilimsel Araştırmalar Kongresi.

Zengin Ş., Yontar E., (2021). Endüstri 4.0 Etkisiyle Sağlık Sektöründe Dijital Dönüşüm. 40. Yöneylem Araştırması Endüstri Mühendisliği Kongresi.