

## Bibliometric Analysis of The Global Trends on Sport Marketing Researches

Mostafa Esmaeili Mahyari<sup>1</sup>, Hamid Reza Irani<sup>\*2</sup>, Vahid Noormandipour<sup>3</sup>

Received: 19/02/2022

صفحات: ۱۱۴-۱۴۳

دربافت مقاله: ۱۴۰۰/۱۱/۳۰

Accepted: 17/05/2022

پذیرش مقاله: ۱۴۰۱/۰۲/۲۷

### Abstract

Due to increasing popularity of marketing among sport managers and its usage in sport, this topic has attracted the attention of scholars. In this regard reviews play an important role in conceptualization of this field. In spite of their valuable insight but they might be affected by author's way of thinking. Also, they are usually focused on special segment in the whole field unable to show the comprehensive image. But quantitative studies have repetitive process showing higher reliability and enable scholars to present the whole field, offering a comprehensive perspective. Accordingly bibliometric review is a quantitative study showing the development of the field as integrating with mapping software creating network based on intellectual, conceptual and social structure. As there is a lack in the literature in terms of bibliometric study of sport marketing, the objective of the current study is conducting bibliometric review on research undertakings in sport marketing enabling exhaustive understanding of its trend. The current article as a descriptive study considered all articles since beginning, till the end of 2021 as statistical population. In order to find appropriate articles, the literature examined and related keywords were identified. In addition, some criteria for inclusion and exclusion of articles were determined. Accordingly, for the inclusion criteria, web of science database was chosen to retrieve data, since it's advantage is the higher reliability because of

1. PhD of Business management, Marketing, Department of Business Administration, Faculty of Management and Accounting, Farabi College, University of Tehran, Ghom, Iran.

2. Assistant professor, Department of Business Administration, Faculty of Management and Accounting, Farabi College, University of Tehran, Ghom, Iran.

(Corresponding author);

Email: hamidrezairani@ut.ac.ir

3. Master student of Business Management, Electronic commerce, Department of Business Administration Faculty of Management and Accounting, Farabi College, University of Tehran, Ghom, Iran.

more complicated reviewing process of articles. Next, for the temporal limitation, the starting point was set to include all related papers till end of 2021 to cover a full year.

To exclude irrelevant papers out of analysis, exclusion criteria were applied and for the first step only articles and reviews entered in the analysis. As the second step, articles limited to only English language to be aligned with purpose of the study investigating the international trend of sport marketing researches. Ultimately, the last filter was applied and papers with irrelevant content were all removed since some contain searched keywords but unrelated content. Ultimately 1537 papers became qualified to enter analysis and then all of their bibliography data retrieved out of them and saved. Finally, to illustrate data and intended analysis including Co-citation and Keywords Co-occurrence, VOS viewer was used and the relationships and networks were visualized.

Descriptive data indicated that based on WOS database, the quantitative trend of published papers is on the rise particularly since 2015, although fluctuated in some years. The year 2020 witnessed the highest number of papers with 175. This trend decreased in 2021 probably as a result of coronavirus and depression in sport activities. The highly cited paper in this field is "Determinants of sports sponsorship response" written by Speed et al (2000) with 481 citations, clarifying the sponsorship in sport. Among the most productive journals in sport marketing the "international journal of sports marketing and sponsorship" was leading with 110 articles. Similarly O'reilly ranked first among the most productive authors with 22 articles contributing to this field. Moreover among the most productive universities contributing to sport marketing, The "State University system of Florida" is on the top of the list. As many of the leading universities belong to United States and it was the pioneer of a sport marketing research, so this country has the highest number of papers with 630 consisting 40/99 percent of all papers. As mentioned earlier, co-citation analysis can illustrate the intellectual structure or in the other words, theories and underlying thoughts. Accordingly, Co citation analysis conducted about sport marketing. Based on this analysis four clusters were appeared: the red cluster (the first one) contains studies related to the sponsorship and topics such brand image, sponsored events etc. The green cluster (the second one) mostly includes topics around consumer behavior such as motivation, identification and others related to fans and consumers. The blue cluster (the third one), has close connection and relationship with the green cluster and in relation with those topics, it includes things like brand loyalty, brand associations and also

relationship marketing about sport teams. The yellow cluster (the forth one), encompasses studies mainly in relation with service marketing theory and topics such as satisfaction, brand image, behavioral intentions. Keywords Co-occurrence also used to envisage the conceptual structure and show research streams via investigating the most used keywords in sport marketing. Therefore the most repeated words are as following: Sport marketing, Sponsorship, Marketing, Sport, Social media, Advertisement, Branding, Consumer behavior, Sport tourism and Customer loyalty. It actually shows the popular topics among scholars in this field highlighting specially the importance of sponsorship in this field and it's role in sport marketing. In addition this analysis confirms the findings of Co-citation analysis. Keywords Co-occurrence analysis based on temporal trend illustrates the conceptual evolution and maturity of the topic through showing keywords from the past (purple) to present (yellow) and indicates the research gaps interesting for scholars. Respectively, the analysis displays that primarily, highly repeated keywords were the ones such as promotion, marketing mix, attitude, brand loyalty and etc, indicating the dominant thought among scholars which was goods dominant logic. In this case, sport businesses and teams are producers of athletic services and goods and fans and consumers just consume the experience provided and staged by businesses or teams. Actually in this traditional thinking, fans are only passive consumers of goods and services of sport and the role of consumers as a co creator of value is ignored. But along with the evolution in marketing, sport marketing also undergone some changes since the emergence of service dominant logic caused a shift in way of thinking. Accordingly, not only participation of consumers as the co creator of value is recognized but also it is believed that all stakeholders and actors must get involved in that. Keywords such as service dominant logic and engagement are implying this shift.

Therefore, based on findings, it is suggested that scholars should consider this new perspective in their studies and also consequent research gaps in the literature highlighting the role of all stakeholders in particular customers, especially in online context as growing more and more.

**Keywords:** Sport marketing, Bibliometric Analysis, Sponsorship, social media marketing

## تحلیل کتاب‌سنگی روند جهانی پژوهش‌های بازاریابی ورزشی

مصطفی اسماعیلی مهیاری<sup>۱</sup>، حمیدرضا ایرانی<sup>۲\*</sup>، وحید نورمندی پور<sup>۳</sup>

### چکیده

هدف پژوهش حاضر انجام مروری کتاب‌سنگی بر پژوهش‌های انجام گرفته در زمینه بازاریابی ورزشی برای دستیابی به درک جامعی از روند آن است. بر این اساس، پس از اعمال معیارهای ورودی و خروجی شامل زبان، نوع و محتوای پژوهش‌ها، ۱۵۳۷ مقاله تا پایان سال ۲۰۲۱ از پایگاه داده web of science بازیابی، تحلیل و سپس با استفاده از نرم‌افزار vos viewer مصورسازی شده‌اند. نتایج پژوهش نشان‌دهنده افزایش کمی پژوهش‌ها به ویژه از سال ۲۰۱۶ بوده و در سال ۲۰۲۰ با ۱۵۷ مقاله، بالاترین تعداد را ثبت کرده است. این پژوهش، در گام اول به شناسایی مؤلفان، مقالات، نشریه‌ها، دانشگاه‌ها و کشورهای پیشو در این زمینه پرداخته و سپس با استفاده از تحلیل هم‌استنادی که در ک ساختار فکری یک زمینه را ممکن می‌سازد، چهار خوش را شناسایی کرده که عبارت‌اند از: حمایت مالی، برنده‌سازی، رفتار مصرف‌کننده و بازاریابی خدمات. همچنین تحلیل هم‌آیندی واژگان با مشخص کردن جریان‌های پژوهشی در بازاریابی ورزشی نشان داد که علاوه بر درک نقش کلیدی موضوعات حمایت مالی، رسانه‌های اجتماعی و برنده‌سازی در بازاریابی ورزشی در سال‌های گذشته، پژوهش‌ها در این زمینه به سوی دیدگاهی مصرف‌کننده محور حرکت کرده‌اند و نقش مصرف‌کنندگان ورزشی به عنوان هم‌آفرینان ارزش در ورزش مورد توجه قرار گرفته است.

**کلمات کلیدی:** بازاریابی ورزشی، تحلیل کتاب‌سنگی، حمایت مالی، بازاریابی رسانه‌های اجتماعی

۱. دکتری مدیریت بازرگانی گرایش بازاریابی، بخش مدیریت بازرگانی و کسب و کار، دانشکده مدیریت و حسابداری، دانشگاه فارابی دانشگاه تهران، قم، ایران.

۲. استادیار، بخش مدیریت بازرگانی و کسب و کار، دانشکده مدیریت و حسابداری، دانشگاه فارابی دانشگاه تهران، قم، ایران.  
Email: hamidrezairani@ut.ac.ir

۳. دانشجوی کارشناسی ارشد مدیریت بازرگانی گرایش تجارت الکترونیک، بخش مدیریت بازرگانی و کسب و کار، دانشکده مدیریت و حسابداری، دانشگاه فارابی دانشگاه تهران، قم، ایران.

### مقدمه

برای سال‌های بسیاری، مدیران ورزشی نقش بازاریابی و اهمیت آن را در ورزش باور نداشتند؛ اما به مرور زمان، رقابتی‌تر شدن چشم‌انداز این صنعت، پیچیده‌تر شدن نیازهای مصرف کنندگان ورزشی و تلاش برای کسب درآمد از این مصرف کنندگان (Mullin et al. 2014) و همچنین وجود طرفداران وفادار در ورزش که آن را به یکی از بهترین فضاهای برای تبلیغ کالاهای و خدمات تبدیل و شرکت‌ها را به پرداخت هزینه‌های بسیار برای تبلیغ محصولات خود در راستای جای‌گیری برندشان در ذهن مصرف کنندگان، ترغیب کرده است (Sharifi et al 2012)، باعث شد تا مدیران ورزشی در تفکر خود تجدیدنظر کنند. هم‌اکنون بسیاری از باشگاه‌های بزرگ ورزشی تصمیم گرفته‌اند تا دپارتمن بازاریابی در باشگاه خود افتتاح کنند و حتی سازمان‌های کوچک‌تر ورزشی نیز متخصصان بازاریابی را برای مدیریت مسائل بازاریابی در فرآیند برنامه‌ریزی ورزشی خود به خدمت می‌گیرند (da Silva and Casas 2017). در نتیجه، تقاضا برای بازاریابی حرفه‌ای نیز رشد کرده است و بسیاری از سازمان‌های ورزشی از تیم‌های حرفه‌ای گرفته تا دانشگاه‌های کوچک، دبیرستان‌ها و باشگاه‌های ورزشی به دنبال شناسایی نیاز مصرف کنندگان (zareian, et al. 2021) و برطرف کردن این نیازها به گونه‌ای بهتر و اثربخش‌تر از رقبا هستند؛ زیرا که در این بازار رقابتی، کشف نیازها و پاسخگویی بهتر از سایر رقبا، شرط موفقیت این شرکت‌ها است (Firouzian, et al. 2020). (Mullin et al. 2014)

بازاریابی ورزشی، رشته‌ای پویا است که پژوهش‌های دانشگاهی، فعالیت‌های بازاریابان و برنامه‌ریزان سیاست عمومی را به یکدیگر متصل می‌سازد. بازاریابی ورزشی از آن جهت پویاست که ماهیتی چندوجهی دارد و احساسات چندگانه‌ای را برای مصرف کنندگان و طرفداران ایجاد می‌کند و همچنین، به دلیل مشارکت بالای مصرف کنندگان توجه بالایی را به خود جلب کرده است (Vieira and Sousa 2020)، بنابراین برای متخصصین حرفه‌ای بازاریابی ورزشی، شناخت چالش‌هایی که می‌تواند این بخش را تحت تأثیر قرار دهد و همچنین شناسایی نیازها و رفتار هواداران اهمیت بسیاری دارد (Newman et al. 2017). بازاریابی ورزشی موضوعی جذاب برای

دانشگاهیان نیز بوده است. واژه بازاریابی ورزشی برای اولین بار در ایالات متحده و در عصر تبلیغات در ۱۹۷۸ ایجاد گردید (shilbury 2009) و هدف از آن، استفاده از ورزش برای ترفع محصولات و خدمات بود. این شاخه از بازاریابی از همان زمان به عنوان یک بازاریابی منحصر به فرد و پیچیده و یک رشته آغاز شد و توسط پژوهشگران اولیه بازاریابی ورزشی از بازاریابی عمومی جدا شد زیرا که دارای ویژگی‌های منحصر به فردی است، مانند عدم کنترل بر پیامدهای رویدادهای ورزشی، همکاری و رقابت بین سازمان‌های ورزشی و تعصّب مصرف‌کنندگان ورزشی که فراتر از وفاداری می‌رود (Fullerton and Merz 2008). پژوهشگران تعاریف گوناگونی را برای بازاریابی ورزشی بر شمرده‌اند؛ برای مثال Shilbury et al. (2009)، بازاریابی ورزشی را این گونه تعریف می‌کنند: فرآیند اجتماعی و مدیریتی که به‌وسیله آن تلاش می‌شود تا نیازهای سازمان‌های ورزشی شناسایی، و از طریق مبادله محصولات و ارزش برطرف شود. یا بر اساس تعریف دیگری، بازاریابی ورزشی فرآیندی است که در آن یک رقابت با پیامدی نامعلوم برنامه‌ریزی و ارائه می‌شود و فرصت‌هایی برای دستیابی همزمان به همه گروه‌ها شامل مشتریان ورزشی، کسب و کارهای ورزشی، شرکت کنندگان و دیگر افراد مرتبط و غیره را به اهدافشان فراهم می‌آورد (da Chadwick 2005; Silva and Casas 2017). در تعریف بازاریابی ورزشی باید ماهیت منحصر به فرد آن یعنی نقش دوگانه‌ای که ایفا می‌کند را مدنظر قرار داد، یعنی بازاریابی ورزش و بازاریابی از طریق ورزش (Ratten and Ratten 2011). اولی، بازاریابی ورزشی به عنوان به کار گیری فرآیندها و مفاهیم بازاریابی برای رویدادها، محصولات و خدمات ورزشی برای طرفداران و شرکت کنندگان است و دومی، بازاریابی محصولات غیرورزشی از طریق ارتباط با ورزش یعنی رویدادهای ورزشی و ورزشکاران است (Fullerton and Merz; 2008; Goldman and Johns 2009).

برای درک و بینش بهتر از مفاهیم بازاریابی ورزشی پژوهش‌های مروری گوناگونی انجام شده است. در پژوهشی (Azimzadeh, et al. 2021) به بررسی و تحلیل محتواهای کمی پژوهش‌های مرتبط با برنده در صنعت ورزش ایران پرداختند. بر این اساس، پژوهش‌های موجود در ۱۵ نشریه

## ۱۲۰ تحلیل کتابسنجی روند جهانی پژوهش‌های بازاریابی ورزشی

علمی پژوهشی در سال‌های ۱۳۸۷ تا ۹۷ را مورد بررسی قرار دادند. یافته‌های پژوهش آنان نشان داد که ارزش ویژه برنده و زیرمجموعه‌های آن مانند وفاداری و تداعیات به برنده و پس از آن، هویت و زیرمجموعه‌های آن مانند شخصیت برنده از جمله موضوعات پژوهشی محبوب میان پژوهشگران بوده است، گرچه آنان بیان می‌دارند که از نظر تعداد کمی، پژوهش‌ها کافی نیستند. در پژوهش دیگری (Azimzadeh et al 2017)، به بررسی تحلیل محتوا و روند مقالات مدیریت ورزشی چاپ شده در نشریات علمی پژوهشی پرداختند. یافته‌ها نشان می‌دهد که حدود ۴۵ درصد از مقالات مدیریت ورزشی مربوط به حوزه رفتار سازمانی است. علاوه بر این، نشریه مدیریت ورزشی (حرکت) و مطالعات مدیریت ورزشی، درمجموع حدود ۶۶ درصد از کل مقالات را پوشش می‌دهند. همچنین یافته‌ها نشان داد که گرایش پژوهش‌ها به سمت بازاریابی، کارآفرینی و کسب‌وکار است. (Mousavi et al 2017) در پژوهش موروری دیگری به بررسی مقالات بازاریابی ورزشی در نشریات علمی-پژوهشی تربیت‌بدنی و علوم ورزشی ایران با استفاده از تحلیل استنادی و محتوایی پرداختند. یافته‌های پژوهش آنان نشان داد که بیشترین مقالات در نشریات مدیریت ورزشی و مطالعات مدیریت ورزشی منتشر شده بود و بیشترین گرایش موضوعی (۲۴,۲٪ درصد) مربوط به حمایت مالی در ورزش بود. (Sharifi et al 2012) نیز مقاله‌های نشریات علمی-پژوهشی تربیت‌بدنی و علوم ورزشی در طول سال‌های ۱۳۸۴ تا ۱۳۸۸ را بررسی کردند. یافته‌ها نشان داد گرایش فیزیولوژی ورزشی با ۳۴/۱ درصد بیشترین موضوع مورد استفاده در این مقالات را به خود اختصاص داده است. همچنین نشریه پژوهش در علوم ورزشی با ۶۵/۶٪ درصد مقالات، بیشترین سهم را داشت. در پژوهش‌های خارجی (Kubacki et al 2018)، موروری نظاممند بر حمایت مالی ورزشی انجام دادند. آنان در پژوهش خود اقدام به بررسی کاربرد حمایت مالی در بازاریابی اجتماعی و سلامت عمومی کردند. در پژوهش دیگری (Piatkowska et al 2015) موروری نظاممند بر بازاریابی کمینگاهی (پنهان)<sup>۱</sup> در ورزش ارائه کردند. بازاریابی کمینگاهی را بر اساس سه

1. Ambush marketing

دسته‌بندی تقسیم‌بندی کردند: شناسایی پدیده بازاریابی کمینگاهی، شناسایی تأثیر بازاریابی کمینگاهی بر مصرف کنندگان و شناسایی استراتژی‌هایی برای مقابله با آن. در پژوهش دیگری (weed 2009) اقدام به بررسی مقالات موروری گذشته در ارتباط با گردشگری ورزشی کرده و همچنین مفاهیم اصلی مانند واژگان و ماهیت این پدیده را مورد بررسی قرار داد و به بیان حوزه‌های پژوهشی اصلی غالب و آتی در گردشگری ورزشی پرداخت. با وجود پژوهش‌های موروری انجام گرفته در این زمینه، اما این پژوهش‌ها به بررسی یک موضوع در بازاریابی ورزشی پرداخته و هیچ کدام تصویری کلی از روند جهانی پژوهش‌های بازاریابی ورزشی و پیشرفت و تحول جریان‌های پژوهشی آن ارائه نداده‌اند.

مورور کتاب‌سنجدی، دانشی بین‌رشته‌ای است که با استفاده از تحلیل‌های کمی، به پژوهشگران امکان می‌دهد تا حوزه پژوهشی، رشته یا موضوع خاصی را با استفاده از تحلیل‌های کتاب‌سنجدی مورد مطالعه و بررسی قرار دهند و به شناخت از توسعه یک رشته یا موضوع خاص و روند کلی و تکاملی آن و در نتیجه بینش‌های مفیدی دست یابند (Liao et al. 2018). پژوهش‌های کتاب‌سنجدی در بسیاری از رشته‌ها و زمینه‌ها مورد استفاده قرار گرفته است و روشهای است که به صورت گستردگ در مطالعات حوزه مدیریت و کسب و کار انجام می‌شود مانند مدیریت استراتژیک (Nerur et al. 2008)، کارآفرینی (García-Manjón and Romero-Merino 2006)، نوآوری (Schildt et al. 2008) و غیره. مزیت روش کتاب‌سنجدی این است که دارای فرآیندی نظاممند، مشخص و قابل تکرار است به همین دلیل استفاده از تحلیل کتاب‌سنجدی موجب جلوگیری از ذهنیت‌گرایی شده و ایجاد عینیت‌گرایی می‌شود (Della Corte et al. 2019). نتایج این روش‌ها عموماً با استفاده از نرم‌افزارهای مصوّر‌سازی نمایش داده می‌شوند. بنابراین پژوهش حاضر در تلاش است تا با ارائه موروری کمی بر تلاش‌های انجام گرفته در مطالعات بازاریابی ورزشی، تصویری کلی از روند پژوهش‌های انجام گرفته در این رشته ارائه دهد و جریان‌های پژوهشی موجود و در واقع ساختارهای مفهومی، فکری و اجتماعی این رشته را و همچنین جریان‌های پژوهشی را نشان دهد و

## ۱۲۲ تحلیل کتاب‌سنگی روند جهانی پژوهش‌های بازاریابی ورزشی

در واقع تلاش دارد تا به سؤالات زیر پاسخ دهد: ۱) روند انتشار تولیدات علمی در بازاریابی ورزشی از نظر کمی در سالیان گذشته چگونه بوده است؟ ۲) پر استنادترین پژوهش‌های در این زمینه کدام پژوهش‌ها بوده‌اند؟ ۳) کدام نشریه‌ها، نویسنده‌گان، دانشگاه‌ها و کشورها از نظر تعداد مقالات، برتر و پیشرو بوده‌اند؟ ۴) بنیان‌ها و ساختار فکری تشکیل‌دهنده پژوهش‌های بازاریابی ورزشی چگونه بوده است؟ ۵) کدام واژگان، پر تکرارترین واژگان در این زمینه بوده‌اند و موضوعات پژوهشی در این زمینه چه روند مفهومی را طی کرده است؟

### روش‌شناسی

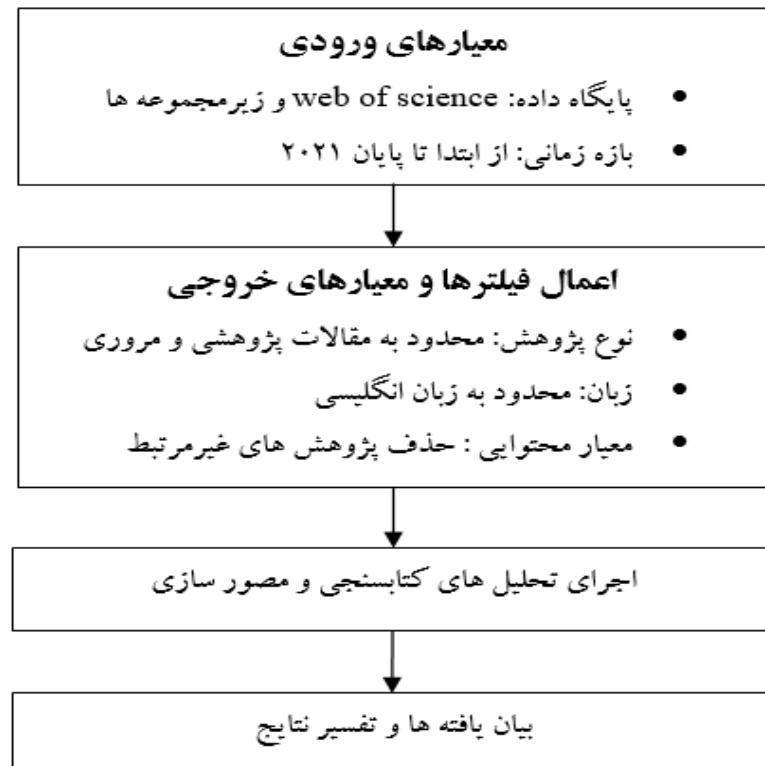
پژوهش حاضر، پژوهشی توصیفی-تحلیلی است. در این پژوهش از دو تحلیل کتاب‌سنگی استفاده شده است: تحلیل هم‌استنادی و تحلیل هم‌آیندی واژگان. تحلیل هم‌استنادی، دامنه‌یک قلمرو پژوهشی را نشان می‌دهد که در نتیجه می‌توان به درکی از ساختار فکری سازنده یک مفهوم دست یافت (Arora and Chakraborty 2021). تحلیل هم‌آیندی واژگان، به بررسی واژگان پر تکرار در یک حوزه پژوهشی پرداخته و جریان‌ها و روندهای پژوهشی غالب و نوظهور را نشان می‌دهد (Zupic and Čater, 2015; Esmaeili et al, 2021).

پیش از بازیابی داده‌ها، معیارهای ورودی و خروجی داده‌ها تعیین شدند. برای معیارهای ورودی، پایگاه web of science و زیرمجموعه‌های آن برای بازیابی داده‌ها انتخاب شد. زیرا که این پایگاه، به صورت گسترده برای پژوهش‌های مختلف به ویژه تحلیل‌های کتاب‌سنگی در رشته‌ها و زمینه‌های مختلف مورد استفاده قرار می‌گیرد. البته، مهم‌ترین دلیل برای انتخاب پایگاه داده web of science، اعتبار قابل اعتمادتر بودن آن است که مزیت آن نسبت به دیگر پایگاه‌ها است (Strozzi et al. 2017).

همچنین عنوان، چکیده و واژگان کلیدی مقالات برای قلمرو جستجو انتخاب و مورد بررسی قرار گرفتند. از نظر زمانی هیچ نقطه آغازی تعیین نشد تا همه‌ی پژوهش‌ها را شامل شود و نقطه پایانی نیز سال ۲۰۲۱ تعیین شد تا یک سال کامل را در بر گیرد. همچنین با توجه به ادبیات پژوهش،

کلید واژگان مناسب انتخاب و در نهایت در پایگاه داده web of science جستجو شدند که عبارت‌اند از: "Sport Marketing", "Sports" AND "Marketing" در مرحله اول ۲۵۸۷ رکورد پژوهش بازیابی شد. سپس معیارهای خروجی مدنظر برای فیلتر کردن پژوهش‌های غیر مرتبط اعمال شدند. در نتیجه، به عنوان اولین فیلتر فقط مقاله‌های پژوهشی و مروری وارد تحلیل شدند، زیرا دارای فرآیندهای داوری و بررسی دقیق‌تری هستند (۲۰۱۴ مقاله). به عنوان معیار خروجی دیگر، پژوهش‌ها تنها به زبان انگلیسی محدود شدند، زیرا که هدف این پژوهش بررسی روند جهانی مقالات است (۱۸۳۵ مقاله). فیلتر بعدی، از نظر محتوا بود، از آنجایی که قلمرو جستجو شامل عنوان، کلیدواژه و چکیده پژوهش‌ها بود و امکان داشت که برای مثال کلمات مورد جستجو در چکیده یا واژگان کلیدی باشند اما از نظر مفهومی، غیر مرتبط بوده و در راستای اهداف پژوهش نباشند، بنابراین پژوهشگران پس از مطالعه چکیده مقالات، پژوهش‌های غیر مرتبط را حذف کردند، مانند (Barbano, 2017). در نهایت ۱۵۳۷ مقاله صلاحیت ورود به پژوهش را به دست آورdenد. برای آن که امکان تحلیل کتاب‌سنجدی داده‌ها وجود داشته باشد، اطلاعات کامل کتاب‌سنجدی پژوهش‌ها مانند عنوان، چکیده، وابستگی سازمانی، منابع وغیره برای تحلیل ذخیره شدند (Esmaeili et al. 2021). برای مصورسازی داده‌های بازیابی شده از نرم‌افزار vos viewer استفاده شد. این نرم‌افزار روابط را به صورت مصور و گرافیکی درآورده تا بتوان بر اساس شبکه‌های موجود در یک موضوع، تحلیل‌هایی را ارائه داد (Bragge et al., 2019). گام‌های پژوهش انجام شده که از پژوهش Danvila-del-Valle et al. (2019) برگرفته شده، در شکل ۱ نشان داده شده است.

## ۱۲۴ تحلیل کتابسنجی روند جهانی پژوهش‌های بازاریابی ورزشی



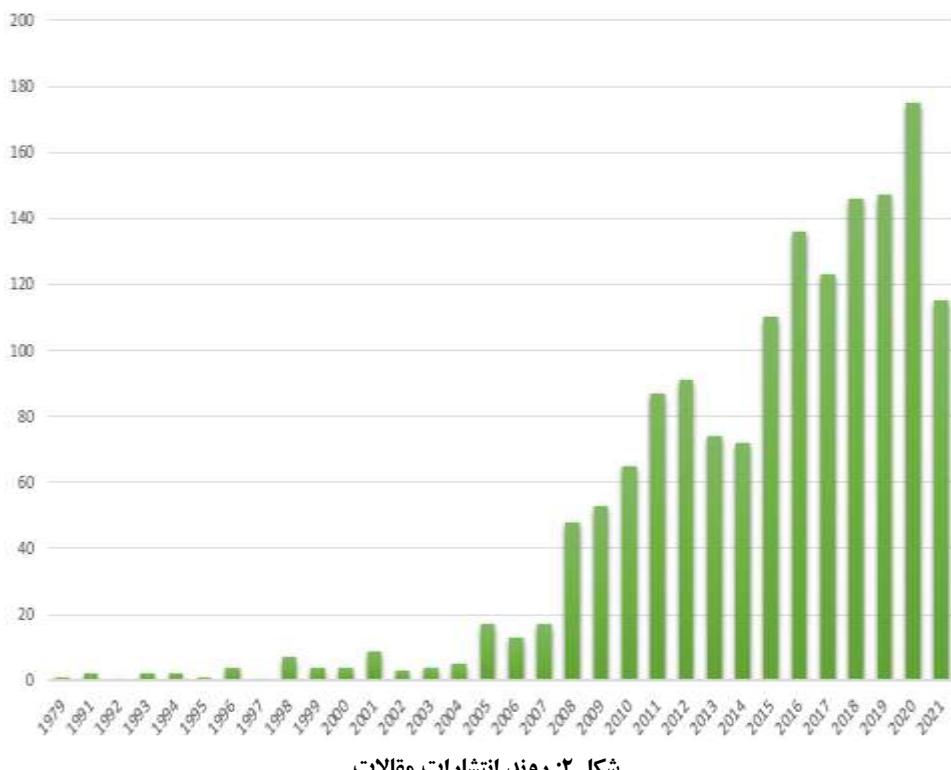
شکل ۱: چارچوب پژوهش

(Danvila-del-Valle et al. 2019) منبع: برگرفته از

### یافته‌های پژوهش

اولین سؤال این پژوهش، با بررسی داده‌های توصیفی پاسخ داده می‌شود. داده‌های استخراج شده از پایگاه داده web of science نشان می‌دهند که انتشار مقالات حوزه بازاریابی گردشگری از سال ۱۹۷۹ با انتشار اولین مقاله توسط Cowell آغاز شده است و پس از گذشت ۱۲ سال بدون انتشار مقاله در این حوزه، در سال ۱۹۹۱ با انتشار دو مقاله مجددًا انتشار تولیدات علمی این حوزه از سر گرفته شده است. از ابتدای دهه ۱۹۹۰ تا اواسط دهه ۲۰۰۰ به جز سال‌های ۱۹۹۲ و ۱۹۹۷ که هیچ

مقاله‌ای منتشر نشده، هر سال تعداد مقالات انگشت‌شماری در این حوزه منتشر شده است. روند افزایشی انتشار مقالات این حوزه از سال ۲۰۰۵ با انتشار ۱۷ مقاله آغاز شده است و بدون در نظر گرفتن افتخارات مقطعی در این روند، به طور کلی روند صعودی انتشار مقالات تا سال ۲۰۲۰ ادامه داشته است که در این سال تعداد ۱۵۷ مقاله در این حوزه منتشر شده است که بالاترین آمار انتشار مقالات این حوزه از ابتدا تاکنون بوده است. در نهایت در سال ۲۰۲۱ انتشار مقالات بازاریابی ورزشی با افت ۶۰ عددی نسبت به سال قبل، به عدد ۱۱۵ رسیده است. شکل ۲ روند انتشار مقالات در قالب نمودار و جدول ۱ آمار انتشار مقالات این حوزه را در سال‌های گذشته نشان می‌دهد.



## ۱۲۶ تحلیل کتاب‌سنگی روند جهانی پژوهش‌های بازاریابی ورزشی

**جدول ۱: آمار انتشار مقالات در حوزه پژوهش‌های بازاریابی ورزشی**

سال انتشار	تعداد	درصد از کل	سال انتشار	تعداد	درصد از کل	سال انتشار	تعداد	درصد از کل	سال انتشار	تعداد	درصد از کل
۲۰۲۱	۱۱۵	۷/۴۸	۲۰۱۳	۷۴	۴/۸۱	۲۰۰۵	۱۷	۱/۱۱	۱۹۹۷	۰	۰
۲۰۲۰	۱۷۵	۱۱/۳۹	۲۰۱۲	۹۱	۵/۹۲	۲۰۰۴	۵	۰/۳۲	۱۹۹۶	۴	۰/۲۶
۲۰۱۹	۱۴۷	۹/۵۶	۲۰۱۱	۸۷	۵/۶۶	۲۰۰۳	۴	۰/۲۶	۱۹۹۵	۱	۰/۰۶
۲۰۱۸	۱۴۶	۹/۵۰	۲۰۱۰	۶۵	۴/۲۳	۲۰۰۲	۳	۰/۱۹	۱۹۹۴	۲	۰/۱۳
۲۰۱۷	۱۲۳	۸	۲۰۰۹	۵۳	۳/۴۵	۲۰۰۱	۹	۰/۵۹	۱۹۹۳	۲	۰/۱۳
۲۰۱۶	۱۳۶	۸/۸۵	۲۰۰۸	۴۸	۳/۱۲	۲۰۰۰	۴	۰/۲۶	۱۹۹۲	۰	۰
۲۰۱۵	۱۱۰	۷/۱۶	۲۰۰۷	۱۷	۱/۱۱	۱۹۹۹	۴	۰/۲۶	۱۹۹۱	۲	۰/۱۳
۲۰۱۴	۷۲	۴/۶۸	۲۰۰۶	۱۳	۰/۸۵	۱۹۹۸	۷	۰/۴۵	۱۹۷۹	۱	۰/۰۶

### پر استنادترین مقالات

سؤال دوم پژوهش حاضر به دنبال یافتن پر استنادترین پژوهش‌ها است. بر اساس داده‌ها بازیابی

شده، مقاله Journal Of The Academy Of Speed, R and Thompson, P (2000) در نشریه

Marketing Science با داشتن ۴۸۱ استناد (به طور متوسط ۲۰/۹۱ درصد در هر سال)، پر استنادترین

مقاله در حوزه بازاریابی ورزشی به شمار می‌رود. پس از آن مقاله Cornwell, TB; Weeks, CS

and Roy, DP (2005) در نشریه Journal Of Advertising با ۳۶۲ استناد (متوسط ۲۰/۱۱ استناد در

هر سال) و مقاله Hightower, R; Brady, MK and Baker, TL (2002) در نشریه Business Research

با ۲۹۹ استناد (متوسط ۱۴/۲۴ استناد در هر سال) در رتبه دوم و سوم قرار

دارند. ده مقاله برتر حوزه بازاریابی ورزشی از نظر تعداد استنادها در جدول ۲ نمایش داده شده‌اند.

## جدول ۲: پر استنادترین مقالات در حوزه پژوهش بازاریابی ورزشی

عنوان مقاله	نویسندها	نشریه	مجموع استنادها	متوسط هر سال
Determinants of sports sponsorship response	Speed, R and Thompson, P (2000)	Journal Of The Academy Of Marketing Science	۴۸۱	۲۰/۹۱
Sponsorship-linked marketing: Opening the blackbox	Cornwell, TB; Weeks, CS and Roy, DP (2005)	Journal Of Advertising	۳۶۲	۲۰/۱۱
Investigating the role of the physical environment in hedonic service consumption: an exploratory study of sporting events	Hightower, R; Brady, MK and Baker, TL (2002)	Journal Of Business Research	۲۹۹	۱۴/۲۴
Characteristics of innovating users in a consumer goods field - An empirical study of sport-related product consumers	Luthje, C (2004)	Technovation	۲۴۱	۱۲/۶۸
Social identity effects in a belief-attitude-intention hierarchy: Implications for corporate sponsorship	Madrigal, R (2001)	Psychology & Marketing	۲۲۵	۱۰/۲۳
Sport and social media research: A review	Filo, K ; Lock, D And Karg, A (2015)	Sport Management Review	۲۱۵	۲۶/۸۸
The influence of social alliances with sports teams on intentions to purchase corporate sponsors' products	Madrigal, R (2000)	Journal Of Advertising	۲۱۲	۹/۲۶
Reconciling traditional inland fisheries management and sustainability in industrialized countries, with emphasis on Europe	Arlinghaus, R; Mehner, T and Cowx, IG (2002)	Fish And Fisheries	۲۰۸	۹/۹
Sports celebrity influence on the behavioral intentions of generation	Bush, AJ ; Martin, CA And Bush, VD (2004)	Journal Of Advertising Research	۱۹۱	۱۰/۰۵
Rush as a key motivation in skilled adventure tourism: Resolving the risk recreation paradox	Buckley, R (2012)	Tourism Management	۱۸۴	۱۶/۷۳

## ۱۲۸ تحلیل کتاب‌سنگی روند جهانی پژوهش‌های بازاریابی ورزشی

سؤال سوم پژوهش در پی شناسایی برترین نشریه‌ها، نویسنده‌گان، دانشگاه‌ها و کشورها از نظر تعداد پژوهش‌های منتشر شده است. داده‌های استخراج شده برای بررسی نشریه‌ها نشان می‌دهد که بالاترین تعداد مقالات منتشر شده حوزه بازاریابی ورزشی متعلق به نشریه International Journal Of Sports Marketing Sponsorship با تعداد ۱۱۰ مقاله (۷/۱۶ درصد از کل) است و پس از آن Sport Management Review با ۷۰ مقاله (۴/۵۵ درصد از کل) در جایگاه دوم و نشریه Sport Management Review با ۶۶ مقاله (۴/۲۹ درصد از کل) در جایگاه سوم انتشار مقالات قرار دارد. نشریه‌های برتر در انتشار مقالات این حوزه در جدول ۳ نمایش داده شده‌اند.

جدول ۳: برترین نشریه‌ها در حوزه پژوهش بازاریابی ورزشی

رتبه	نشریه	تعداد مقاله	درصد از کل
۱	International Journal Of Sports Marketing Sponsorship	۱۱۰	۷/۱۶
۲	Sport Management Review	۷۰	۴/۵۵
۳	Journal Of Sport Management	۶۶	۴/۲۹
۴	Sport Marketing Quarterly	۵۵	۳/۵۸
۵	Sport Business And Management An International Journal	۵۰	۳/۲۵
۶	European Sport Management Quarterly	۳۴	۲/۲۱
۷	Annals Of Applied Sport Science	۲۵	۱/۶۳
۸	Sustainability	۲۲	۱/۴۳
۹	Journal Of Applied Sport Management	۲۰	۱/۳۰
۱۰	Journal Of Business Research	۱۹	۱/۴۴

بر اساس داده‌های استخراج شده، با درنظر گرفتن انتشار ۵ مقاله توسط هر نویسنده به عنوان حداقل، تا پایان سال ۲۰۲۱، ۹۰ مؤلف حداقل ۵ مقاله در این حوزه منتشر کرده‌اند. در رتبه اول نویسنده‌گان از لحاظ تعداد مقالات منتشر شده، O'reilly با ۲۲ مقاله (۱/۳۴ درصد از کل) قرار دارد.

در رده بعدی Zhang و Cornwell هر کدام با ۱۹ مقاله (۲۳ درصد از کل) و پس از آنها نیز با ۱۶ مقاله (۱۰٪ درصد از کل) قرار دارند. فهرست مؤلفان برتر این حوزه در جدول ۴ نمایش داده شده است.

جدول ۴: برترین نویسندهای در حوزه پژوهش بازاریابی ورزشی

مؤلف	تعداد اثر	درصد	مؤلف	تعداد اثر	درصد
O'reilly N	۲۲	۱/۴۳	Byon KK	۱۴	۰/۹۱
Cornwell TB	۱۹	۱/۲۴	Kelly B	۱۴	۰/۹۱
Zhang JJ	۱۹	۱/۲۴	Thomas SL	۱۲	۰/۷۸
Funk DC	۱۶	۱/۰۴	Alexandris K	۱۱	۰/۷۲
Dwyer B	۱۵	۰/۹۸	Kim Y	۱۱	۰/۷۲
Jensen JA	۱۵	۰/۹۸	Kim YK	۱۱	۰/۷۲

دانشگاه‌های برتر در زمینه تولیدات علمی حوزه بازاریابی ورزشی عبارت‌اند از State University system Of Florida که با ۵۶ اثر (۶٪ درصد از کل) در رتبه اول قرار دارد، پس از Pennsylvania Commonwealth System Of Higher Education آن با ۴۶ اثر (۲٪ درصد از کل) و University system Of Georgia با ۴۴ اثر (۲٪ درصد از کل) در رتبه دوم و سوم قرار دارند. ۱۰ دانشگاه برتر تولیدات علمی این حوزه در جدول ۵ فهرست شده‌اند.

## ۱۳۰ تحلیل کتاب‌سنگی روند جهانی پژوهش‌های بازاریابی ورزشی

جدول ۵: برترین دانشگاه‌ها در حوزه پژوهش بازاریابی ورزشی

دانشگاه	تعداد اثر	درصد از کل
State University system of Florida	۵۶	۳/۶۴
Pennsylvania commonwealth System of higher education PCSHE	۴۶	۲/۹۹
University system of Georgia	۴۴	۲/۸۳
University of North Carolina	۳۷	۲/۴۱
Deakin University	۳۶	۲/۳۴
Griffith University	۳۱	۲/۰۲
Indiana University System	۳۱	۲/۰۲
Temple University	۲۹	۱/۸۹
Texas A M university system	۲۸	۱/۸۲
University of Ottawa	۲۸	۱/۸۲

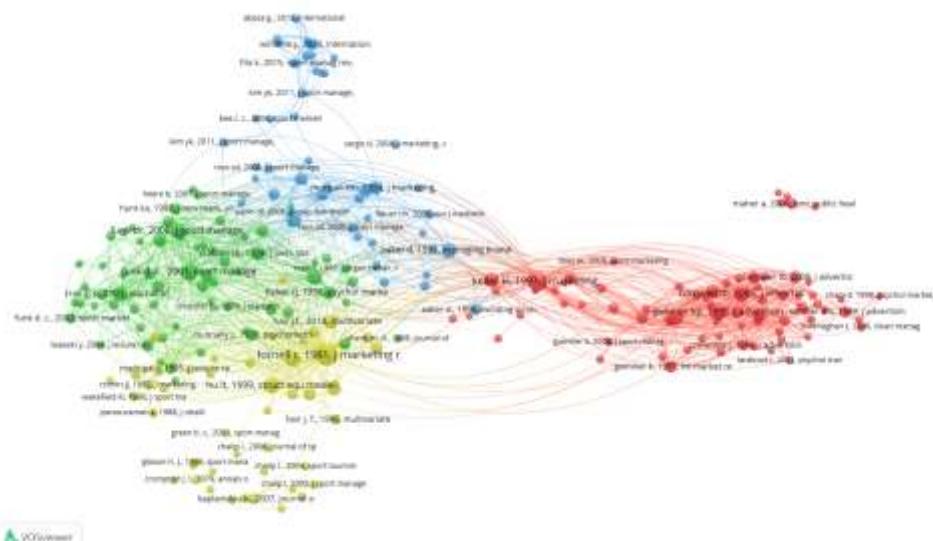
کشورهای برتر در این زمینه نیز از نظر تعداد مقالات با بررسی داده‌های استخراج شده مشخص شدند. ایالات متحده آمریکا با ۶۳۰ مقاله (۴۰/۹۹ درصد از کل) بیشترین آمار انتشار مقالات این حوزه را دارد. بعد از ایالات متحده کشورهای استرالیا با ۲۲۳ مقاله (۱۴/۵۱ درصد از کل)، انگلستان با ۱۵۲ مقاله (۹/۸۹ درصد از کل)، کانادا با ۱۱۷ مقاله (۷/۶۱ درصد از کل) و چین با ۶۹ مقاله (۴/۴۹ درصد از کل) در رده‌های دوم تا چهارم قرار دارند. کشور ایران نیز با انتشار ۵۰ مقاله (۳/۲۵ درصد از کل) در رده هشتم کشورهای برتر در زمینه تولیدات علمی این حوزه قرار دارد. جدول ۶ رتبه کشورهای برتر را نشان می‌دهد.

## جدول آ: برترین کشورها در حوزه پژوهش بازاریابی ورزشی

ردیف	کشور	تعداد مقاله	درصد از کل
۱	ایالات متحده آمریکا	۶۳۰	۴۰/۹۹
۲	استرالیا	۲۲۳	۱۴/۵۱
۳	انگلستان	۱۵۲	۹/۸۹
۴	کانادا	۱۱۷	۷/۶۱
۵	چین	۶۹	۴/۴۹
۶	آلمان	۶۸	۴/۴۲
۷	اسپانیا	۵۳	۳/۴۵
۸	ایران	۵۰	۳/۲۵
۹	نیوزیلند	۴۸	۳/۱۲
۱۰	یونان	۳۷	۲/۴۱

## تحلیل هم استنادی

چهارمین سؤال پژوهش در پی آن است تا ساختار و بنیان‌های فکری حاکم بر پژوهش‌های بازاریابی ورزشی را شناسایی کند. هم استنادی، دو عنصر شامل مؤلف، نشریه یا مقاله را که هم‌زمان در یک مقاله دیگر به آن‌ها استناد شده است، بررسی می‌کند (Zupic and Čater, 2015). به عبارت دیگر، این تحلیل ساختار فکری حاکم بر یک موضوع پژوهشی را نشان می‌دهد، بدین معنی که پژوهش‌های نشان داده شده در خوش‌ها، در پژوهش‌های بازاریابی ورزشی به عنوان پایه‌های فکری استفاده شده‌اند. در این پژوهش تحلیل هم استنادی رفرنس‌ها انجام شد. با در نظر گرفتن معیار حداقل ۲۰ استناد برای هر رفرنس (پیشنهادی نرم‌افزار)، از تعداد ۵۴۱۵۲ رفرنس مورد استناد قرار گرفته، ۲۳۲ رفرنس به حد نصاب رسیدند. نتیجه مصورسازی ۴ خوش‌ه را ارائه کرد؛ شکل ۲ تحلیل هم استنادی بازاریابی ورزشی را نشان می‌دهد.



شکل ۲: تصویر تحلیل هم‌استنادی در حوزه پژوهش بازاریابی ورزشی

خوشه اول(قرمز): شامل پژوهش‌هایی است که در ارتباط با حمایت مالی انجام گرفته‌اند. برای مثال (Cornwell et al 2005)، که به بررسی بازاریابی حمایت مالی پرداخته‌اند یا (1999)، که به بررسی رابطه میان رویدادهای برگزار شده توسط حامی مالی بر تصویر از برنده پرداخته‌اند.

خوشه دوم(سبز): در این خوشه بیشتر پژوهش‌های مرتبط با رفتار مصرف‌کننده در بازاریابی ورزشی قرار دارند. برای مثال (Funk et al 2002)، انگیزه مصرف کنندگان ورزشی را مورد پژوهش قرار دادند و (Trail and jeffery 2001)، مقیاسی را برای انگیزه مصرف کنندگان ورزشی ارائه داده‌اند. همچنین (1998) Fisher and Wakefield، به موضوع عوامل هویت‌یابی در گروه‌های ورزشی پرداختند و (1993) Wann and Branscombe، به سنجش هویت‌یابی هواداران ورزشی پرداختند.

خوشه سوم (آبی): همان‌گونه که در شکل نیز مشخص است، پژوهش‌های این خوشه ارتباط نزدیکی با خوشه سبز دارند و در برگیرنده پژوهش‌های مرتبط با برنده استند، مانند Gladden and

که بررسی وفاداری به برنده در تیم‌های ورزشی و funk (2002) Gladden and funk (2001) که به بررسی تداعیات برنده در مصرف کنندگان تیم‌های ورزشی پرداخته‌اند. به علاوه، مطالعات انجام گرفته در زمینه بازاریابی رابطه‌ای با برنده نیز در این خوش قرار دارند مانند Fournier (1998) که به تبیین نظریه رابطه در پژوهش‌های مصرف کننده پرداخته است یا همچنین Grönroos (2004) که فرآیند بازاریابی رابطه‌ای را بیان کرده است.

خوشه چهارم (زرد): بیشتر پژوهش‌های خوشه زرد در ارتباط با نظریه بازاریابی خدمات است. برای مثال Zeithaml et al (1996) که پیامدهای رفتاری کیفیت خدمات یا Oliver (2014) که رضایت مصرف کننده را بررسی کرده‌اند. همچنین Chalip et al (2003)، به بحث تصویر برنده و نیات رفتاری در ورزش پرداخته‌اند. همچنین پژوهش‌های مرتبط با روش‌های آماری نیز در این خوشه قرار دارند، برای مثال Fornell and Larcker (1981) در ارتباط با معادلات ساختاری و Nunnall (1994) در ارتباط با ارزیابی روایی.

### تحلیل هم‌آیندی واژگان

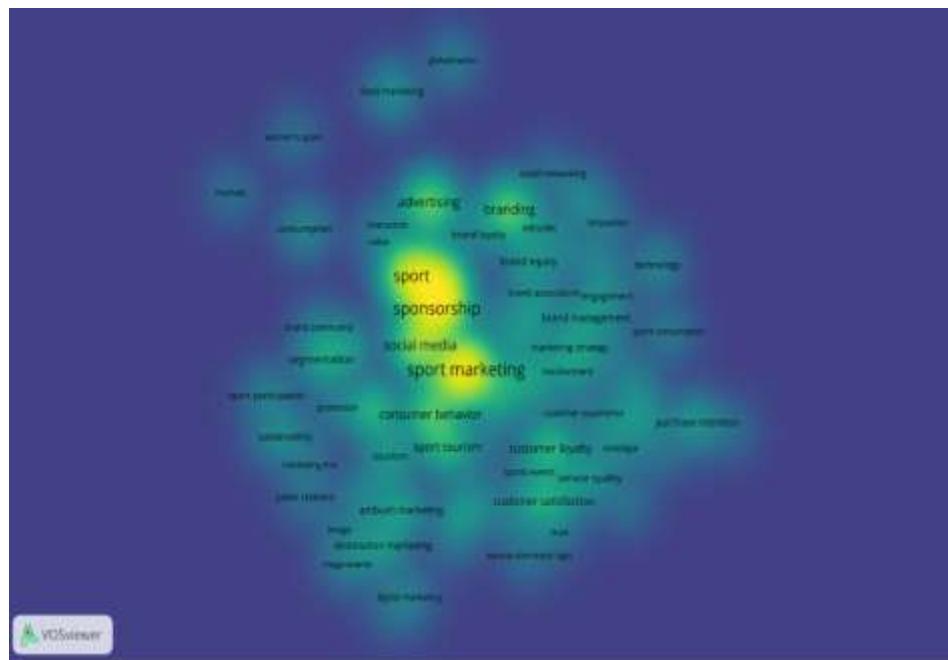
سؤال پنجم این پژوهش به بررسی واژگان پر تکرار و در نتیجه ساختار مفهومی و جریان‌های پژوهشی در پژوهش‌های بازاریابی ورزشی پرداخته است. برای این منظور، از تحلیل هم‌آیندی واژگان استفاده شده است. نرم‌افزار VOS Viewer دو شاخص را در ارتباط با هم‌آیندی واژگان نشان می‌دهد. تعداد تکرار واژگان و دیگر قدرت کلی پیوندها<sup>1</sup>. تکرار واژگان، تعداد دفعات تکرار یک واژه را نشان می‌دهد، قدرت کلی پیوندها، نشانگر پیوند و ارتباط هر با واژه با دیگر واژگان است (Donthu et al. 2020). بر این اساس، پر تکرارترین واژگان و قدرت کلی پیوندها برای هر کدام از واژه‌ها در ادامه به ترتیب (داخل پرانتز) آمده است که عبارت‌اند از: بازاریابی ورزش ۱۸۷ (۲۰۵)، حمایت مالی ۱۵۶ (۲۰۸) و بازاریابی ۱۴۷ (۱۹۳). لیست ده واژه پر تکرار حوزه بازاریابی ورزشی در جدول ۷ نشان داده شده‌اند.

1. Total link strength

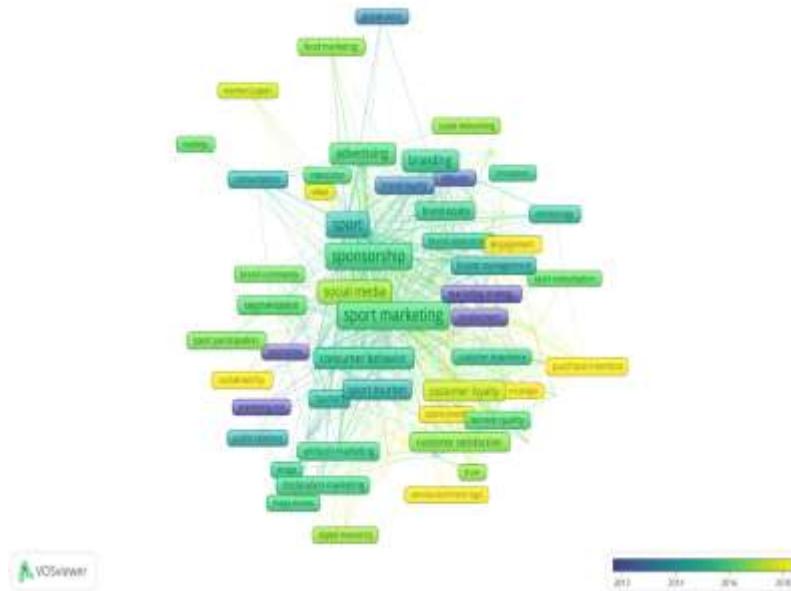
## ۱۳۴ تحلیل کتاب‌سنگی روند جهانی پژوهش‌های بازاریابی ورزشی

**جدول ۷: واژگان پر تکرار و قدرت کلی پیوندها بر اساس تحلیل هم‌آیندی واژگان**

رتبه	واژه	تکرار	قدرت کلی پیوند
۱	Sport Marketing	۱۸۷	۲۰۵
۲	Sponsorship	۱۵۶	۲۰۸
۳	Marketing	۱۴۷	۱۹۳
۴	Sport	۱۳۷	۲۰۶
۵	Social Media	۹۰	۱۲۳
۶	Advertisement	۶۵	۸۰
۷	Branding	۶۲	۸۶
۸	Consumer Behavior	۵۲	۶۲
۹	Sport Tourism	۳۸	۳۶
۱۰	Customer Loyalty	۳۶	۶۳



**شکل ۳: ترسیم تحلیل هم‌آیندی واژگان**



شکل ۴: ترسیم نقشه همآیندی واژگان بر اساس روند تاریخی سال‌های اخیر

تحلیل همآیندی واژگان بر اساس سیر زمانی، جریان‌های پژوهشی و موضوعات مورد مطالعه قرار گرفته، در طی سالیان گذشته را نشان می‌دهد. شکل ۴ تحول واژگان پژوهش‌های انجام گرفته در زمینه بازاریابی ورزشی بر اساس روند تاریخی را از گذشته (بنفس) به جدید (زرد) نشان می‌دهد. بر اساس شکل می‌توان دریافت که موضوعاتی همچون حمایت مالی و موضوعات مرتبط با آن مانند بازاریابی کمینگاهی، پژوهش‌های مرتبط با برندهای جامعه برنند، ارزش ویژه برنده و تداعی برنده از جمله موارد پر تکرار و مورد توجه پژوهشگران در طی سالیان گذشته بوده است.

تحلیل به دست آمده همچنین سیر فکری پژوهش‌های بازاریابی ورزشی را نیز نشان می‌دهد. بر این اساس، می‌توان دریافت واژگانی همچون ترفع، آمیخته بازاریابی، نگرش، وفاداری به برنده و غیره نشان گر آن هستند که دیدگاه پژوهشگران بازاریابی در پژوهش‌های ابتدایی، دیدگاهی بر پایه منطق چیرگی کالا بوده است. بر اساس این دیدگاه، ورزش خدمت یا کالایی است که به وسیله

## ۱۳۶ تحلیل کتاب‌سنگی روند جهانی پژوهش‌های بازاریابی ورزشی

یک کسب‌وکار ورزشی تولید شده است. کسب‌وکارهای ورزشی ارائه‌دهنده خدمات و کالاهای ورزشی هستند و مصرف کنندگان ورزشی تنها مصرف کنندگان، دریافت کنندگان و خریداران این محصولات و خدمات هستند. به عبارتی بهتر دریافت کنندگان منفعل محصولات و خدمات ورزشی هستند (Kolyperas et al. 2019) و ورزش چیزی فراتر از آنچه توسط ارائه‌دهنده‌گان تولید می‌شود نیست و مصرف کننده در آن هیچ نقشی ندارد. به عبارتی دیگر، بر اساس این دیدگاه چگونگی هم آفرینی ارزش را که برآمده از تجربه‌های ورزشی و شکل گرفته در میان بازیگران مختلف است نادیده گرفته شده است. برای مثال تمرکز بازاریابان ورزشی بر عوامل مرتبط با رقابت برای ایجاد جذبیت برای مشتریان بالقوه بوده است که در این میان نقش طرفداران ورزشی در خلق این تجربه‌ها تا حدودی نادیده گرفته شده است، اما تکامل ادبیات خدمات این فرایند را تغییر داد (Tsoutsou 2016). همان‌طور که در تحلیل نیز مشخص است، معرفی منطق چیرگی خدمات به‌وسیله Lusch and Vargo (2006) به نقطه عطفی در تبادل اقتصادی انجامید و پایه‌ای برای خلق ارزش که بسیاری از پژوهشگران پیش از این فراخوان داده بودند ایجاد کرد. منطق چیرگی خدمات، به مشارکت بازیگران در خلق ارزش به عنوان پایه برای تبادل اقتصادی می‌نگرد (Woratschek et al. 2014). در باورهای گذشته تمرکز پژوهش‌ها بر رابطه میان تیم و هوادار که یک رابطه دوتایی بود و یا رابطه میان تیم، حامی مالی و هوادار که رابطه‌ای سه‌گانه بود، توجه داشت. در حالی که منطق چیرگی خدمات، تحلیل وسیع‌تری را می‌طلبد و شبکه‌ای کلی از بازیگران در گیر در خلق ارزش را مورد توجه قرار می‌دهد (Akaka and Vargo 2015). در یک فعالیت ورزشی و در یک رقابت ورزشی بازیگران بسیاری در گیر هستند. برای مثال ورزشکاران، رسانه، حامیان مالی، داوطلبان، تماشاگران و غیره. برای ایجاد ارزش همه‌ی بازیگران باید مشارکت داشته باشد؛ بر این اساس اگر به یک رویداد ورزشی به عنوان محصول تیم نگاه کنیم اشتباه است، زیرا ارزش در فرآیندی همکارانه بین تمامی بازیگران ایجاد می‌شود. به علاوه آنکه مصرف کنندگان ورزشی با حسن شهرتی که به یک رویداد ورزشی می‌دهند، هم آفرینی ارزش می‌کنند. برای مثال با در گیر شدن در

جامعه جوامع مشتری یا پیشنهاد دادن یک رویداد به دیگر مصرف کنندگان (Woratschek et al. 2014). واژگانی مانند منطق چیرگی خدمات و درگیری در تحلیل هم‌آیندی واژگان، نشان‌دهنده شکل‌گیری دیدگاهی جدید در پژوهش‌های بازاریابی ورزشی است که در آن مصرف کنندگان، هم‌آفرین ارزش هستند و با توجه به پیشرفت تکنولوژی و توانمند شدن مصرف کنندگان، نقش آنان برجسته‌تر شده است. پیشرفت تکنولوژی به طرفداران ورزشی کمک کرده است تا این درگیری را در فضای آنلاین گسترش دهند و در نتیجه جوامع آنلاین نیز به وجود آمدند (Yim et al. 2021). در تحلیل هم‌آیندی واژگان، واژگانی همچون رسانه‌های اجتماعی و بازاریابی دیجیتال، نشان‌دهنده اهمیت نقش مصرف کنندگان و طرفداران تیم‌های ورزشی در فضای دیجیتال و رسانه‌های اجتماعی است. طرفداران تیم‌های ورزشی باور دارند که دارای نقشی فعال هستند و فقط تماشاگر نیستند، آن‌ها در رقابت‌ها شرکت دارند و باور دارند که حضور، درگیری و مشارکت ایشان، در عملکرد تیم تأثیر دارد (Da Silva and Las Casas 2017).

### نتیجه‌گیری

هدف از انجام پژوهش حاضر، ارائه‌ی تصویری کلی از روند جهانی پژوهش در حوزه بازاریابی ورزشی بوده است. در این راستا ساختارهای فکری و مفهومی بازاریابی ورزشی مورد بررسی قرار گرفتند. پژوهش حاضر برخلاف مروههای کیفی که دارای ماهیتی ذهنی دارند، دارای ماهیتی عینی است. همچنین مزیت اصلی این پژوهش، ارائه‌ی تصویری کلی از پیشرفت و توسعه این مفهوم و ساختارهای فکری، اجتماعی و مفهومی بازاریابی ورزشی است. به ویژه آنکه پژوهش‌های مشابه بخشی از بازاریابی ورزشی را مورد بررسی قرار داده بودند، ولی این پژوهش تصویری جامع از بازاریابی ورزشی ارائه کرده است. یافته‌های این پژوهش نشان می‌دهد روند افزایشی انتشار مقالات این حوزه از سال ۲۰۰۵ با انتشار ۱۷ مقاله آغاز شد و در سال ۲۰۲۰ با انتشار ۱۵۷ مقاله این روند به اوج خود رسید، گرچه در سال ۲۰۲۱، دچار افت شده و به ۱۱۵ رسید. افزایش تعداد کمی روند پژوهش‌ها در سال‌های اخیر، نشان‌دهنده اهمیت روزافزون بازاریابی در ورزش است. کاهش آمار

## ۱۳۸ تحلیل کتاب‌سنگی روند جهانی پژوهش‌های بازاریابی ورزشی

سال گذشته را نیز شاید بتوان به دلیل بیماری کرونا، رکود فعالیت‌های ورزشی و در نتیجه افت آمار پژوهش‌های این زمینه نسبت داد.

۹۰ مؤلف حداقل سه عنوان مقاله در حوزهٔ بازاریابی ورزشی منتشر کردند که N O'reilly با ۲۲ مقاله (۱/۴۳ درصد از کل) در ردهٔ اول و Funk, Cornwell و Zhang, Cornwell در ردهٔ بعدی نویسنده‌گان این حوزه قرار دارند که به جز Zhang، همگی از دانشگاه‌های ایالات متحده هستند. در بین کشورها، ایالات متحده آمریکا با ۶۳۰ مقاله (۴۰/۹۹ درصد از کل) بیشترین تعداد مقالات این حوزه را منتشر کرده است. State University system of Florida نیز با ۵۶ اثر (۳/۶۴ درصد از کل) مؤثرترین دانشگاه حوزهٔ بازاریابی ورزشی از نظر تعداد تولیدات علمی بوده است. این یافته‌ها نشان می‌دهد که دانشگاه‌های ایالات متحده در زمینهٔ پژوهش‌های بازاریابی ورزشی پیشرو هستند.

با انجام تحلیل هم‌استنادی، چهار خوش به دست آمد. اساس خوش اول (قرمز) شامل پژوهش‌هایی است که در ارتباط با حمایت مالی انجام گرفته‌اند. فاصلهٔ پیوندها نشان‌دهندهٔ فاصلهٔ مفهومی میان این خوش به دیگر خوش‌ها است. در خوش دوم (سبز)، بیشتر پژوهش‌های مرتبط با رفتار مصرف‌کننده در بازاریابی ورزشی قرار دارند. خوش سوم (آبی)، در برگیرندهٔ پژوهش‌های مرتبط با برنده است و ارتباط نزدیکی از نظر مفهومی با خوش سبز دارد. در خوش چهارم (زرد)، بیشتر پژوهش‌ها در ارتباط با نظریهٔ بازاریابی خدمات است. خوش‌های مشخص شده، تفکرات غالب در پژوهش‌های بازاریابی ورزشی را نشان می‌دهند. بر این اساس، جای خالی پژوهش‌های مبتنی بر منطق چیرگی خدمات و موضوعات مصرف‌کننده محور در خوش‌های هم‌استنادی دیده می‌شود که نشان‌دهندهٔ جدید بودن این موضوعات در بازاریابی ورزشی است و می‌توان دریافت هنوز بازاریابی ورزشی با روند کلی رشته بازاریابی فاصله دارد. در ادامه تحلیل هم‌آیندی با تأیید این امر نشان می‌دهد که این دیدگاه در بازاریابی ورزشی چندان مورد توجه قرار نگرفته است.

همچنین با استفاده از نتایج بدست آمده از تحلیل هم‌آیندی واژگان، جریان‌های پژوهشی بازاریابی ورزشی بررسی شدند. بر این اساس، ده واژه‌ی پرتکرار این حوزه با بیشترین قدرت پیوند عبارت‌اند

از بازاریابی ورزش، حمایت مالی، بازاریابی، ورزش، رسانه‌های اجتماعی، تبلیغات، برنده‌سازی، رفتار مصرف کننده، گردشگری ورزشی و وفاداری مشتری. این واژگان کلیدی دیدگاهی کلی در ارتباط با جریان‌های پژوهشی بازاریابی ورزشی ارائه می‌دهند. تحلیل هم‌آیندی واژگان بر اساس سیر زمانی، جدیدترین موضوعات را نشان می‌دهد. بر اساس این تحلیل واژگانی همچون منطق چیرگی خدمات و درگیری، نشانگر جریان‌های جدید مصرف کننده محوری در این حوزه هستند. بنابراین برخلاف دیدگاه سنتی تولید محور، در دیدگاه جدید بازیگران بسیاری به ویژه مشتریان فراتر از شرکت، در فرایند هم‌آفرینی ارزش درگیر و دخیل هستند. بر این اساس ارائه‌دهنده خدمات در ورزش تغییر پیدا کرده و از تحويل دهنده و ارائه‌دهنده خدمات به ارائه‌دهنده گزاره‌های ارزش به مشتریان تبدیل شده است (Horbel et al. 2016). این دیدگاه محرک پژوهش‌هایی در زمینه هم‌آفرینی ارزش بوده است و اخیراً نیز پژوهش‌هایی به بررسی هم‌آفرینی ارزش در بازاریابی ورزشی پرداخته‌اند، مانند (Kolyperas et al. 2019) و (Erhardt et al. 2019). همچنین با پیشرفت روزافزون تکنولوژی و رسانه‌های اجتماعی و نقش طرفداران و مصرف کنندگان ورزشی، هم‌آفرینی ارزش توسط مصرف کنندگان و طرفداران ورزشی و به‌طور کلی نقش آن‌ها، اهمیت بیشتری پیدا خواهد کرد.

به پژوهشگران پیشنهاد می‌شود تا بر اساس یافته‌های این پژوهش، علاوه بر موضوعات محبوب در این زمینه مانند حمایت مالی، برنده‌سازی و غیره در پژوهش‌های آتی خود موضوعاتی برگرفته از منطق چیرگی خدمات و دیدگاه‌های جدید همچون اکوسیستم بازاریابی ورزشی و مفاهیم مرتبط با نقش آفرینی مصرف کنندگان مانند هم‌آفرینی، درگیری و غیره را به ویژه در رسانه‌های اجتماعی مورد توجه قرار دهند. همچنین پیشنهاد می‌گردد تا در هر کدام از مفاهیم زیرمجموعه‌ای بازاریابی ورزشی مانند گردشگری ورزشی، برنده‌سازی، رسانه‌های اجتماعی و غیره نیز پژوهش‌های مروری کیفی و کمی بیشتری در راستای مفهوم‌سازی بهتر و بیان پیشرفت‌های روز در این زمینه انجام گیرد.

### ملاحظات اخلاقی

در جریان اجرای این پژوهش و تهیه مقاله کلیه قوانین کشوری و اصول اخلاق حرفه‌ای مرتبط با موضوع پژوهش از جمله رعایت حقوق آزمودنی‌ها، سازمان‌ها و نهادها و نیز مؤلفین و مصنفین رعایت شده است. پیروی از اصول اخلاق پژوهش در مطالعه حاضر رعایت شده و فرم‌های رضایت‌نامه آگاهانه توسط تمامی آزمودنی‌ها تکمیل شد.

### حامي مالي

هزینه‌های مطالعه حاضر توسط نویسنندگان مقاله تأمین شد.

### تعارض منافع

بنابر اظهار نویسنندگان مقاله حاضر فاقد هرگونه تعارض منافع بوده است و این مقاله قبل از هیچ نشریه‌ای اعم از داخلی یا خارجی چاپ نشده است و صرفاً جهت بررسی و چاپ به فصلنامه مطالعات بازاریابی ورزشی ارسال شده است.

### References

- Akaka, M. A., & Vargo, S. L. (2015). "Extending the context of service: from encounters to ecosystems." *Journal of Services Marketing*. 29(6/7), 453-462.
- Arora, S. D., & A. Chakraborty. (2021). "Intellectual structure of consumer complaining behavior (CCB) research: A bibliometric analysis." *Journal of business research* 122: 60-74.
- Azimzadeh, S. M., & et al. (2021). "Quantitative content analysis of brand-related research trends in the Iranian sports industry." *Sports Marketing Studies* 1(4): 52-22. [in Persian].
- Azimzadeh, S.M., Shajie, K., Saffar, Y., & Afrooz, F. (2017). Content Analysis and Trend of Scientific- Research Sport Management Printed Articles. *Sport Management Studies*, 9(43), 217-36. [in Persian].
- Barbano, D. M. (2017). "A 100-Year Review: The production of fluid (market) milk." *Journal of dairy science* 100(12): 9894-9902.
- Bragge, J., Kauppi, K., Ahola, T., Aminoff, A., Kaipia, R., & Tanskanen, K. (2019). Unveiling the intellectual structure and evolution of external resource

management research: Insights from a bibliometric study. *Journal of Business Research*, 97, 141-159..

Chadwick, S. (2005). Sports marketing: a discipline for the mainstream. *International Journal of Sports Marketing & Sponsorship*, 7(1), 7-8.

Da Silva, E. C., & A. L. L. Casas (2017). "Sports ecosystems: Assumptions for incorporating marketing strategies in sports clubs." *The Marketing Review* 17(4): 409-426.

Danvila -Del-Valle, I., Estévez-Mendoza, C., & Lara, F. J. (2019). Human resources training: A bibliometric analysis. *Journal of Business Research*, 101, 627-636.

Della Corte, V., Del Gaudio, G., Sepe, F., & Sciarelli, F. (2019). Sustainable tourism in the open innovation realm: A bibliometric analysis. *Sustainability*, 11(21), 6114.

Donthu, N., Kumar, S., & Pattnaik, D. (2020). Forty-five years of journal of business research: a bibliometric analysis. *Journal of Business Research*, 109, 1-14.

Erhardt, N., Martin-Rios, C., & Chan, E. (2019). Value co-creation in sport entertainment between internal and external stakeholders. *International Journal of contemporary hospitality management*.

Esmaeili Mahyari, M., Ghaffari, M., Irani, H., Zarei-Matin, H., & Ebrahimi, E. (2021). Investigation of Customer experience research evolution: Using bibliometric analysis and visualization. *New Marketing Research Journal*, 11(3), 92-67. [in Persian].

Firouzian, F., Bahrololoum, H., & Dehghanpour, H. (2020). The effect of social media marketing on the value and repurchase intention of sports shop customers. *Sports Marketing Studies*, 1(2), 174-149. [in Persian].

Fullerton, S., & Merz, G. R. (2008). The four domains of sports marketing: A conceptual framework. *Sport marketing quarterly*, 17(2).

García-Manjón, J. V., & M. E. Romero-Merino (2012). "Research, development, and firm growth. Empirical evidence from European top R&D spending firms." *Research policy* 41(6): 1084-1092.

Goldman, M., & Johns, K. (2009). Sportainment: changing the pace of limited-overs cricket in South Africa. *Management Decision*.

Horbel, C., Popp, B., Woratschek, H., & Wilson, B. (2016). How context shapes value co-creation: Spectator experience of sport events. *The Service Industries Journal*, 36(11-12), 510-531.

- Kolypetas, D., Maglaras, G., & Sparks, L. (2019). Sport fans' roles in value co-creation. *European Sport Management Quarterly*, 19(2), 201-220.
- Kubacki, K., Hurley, E., & Rundle-Thiele, S. R. (2018). A systematic review of sports sponsorship for public health and social marketing. *Journal of Social Marketing*.
- Liao, H., Tang, M., Luo, L., Li, C., Chiclana, F., & Zeng, X. J. (2018). A bibliometric analysis and visualization of medical big data research. *Sustainability*, 10(1), 166.
- Lusch, R. F., & Vargo, S. L. (2006). Service-dominant logic: reactions, reflections and refinements. *Marketing theory*, 6(3), 281-288.
- Mousavi, S.A., Jalali Farahani, M., & Moradiyan, K. (2017). Evaluation of sport marketing articles by using citation analysis of scientific publications in the area of physical education and sports science from 1379 to 1392. *Journal of Applied Research in Sport Management*, 5(4), 11-20. [in Persian].
- Mullin, B. J., Hardy, S., & Sutton, W. (2014). *Sport marketing* 4th edition. Human Kinetics.
- Nerur, S. P., Rasheed, A. A., & Natarajan, V. (2008). The intellectual structure of the strategic management field: An author co-citation analysis. *Strategic Management Journal*, 29(3), 319-336.
- Newman, T., Peck, J., & Wilhide, B. (2017). *Social media in sport marketing*. Routledge.
- Piatkowska, M., Zysko, J., & Gocłowska, S. (2015). A systematic literature review on ambush marketing in sport. *Physical Culture and Sport*, 66(1), 14.
- Ratten, V., & H. Ratten (2011). "International sport marketing: practical and future research implications." *Journal of Business & Industrial Marketing*.
- Schildt, H. A., Zahra, S. A., & Sillanpää, A. (2006). Scholarly communities in entrepreneurship research: A co-citation analysis. *Entrepreneurship theory and practice*, 30(3), 399-415.
- Sharifi, M., Mirdar, S., & Askari, B. (2012). Descriptive analysis of articles in scientific research journals of physical education and sports sciences over the years 1384-1388. *Journal of Sports Management*, 4(12), 61-85. [in Persian].
- Shilbury, D., Westerbeek, H., & Quick, S. (2009). Funk, D. *Strategic sport marketing*. (3rd ed.) Sydney: Allen & Unwin.
- Strozzi, F., Colicchia, C., Creazza, A., & Noè, C. (2017). Literature review on the 'Smart Factory' concept using bibliometric tools. *International Journal of Production Research*, 55(22), 6572-6591.

- 
- Tsiotsou, R. H. (2016). A service ecosystem experience-based framework for sport marketing. *The Service Industries Journal*, 36(11-12), 478-509.
- Vieira, C. B., & B. Sousa (2020). "The brand attachment and consumer behaviour in sports marketing contexts: the case of football fans in Portugal." *International Journal of Sport Management and Marketing* 20(1-2): 29-46.
- Weed, M. (2009). Progress in sports tourism research? A meta-review and exploration of futures. *Tourism Management*, 30(5), 615-628.
- Woratschek, H., Horbel, C., & Popp, B. (2014). Value co-creation in sport management. *European Sport Management Quarterly*, 14(1), 1-5.
- Yim, B. H., Byon, K. K., Baker, T. A., & Zhang, J. J. (2021). Identifying critical factors in sport consumption decision making of millennial sport fans: mixed-methods approach. *European Sport Management Quarterly*, 21(4), 484-503.
- Zareian, H., & et al. (2021). "Designing a competency model for Iranian sports marketers ".*Sports Marketing Studies* 2(1): 31-52. [in Persian].