

Yönetim Alanında Güncel Konuların Disiplinlerarası Görünümü: Bibliyometrik Bir Analiz

Özüm EĞİLMEZ¹

Yönetim Alanında Güncel Konuların Disiplinlerarası Görünümü: Bibliyometrik Bir Analiz

Öz

Bu çalışmanın amacı akademisyenlere ve işletmecilik dünyasındaki uygulamacılara yönetim konularının interdisipliner evrimi hakkında, akademi ve iş dünyasındaki hızlı değişimi yansıtan literatürden yola çıkılarak öngörüler sunmaktır. Mevcut durumun yansımaları, geçmişten bu yana akademiye ve uygulama dünyasına şekil veren akademik yayınlar ve konu kategorilerini inceleyerek Web of Science veritabanı üzerinden bibliyometrik analiz gerçekleştirilmiştir. Analiz temelinde yönetim literatüründeki konularının güncel ve disiplinlerarası evrimi; (i) yıllık yayımlanan yayın sayısı, (ii) yön veren dergi ve en çok atıf alan yayınlar, (iii) yıllara göre çalışılan konular, (iv) anahtar kelimelerin geçmişten günümüze evrimi ve etkileşimi bağlamında araştırılmıştır. Analiz 1975-2022 yılları arasında kapsamakta olup, literatürdeki değişimin belirli periyotlarda nasıl değiştiği 748 araştırma ile gösterilmiştir. Analiz bulguları yönetim konularının interdisipliner bir görünüm aldığı ve özellikle yönetim kökenli dergilerde ise farklı yöntemlerin kullanılarak interdisipliner özelliği yansıttığı söylenebilir.

Anahtar Kelimeler: Yönetimde Güncel Konular, Bibliyometrik Analiz, Tematik Evrim, R Programlama Dili

Makale Türü: Araştırma

An Interdisciplinary View of Current Issues in Management: A Bibliometric Analysis

Abstract

The aim of this study is to present insights to academics and practitioners in the business world on the interdisciplinary evolution of management issues, based on the literature reflecting the rapid change in academia and business. A bibliometric analysis was carried out on the Web of Science database by examining the reflection of the current situation, the academic publications and subject categories that have shaped the academy and the world of practice since the past. The current and interdisciplinary evolution of issues in the management literature is examined through the context of; (i) the number of publications published annually, (ii) the most leading journals and cited publications, (iii) the topics studied by years, (iv) the evolution and interaction of keywords from past to present. The analysis covers the years 1975-2022 via 748 research. Findings of the analysis reveal the interdisciplinary view of management issues and reflect the interdisciplinary feature by using different methods, especially in management-based journals.

Keywords: Current Issues in Management, Bibliometric Analysis, Thematic Evolution, R Programming

Paper Type: Research

¹ Dr. Öğr. Üye., Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme Bölümü, ozum.egilmez@bilecik.edu.tr, ORCID: <https://orcid.org/0000-0001-5251-5629>

1. Giriş

Yönetim alanındaki araştırmalar incelendiğinde, farklı araştırma alanlarını barındırdığı gözlemlenmektedir. Bu durum günümüzün değişimleri göz önünde bulundurulduğunda oldukça anlamlı kabul edilebilir. Çeviklik, dinamiklik, esneklik, adaptasyon gibi kavramlar yönetim alanında her geçen gün karşımıza çıkan kavramlardandır. Araştırmaların temellerine inerek, mevcut durumda aktif kavramların disiplinlerarası yansımalarını görebilmek, gelecekteki araştırmalara da ışık tutacaktır. Yönetim disiplininin uygulamalı bir alanda gerçekleşmesi, birçok disiplin ile bazen iç içe geçmiş, bazen de dirsek temasında olması durumundan yola çıkarak yazar, son dönemde yönetim alanı içerisinde en çok ön plana çıkan yayınlar, dergiler ve tematik konular vasıtasıyla gelecekteki araştırmalar için bir çerçeve çizmeyi amaçlamıştır.

Çalışmanın ortaya çıkışı, sosyal bilimler alanında disiplinlerarası çalışmaların ve dergilerin artış göstermesi ile şekillenmiştir. Güncel konuların neler olduğu ve hangi anahtar kelimeler altında nasıl bir evrim gösterdiğini ortaya koymayı amaçlayan bu çalışmada, ilgili bağlam gereği, bibliyometrik bir inceleme yapılmasını gerektirmiştir. Bibliyometrik analiz ile istatistikî verilere odaklanılarak hem kendi disiplinlerini tam olarak bilen profesyoneller ile aynı bilimsel disiplin içindeki gruplara bilgi sunulabilmektedir. Özel veya resmî kurumlar giderek artan bir şekilde bibliyometrik analizleri okuyarak yeni trendlerin, rekabet eden grupların ve bunların yanında iş birliği olanaklarından da haberdar olmaktadır. Benzer şekilde, farklı yazarlar tarafından sayısız konuda bibliyometrik çalışmalar yapıldığı görülmektedir (Van Eck ve Waltman, 2010; Geissdoerfer, Savaget, Bocken ve Hultink, 2017; Aria ve Cuccurullo, 2017; Zupic ve Čater, 2015; Cobo, López-Herrera, Herrera-Viedma ve Herrera, 2011; Meerow, Newell ve Stults 2016; Ramos-Rodríguez ve Ruiz-Navarro, 2004; Fahimnia, Sarkis ve Davarzani, 2015). Ancak kullanılan analiz teknikleri ve araçlarının farklı farklı olduğu söylenebilir (Gephi, HistCite, BibExcel, Pajek, CiteSpace, VOSviewer ve R- Bibliometric Package vb.). Günümüzde ise Web of Science (WOS), Scopus veya Google Scholar gibi veritabanları raporların üretilmesinde kolaylıkla kullanılabilmekte ve analiz araçlarıyla bütünleşik çalışabilmektedirler (Li, Burnham, Lemley ve Britton, 2010). Farklı konularda ve bibliyometrik analiz özelinde yapılan makalelerin, Kütüphane ve Bilgi Bilimi (Information and Library Sciences, ILS) grubu dahilindeki bilgi uzmanları ve bu alanın dışarısında kalan birçok konu özelinde çalışan araştırmacılar ve profesyonellerin benimsedikleri yaklaşımların bir ayrışma yarattığı tartışılmaktadır (Ellegaard ve Wallin, 2015; Ellegaard, 2018). Örnek olarak Scientometrics veya Journal of Informetrics gibi ILS grubuna dahil olan ve bilgi bilimi dahilinde faaliyet gösteren dergilerde ölçümlerin normalleştirilmesini çalışılırken; Journal of Production veya Strategic Management Journal gibi (ILS grubu dışı) dergiler ise bir konu özelinde bilimsel üretimi değerlendirme ve sonuçları politika yapıcılara, akademisyenlere veya diğer paydaşlara sunma ihtiyacı içerisindedirler. Üretilen raporlama ve araştırmaların artışı veritabanlarında yapılan genel bir sorgu ile görülmektedir. Bu sebepten 01 Şubat 2022 tarihinde Web of Science üzerinde "*bibliyometrik analiz*" (all fields) olarak bir arama gerçekleştirilmiş ve 14,591 adet bibliyometrik analiz araştırması karşımıza çıkmıştır. Bu tür çalışmalarda özellikle 1994 yılından itibaren bir artışın yaşandığı görülmektedir. Araştırma sayılarının artışının nedenleri bilgiye duyulan ihtiyaç ile bağdaştırılabilir, ancak yapılan araştırmaların sadece ILS grubu değil aynı zamanda ILS dışı makalelerin de görece arttığı ve bu makalelerin yayımlandığı dergilerin yüksek etkiye sahip olduğu görülmektedir. Bu etki durumu, her disiplin ve alanda farklı yansımalar göstermektedir. Bu çalışmada ise ILS dışında kalan, yönetim (management) alanı daraltılarak güncel/popüler konuları ("current subjects in business and management") kapsayan bir tarama yapıp, popüler konuların kökenine inerek, evrimi ve geleceği hakkında bir öngörü sağlayarak ilgili boşluğu doldurmak amaçlanmıştır.

Bu çalışmada dönemsel kesitlerde popüler konular analiz edilirken, ilgili konuları şekillendiren temel araştırmalara ulaşarak, yönetim alanı çerçevesinde 30 yıllık uzamsal bir dönemdeki (1992-

2022) değişim bibliyometrik analiz ile tanımlanmaya çalışılmıştır. Bu sayede, en üretken yayınlar, en popüler kavramlar, tematik evrimleri, güncel yayınlar bağlamında ele alınarak yönetim alanındaki son gelişmeler vurgulanmıştır.

Araştırma şu şekilde ilerlemektedir; bir sonraki bölümde araştırmamıza köken olan çalışmalardan oluşan teorik bir çerçeve sunulacaktır. Üçüncü bölümde araştırma metodolojisinden bahsedilecektir. Dördüncü bölümde bibliyometrik analiz sonuçları tartışılacaktır. Son olarak beşinci bölümde ise sonuç ve gelecek çalışmalar için öneriler sunulacaktır.

2. Literatür ve Araştırma Çerçevesi

Yönetim alanında güncel konular denildiğinde akıllara güncel kavramlar veya popüler kavramlar başlığı altında sayısız kavram çıkmaktadır. Kavramların çoğunlukla, yönetim alanının bugünkü uluslararası pozisyonda domine eden ülke ve kaynaklarından doğması, kavramların diğer ülkelerdeki yansımalarının bulanık bir hal alabilmesini sağlayabilmektedir (Üsdiken ve Erden, 2001; Üsdiken, 2002). İşletme ve yönetim alanının uygulamalı bir bilim oluşu da disiplinlerarası kavram geçişini kolaylaştırmakta, ancak farklı anlamlandırmaların varlığı, değişimi içeren diğer çevreleri de farklı şekillerde etkileyebilmektedir. Bu ifadeden kasıt, bazı konuların özellikle uygulamacılar tarafından daha çok rağbet görmesi ve dolayısıyla ilgili konunun popülerliğinin artabilmesidir (Üsdiken ve Erden, 2001). Bu çalışmada ülke yazınında geçen güncel kavramlar (Örneğin; Toplam Kalite Yönetimi, Stratejik Ortaklıklar, Örgütsel Öğrenme, İKY Programları, Davranışsal Konular, Bilgi Yönetimi, Endüstrü 4.0, Yeşil Ekonomi, Yönetimsel Karar Verme, Sürdürülebilirlik vb.) ayrı ayrı değil de ilgili yıl/dönem özelinde hangi "güncel konu"ların ön planda olduğunu ortaya koymak amaçlanmıştır. Bu sayede hem akademisyenler hem de uygulamacılar bilimsel anlamda hangi konuların hangi disiplinlerde nasıl yer aldığı/alacağı konularında öngörü sahibi olacaklardır.

Araştırma çerçevesinde literatürdeki yayınlar incelendiğinde (Tablo 1), özellikle güncel konular bağlamında günümüz çalışmalarının yer aldığı farklı disiplinlere ait alanlar görülebilmektedir. Bu alanlardan araştırma özelinde yönetim (management) alanı daraltılarak, güncel konuları günümüze değin domine eden yayınlar mercek altına alınmıştır (Tablo 2). İlgili tablolarda; toplam yayınlanan yayın sayısı (TP), toplam atıf sayısı (TC) ve yayın başına düşen ortalama atıf sayısı ise (C/P) ile gösterilmektedir.

Tablo 1. Web of Science Kategorilerinde Yönetimde Güncel Konuların Multidisipliner Görünüşü

Disiplin	TP	Disiplin	TP
Yönetim	748	Sosyal Bilimler Matematiksel Metodlar	3
İşletme	333	Bilgisayar Bilimi Yapay Zekâ	2
Ekonomi	148	İnşaat Mühendisliği	2
Eğitim Araştırmaları	53	Tarih	2
İşletme Finansı	49	Sosyal Bilimler Tarihi	2
Yöneylem Araştırmaları	48	Kadın Çalışmaları	2
Yeşil Sürdürülebilir Bilim ve Teknoloji	30	Alan Araştırmaları	1
Uygulamalı Psikoloji	26	Bilgisayar Bilimi Sibernetik	1
Endüstri Mühendisliği	25	Bilgisayar Bilimi Yazılım Mühendisliği	1
Bilgi Bilimi ve Kütüphane Bilimi	25	İnşaat Yapı Teknolojisi	1
Bilgisayar Bilimi Bilgi Sistemleri	24	Demografi	1
İnterdisipliner Sosyal Bilimler	17	Elektrik Elektronik Mühendisliği	1
Konaklama Eğlence Spor Turizmi	14	Üretim Mühendisliği	1
Bölgesel Kentsel Planlama	11	Multidisipliner Mühendislik	1
Çevre Araştırmaları	10	Etik	1
Bilgisayar Bilimleri Disiplinlerarası Uygulamalar	9	Ormancılık	1
Uluslararası İlişkiler	8	Multidisipliner Beşerî Bilimler	1
Kalkınma Çalışmaları	6	İnterdisipliner Matematiksel Uygulamalar	1

Özüm EĞİLMEZ

Endüstrüyel İlişkiler Emek	6	Kamu Yönetimi	1
Bilgisayar Bilimi Teori Metod	5	Sosyoloji	1
Siyaset Bilimi	4	Spor Bilimleri	1
İletişim	3	Telekominikasyon	1
Sosyal Psikoloji	3	–	–

Yönetim alanında güncel konulara yer veren literatür tarandığında en fazla atıf alan yirmi makale incelenmeye değerdir. Bunlardan ilki örgütsel öğrenme ve stratejik yönetim yapabilme hususunda bir analiz sunan Levinthal ve March (1993) çalışması olan "Myopia of learning" 3725 atıf ile sadece stratejik yönetim literatüründe değil, interdisipliner olarak değerlendirilen birçok disiplin çalışmasını domine eden yayın olarak görülmektedir. Yapıldığı dönem (1995) itibariyle hem akademi hem de uygulamacıları bilgi bilimi ve bilgi yönetimi konusunda birtakım öneriler sunan Lee, Trauth ve Farwell çalışması özellikle eğitim disiplininde önemli yer kaplamıştır. Kilduff ve Brass (2010) çalışmalarında sosyal ağ yaklaşımını ana boyutlarıyla incelemiş ve bilgi bilimi, bilgisayar bilimi, ilişkisel ağlar, stratejiler, bağımlılık, iş birliği ve rekabet gibi kavramlarla farklı disiplinlerde temel taşı olmayı başarmıştır. Yönetim araştırmalarında kontrol değişkeni kavramını ve araştırılmasını istatistiki araştırma pratiğini geliştirmeye yönelik ampirik uygulamaları savunan çalışma ile örgütsel araştırma metodoloji bakış açısı değişmeye başlamıştır (Carlson ve Wu, 2012). Yönetim ve organizasyon çalışmalarında çeşitlilik, tedarik zinciri yönetimi, olası zorlukların ölçümü, girişimcilik ve inovasyon konularının ele alındığı çalışmalar yine hem yönetim özelinde hem de farklı disiplinlerde ele alınan güncel konu başlıkları olmuştur (Adam, Smart ve Huff, 2017).

Yirmi birinci yüzyıl; teknoloji, küresel rekabet, küçülme ve değişim mühendisliği, yaşamlarında (sadece ev değil iş yerinde de) değer, destek ve anlam arayan bir işgücü yaratmıştır. Bu dinamik çevre içerisinde din ve maneviyat çalışmaları da yapılmış ve çalışan hakları konularında da bilgi sağlayıcı olmuştur (Cash ve Gray, 2000). Denetleyici ilişkilerini konu araştırmalar (psikolojik araştırmaların da kapsamına girmektedir); rekabet ve baskı unsurlarının karar verme üzerindeki etkilerini incelemiş ve yanlılık olgusunu tartışmışlardır (Bazerman, Morgan ve Loewenstein, 1997). Yine özellikle insan kaynakları yönetimi temelli çalışılan sürdürülebilirlik tartışmaları (Sarens ve De Beelde, 2006; Ehnert ve Harry, 2012), cinsel kimlik ve örgütsel çalışma hayatı (Altman ve Shortland, 2008), turizm (Hollinshead, 1999; Hall ve Page, 2009), bilgi yönetimi (Ragab ve Arisha, 2013), inovasyon ve bilgi bilimi temelli rekabet avanatajı, teknoloji yatırımları (Tam, 1998; Kearns ve Lederer, 2000; Love, Roper ve Vahter, 2014), yeşil pazarlama (Chamorro, Rubio, ve Miranda, 2009), hipotez testleri uygulamaları, grup karar mekanizmaları için metodoloji ve algoritma çalışmaları (Hochbaum ve Levin, 2006; Meyer, Van Witteloostuijn ve Beugelsdijk, 2017), akıllı tedarik zinciri (Wu, Yue, Jin ve Yen, 2016) gibi dönem itibari ile tartışılan konular daha sonraki çalışmalara köken olmuştur.

En çok atıf alan yayınlar temelli olarak, Strategic Management Journal (3735), MIS Quarterly (357), Academy of Management Annals (325), Organizational Research Methods (319), International Journal of Management Reviews (214), Academy of Management Executive (166), Sloan Management Review (156), Journal of Knowledge Management (144), Tourism Management (141), Strategic Management Journal (134) dergileri alanın hali hazırda öncü dergilerindedir.

Tablo 2. En Çok Ön Plana Çıkan Yazar, Makale ve Atıf Oranları

Sıra	Ön Plana Çıkan Yazar	Başlık	Makalenin Yayınlandığı Dergi	TC	C/P
1	Levinthal ve March (1993)	The myopia of learning	STRATEGIC MANAGEMENT JOURNAL	3735	124,5
2	Lee, Trauth, Farwell, (1995)	Critical skills and knowledge requirements of IS professionals - A joint academic-industry investigation	MIS QUARTERLY	357	12,75

3	Kilduff ve Brass, (2010)	Organizational social network research: core ideas and key debates	ACADEMY OF MANAGEMENT ANNALS	325	25
4	Carlson ve Wui (2012)	The illusion of statistical control: control variable practice in management research	ORGANIZATIONAL RESEARCH METHODS	319	29
5	Adams, Smart ve Huff (2017)	Shades of grey: guidelines for working with the grey literature in systematic reviews for management and organizational studies	INTERNATIONAL JOURNAL OF MANAGEMENT REVIEWS	214	35,67
6	Cash ve Gray (2000)	A framework for accommodating religion and spirituality in the workplace	ACADEMY OF MANAGEMENT EXECUTIVE	166	7,22
7	Bazerman, Morgan, Loewenstein (1997)	The impossibility of auditor independence	SLOAN MANAGEMENT REVIEW	156	6
8	Ragab ve Arisha (2013)	Knowledge management and measurement: a critical review	JOURNAL OF KNOWLEDGE MANAGEMENT	144	14,4
9	Hollinshead, K (1999)	Surveillance of the worlds of tourism: Foucault and the eye-of-power	TOURISM MANAGEMENT	141	5,88
10	Love, Roper ve Vahter (2014)	Learning from openness: The dynamics of breadth in external innovation linkages	STRATEGIC MANAGEMENT JOURNAL	134	14,89
11	Meyer, van Witteloostuijn, Beugelsdijk (2017)	What's in a p? Reassessing best practices for conducting and reporting hypothesis-testing research	JOURNAL OF INTERNATIONAL BUSINESS STUDIES	128	21,33
12	Hall ve Page (2009)	Progress in tourism management: From the geography of tourism to geographies of tourism - A review	TOURISM MANAGEMENT	127	9,07
13	Tam, K (1998)	The impact of information technology investments on firm performance and evaluation: Evidence from newly industrialized economies	INFORMATION SYSTEMS RESEARCH	118	4,72
14	Wu, Yue, Jin ve Yen (2016)	Smart supply chain management: a review and implications for future research	INTERNATIONAL JOURNAL OF LOGISTICS MANAGEMENT	116	16,57
15	Ehnert ve Harry (2012)	Recent developments and future prospects on sustainable human resource management: Introduction to the special issue	MANAGEMENT REVUE	104	9,45
16	Kearns ve Lederer (2000)	The effect of strategic alignment on the use of IS-based resources for competitive advantage	JOURNAL OF STRATEGIC INFORMATION SYSTEMS	103	4,48
17	Altman ve Shortland (2008)	Women and international assignments: Taking stock - A 25-year review	HUMAN RESOURCE MANAGEMENT	98	6,53
18	Chamorro, Rubio ve Miranda (2009)	Characteristics of research on green marketing	BUSINESS STRATEGY AND THE ENVIRONMENT	97	6,93
19	Hochbaum ve Levin (2006)	Methodologies and algorithms for group-rankings decision	MANAGEMENT SCIENCE	96	5,65
20	Sarens ve De Beelde (2006)	Internal auditors' perception about their role in risk management A comparison between US and Belgian companies	MANAGERIAL AUDITING JOURNAL	90	5,29

3. Metodoloji

Bibliyometrik analiz, geleneksel literatür taramasına göre daha yenilikçi bir yöntem içerisinde yer almaktadır. İstatistiki yöntemleri, uygulamaları, belirli bir konu ile ilgili gelişmeleri ve bilgi artışını değerlendirmek için kullanılır. Bu sayede farklı çalışmaların ve kaynakların bilimsel olarak kalitesinin ve etkisi değerlendirilir (DeBakker, Groenewegen ve Den Hond, 2005). Stevens (1953) çalışmasında bibliyometrik yayınların, açıklayıcı ve değerlendirici olarak iki farklı bakış açısı olduğu belirtilmiştir. Bu çalışmada da özellikle kaynaklar ve atıflar bağlamında değerlendirici (evaluative) bir yaklaşım izlenmiştir.

Bibliyometrik analiz ile; araştırmacılar, yayın sayısı, en üretken yazar/lar, araştırma alanının popüler olduğu ülkeler, bibliyometrik analiz konusunu içeren veya bu alan konusuna giren araştırmalara daha önem veren dergiler gibi bir takım temel göstergelere erişilebilir ve araştırma sorunsalına göre araştırma genişletilebilir. Tam da burada, bibliyometrik analiz; belirli bir araştırma alanını analiz etmeye ve derinleştirmeye çalışan akademisyen ve uygulayıcılar için önemli bilgiler sağlamaktadır ve bu durum da analizin tercih edilebilirliğini pozitif yönde etkilemektedir (Kessler, 1963; Merigó, Mas-Tur, Roig-Tierno ve Ribeiro-Soriano, 2015; Duque-Oliva, Cervera Taulet ve RodríguezRomero, 2006). Bu etkileşim farklı şekillerde ölçülebilmektedir. Genelde yayın sayısı bir üretkenlik göstergesi, atıf sayısı ise etkinin bir göstergesi olarak ele alınmaktadır. Son yıllarda kullanılan *h-endeksi*, bir akademisyenin yayınlarının üretkenlik düzeylerini ve atıf etkisini ölçmeyi amaçlayan akademik yazar düzeyinde bir metriktir. Dizin, yazarın en çok atıf alan makaleleri kümesine ve diğer yayınlardan alınan atıfların sayısına dayanmaktadır (Hirsch, 2005).

Bu çalışmada sayısız disiplinlerden ve çeşitli türden araştırmaların (bildiri, eleştirel not, makale, kitap vb.) yer aldığı online bir platform olan Web of Science (WOS) veritabanı kullanılmıştır. WOS veritabanı bilimin tüm alanlarından bilimsel yayın barındırmaktadır ve bu veritabanında indekslenen yayınlar Journal Citation Report (JCR)'in etki faktörü ile değerlendirilmektedir. Ülkemizde de JCR etki faktörü ve Quartile'lerle gruplanan yayınlar, TÜBİTAK tarafından da yayın teşviği içerisinde tanınmaktadır.

Analiz Şubat 2022'de yapılmış olup, zaman periodu olarak 1975-2022 aralığı alınmıştır. Tüm alanlarda yapılan arama sonucu toplamda 2,278 yayına ulaşılmış olup, araştırmanın sorunsalı özelinde ise veritabanından yönetim kategorisi seçilerek araştırma daraltılmış ve 748 yayın analize sokulmuştur. Ölçüm, R programının içerisinde bulunan biblioshiny betik sorgusu ile yapılmıştır. R Biblioshiny paketinin sunduğu istatistiksel veriler ve beraberinde içerik analizi eş anlı olarak gerçekleştirilmiştir. Dolayısıyla hem nicel hem nitel, hem de yapısal ilişkiler ölçümlenerek gelecek çalışmalar için popüler konular ve evrimi hakkında daha geniş bir bakış sunulmuştur.

4. Bulgular

Bu bölümde bibliyometrik analiz bulguları tartışılacaktır. Web of Science veritabanı 1975-2022 yıllarını kapsamaktadır. Öncelikle tüm alanlarda *current subjects in business and management* yazılıp arama yapılmıştır. 2278 yayından ise yönetim kategorisine indirgeme yapılmış ve 748 yayına ulaşılmıştır. İlgili yayınlar ise 1992-2022 yılları içerisinde yayımlanmıştır (Tablo 3).

Tablo 3. Analiz Verileri Tanımlayıcı Bilgiler

Genel Bilgiler (Veri)	N
Dönem Aralığı	1992:2022
Kaynaklar (Dergiler, Kitaplar vb.)	388
Yayımlar/Dokümanlar	748
Doküman Başına Ortalama Atıf	15,98

Doküman, Yıl Başına Ortalama Atıf	1,375
Referanslar	28993
DOKÜMAN TIPLERİ	
Makale	350
Makale; kitap bölümü	10
Makale; erken görünüm	10
Makale; bildiri	7
Bibliography	1
Editöryal materyal	7
Not	1
Bildiri	325
Kritik	36
Kritik; kitap bölümü	1
DOKÜMAN İÇERİKLERİ	
Anahtar Kelimeler Plus (ID)	1096
Yazarların Anahtar Kelimeleri (DE)	2544
Yazarların Anahtar Kelimeleri (DE)	
YAZARLAR	1711
Yazar Görümü	1755
Tek yazarlı dokümanlar	203
Çoklu yazarlı dokümanlar	1508
YAZARLAR ARASI İŞ BİRLİĞİ	
Tek yazarlı dokümanlar	208
Yazar başına yayın	0,437
Doküman başına yazar	2,29
Doküman başına çoklu yazar	2,35
İş birliği İndeksi	2,79

Analizde alan üzerindeki konu taraması yapıldığında 748 yayının makale (n=350) ve bildiri (n=325) olarak doküman sayısında eş değer üstünlükte yer aldıkları görülmektedir. Bu durum, yeni konuların öncelikle bildiri olarak sunulup, sonra makale olarak yayımlanmasını destekleyicidir. Bu çalışmada yapılan bibliyometrik analiz birtakım göstergeler temelinde gerçekleştirilmiştir:

- Yıllık yayın sayısı,
- En çok yayın yapılan dergiler,
- En çok atıf alan yayınlar,
- Anahtar kelimeler, ülke ve ilk 20 kaynak,
- En popüler ilk 20 anahtar kelimeler,
- Anahtar kelimelerin tematik evrimi ve trendtopic'ler.

4.1. Yıllara Göre Yapılan Yayınlar

Yönetim alanında güncel konular ifadesi ilk olarak 1992 yılında yayınların içerisinde yer almıştır. Tablo 4'te de görülebildiği üzere 2021 yılına kadar artışta olan bir yayın sayısı mevcuttur ve çoğunluk geçtiğimiz on yıllık dönemde (2010-2021) yapılmış olup, ortalama yıllık 58'dir. 2022 yılının başında raporlama yapıldığından henüz WOS veritabanında 4 yayın görülmektedir. Özellikle 2000 yılından sonraki artış; (i) internet kullanımının artması dolayısıyla veritabanlarının sayısının ve kullanımının artması ve (ii) kongre, konferans ve bilimsel yayınlara olan başvuru sayısının artması ile açıklanabilir.

Tablo 4. Yıllara Göre Yayın Sayısı

Sıra	Yıl	TP	Yayın Başına Atıf
1	1992	2	52
2	1993	2	1889
3	1994	2	50
4	1995	2	180
5	1996	3	14
6	1997	3	64
7	1998	4	49
8	1999	3	79
9	2000	4	77
10	2001	1	4
11	2002	8	29
12	2003	3	41
13	2004	2	29
14	2005	9	11
15	2006	7	30
16	2007	14	5
17	2008	15	20
18	2009	15	25
19	2010	30	24
20	2011	48	4
21	2012	49	21
22	2013	41	12
23	2014	52	8
24	2015	45	7
25	2016	56	9
26	2017	68	10
27	2018	67	4
28	2019	71	3
29	2020	69	2
30	2021	39	5
31	2022	4	0

Tablo 4'te belirtilen yıllarda çalışılan konulara bakıldığında ise, 1992 -2000 yılları itibariyle paylaşılan değerler, örgütsel öğrenme, küçük işletmeler, müzakere, işletmecilik eğitimi, denetim ve bağımsız denetim, toplam kalite yönetimi, kritik yetenekler, bilgi yönetimi, stratejik ortaklıklar, İKY programları, güç ilişkileri, örgütsel davranış konuları yer almıştır. Günümüze gelindiğinde ise yönetim kategorisi içerisinde; döngüsel ekonomi, endüstri 4.0, inovasyon, değişim yönetimi, lojistik, bilgi yönetimi, enerji yönetimi, nesnelere interneti, dijitalleşme, kültürel çeşitlilik, eğitim yönetimi gibi daha çok disiplinlerarası çeşitlilik gözlemlenmektedir.

4.2. En Çok Yayın Yapılan Dergiler

WOS veritabanı ile eş çalışan Journal Citations Report (JCR) farklı araştırma alanlarındaki bilimsel dergileri indekslemektedir. Dolayısıyla yönetim alanında güncel konular alanında yapılmış araştırmaları yayınlayan farklı dergiler karşımıza çıkmaktadır. Mevcut durumda, çalışmanın yönetim (management) kategorisi ile sınırlandırıldığını belirtirken, ilgili yayınların işletme (business) kategorisini de içerisinde kapsadığını belirtmek gerekir.

Yapılan arama sonuçları bağlamında araştırma yayınlayan dergilerin hangileri olduğunu belirlemek, bu dergilerin gelecekteki çalışmalar için de ilgili ve uygun olduklarını göstermektedir. Bunun yanında, belirtilen dergiler bir literatür taraması durumunda farklı konular ön plana çıktığında veya hangi konuların yönetim alanı için daha önem arz ettiğine karar verirken başvurulacak kaynak olmalarıyla ön plana çıkmaktadırlar. Bu bağlamda Tablo 5, güncel/farklı/popüler konular çerçevesinde en yüksek üretkenliğe sahip ilk 50 dergiyi sunmaktadır. Tabloda belirtildiği üzere ilgili tarama konusunda en fazla araştırma yayınlamış olan ilk beş derginin; "Total Quality Management & Business Excellence" (10), "Journal of Product and Brand Management" (9), "International Journal of Educational Management" (8), "Journal of Management Development" (8) ve "Management Science" (7) olduğu görülmektedir. Aynı tabloda dergilerin etki faktörleri de yer almaktadır. Etki faktörü normalde bir derginin belirli bir araştırma alanındaki göreceli önemini bilmek için kullanılır. Bu nedenle, daha yüksek etki faktörüne sahip akademik dergiler daha etkili olarak kabule edilme eğilimindedir. Bu çalışmada etki faktörü olarak bakıldığında ise ilk beş sırayı; "Journal of Management" (16.662), "Strategic Management" (12.226), "Business Strategy and The Environment" (11.923), "Journal of Product Innovation Management" (9.603) ve "Supply Chain Management An International Journal" (9.439) almıştır. Sıralama çerçevesini genişlettiğimizde ise: "Industrial Marketing Management", "Organization Studies", "Academy of Management Learning&Education", "Management Science", "Journal of Enterprise Information Management" vb. gibi hem etki faktörü yüksek hem de yayınladıkları konular bağlamında yönetim alanının interdisipliner bakış alanına katkı sağlayan dergiler olduğu görülmektedir.

Tablo 5. Konu ile İlgili En Çok Yayın Yapılan Dergiler ve Etki Faktörleri

Sıra	Yayınlar	TP	Etki Faktörü
1	TOTAL QUALITY MANAGEMENT & BUSINESS EXCELLENCE	10	3824*
2	JOURNAL OF PRODUCT AND BRAND MANAGEMENT	9	5354*
3	INTERNATIONAL JOURNAL OF EDUCATIONAL MANAGEMENT	8	1,640
4	JOURNAL OF MANAGEMENT DEVELOPMENT	8	2,372
5	MANAGEMENT SCIENCE	7	6,619*
6	BENCHMARKING-AN INTERNATIONAL JOURNAL	6	2,600
7	BUSINESS PROCESS MANAGEMENT JOURNAL	6	3280*
8	INTERNATIONAL JOURNAL OF HUMAN RESOURCE MANAGEMENT	6	6067*
9	AFRICAN JOURNAL OF BUSINESS MANAGEMENT	5	1,105
10	INDUSTRIAL MARKETING MANAGEMENT	5	8698*
11	INTERNATIONAL JOURNAL OF MANAGEMENT EDUCATION	5	3447*
12	JOURNAL OF KNOWLEDGE MANAGEMENT	5	8720*
13	JOURNAL OF MANAGEMENT HISTORY	5	1,120
14	JOURNAL OF PRODUCT INNOVATION MANAGEMENT	5	9,603*
15	OMEGA-INTERNATIONAL JOURNAL OF MANAGEMENT SCIENCE	5	8,551*
16	SOCIAL RESPONSIBILITY JOURNAL	5	2,210
17	SUSTAINABILITY ACCOUNTING MANAGEMENT AND POLICY JOURNAL	5	5,022*

Özüm EĞİLMEZ

18	ACADEMY OF MANAGEMENT LEARNING & EDUCATION	4	6,807*
19	ADMINISTRACAO-ENSINO E PESQUISA	4	N/A**
20	E & M EKONOMIE A MANAGEMENT	4	1,312*
21	EUROPEAN JOURNAL OF OPERATIONAL RESEARCH	4	5,808*
22	INTERNATIONAL JOURNAL OF CONTEMPORARY HOSPITALITY MANAGEMENT	4	8,043*
23	INTERNATIONAL JOURNAL OF LOGISTICS MANAGEMENT	4	5,286*
24	INTERNATIONAL JOURNAL OF OPERATIONS & PRODUCTION MANAGEMENT	4	7,306*
25	JOURNAL OF ENTERPRISE INFORMATION MANAGEMENT	4	8,839*
26	JOURNAL OF MANAGEMENT & ORGANIZATION	4	3,383*
27	JOURNAL OF ORGANIZATIONAL CHANGE MANAGEMENT	4	2,420*
28	LOGFORUM	4	1,290
29	POLISH JOURNAL OF MANAGEMENT STUDIES	4	2,279
30	BRITISH JOURNAL OF MANAGEMENT	3	7,138*
31	BUSINESS LOGISTICS IN MODERN MANAGEMENT	3	0,01
32	INTANGIBLE CAPITAL	3	1,06
33	INTERNATIONAL JOURNAL OF CONFLICT MANAGEMENT	3	2,511*
34	INTERNATIONAL JOURNAL OF LEAN SIX SIGMA	3	4,419*
35	INTERNATIONAL JOURNAL OF MANAGING PROJECTS IN BUSINESS	3	2,711*
36	INTERNATIONAL JOURNAL OF PHYSICAL DISTRIBUTION & LOGISTICS MANAGEMENT	3	7,824*
37	INTERNATIONAL JOURNAL OF PRODUCTIVITY AND PERFORMANCE MANAGEMENT	3	2,773
38	JOURNAL OF COMPETITIVENESS	3	3,718*
39	JOURNAL OF MANAGEMENT	3	16,662*
40	JOURNAL OF THE OPERATIONAL RESEARCH SOCIETY	3	3,05*
41	MANAGEMENT RESEARCH REVIEW	3	2,77
42	MANAGERIAL AUDITING JOURNAL	3	2,714*
43	ORGANIZATION	3	5,408*
44	ORGANIZATION STUDIES	3	8,041*
45	ORGANIZATIONAL BEHAVIOR AND HUMAN DECISION PROCESSES	3	6,193*
46	QUALITY-ACCESS TO SUCCESS	3	0,580
47	R & D MANAGEMENT	3	4,419*
48	STRATEGIC MANAGEMENT JOURNAL	3	12,226*
49	SUPPLY CHAIN MANAGEMENT-AN INTERNATIONAL JOURNAL	3	9,439*
50	BUSINESS STRATEGY AND THE ENVIRONMENT	2	11,923*

* JCR 5 yıllık etki faktörü; **N/A etki faktörüne ulaşamadı,

Dergilerin yanı sıra araştırmada ön plan çıkan bir husus ise, son yıllarda yapılan *bildiri* sayısının, makaleler ile hemen hemen eş sayıda olmasıdır, Bu durum, interdisipliner kabul edilen konuların öncelikle bildiri olarak sunulması, sonrasında genişletilip makaleye dönüştürülmesi sürecini destekleyicidir, Bir başka bulgu ise yayınların genellikle Avrupa kökenli oluşudur, Tablo 6'daki dağılım incelendiğinde Web of Science veritabanına göre üretim yoğunluğunun son dört yılda olduğu görülmektedir; 2020'de 73; 2019'da 29; 2018'de 13; 2017'de 15 bildiri yayınlanmıştır,

Tablo 6. Konu ile İlgili Yayınlanan Bildiriler ve Yayın Yılları

Sıra	Yayınlar	Yıl	TP
1	EDUCATION EXCELLENCE AND INNOVATION MANAGEMENT: A 2025 VISION TO SUSTAIN ECONOMIC DEVELOPMENT DURING GLOBAL CHALLENGES	2020	23
2	MARKETING AND MANAGEMENT OF INNOVATIONS	2020	17

3	VISION 2025: EDUCATION EXCELLENCE AND MANAGEMENT OF INNOVATIONS THROUGH SUSTAINABLE ECONOMIC COMPETITIVE ADVANTAGE	2019	16
4	INNOVATION MANAGEMENT AND EDUCATION EXCELLENCE THROUGH VISION 2020 VOLS I -XI	2020	10
5	AKTUALNE POHL'ADY NA KONKURENCIESCHOPNOST' A PODNIKANIE - NOVE VYZVY	2011	7
6	CURRENT ISSUES IN MANAGEMENT OF BUSINESS AND SOCIETY DEVELOPMENT - 2011	2011	7
7	EDUCATION EXCELLENCE AND INNOVATION MANAGEMENT THROUGH VISION 2020	2019	7
8	PROCEEDINGS OF THE INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE - FAR EAST CON (ISCFEC 2020)	2020	7
9	PROCEEDINGS OF THE INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE FAR EAST CON (ISCFEC 2018)	2018	7
10	GLOBALIZATION AND ITS SOCIO-ECONOMIC CONSEQUENCES PTS I - VI	2017	5
11	AKTUALNE PROBLEMY PODNIKOVEJ SFERY 2012	2012	4
12	PROCEEDINGS OF THE 6TH INTERNATIONAL CONFERENCE INNOVATION MANAGEMENT ENTREPRENEURSHIP AND SUSTAINABILITY (IMES 2018)	2018	4
13	PROCEEDINGS OF THE VOLGOGRAD STATE UNIVERSITY INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE: COMPETITIVE SUSTAINABLE AND SAFE DEVELOPMENT OF THE REGIONAL ECONOMY (CSSDRE 2019)	2019	4
14	VISION 2020: SUSTAINABLE ECONOMIC DEVELOPMENT INNOVATION MANAGEMENT AND GLOBAL GROWTH VOLS I-IX 2017	2017	4
15	AKTUALNE PROBLEMY PODNIKOVEJ SFERY 2014	2014	3
16	GLOBAL COMPETITIVENESS IN A TIME OF ECONOMIC UNCERTAINTY AND SOCIAL CHANGE: CURRENT ISSUES AND FUTURE EXPECTATIONS	2012	3
17	IEEE TRANSACTIONS ON ENGINEERING MANAGEMENT	2003	3
18	MANAGERIAL TRENDS IN THE DEVELOPMENT OF ENTERPRISES IN GLOBALIZATION ERA	2017	3
19	PROCEEDINGS OF THE 11TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON INTELLECTUAL CAPITAL KNOWLEDGE MANAGEMENT AND ORGANISATIONAL LEARNING (ICICKM 2014)	2014	3
20	PROCEEDINGS OF THE 2015 INTERNATIONAL CONFERENCE ON EDUCATION MANAGEMENT INFORMATION AND MEDICINE (EMIM 2015)	2015	3
21	PROCEEDINGS OF THE 2016 INTERNATIONAL SEMINAR ON EDUCATION INNOVATION AND ECONOMIC MANAGEMENT (SEIEM 2016)	2016	3
22	PROCEEDINGS OF THE 2017 7TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON EDUCATION AND MANAGEMENT (ICEM 2017)	2017	3
23	SMART AND EFFICIENT ECONOMY: PREPARATION FOR THE FUTURE INNOVATIVE ECONOMY	2016	3
24	10TH INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE BUSINESS AND MANAGEMENT 2018	2018	2
25	2013 INTERNATIONAL CONFERENCE ON ECONOMIC BUSINESS MANAGEMENT AND EDUCATION INNOVATION (EBMEI 2013) VOL 20	2013	2
26	2014 2ND INTERNATIONAL CONFERENCE ON ECONOMIC BUSINESS MANAGEMENT AND EDUCATION INNOVATION (EBMEI 2014) VOL 36	2014	2
27	2ND WORLD CONFERENCE ON BUSINESS ECONOMICS AND MANAGEMENT	2014	2
28	8TH INTERNATIONAL STRATEGIC MANAGEMENT CONFERENCE	2012	2
29	BUSINESS MANAGEMENT THEORIES AND PRACTICES IN A DYNAMIC COMPETITIVE ENVIRONMENT	2019	2
30	CONFRONTING CONTEMPORARY BUSINESS CHALLENGES THROUGH MANAGEMENT INNOVATION	2013	2

Bulguların geçerliliğini test etmek amacıyla benzer bir arama, *yönetim alanında interdisipliner konular* sorgusu ile yapılmış olup, yine en fazla yayının yapıldığı ve atfın alındığı dergiler incelenmiştir. Bu dergiler arasında ise: Academy of Management Review, Academy of Management Journal, Strategic Management Journal, Journal of Business Ethics, Management Science, Journal of Marketing, European Journal of Operational Research, Harvard Business Review, Administrative

Science Quarterly, International Journal Of Production Economy, Journal of Applied Psychology, Journal of Marketing Research, Journal of Management, Journal of Product Innovation Management, Organizational Science, Journal of Cleaner Production ve Journal of Management Studies dergileri ilk 20 dergi sıralamasında yer almıştır, Özellikle yönetim alanına yön veren dergilerin yanında, pazarlama, yöneylem araştırmaları, psikoloji araştırmaları ve son yıllarda etki faktöründeki artış ve interdisipliner çalışmalar denildiğinde ön plana çıkan *Journal of Cleaner Production*'un yer alması, bu araştırmanın sorunsalını destekler niteliktedir,

4.3. Yıllara Göre Çalışılan Konular

Araştırma çerçevesindeki yayınların anahtar kelimelerinde ön plana çıkan konuların incelendiği bu kısımda, 1992-2022 yılları arasında geçen zaman içerisinde en fazla bahsedilen ilk 10 konunun: yönetim (f=572), performans (f=524), model (f=414), etki (f=309), bilgi (knowledge; f= 198), inovasyon (f=190), iş/işletme (f=169), örgüt (f=163), çerçeve/yaklaşım/bakış açısı (f=102) ve informasyon (f=144) olduğu görülmektedir, Frekansların yıllık dağılımları Tablo 7'de görülmektedir, Etki ve çerçeve/yaklaşım/bakış açısı anahtar kelimelerinin özellikle son 10 yıldaki artışı, yönetim alanındaki ampirik çalışmaların artışı ve farklı disiplin bakış açılarıyla incelendiğinin bir göstergesi olarak algılanabilir,

Tablo 7, En Dinamik Anahtar Kelimeler ve Yıllara Göre Dağılımı

Yıl	Yönetim	Performans	Model	Etki	Bilgi	İnovasyon	İş/işletme	Örgüt	Çerçeve	Enformasyon
1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1993	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
1994	1	0	0	1	0	1	0	1	0	0
1995	2	0	0	1	0	1	0	1	0	0
1996	3	0	0	1	0	1	1	1	0	0
1997	3	1	1	1	1	1	1	1	0	1
1998	3	2	2	1	1	1	1	1	0	1
1999	3	3	3	1	1	1	1	1	0	1
2000	4	3	4	2	1	1	2	1	0	1
2001	4	3	4	2	1	1	2	1	0	1
2002	4	5	6	3	1	3	2	1	0	2
2003	4	5	6	3	1	3	2	1	0	2
2004	4	5	6	3	1	3	2	1	0	2
2005	5	5	6	3	2	3	2	1	0	2
2006	5	5	6	3	2	3	2	1	0	2
2007	5	6	6	3	3	3	2	2	0	2
2008	6	6	7	3	3	3	2	2	0	2
2009	7	7	8	4	3	3	2	2	0	2
2010	8	9	8	5	4	4	3	3	1	2
2011	10	9	12	6	4	4	4	3	1	4
2012	18	15	16	11	4	6	5	5	1	4
2013	22	19	19	12	6	7	7	6	3	6
2014	25	21	20	13	6	8	8	7	3	7
2015	34	26	22	17	9	8	10	9	5	7
2016	40	36	27	22	13	11	11	12	7	10
2017	46	45	31	25	16	15	12	13	10	11
2018	52	52	34	27	19	17	14	14	12	12
2019	60	56	35	30	21	18	17	17	12	13
2020	61	59	39	33	23	19	18	18	15	15
2021	66	60	43	36	26	20	18	18	16	16
2022	67	61	43	37	26	20	18	18	16	16

Benzer şekilde 1992-2022 yılları arasındaki yayınlarda ön plana çıkan konular (trend topics) bağlamında bir analize tabi tutulmuştur, Burada son 5 ve son 10 yıldaki ön plana çıkana çıkan konular incelendiğinde, yönetim kategorisinde yapılan çalışmaların hangi alanlara doğru gelişme eğilimi olacağı hakkında bilgi verici olduğu düşünülmektedir,

Tablo 8. Ön Plana Çıkan Konular

Öge/Konu	Sıklık	Yıl_1	Yıl_Medyan	Yıl_3
teknoloji (technology)	10	2016	2018	2021
firma performansı (firm performance)	8	2017	2019	2021
seçim (selection)	8	2016	2020	2021
tedarik zinciri yönetimi (supply chain management)	8	2016	2020	2021
dinamik yetenekler (dynamic capabilities)	5	2016	2020	2021
belirleyiciler (determinants)	7	2012	2014	2020
oluşum/desen (design)	8	2016	2018	2020
belirsizlik (uncertainty)	8	2014	2018	2020
yönetişim (governance)	7	2015	2018	2020
zorluklar (challenges)	8	2017	2019	2020
tutumlar (attitudes)	7	2011	2019	2020
uyumlaştırma/benimsenme (engagement)	7	2016	2019	2020
tüketim (consumption)	6	2019	2019	2020
inşaa/yapılandırma (construction)	8	2019	2020	2020
paydaş teorisi (stakeholder theory)	5	2018	2020	2020
etki (impact)	38	2012	2016	2019
bilgi (knowledge)	27	2015	2016	2019
strateji (strategy)	16	2010	2017	2019
bağlılık (commitment)	10	2016	2018	2019
uyarlama (implementation)	15	2012	2013	2018
yönetim (management)	70	2012	2015	2018
Model	43	2011	2015	2018
iş/işletme (business)	19	2012	2015	2018
performans (performance)	63	2013	2016	2018
örgütler (organizations)	18	2012	2016	2018
çerçeve/yaklaşım/ bakış açısı (framework)	16	2015	2017	2018
gelecek (future)	12	2014	2017	2018
kalite (quality)	10	2014	2017	2018
sistemler (systems)	9	2013	2017	2018
stratejiler (strategies)	8	2012	2013	2017
kurumsal sosyal sorumluluk (corporate social-responsibility)	7	2012	2013	2017
liderlik (leadership)	7	2012	2013	2017
inovasyon (innovation)	22	2012	2016	2017
güç (power)	7	2012	2012	2016
modeller (models)	6	2010	2012	2016
davranış (behavior)	8	2006	2014	2016
başarı (success)	13	2013	2015	2016
yetenekler (capabilities)	10	2013	2015	2016

Özüm EĞİLMEZ

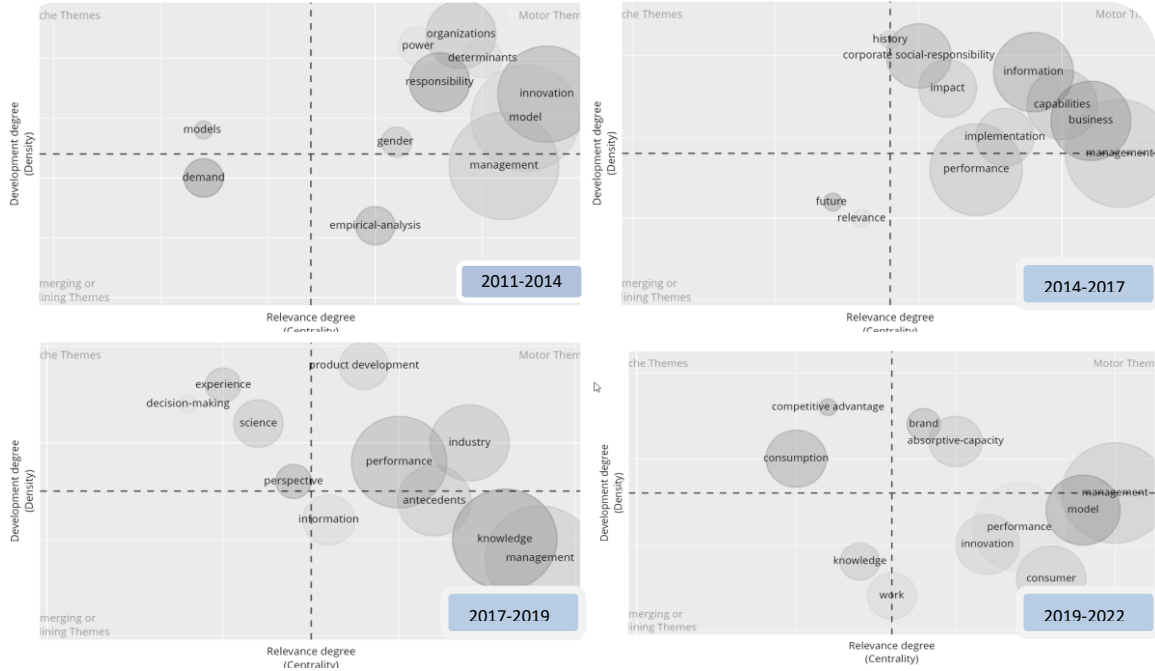
ayrışım (diffusion)	6	2002	2007	2015
firma (firm)	8	2012	2014	2015
cinsiyet (gender)	5	2008	2009	2014
kişilik (personality)	6	2012	2013	2013

Yıl_1 ve Yıl_3 konunun yer aldığı uzamsal dönemi, Yıl_Medyan ise en sıklıkla konunun yer aldığı yılı ifade etmektedir,

Tablo 8'de yansıtıldığı üzere dönemsel olarak bölümlendirilme yapıldığında ve son beş yıldan daha geriye gidildiğinde (2002-2010) *kişilik, cinsiyet, yetenekler, başarı, davranış, güç ve modeller vb*, konuların ön planda olduğu görülmektedir. Bu konuların ise ilerleyen yıllarda *inovasyon, liderlik, kurumsal sosyal sorumluluk, strateji* (2012-2017) konularına köken olması şaşırtıcı olmamakla birlikte; özellikle 2017-2018 yılları arasında yönetim literatüründe güncel konuların yer aldığı yayın sayısının artmasıyla bir ivme kazandığı söylenebilir. Belirtilen aralık özellikle Amerika Birleşik Devletleri'ndeki finansal iyileşmelerin olduğu fakat aynı zamanda küresel ısınma ve çevresel atık konularının "sürdürülebilirlik" kavramının çokça bahsedildiği yıldır. Bu sebepten de; *model, işletme, performans, örgütler, kalite, sistemler, gelecek* gibi sıklıklarının bir artış içerisinde olması beklenen bir durumdur denilebilir. İlerleyen yıllarda ise özellikle Covid-19 pandemi ile birlikte daha dar bir aralıkta (2019-2021) ise; *tüketim, zorluklar, inşaa/yapılandırma, firmanın performansı, tedarik zinciri yönetimi* gibi konular daha sıklıkla tartışılır olmuştur,

4.4. Tematik Köken, Evrimi ve Geleceği

Yapılan yayın sayısının artış gösterdiği yıllar 2011-2022 aralığı özelinde bir inceleme yapıldığında ise geçmişten günümüze ön plana çıkan konular tematik evrim altında gösterilmiştir. Dönem kesimleri dört kez yapılmış ve 2011-2014, 2014-2017, 2017-2019 ve 2019-2022 olarak incelenmiştir. Temalar ise saat yönünde sol üstten sağ alta doğru; *niş, motor, gelişmekte olan ve temel tema* olmak üzere x ve y düzeneğinde dört grupta yer almıştır. Şekil 1'de görülebileceği üzere yıllar boyunca gelişime bakıldığında 2019-2022 yılları arasında *yönetim* ögesinin hem temel hem de motor konular arasında öne çıktığı; bunun yanında model, inovasyon ve performans, tüketici başlıklarının ön plana çıktığı görülmektedir. Pandemi ve sonrası düşünüldüğünde belirtilen konuların temel konu olarak yer alması beklenen bir durumdur. Tematik evrim detaylı incelendiğinde; inovasyon, etki, model, belirleyiciler, öncüller, ampirik çalışmalar öğeleri yönetim alanındaki nicel ve nitel yöntemlerin giderek daha fazla kullanılması (Bkz, Tse, Wang ve Zhang, 2019; Kumar, Singh ve Jain, 2020; Antony ve Sony, 2020; Chinnaswamy, Papa, Dezi ve Mattiacci, 2018; Salem, 2019; Al-Alawi, Abdulmohsen, Al-Malki ve Mehrotra, 2019; Keykavoussi ve Ebrahimi, 2020; Romero-Silva ve De Leeuw, 2021) ve 1980'li yıllarla birlikte pozitivist etkinin (doğa bilimleri bakış açısı) varlığını destekleyicidir (Üsdiken, 2002). Temalar niş ve gelişmekte olan alanlardan, hem diğer disiplinlerdeki gelişmeler hem de iş dünyasındaki gelişmeler bağlamında, motor tema ve ana tema olarak yer bulmaktadır.



Şekil 1. Tematik Evrim

Son yıllarda yapılan çalışmalar özelinde ise, bilgi yönetimi konusu temelli, *inovasyon* ve *teknolojinin* öne çıktığı belirtilebilir. Bağ, Telukdarie, Pretorius ve Gupta'nın (2021) Endüstri 4,0 ve sürdürülebilirlik konusunda "Industry 4,0 and supply chain sustainability: framework and future research directions" isimli araştırmaları, yayımlandığı yıl bazında en çok atıf (n=68) alan yayın olmuştur, 2021 yılı bazında çalışılan disiplinler arası yayınların konuları ise; döngüsel ekonomi (Mishra, Jain ve Malhotra, 2020), kalite ve yönetimi (Hundal vd., 2021; Rodgers, Antony, Edgeman ve Cudney, 2021), değişim yönetimi (Roth, 2021; Croucher, Kelly, Chen ve Ashwell, 2021), girişimcilik (Ratten ve Jones, 2021), örgütsel çeviklik (Sharma, Raut, Mangla, Narkhede, Luthra ve Gokhale, 2021), inovasyon ve yönetimi (Escobar, Schiavone, Khvatova ve Maalaoui, 2021; Nunes ve Periera, 2021), insan kaynakları yönetimi (Coculova ve Tamcikova, 2021; Zenone, Cezar ve de Hoyos Guevera, 2021) üzerine gerçekleşmiştir (Tablo 9). Bununla birlikte, "Advanced mathematics: An advantage for business and management administration students" (Asian-Chaves, Buitrago, Masero-Moreno, ve Yñiguez, 2021), "Exploring the chain of effects between local identity and expatriate consumers' preference for local food brands" (Miocevic, Brecic ve Zdravkovic, 2021) veya "Effect of internet of things on road freight industry" (Farquharson, Mageto ve Makan, 2021) çalışması gibi, kalite, lojistik ve teknoloji ya da ürün ve marka yönetimi alanlarını içeren çalışmalara rastlanmıştır.

Tablo 9, 2021 Yılında En Fazla Atıf Alan Çalışmalar

Sıra	Ön Plana Çıkan Yazar 2021	Başlık	Araştırmacının Yayımlandığı Dergi	TC	TP
1	Bag, Telukdarie, Pretorius, Gupta	Industry 4,0 and supply chain sustainability: framework and future research directions	BENCHMARKING-AN INTERNATIONAL JOURNAL	68	34
2	Ratten ve Jones	Entrepreneurship and management education: Exploring trends and gaps	INTERNATIONAL JOURNAL OF MANAGEMENT EDUCATION	13	6,5
3	Diez-Martin,	The intellectual structure of organizational	REVIEW OF	18	6

Özüm EĞİLMEZ

4	Blanco-Gonzalez, Prado-Roman Ng, Hsu, Parker	legitimacy research: a co-citation analysis in business journals Received Respect and Constructive Voice: The Roles of Proactive Motivation and Perspective Taking	MANAGERIAL SCIENCE JOURNAL OF MANAGEMENT	14	7
5	Mishra, Jain, Malhotra	The anatomy of circular economy transition in the fashion industry	SOCIAL RESPONSIBILITY JOURNAL	11	3,67
6	Sharma, Raut, Mangla, Narkhede, Luthra, Gokhale	A systematic literature review to integrate lean, agile, resilient, green and sustainable paradigms in the supply chain management	BUSINESS STRATEGY AND THE ENVIRONMENT	8	2,67
7	Cegarra-Navarro, Vatamanescu, Martinez-Martinez	A context-driven approach on coping with COVID-19: From hiding knowledge toward citizen engagement	KNOWLEDGE AND PROCESS MANAGEMENT	8	4
8	Chaudhuri, Chavan, Vadalkar, Vrontis, Pereira,	Two-decade bibliometric overview of publications in the Journal of Knowledge Management	JOURNAL OF KNOWLEDGE MANAGEMENT	7	2,33
9	Gernsheimer, Kanbach, Gast	Coopetition research-A systematic literature review on recent accomplishments and trajectories	INDUSTRIAL MARKETING MANAGEMENT	6	3
10	Cegarra-Navarro, Jimenez-Jimenez, Garcia-Perez	An Integrative View of Knowledge Processes and a Learning Culture for Ambidexterity: Toward Improved Organizational Performance in the Banking Sector	IEEE TRANSACTIONS ON ENGINEERING MANAGEMENT	7	3,5
11	Hundal, Thiyagarajan, Alduraibi, Laux, Furterer, Cudney, Antony,	Lean Six Sigma as an organizational resilience mechanism in health care during the era of COVID-19	INTERNATIONAL JOURNAL OF LEAN SIX SIGMA	6	3
12	Akbari ve Do	A systematic review of machine learning in logistics and supply chain management: current trends and future directions	BENCHMARKING-AN INTERNATIONAL JOURNAL	5	2,5
13	Proost, Germeys, Vanderstukken	Applicants' pre-test reactions towards video interviews: the role of expected chances to demonstrate potential and to use nonverbal cues	EUROPEAN JOURNAL OF WORK AND ORGANIZATIONAL PSYCHOLOGY	4	1,33
14	Al Amosh ve Mansor	Disclosure of integrated reporting elements by industrial companies: evidence from Jordan	JOURNAL OF MANAGEMENT & GOVERNANCE	3	1
15	Gatzert, Martin, Schmidt, Seith, Vogl,	Portfolio optimization with irreversible long-term investments in renewable energy under policy risk: A mixed-integer multistage stochastic model and a moving-horizon approach	EUROPEAN JOURNAL OF OPERATIONAL RESEARCH	3	1,5
16	De Vaujany, Leclercq-Vandelannoitte, Munro, Nama, Holt	Control and Surveillance in Work Practice: Cultivating Paradox in 'New' Modes of Organizing	ORGANIZATION STUDIES	3	1,5
17	Rodgers, Antony, Edgeman, Cudney	Lean Six Sigma in the public sector: yesterday, today and tomorrow	TOTAL QUALITY MANAGEMENT & BUSINESS	4	2

18	Croucher, Kelly, Chen, Ashwell	Examining the relationships between face concerns and dissent	EXCELLENCE INTERNATIONAL JOURNAL OF CONFLICT MANAGEMENT SUSTAINABILITY ACCOUNTING MANAGEMENT AND POLICY JOURNAL	2	0,67
19	Gomes, Jorge ve Eugenio,	Teaching sustainable development in business sciences degrees: evidence from Portugal	JOURNAL OF ORGANIZATIONAL CHANGE MANAGEMENT	2	0,67
20	Roth	Draw your organization! A solution-focused theory-method for business school challenges and change		2	1

5. Tartışma ve Sonuç

Bu çalışmada yapılan analizde yönetim alanında yer alan güncel konuları kapsayan yayınların genel görünümü ortaya konulmaya çalışılmıştır. Analiz 1992 ve 2022 yılları arasında Web of Science (WOS) veri tabanında yayımlanmış olan yayınların, yönetim disiplininin giderek diğer disiplinlerle iç içe geçtiği hususunda bir çerçeveleme yapabilme amacını taşımaktadır. Bu sayede gelecekteki araştırmacılar için; hangi konuların dönemlere göre daha popüler olduğu, hangi dergilerin daha fazla interdisipliner yayın yaptıklarını, hangi anahtar kelimelerin günümüzde daha ön plana çıktığı gibi bilgileri sunmaktadır. Yönetim alanında çalışılan konulara temel teşkil eden akademik çalışmalar, yazarları, öncü dergiler belirtilerek ileriki araştırmalara bir çerçeve sunulmuştur, Üsdiken'in 2002 tarihli makalesinde tartıştığı gibi, bu çalışma da; bulguları ile yönetim konusunun genel görünümünü ortaya koyarak, aslında yine yöneticilerin karşılaştıkları sorunlara daha gelişkin çözümler getirmek, yönetmeyi daha etkili kılacak yollar bulabilmek adına yapılan bir çaba olarak görülebilir.

Bibliyometrik analiz öncelikle WOS arama motorunda yapılan sorgu ile 2,257 yayın ile başlamış ancak daha sonra yönetim kategorisi seçilip, araştırma alanı daraltılarak 748 yayın üzerinden detaylı analiz yapılmıştır. En çok atıf alan ve geçtiğimiz yıl dahi birçok çalışmada teorik anlamda köken oluşturan yayın "Myopia of Learning" (Levinthal ve March, 1983) olmuştur. Aynı yayının bulunduğu dergi olan Strategic Management Journal' da yönetim alanında öncü çalışmalara yer veren dergi olmuş; sırasıyla MIS Quarterly, Academy of Management yayınları (Executive, Annals, Journal, Learning&Education) ve Organizational Research Methods yine güncel konulara ev sahipliği yapan öncül dergiler olarak sayılabilir. Bibliyometrik analiz sonuçları, özellikle 2010 yılından günümüze yayın sayısındaki artışın ve dergilerin farklılaşmasını göstermektedir. Buradaki artış ve farklılaşmayı ülkeler bazında akademik camiadan yayın beklentisinin/baskısının bir neticesi olarak görebiliriz. Atıf sayıları, yönetim alanında faaliyet gösteren etki faktörü yüksek dergilerin alanda yönlendirici olduğunu göstermektedir. Bununla birlikte yönetim alanının bilimsel bakış açısının yanında, uygulama dünyasının da bu bilgilerin tüketicisi olduğu bilincinde disiplinlerarası konuları içeren dergilerin de ortaya çıktığı belirtilebilir.

Bu çalışma ile (i) yıllara göre yapılan yayınlar, (ii) en çok yayın yapılan dergiler ve etki faktörleri, (iii) yıllara göre çalışılan konular (öğe/tema) ve (iv) en çok atıf alan yayınlar incelenmiştir. Bibliyometrik analiz sonuçları ile güncel konuların/temaların yıllar bazında hangi kökenden beslendiği, günümüz ve gelecek bağlamında değerlendirildiğinde hangi diğer konulara evrileceği hakkında öngörü sağlayıcıdır. Yönetim teması tüm yıllar boyunca öncü tema olmuştur ki burada yönetim temasının içerisine yönetimin şemsiyesi içerisine giren sayısız konudan bahsedilmesi yanlış olmayacaktır (örneğin; *tedarik zinciri yönetimi, stratejik yönetim, inovasyon yönetimi, insan kaynakları yönetimi, yenilik yönetimi, değişim yönetimi, eğitim yönetimi, kalite yönetimi, lojistik yönetimi, yönetimde karar verme*

gibi), Sırasıyla ön plana çıkan temalar ise *performans, model, etki, bilgi, inovasyon, iş/işletme, örgüt, çerçeve/bakış açısı ve enformasyon* olmuştur, Özellikle 2021 yılında ise model, etki, yönetim, performans temaları öne çıkmaktadır ve aynı zamanda teknolojik yeniliklerin örgüt ve işletme disiplinlerini birbirine bağlayan bir köprü görevinde olduğu söylenebilir, Teknolojik yenilikler ve gelişmeler birey, örgüt veya sektör gibi farklı analiz düzeylerini etkilediği için gelecekteki çalışmalarda, disiplinlerarası, kavramların daha iç içe geçmiş bir şekilde yönetim alanında var olacağı söylenebilir, Özellikle nicel yöntemler içerisinde- matematiksel modeller, makine öğrenmesi, neuroscience ölçümleri gibi analizlerin kullanıldığı belirtilebilir, Böylesi bir durum haliyle disiplinlerarası geçisi kolaylaştırıcıdır, Ancak bahsedilen ampirik çalışmaların yanında kavramsal yayınların (ekonomi, eğitim, sağlık vb,) da varlığı göze çarpmaktadır.

Her araştırmada olduğu gibi bu araştırmanın da bir takım kısıtları bulunmaktadır, Bibliyometrik analiz bir açıdan kendi başına bir kısıt olabilmektedir, Herşeyden önce analiz 30 yıl ile sınırlıdır, Tabiki yönetim konularının evrimi için daha önceki yılları da analize dahil etmek gereklidir, Ancak analiz en yaygın veritabanı olan WOS veritabanından veri çekilerek yapılsa da, ulaşılabilecek yayın sayısı bu araştırmadan fazla olacağı söylenebilir (SCOPUS, GoogleScholar, diğer indeksler vb, tarandığında yayın sayısı artacaktır), Ancak yayın sayısının göreceliliği bu araştırmada WOS veri tabanı ve bu veri tabanında taranan yayınların etki faktörleri ortaya konarak niteliklerine yönelik bir bakış açısı içerisinde değerlendirilmiştir, Bir başka kısıt ise, mevcut durum kendi araştırma çerçevesi ile ortaya koyulmuş ancak dünya üzerinde yaşanacak olan herhangi bir değişim (pandemi de olduğu gibi) gidişatı değiştirici olabilecektir, Son olarak, yönetim kategorisi seçilerek analizin yapılması nedeniyle, sonuçlar genellenirken ve irdelenirken dikkatli olunmalıdır, Farklı bir uzmanlığa sahip okuyucular, aynı bulguları farklı şekilde yorumlayabilirler.

Gelecek çalışmalar için ise yönetim alanı gözetilerek yapılan bu analiz, diğer ilgili disiplinler özelinde yine aynı sorgulama ile yapılabilir, Her bir ön plana çıkan tema ayrı ayrı yönetim alan bağlamında analiz edilebilir, Bu şekilde spesifik tema temelli, yönetsel konular daha ayrıntılı değerlendirilebilir, Örneğin MIS Quarterly, ASQ, AMJ veya SMJ temel alınarak bir bibliyometrik analiz yapıp yönetim konularındaki değişim vurgulanabilir, Bunun yanında interdisipliner dergiler, tek tek ele alınıp yönetim alanındaki güncel konuların gelecekte nereye evrileceği konusunda daha net veriler elde edilebilir, Gelecek çalışmalar farklı veritabanları taranarak karşılaştırmalı çalışmaların olmasını sağlayabilir.

Araştırma ve Yayın Etiği Beyanı

Bu çalışma, bilimsel araştırma ve yayın etiği kurallarına uygun olarak gerçekleştirilmiştir. Bu çalışma için etik kurul onayı gerekmemektedir.

Yazarların Makaleye Olan Katkıları

Makale tek bir yazar tarafından oluşmuştur.

Çıkar Beyanı

Herhangi bir çıkar beyanı yoktur.

Kaynaklar

- Adams, R, J., Smart, P, ve Huff, A, S, (2017), Shades of grey: guidelines for working with the grey literature in systematic reviews for management and organizational studies, *International Journal of Management Reviews*, 19(4), 432-454,
- Al-Alawi, A, I., Abdulmohsen, M., Al-Malki, F, M, ve Mehrotra, A, (2019), Investigating the barriers to change management in public sector educational institutions, *International Journal of Educational Management*,
- Al Amosh, H, ve Mansor, N, (2021), Disclosure of integrated reporting elements by industrial companies: evidence from Jordan, *Journal of Management and Governance*, 25(1), 121-145,
- Altman, Y, ve Shortland, S, (2008), Women and international assignments: Taking stock—a 25-year review, *Human resource management: Published in cooperation with the School of Business Administration, The University of Michigan and in alliance with the Society of Human Resources Management*, 47(2), 199-216,
- Akbari, M, ve Do, T, N, A, (2021), A systematic review of machine learning in logistics and supply chain management: current trends and future directions, *Benchmarking: An International Journal*, 28(10), 2977-3005,
- Antony, J, ve Sony, M, (2020), An empirical study into the limitations and emerging trends of Six Sigma in manufacturing and service organisations, *International Journal of Quality & Reliability Management*
- Asian-Chaves, R., Buitrago, E, M., Masero-Moreno, I, ve Yñiguez, R, (2021), Advanced mathematics: An advantage for business and management administration students, *The International Journal of Management Education*, 19(2), 100498, <https://doi.org/10.1016/j.ijme.2021.100498>
- Aria, M, ve Cuccurullo, C, (2017), bibliometrix: An R-tool for comprehensive science mapping analysis, *Journal of Informetrics*, 11(4), 959-975,
- Bag, S., Telukdarie, A., Pretorius, J, C, ve Gupta, S, (2021), Industry 4,0 and supply chain sustainability: framework and future research directions, *Benchmarking: An International Journal*, 28(5), 1410-1450,
- Bazerman, M, H., Morgan, K, P, ve Loewenstein, G, F, (1997), The impossibility of auditor independence, *Sloan Management Review*, 38, 89-94,
- Cash, K, C, ve Gray, G, R, (2000), A framework for accommodating religion and spirituality in the workplace, *Academy of Management Perspectives*, 14(3), 124-133,
- Carlson, K, D, ve Wu, J, (2012), The illusion of statistical control: Control variable practice in management research, *Organizational Research Methods*, 15(3), 413-435,
- Cegarra-Navarro, J, G., Vătămănescu, E, M, ve Martínez-Martínez, A, (2021), A context-driven approach on coping with COVID-19: From hiding knowledge toward citizen engagement, *Knowledge and Process Management*, 28(2), 134-140,
- Cegarra-Navarro, J, G., Jiménez-Jiménez, D, ve García-Pérez, A, (2019), An integrative view of knowledge processes and a learning culture for ambidexterity: Toward improved organizational performance in the banking sector, *IEEE Transactions on Engineering Management*, 68(2), 408-417,
- Chaudhuri, R., Chavan, G., Vadalkar, S., Vrontis, D, ve Pereira, V, (2020), Two-decade bibliometric overview of publications in the Journal of Knowledge Management, *Journal of Knowledge Management*, 25(6), 1550-1574,

- Chamorro, A., Rubio, S, ve Miranda, F, J, (2009), Characteristics of research on green marketing, *Business Strategy and the Environment*, 18(4), 223-239,
- Chinnaswamy, A., Papa, A., Dezi, L, ve Mattiacci, A, (2018), Big data visualisation, geographic information systems and decision making in healthcare management, *Management Decision*,
- Cobo, M, J,, López-Herrera, A, G,, Herrera-Viedma, E, ve Herrera, F, (2011), Science mapping software tools: Review, analysis, and cooperative study among tools, *Journal of the American Society for information Science and Technology*, 62(7), 1382-1402,
- Coculova, J, ve Tomcikova, L, (2021), Innovative Human Resource Management practices for the Talent Management Implementation, *Marketing and Management of Innovations*, Issue 4, <https://doi.org/10.21272/mmi,2021,4-04>
- Croucher, S, M,, Kelly, S,, Chen, H, ve Ashwell, D, (2020), Examining the relationships between face concerns and dissent, *International Journal of Conflict Management*, 32(1), 20-38,
- De Bakker, F, G,, Groenewegen, P, ve Den Hond, F, (2005), A bibliometric analysis of 30 years of research and theory on corporate social responsibility and corporate social performance, *Business & Society*, 44(3), 283-317,
- De Vaujany, F, X,, Leclercq-Vandelannoitte, A,, Munro, I,, Nama, Y, ve Holt, R, (2021), Control and surveillance in work practice: cultivating paradox in 'new' modes of organizing, *Organization Studies*, 42(5), 675-695,
- Díez-Martín, F,, Blanco-González, A, ve Prado-Román, C, (2021), The intellectual structure of organizational legitimacy research: a co-citation analysis in business journals, *Review of Managerial Science*, 15(4), 1007-1043,
- Duque Oliva, E, J,, Cervera Taulet, A, ve Rodríguez Romero, C, (2006), A bibliometric analysis of models measuring the concept of perceived quality in providing internet service, *Innovar*, 16(28), 223-243,
- Ehnert, I, ve Harry, W, (2012), Recent developments and future prospects on sustainable human resource management: Introduction to the special issue, *Management Revue*, 221-238,
- Ellegaard, O, (2018), The application of bibliometric analysis: disciplinary and user aspects, *Scientometrics*, 116(1), 181-202,
- Ellegaard, O, ve Wallin, J, A, (2015), The bibliometric analysis of scholarly production: How great is the impact?, *Scientometrics*, 105(3), 1809-1831,
- Escobar, O,, Schiavone, F,, Khvatova, T, ve Maalaoui, A, (2021), Lead user innovation and entrepreneurship: Analyzing the current state of research, *Journal of Small Business Management*, 1-18, <https://doi.org/10.1080/00472778.2021.1955126>
- Fahimnia, B,, Sarkis, J, ve Davarzani, H, (2015), Green supply chain management: A review and bibliometric analysis, *International Journal of Production Economics*, 162, 101-114,
- Farquharson, N,, Mageto, J, ve Makan, H, (2021), Effect of internet of things on road freight industry, *Journal of Transport and Supply Chain Management*, 15, 11, <https://doi.org/10.4102/jtscm.v15i0.581>
- Gatzert, N,, Martin, A,, Schmidt, M,, Seith, B, ve Vogl, N, (2021), Portfolio optimization with irreversible long-term investments in renewable energy under policy risk: A mixed-integer multistage stochastic model and a moving-horizon approach, *European Journal of Operational Research*, 290(2), 734-748,

- Geissdoerfer, M., Savaget, P., Bocken, N. M., ve Hultink, E. J. (2017), The Circular Economy—A new sustainability paradigm?, *Journal of cleaner production*, 143, 757-768,
- Gernsheimer, O., Kanbach, D. K., ve Gast, J. (2021), Coopetition research—A systematic literature review on recent accomplishments and trajectories, *Industrial Marketing Management*, 96, 113-134,
- Gomes, S. F., Jorge, S., ve Eugénio, T. (2020), Teaching sustainable development in business sciences degrees: evidence from Portugal, *Sustainability Accounting, Management and Policy Journal*, 12(3), 611-634,
- Hall, C. M., ve Page, S. J. (2009), Progress in Tourism Management: From the geography of tourism to geographies of tourism—A review, *Tourism Management*, 30(1), 3-16,
- Hirsch, J. E. (2005), *An index to quantify an individual's scientific research output*, Proceedings of the National academy of Sciences, 102(46), 16569-16572,
- Hochbaum, D. S., ve Levin, A. (2006), Methodologies and algorithms for group-rankings decision, *Management Science*, 52(9), 1394-1408,
- Hollinshead, K. (1999), Surveillance of the worlds of tourism: Foucault and the eye-of-power, *Tourism Management*, 20(1), 7-23,
- Hundal, G. S., Thiyagarajan, S., Alduraibi, M., Laux, C. M., Furterer, S. L., Cudney, E. A., ve Antony, J. (2021), Lean Six Sigma as an organizational resilience mechanism in health care during the era of COVID-19, *International Journal of Lean Six Sigma*, 12(4), 762-783,
- Kearns, G. S., ve Lederer, A. L. (2000), The effect of strategic alignment on the use of IS-based resources for competitive advantage, *The Journal of Strategic Information Systems*, 9(4), 265-293,
- Kessler, M. M. (1963), Bibliographic Coupling Between Scientific Papers, *American Documentation*, 14(1):10-25, <https://doi.org/10.1002/asi.5090140103>
- Keykavoussi, A., ve Ebrahimi, A. (2020), Using fuzzy cost–time profile for effective implementation of lean programmes; SAIPA automotive manufacturer, case study, *Total Quality Management & Business Excellence*, 31(13-14), 1519-1543,
- Kilduff, M., ve Brass, D. J. (2010), Organizational social network research: Core ideas and key debates, *Academy of Management Annals*, 4(1), 317-357,
- Kumar, R., Singh, K., ve Jain, S. K. (2020), A combined AHP and TOPSIS approach for prioritizing the attributes for successful implementation of agile manufacturing, *International Journal of Productivity and Performance Management*,
- Lee, D. M., Trauth, E. M., ve Farwell, D. (1995), Critical skills and knowledge requirements of IS professionals: A joint academic/industry investigation, *MIS Quarterly*, 313-340,
- Levinthal, D. A., ve March, J. G. (1993), The myopia of learning, *Strategic Management Journal*, 14(S2), 95-112,
- Li, J., Burnham, J. F., Lemley, T., ve Britton, R. M. (2010), Citation analysis: Comparison of Web of Science, Scopus, SciFinder, and Google Scholar, *Journal of Electronic Resources in Medical Libraries*, 7(3), 196–217,
- Love, J. H., Roper, S., ve Vahter, P. (2014), Learning from openness: The dynamics of breadth in external innovation linkages, *Strategic Management Journal*, 35(11), 1703-1716,

- Meerow, S., Newell, J. P., & Stults, M. (2016), Defining urban resilience: A review, *Landscape and Urban Planning*, 147, 38-49,
- Merigó, J. M., Mas-Tur, A., Roig-Tierno, N. ve Ribeiro-Soriano, D. (2015), A bibliometric overview of the Journal of Business Research between 1973 and 2014, *Journal of Business Research*, 68(12), 2645-2653,
- Meyer, K. E., Van Witteloostuijn, A. ve Beugelsdijk, S. (2017), What's in it for me? Reassessing best practices for conducting and reporting hypothesis-testing research, *Journal of International Business Studies*, 48(5), 535-551,
- Miocevic, D., Brecic, R. ve Zdravkovic, S. (2021), Exploring the chain of effects between local identity and expatriate consumers' preference for local food brands, *Journal of Product & Brand Management*, 19(2), <https://doi.org/10.1016/j.ijme.2021.100498>
- Mishra, S., Jain, S. ve Malhotra, G. (2020), The anatomy of circular economy transition in the fashion industry, *Social Responsibility Journal*, 17(4), 524-542,
- Ng, T. W., Hsu, D. Y. ve Parker, S. K. (2021), Received respect and constructive voice: The roles of proactive motivation and perspective taking, *Journal of Management*, 47(2), 399-429,
- Nunes, M. P. ve Pereira, R. D. V. (2021), Business model innovation and business performance in an innovative environment, *International Journal of Innovation Management*, 25(03), <https://doi.org/10.1142/S1363919621500365>
- Proost, K., Germeys, F. ve Vanderstukken, A. (2021), Applicants' pre-test reactions towards video interviews: the role of expected chances to demonstrate potential and to use nonverbal cues, *European Journal of Work and Organizational Psychology*, 30(2), 265-273,
- Ragab, M. A. ve Arisha, A. (2013), Knowledge management and measurement: a critical review, *Journal of Knowledge Management*, 17(6), 873-901,
- Ramos-Rodríguez, A. R. ve Ruíz-Navarro, J. (2004), Changes in the intellectual structure of strategic management research: A bibliometric study of the Strategic Management Journal, 1980–2000, *Strategic Management Journal*, 25(10), 981-1004,
- Ratten, V. ve Jones, P. (2021), Entrepreneurship and management education: Exploring trends and gaps, *The International Journal of Management Education*, 19(1), 100431,
- Rodgers, B., Antony, J., Edgeman, R. ve Cudney, E. A. (2021), Lean Six Sigma in the public sector: yesterday, today and tomorrow, *Total Quality Management & Business Excellence*, 32(5-6), 528-540,
- Romero-Silva, R. ve De Leeuw, S. (2021), Learning from the past to shape the future: A comprehensive text mining analysis of OR/MS reviews, *Omega*, 100, 102388,
- Roth, S. (2021), Draw your organization! A solution-focused theory-method for business school challenges and change, *Journal of Organizational Change Management*, 34(4), 713-728,
- Salem, M. A. (2019), Structural equation modelling of the impact of environmental capabilities on competitiveness, *International Journal of Productivity and Performance Management*,
- Sarens, G. ve De Beelde, I. (2006), The relationship between internal audit and senior management: A qualitative analysis of expectations and perceptions, *International Journal of Auditing*, 10(3), 219-241,
- Sharma, V., Raut, R. D., Mangla, S. K., Narkhede, B. E., Luthra, S. ve Gokhale, R. (2021), A systematic literature review to integrate lean, agile, resilient, green and sustainable paradigms in the supply chain management, *Business Strategy and the Environment*, 30(2), 1191-1212,

- Stevens, R,E, (1953), *Characteristics of Subject Literatures*, Chicago: American College and Research Library Monography Series 7,
- Tam, K, Y, (1998), The impact of information technology investments on firm performance and evaluation: evidence from newly industrialized economies, *Information Systems Research*, 9(1), 85-98,
- Tse, S, Y,, Wang, D, T, ve Zhang, T, J, (2019), The effects of distributor relationship commitment and relationship exploration on opportunism: The moderating roles of exchange uncertainties and network factors, *Industrial Marketing Management*, 83, 301-313,
- Üsdiken, B, (2002), Tarihsel bir bakışla bilim-yönetim birlikteliği, *Yönetim Araştırmaları Dergisi* (Yönetim Alanında Bilimsel Yaklaşım ve Yöntem Sorunları Özel Sayısı), 2(2), 127-154,
- Üsdiken, B,ve Erden, Z, (2001), Örnek alma, mecbur tutulma ve geçmişe bağımlılık: Türkiye'deki yönetim yazınında değişim, *Amme İdaresi Dergisi*, 34(4), 1-31,
- Van Eck, N, ve Waltman, L, (2010), Software survey: VOSviewer, a computer program for bibliometric mapping, *Scientometrics*, 84(2), 523-538,
- Wu, L,, Yue, X,, Jin, A, ve Yen, D, C, (2016), Smart supply chain management: a review and implications for future research, *The International Journal of Logistics Management*, 27(2), 395-417,
- Zenone, A, C,, Cezar, B, B, ve de Hoyos Guevara, A, (2021), Integrating Cultural Diversity in Organizations: Recruitment and Selection, *Journal on Innovation and Sustainability RISUS*, 12(2), 83-90, <http://dx.doi.org/10.23925/2179-3565,2021v12i2p83-90> RISU
- Zupic, I, ve Čater, T, (2015), Bibliometric methods in management and organization, *Organizational Research Methods*, 18(3), 429-472,