



## طراحی مدل آمیخته بازاریابی اجتماعی جهت توسعه ورزش همگانی

علی صابری<sup>۱\*</sup>، قدرت‌الله باقری<sup>۲</sup>، حمیدرضا بیزدانی<sup>۳</sup>، ابراهیم علیدوست<sup>۴</sup>، محمدحسین قربانی<sup>۵</sup>

تاریخ پذیرش: ۱۳۹۶/۰۸/۱۶

تاریخ دریافت: ۱۳۹۶/۰۳/۲۸

چکیده

**هدف:** هدف از این پژوهش طراحی مدل آمیخته بازاریابی اجتماعی جهت توسعه ورزش همگانی بود.  
**روش‌شناسی:** روش پژوهش ترکیبی از روش کمی و کیفی بود که با توجه به شیوه کیفی جمع آوری داده‌ها در مرحله اول؛ و اعتبار سنجی آن در مرحله بعد از نوع آمیخته اکتشافی بود. جامعه آماری پژوهش، کلیه خبرگان سطح اجرایی و دانشگاهی بودند. روش نمونه گیری در بخش کیفی ابتدا به شکل هدفمند و قضاوی بود و در ادامه به منظور جمع آوری اطلاعات از روش نمونه گیری گلوله بر فی استفاده شد. در این پژوهش با مصاحبه از ۱۳ نفر از نمونه‌های مورد نظر به اشباع نظری رسیده شد. ابزار گردآوری داده‌ها در مرحله اول مصاحبه بود و بعد از کدگذاری و شناسایی مضمون‌ها و شاخص‌ها، پرسش نامه تدوین و برای طراحی و اعتبار بخشی مدل استفاده گردید. تجزیه و تحلیل داده در قسمت کیفی با استفاده از تحلیل مضمون و در قسمت کمی با استفاده از نرم افزارهای LISREL و SPSS انجام شد.

**یافته‌ها:** نتایج حاصل از تحلیل مضمون نشان داد که آمیخته بازاریابی اجتماعی شامل ۶ بی (محصول، مکان، قیمت، ترفیع، افراد و شواهد فیزیکی) بودند. نتایج حاصل از تحلیل عاملی تاییدی نیز برآش مناسب مدل پژوهش نشان داد. همچنین نتایج کمی حاصل از پژوهش نشان داد که عوامل شناسایی شده از دیدگاه کارشناسان برای توسعه ورزش همگانی دارای وضعیت مطلوبی نیستند.

**نتیجه‌گیری:** با توجه به نتایج پژوهش، داشتن نگاه بازاریابی و مشتری مداری به منظور توسعه ورزش همگانی، لازم و ضروری است. یکی از عوامل موثر در این امر توجه به عناصر آمیخته بازاریابی است که مسئولان و متخصصان امر توسعه ورزش همگانی و ارتقاء سلامت در کشور جهت افزایش مشارکت مردم در ورزش و فعالیت بدنی می‌توانند از آن استفاده کنند.

**واژه‌های کلیدی:** آمیخته بازاریابی اجتماعی، تحلیل مضمون، ورزش همگانی

۱. استادیار مدیریت ورزشی دانشگاه تهران. ۲. دانشیار مدیریت ورزشی دانشگاه تهران. ۳. استادیار منابع انسانی دانشگاه تهران. ۴. دانشیار مدیریت ورزشی دانشگاه تهران. ۵. استادیار مدیریت ورزشی پژوهشگاه تربیت بدنی

\*نشانی الکترونیک نویسنده مسئول: ali\_saberi1364@ut.ac.ir

## مقدمه

است پرداختن به مجموعه‌ای از فعالیتهای ورزشی ساده، کم‌هزینه، غیررسمی، فرح‌بخش و بانشاط است که امکان شرکت در آن‌ها برای همه افراد وجود داشته باشد (خاکی آفرینش، ۱۳۸۴). از سوی دیگر، با تقویت بنیه جسمانی و پرورش ابعاد روان و اجتماعی در این ورزش، با ورزشی که رقابت در آن مطرح است (ورزش قهرمانی) پیوند می‌خورد و با توجه به آن در عرصه‌های مختلف می‌تواند موجب پدیدآمدن ارزش‌ها و افتخارات ملی و بین‌المللی گردد. شورای اروپا، ورزش همگانی را چیزی کاملاً متفاوت از مفهوم اصلی ورزش تعریف کرده است که نه تنها در برگیرنده خود ورزش می‌باشد بلکه تمام اشکال مختلف فعالیت بدنی از جمله بازی‌های خودجوش سازماندهی نشده و کمترین تمرين بدنسی که به صورت منظم اجرا می‌گردد را نیز شامل می‌شود. (آمان، ۲۰۰۹).

این در حالی است که کمبود فعالیتهای بدنی دلیل اصلی بیماری‌هایی همانند، بیماری‌های قلبی عروقی، سرطان، دیابت و مشکلات مرتبط با فعالیت بدنی است که هرساله منجر به مرگ ۳,۲ میلیون نفر در جهان می‌شود. (سازمان جهانی بهداشت، ۲۰۱۵). به طور میانگین از هر چهار نفر بزرگسال در دنیا یک نفر دارای فعالیت ناکافی بوده (سازمان جهانی بهداشت، ۲۰۱۵) و نقطه نظرات مشترکی نیز در خصوص کاهش فعالیت بدنی در تمام سنین بهویژه در سنین سالمندی مشاهده شده است (سان، نورمن و ویل، ۲۰۱۳؛ میلنوبیک و همکاران، ۲۰۱۳).

فعالیت بدنی موضوعی است که برای مهارت‌های اجتماعی، شناختی و حرکتی در طول عمر افراد برای راهنمایی آن‌ها تا رسیدن به یک زندگی سالم استفاده می‌شود. به همین دلیل وظیفه دولتمردان و سیاست‌گذاران این است که زمینه‌های لازم را برای تسهیل مشارکت افراد در فعالیت بدنی فراهم کنند. با توجه به این موضوع تشویق افراد به مشارکت در ورزش‌های تفریحی در زمان فراغت همیشه توسط سیاست‌گذاران موردنویجه فراوان بوده است. اوقات فراغت به عنوان زمان آزاد و یا حالت ذهنی از رفتارهایی که یک انگیزه درونی ایجادکننده آن است و آزادانه و بدون هیچ اجرای انتخاب می‌شود، تعریف می‌شود (دگراف و همکاران، ۲۰۱۰). همچنین سازمان بهداشتی جهانی<sup>۱</sup> سه شاخص را برای سنجش سلامت و تدرستی بین ملل گوناگون ارائه کرده است: بیماری، مرگ‌ومیر، کامیابی. به همین دلیل کشورهای جهان می‌کوشند با اقدامات مناسب، به هنجارهای مطلوبی در سه شاخص یادشده دست یابند. در این راستا ورزش همگانی به عنوان بخشی از اقدامات مناسب در دستور کار دولتها قرار گرفته است (سازمان تربیت‌بدنی، ۱۳۸۱). در حقیقت امروزه انگیزه مردم دنیا از شرکت در فعالیتهای ورزشی رسیدن به درجات بالا و دست‌یابی به شعار المپیک (سریع‌تر، بالاتر و قوی‌تر) نیست، بلکه کسب سلامتی، تدرستی، نشاط و روابط اجتماعی و دوری جستن از بیماری‌ها، علل مهم شرکت در ورزش شده است. همچنین ورزش‌های تفریحی که مترادف ورزش همگانی

2. Aman

3. Sun, norman and veel

1. WHO

کیفیت زندگی استفاده کرده‌اند (چن، ۲۰۱۱). با توجه به پژوهش‌های انجام‌شده درزمینه توسعه ورزش همگانی تابه‌حال به مسئله بازاریابی به عنوان یک استراتژی برای توسعه ورزش همگانی توجه ویژه نشده است. در حقیقت سازمان‌های متولی به امر توسعه ورزش همگانی باید رویکردی بازاریابی به امر توسعه ورزش همگانی داشته باشند تا میزان مشارکت در فعالیت بدنی و ورزش را توسعه دهنند. استید و همکاران<sup>۴</sup> (۲۰۰۷) یکی از رویکردهای تغییر رفتاری را که می‌تواند برای افزایش فعالیت بدنی در میان این گروه هدف استفاده شود، بازاریابی اجتماعی است.

بازاریابی اجتماعی نخستین بار توسط فیلیپ کاتلر و جرالد زالتمن<sup>۵</sup> مطرح شد. این دو پژوهشگر متوجه شدند که همان روش‌هایی که در دانش بازاریابی به کار می‌رود تا محصولات را به مشتریان بفروشد می‌تواند مورد استفاده فعالان اجتماعی و بهداشتی قرار بگیرد تا یک ایده را به مخاطب بفروشد (کاتلر و زالتمن، ۱۹۷۱، ص، ۵)، که این تعریف منعکس‌کننده مفهوم<sup>۶</sup> پی آمیخته بازاریابی است که به تلاش‌های مدیریت برای توسعه محصولات، قیمت‌گذاری، ترویج و مکان می‌باشد (پیتیگرو، ۲۰۱۶). در حقیقت بازاریابی اجتماعی شامل استفاده از ابزارهای بازاریابی تجاری برای رسیدن به تغییرات رفتاری برای منافع فردی و اجتماعی است (لیفیبور، ۲۰۱۱). بازاریابی اجتماعی برای دامنه وسیعی از زمینه‌های سلامت عمومی، تغییر رفتاری مثبت،

همچنین پژوهش‌ها بیان کرده‌اند که بیش از نیمی از افراد جهان فعالیت فیزیکی کافی برای سلامتی خود ندارند. (سابکوتا و همکاران، ۲۰۰۶). این در حالی است که سازمان جهانی بهداشت میزان فعالیت بدنی ایران را در سال ۲۰۱۰، بسیار ناکافی معرفی کرده است (سازمان بهداشت جهانی، ۲۰۱۵). همچنین با توجه به سناریوهای ارائه شده در ترکیبات سنی، سالمندان جمعیت بیشتری را به خود اختصاص داده است، به‌ویژه که پیش‌بینی می‌شود سن بالای ۶۰ سال تا سال ۲۰۵۰ نیز به ۲ میلیارد نفر خواهد رسید (سازمان جهانی بهداشت، ۲۰۱۵). این در حالی است که هرم سنی ایران نیز رو به افزایش است و با توجه به پژوهش‌های صورت گرفته جمعیت سنی بالای ۶۰ سال تا سال ۱۴۳۰ به بیش از ۲۶ درصد از جمعیت کشور خواهد رسید (آل‌مولانا و اسماعیلی، ۱۳۸۹). همچنین در مطالعاتی که در جامعه شهری اصفهان انجام‌شده است، تقریباً بیش از نیمی از زنان و مردان شاخص توده بدنی بالاتر از ۲۷,۴ و ۲۷,۴ درصد در زنان و ۱۱ درصد مردان شاخص توده بدنی بالاتر از ۳۰ دارند که این موضوع خود بر میزان سکته‌های قلبی تأثیر زیادی می‌گذارد (قاری‌پور و همکاران، ۱۳۸۲). به همین دلیل دولتها در سال‌های اخیر از ورزش به عنوان یک ابزار مهندسی اجتماعی برای کاهش بزه‌کاری در جوانان، کاهش چاقی در میان جوانان و پیوستن به گروه‌های اجتماعی بزرگ‌تر (هولیهان، ۲۰۰۵ به نقل از احسانی و همکاران، ۱۳۹۳) و برای بهبود سلامت فردی و

4. stead and et al

5. Kotler and Zaltman

6. Pitigro

7. levfibor

1. Milnoovic and et al

2. Sapkota and et al

3. Houlihan

سازمانی و رفتار می‌باشد؛ سطح سازمانی، لایه بیرونی سطح رفتار است و در برگیرنده مجموعه روابط منظم حاکم بر اجزای داخلی و عینی ورزش همگانی ایران است؛ سطح رفتاری عوامل مربوط به رفتار ورزشی مردم ایران با رویکرد سلامت است؛ رابطه بین این سطوح تنکاتنگ بوده و در ورزش همگانی ایران از هم جدایی ناپذیرند. در چنین رابطه‌ای، سطوح به شکل روابط سیستمی مدام در حال تعامل می‌باشند. همچنین غفوری و همکاران (۱۳۸۵) نیز در مدل پژوهشی خود در سه سطح مدیریت ورزش همگانی، مجریان امر توسعه ورزش همگانی، اجرا و ارزیابی برنامه معرفی کرده است.

مجذزاده و همکاران (۱۳۹۰) در پژوهش خود با عنوان استفاده از الگوی بازاریابی اجتماعی برای کاهش رفتارهای خطرناک رانندگی، در مطالعه نیمه تجربی، با انجام دو پژوهش کمی و کیفی بر روی رانندگان تاکسی دو منطقه تهران (گروه مداخله و کنترل) و استفاده از آمیزه بازاریابی محصول برنامه (پیام یادآور افزایش تمرين) بر اجتناب از عدم رعایت فاصله طولی و رانندگی نکردن بین خطوط)، قیمت، مکان و ترویج، به این نتیجه رسیدند که استفاده از بازاریابی اجتماعی باعث کاهش رفتارهای خطرناک رانندگی می‌شود همچنین شمس و شمسی (۱۳۹۲) نیز در پژوهش خود با عنوان افزایش استفاده از وسائل ایمنی و حفاظت فردی در ایستگاه‌های در حال ساخت متوجه به این نتیجه رسیدند که مداخله‌ای که مبنای آن را تهیه وسائل ایمنی و حفاظت فردی متناسب با نیازها و خواسته مخاطبان، کاهش هزینه‌های مادی و غیرمادی

همانند افزایش فعالیت بدنی، کاهش استفاده از الكل، تنباکو و داروهای قاچاق‌کننده استفاده شده است (کوباكی و همکاران<sup>۱</sup>، ۲۰۱۵). بازاریابی اجتماعی همچنین برای گروه‌های مختلف جامعه به کار می‌رود، به عنوان مثال، کودکان بین ۳ تا ۵ سال (بلوز، داویز، لندرسون و کندی<sup>۲</sup>، ۲۰۱۳)؛ دانشجویان کارشناسی (تامسون، اوستر آلان، استاستی و کرافورد<sup>۳</sup>، ۲۰۱۳)؛ زوج‌های جوان (پوردی<sup>۴</sup>، ۲۰۱۱) و بزرگسالان بین ۲۰ تا ۵۴ سال (میتلن و همکاران<sup>۵</sup>، ۲۰۱۰).

در بازاریابی اجتماعی صاحب‌نظران معیارهای مختلفی را ارائه کرده‌اند که شاخص‌اندرسون (۲۰۰۲) در بازاریابی اجتماعی مطرح است. یکی از معیارهای شناسایی شده عناصر آمیخته بازاریابی اجتماعی است که در ورزش همگانی و افزایش مشارکت در فعالیت بدنی می‌تواند به عنوان یک استراتژی کارا مورد استفاده قرار بگیرید. هدف از این پژوهش شناسایی این عناصر آمیخته در ورزش همگانی و توسعه آن می‌باشد؛ بنابراین هدف از این پژوهش طراحی مدل آمیخته بازاریابی اجتماعی جهت توسعه ورزش همگانی است.

احسانی و همکاران (۱۳۹۳) در مدل ورزش همگانی که در ایران ارائه داده‌اند، بیان کرده‌اند که سطح زمینه‌ای ورزش همگانی ایران که دو سطح دیگر در آن ریشه دارند شامل محیط و شرایط بیرونی است و بطور کلی سبب‌ساز سطوح

- 
1. Kubacki
  2. Bellows, Davies, Anderson&Kennedy
  3. Thompson, Heley, Oster-Aaland, Stastny, & Crawford
  4. Purdy
  5. Maitland, and et al

افزایش مشارکت در فعالیتهای بدنی باشد. در بررسی موروی که انجام شده چهار پژوهش تغییرات رفتاری مشبت را گزارش کرده‌اند و هیچ‌کدام تغییرات رفتاری منفی را گزارش نداده‌اند که در تمام این پژوهش‌ها چهار عنصر محصول، قیمت، مکان و ترفیع از آمیخته بازاریابی به کار گرفته شده است. در پژوهشی که دیگوپی و همکاران (۲۰۱۴) با عنوان بازاریابی اجتماعی مبتنی بر کلیسا برای انگیزه سالمندان به مشارکت در فعالیت بدنی بهمنظور حفظ تعادل و جلوگیری از زمین خوردن انجام داده‌اند به این نتیجه رسیده‌اند که بازاریابی اجتماعی مبنی بر کلیسا به شکل مؤثر پیام‌هایی را برای جلوگیری و حفظ تعادل از طریق مشارکت در کلاس‌های ورزش برای افتادن با تأکید بر منافع و کاهش موانع و هزینه‌های مشارکت در این کلاس‌های تعادل منتشر می‌کنند که بازاریابی اجتماعی می‌تواند سالمندان را برای شرکت و ثبت‌نام در آن انگیزش دهد. همان‌طور که بررسی‌ها نشان داده در شرایط امروزی خلاء نبود فعالیت بدنی کافی در جامعه می‌تواند با به کارگیری راهبردهای بازاریابی تا حد زیادی رفع شود ولی این در حالی است که در کشور این نگاه بازاریابی به افراد کمتر بوده و می‌بایست مورد توجه قرار گیرد. و همچنین با توجه به مبانی نظری و پیشینه‌های پژوهش می‌توان گفت که اکثر پژوهش‌های انجام شده در زمینه بازاریابی اجتماعی در حوزه سلامت بوده است و در زمینه بازاریابی اجتماعی در حوزه ورزش همگانی پژوهش مشابهی در داخل مشاهده نشده و همچنین پژوهش‌های محدودی در خارج انجام شده است که بر فعالیت بدنی تأکید داشته‌اند. این در حالی است که محقق در زمینه عناصر

استفاده از این وسائل، عرضه آن‌ها در محل مناسب و ترویج استفاده از آن‌ها باشد، در یک محیط کار می‌تواند کارکنان را برای استفاده مستمر از وسائل ایمنی ترغیب نماید. در پژوهشی که خداداد حسینی و مسیبی (۱۳۹۳) با عنوان بررسی اعتبار باشگاه‌های ورزشی بر تغییر رفتار هواداران با رویکرد بازاریابی اجتماعی انجام داده‌اند به این نتیجه رسیده‌اند که اعتبار محیطی تأثیر زیادی بر رفتار محیطی هواداران شامل بهبود رفتار دائمی و بهبود رفتار آنان در هر بازی دارد. علاوه‌بر این بر اساس نتایج تحقیق حاضر در صورتی که سازمان‌های ورزشی برای افزایش اعتبار محیطی و اجتماعی خود بیشتر تلاش کنند، می‌توانند ابزار مؤثر در راستای بهبود رفتار اجتماعی باشند. کاتلر و همکاران (۲۰۰۳) پژوهشی در مدارس بر روی بچه‌های کلاس سوم و پنجم آمریکایی و هندی انجام دادند که این پژوهش شامل برنامه‌های فعالیت بدنی به وسیله درس کلاسی و همکاری خانواده بود، که به شکل معناداری خودکاری را برای فعالیت بدنی در گروه مورد مطالعه افزایش داد. همچنین کولینز و همکاران (۲۰۱۰) در پژوهش خود با هدف افزایش فعالیت بدنی و ورزش در میان والدین و فرزندان در مناطق محروم، به این نتیجه رسیدند که ۶۰ درصد از مشارکت‌کنندگان در برنامه، تمایل نشان دادند که فعالیت بدنی و ورزش را مستمر انجام دهند. همچنین در پژوهش موروی که فوجیرا و همکاران<sup>۱</sup> (۲۰۱۴) با عنوان بازاریابی اجتماعی برای فعالیت‌های بدنی انجام دادند بازاریابی اجتماعی می‌تواند به عنوان ابزاری برای

## 1. Fujihira and et al



سعی در بررسی این موضوع دارد که عناصر آمیخته بازاریابی اجتماعی در توسعه ورزش همگانی کدامند.

می‌کند که به اشباع نظری در مورد پدیده موردنظر برسد که در این پژوهش با ۱۳ مصاحبه به اشباع نظری رسیده شد.

فراغرد تحلیل مضمون زمانی آغاز می‌شود که تحلیل‌گر الگوهای معنایی و موضوعاتی که جذابیت بالقوه دارند را موردنظر قرار می‌دهد. این تحلیل شامل یک رفت‌وبرگشت مستمر بین مجموعه داده‌ها و مجموعه کدگذاری‌ها و تحلیل داده‌هایی است که به وجود می‌آیند. نگارش تحلیل از همان مرحله اول شروع می‌شود. مراحل شش گانه تحلیل تم با رویکردی که کلارک و برون (۲۰۰۶) ارائه داده‌اند، انجام می‌شود که شامل: ۱- آشنایی با داده‌ها، ۲- مرحله دوم ایجاد کدهای اولیه، ۳- جستجوی تم‌ها، ۴- شکل‌گیری تم‌های فرعی، ۵- تعریف و نام‌گذاری تم‌های اصلی، ۶- تهیه گزارش است. برای بررسی پایایی مصاحبه‌ها در پژوهش حاضر از روش پایایی باز آزمون تعدادی از مصاحبه‌ها به عنوان نمونه انتخاب شده و هر کدام از آن‌ها در فاصله معین دوباره کدگذاری می‌شود. در هر کدام از مصاحبه‌ها کدهایی که باهم شبیه هستند به عنوان توافق و کدهای غیور مشابه با عنوان عدم توافق مشخص شده‌اند و سپس از فرمول زیر برای تعیین پایایی کدگذاری‌ها استفاده شده است:

$$P(A) = \frac{2n(A)}{n(S)}$$

آمیخته بازاریابی اجتماعی به عنوان یک راهبرد برای توسعه ورزش همگانی در داخل کشور به پژوهش‌های مشابهی برخورد نکرده است لذا

### روش‌شناسی پژوهش

با توجه به این‌که هدف از این پژوهش طراحی مدل بازاریابی اجتماعی است، مستلزم استفاده از روش‌های پژوهش ترکیبی است. که در این پژوهش، در مرحله اول با رویکردی تفسیری تحلیل مضمون، به شناسایی مضمون‌های اصلی و فرعی پژوهش در زمینه آمیخته بازاریابی اجتماعی جهت توسعه ورزش همگانی پرداخته شد و پس از شناسایی شاخص‌ها، با استفاده از روش کمی تحلیل عاملی تاییدی برای روایی سازی آن استفاده شد، لذا روش پژوهش آمیخته اکتشافی مورد استفاده قرار گرفت. جامعه آماری در بخش کیفی این پژوهش را خبرگان امر توسعه ورزش همگانی در کشور چه در محیط‌های دانشگاهی و چه اجرایی و دستگاه‌های اجرایی تشکیل دادند. اما گام اول برای مصاحبه‌شونده‌ها، شناسایی افرادی است که در امر توسعه ورزش همگانی اطلاعات کامل و جامعی را در اختیار داشتند به همین دلیل بر اساس اطلاعات به دست آمده در این زمینه و با مشاوره با اساتید محترم تعداد افرادی که هم در زمینه اجرایی در حوزه ورزش همگانی و بازاریابی کار مناسب انجام داده‌اند و هم اساتید محترم دانشگاهی متخصص در این زمینه با استفاده از نمونه‌گیری قضاوی شناسایی شده و مصاحبه‌ها صورت گرفت، در ادامه کار با توجه به کیفی بودن پژوهش و به منظور ادامه مصاحبه تا اشباع نظری، از روش نمونه‌گیری گلوله‌برفی استفاده شد. در حقیقت مصاحبه‌ها تا زمانی ادامه پیدا

پژوهشگر کدگذاری شده‌اند. نتایج کدگذاری مجدد در جدول زیر آمده است:

در پژوهش حاضر تعداد ۳ مصاحبه برای ارزیابی پایابی با استفاده از فن باز آزمون استفاده شده است که در فاصله یک هفته مجددً بهوسیله

جدول ۱. نتایج مربوط به بررسی پایابی مصاحبه‌ها

ردیف	کد مصاحبه	تعداد کل کدها	تعداد تواناقات	پایابی باز آزمون
۱	P2	۲۶	۱۴	۰/۷۷
۲	P5	۲۸	۱۷	۰/۸۹
۳	P6	۴۰	۱۶	۰/۸
کل		۱۱۴	۴۷	۰/۸۲

جامعه آماری پژوهش در بخش کمی عبارت است از کلیه کارشناسان فدراسیون ورزش همگانی، معاونت توسعه ورزش همگانی وزارت ورزش و جوانان، هیئت ورزش همگانی تهران بزرگ، کارشناسان ورزش همگانی شهرداری و مناطق تهران که حدود ۶۰۰ نفر بودند. در این پژوهش با انجام یک مطالعه مقدماتی ۳۰ نفر از کارشناسان و واریانس نمونه با توجه به فرمول تعداد  $277 = \frac{Z^2 \cdot p(1-p)}{E^2}$  نفر به عنوان نمونه انتخاب شدند که با اخذ مجوز از طرف دانشگاه به سازمان‌های مربوطه نامه را ارائه داده و بعد طی مراحل اخذ مجوز توزیع، پرسش‌نامه در بین این افراد توزیع شد و در نهایت ۲۲۶ پرسشنامه عودت داده شد. پرسشنامه بازیابی اجتماعی و در قالب ۵۴ سوال آمیخته بازیابی ایجاد شد که برای روایی آن طراحی شد که برای روایی صوری و محتوایی آن به ۱۵ نفر از متخصصان امر موردتایید قرار گرفت و برای روایی سازه نیز از تحلیل عاملی تاییدی استفاده شد. همچنین برای سنجش پایابی از روش آلفا کرونباخ استفاده شد که نتایج پایابی بودن تمام مولفه را تایید می‌کند.

همان‌طور که از جدول بالا مشاهده می‌شود تعداد کل کدها در فاصله زمانی یک هفته برابر با ۱۱۴ و تعداد کل تواناقات بین کدها برابر با ۴۷ است. با توجه به فرمول بالا میزان پایابی باز آزمون  $0.82 = \frac{47}{114}$  درصد است و با توجه به بیشتر بودن از ۰.۶ می‌توان گفت که مصاحبه پایابی کافی را دارد.

برای روایی پژوهش حاضر از تکنیک‌های مقایسه شواهد با ادبیات موجود، اطمینان از اینکه مفاهیم بهصورت سامان‌مند باهم مرتبط هستند و انسجام درونی دارند، استفاده از منابع متعدد از شواهد، توصیف غنی از مجموعه داده‌ها در طول گردآوری آن، تعریف حدومرز پژوهش و داشتن یک پیش‌نویس کلیدی و همچنین مطالعه اسناد و مدارک شرکت برای افزایش روایی داده‌های حاصل استفاده شده است. همچنین در روش مصاحبه، اعتبار باقیتی برای هر کدام از مراحل هفت‌گانه پژوهش مورد توجه قرار گیرد تا نتایج به دست آمده موثق و قابل اعتماد باشند. که اعتبار در هر هفت مرحله در انتخاب موضوع، طراحی، مصاحبه، نسخه‌برداری، تحلیل و تایید است که در این پژوهش به آن‌ها توجه شد.

جدول ۲. پایاپی سوالات

نام متغیر	تعداد سوالات	آلفای کرونباخ
مکان	۱۲	۰,۸۸
محصول	۱۲	۰,۹۲
افراد	۹	۰,۸۷
قیمت	۵	۰,۷۸
ترویج	۱۲	۰,۸۹
شواهد فیزیکی	۴	۰,۷۶
مجموع	۵۴	۰,۸۴

می‌توان داده‌های موجود را برای تحلیل به کاربرد. بدین منظور از شاخص KMO و آزمون بارتلت استفاده شد. در مرحله بعد نیز برای نرمال بودن داده از شاخص کشیدگی و چولگی و در نهایت از تحلیل عاملی تأییدی برای تأیید مدل موردنظر استفاده شد.

در این پژوهش بهمنظور اینکه آیا نمونه انتخاب شده کفایت لازم را خواهد داشت یا نه از آزمون KMO و بارتلت استفاده شد.

روش نمونه‌گیری نیز در سازمان ورزش شهرداری، معاونت و فدراسیون تصادفی ساده ولی در مناطق روش در دسترس استفاده شد. پس از استخراج داده‌های مربوط به پاسخ‌های گروه مزبور و پیش برآورد واریانس حجم نمونه آماری پژوهش با استفاده از فرمول زیر به دست آمد. تجزیه و تحلیل داده‌ها در بخش کمی در دو بخش آمار توصیفی و استنباطی صورت خواهد گرفت. ابتدا باید از این مسئله اطمینان یابیم که

جدول ۳. آزمون KMO و بارتلت برای سوالات پرسشنامه

آزمون KMO	آزمون بارتلت	Sig	$\chi^2$	۵۳۳۱/۵۸	۰/۷۶۳

مدل عاملی مناسب است و فرض شناخته شده بودن ماتریس همبستگی، رد می‌شود. پرسشنامه‌ها در بین نمونه آماری توزیع شد و در نهایت ۲۲۶ پرسشنامه مورد تأیید برای تحلیل داده‌ها مورداً استفاده قرار گرفت.

با توجه به جدول ۳، مقدار شاخص KMO برابر ۰/۷۶۳ است (بیشتر از ۰/۶)، لذا تعداد نمونه (تعداد پاسخ‌دهندگان) برای تحلیل عاملی کافی می‌باشد. همچنین مقدار sig آزمون بارتلت، کوچک تراز ۰/۰۵ است؛ که نشان می‌دهد تحلیل عاملی برای شناسایی ساختار

## یافته‌های پژوهش

حوزه کاری نیز اکثرآجرایی بودند و سابقه کاری نمونه آماری نیز بین ۲۰ تا ۳۰ سال بودند.

با توجه با آمار توصیفی اکثر نمونه آماری ۳۰ تا ۴۰ سال بین قرار داشتند، همچنین سطح تحصیلاتی نمونه‌ها اکثرآدکتری بود. از لحاظ

جدول شماره ۴. نتایج مربوط به نمونه آماری در بخش کیفی پژوهش

درصد	فراوانی	سن
۴۶	۶	۴۰ تا ۳۰ سال
۳۰	۴	۵۰ تا ۴۱ سال
۲۴	۳	۶۰ تا ۵۱ سال
درصد	فراوانی	تحصیلات
.	.	لیسانس
۲۴	۳	فوق‌لیسانس
۷۶	۱۰	دکتری
درصد	فراوانی	حوزه کاری
۱۶	۲	دانشگاهی
۵۴	۷	اجرایی
۳۰	۴	دانشگاهی و اجرایی
درصد	فراوانی	سابقه کاری
۳۹	۵	بین ۵ تا ۱۰ سال
۷	۱	بین ۱۱ تا ۲۰ سال
۵۴	۷	۳۰-۲۱ سال

## تجزیه و تحلیل کیفی داده‌ها

جدول ۵. نتایج کدگذاری باز و محوری حاصله از مصاحبه‌ها

مضمون اصلی	مضمون‌های فرعی	کدهای نهایی
ایجاد مکان‌های انعطاف‌پذیر برای استفاده عموم	دسترسی آسان به اماکن ورزشی، مجھز کردن اماکن ورزشی به وسائل ورزش	در مناطق و محلات مختلف، زمینه‌ساز اجرای فعالیت‌ها در تمام مکان‌ها، استفاده از اماکن ورزشی که بلاستفاده، انعطاف‌پذیر بودن زمان استفاده از اماکن
برقراری ایمنی و امنیت در اماکن	تأثید مکان‌های مورداستفاده از لحظه ایمنی، امنیت و آرامی مکان‌ها برای فعالیت، بهداشتی بودن مکان	تجهیز به فرهنگ‌های مختلف در انتخاب مکان‌ها ورزشی، انتخاب مکان‌ها
ایجاد اماکن و فضاهای متناسب با اقسام مختلف	مناسب با توجه به علایق و نظر مردم، اماکن مورداستفاده در راههایی باشد که منجر به ارتباطات اجتماعی بیشتر، ایجاد مکان‌های مورداستفاده با هدف انسجام خانوادگی	منابع با توجه به علایق و نظر مردم، اماکن مورداستفاده در راههایی باشد که



<p>همخوانی محصول با استانداردها جامعه، همخوانی محصول با آداب و رسوم مردم، همخوانی محصول با نظامهای اعتقادی، عرف و استانداردهای هنجاری ایجاد محصولات مفرغ، تنوع فعالیت ورزشی برای گونه‌های مختلف افراد با سلایق مختلف، جذاب بودن محصول، ویژگی‌های ارگونومیک در محصول، محصولات مناسب با توجه به مشکلات جامعه، بسته‌بندی محصول برای ارائه، نتایج منطقی محصول هم از لحاظ تئوریک و هم در عمل، ساده بودن محصول و قابل‌همض بودن، لذت‌بخش بودن محصول</p> <p>ایجاد کمیته‌ها تخصصی، استفاده از نیروی انسانی متخصص در زمینه برنامه‌ریزی، استفاده از نیروی انسانی متخصص برای سیاست‌گذاری در امر ورزش، استفاده از داوطلبان ورزشی برای توسعه ورزش همگانی</p> <p>آموزش مریبان و متخصصین از قشر خود افراد در طبقات مختلف، تربیت نیروی متخصص، پرورش مریبان ورزشی متخصص برای ارائه فعالیت مناسب برای هر قشری</p> <p>توجه به مسائل فنی و انگیزشی در غالب تیم‌های داوطلب، استفاده از سیستم‌های پرداخت و پاداش به شکل مناسب برای نیروی متخصص برگزاری دروههای رایگان آموزشی توجه به فرهنگ بدن، ارائه تخفیفات استفاده از مکان‌ها و تجهیزات ورزشی</p> <p>کاهش هزینه مرتبط با مشارکت در فعالیت بدنی، قابل‌پذیرش قیمت محصول، مناسب بودن قیمت محصولات باید جامعه هدف</p> <p>برگزاری رویدادهای شاد و مهیج، استفاده از رویدادهای اجتماعی، برگزاری مسابقات ورزشی نیمه رقبه‌ی</p> <p>استفاده از تبلیغات پویا و مستمر، استفاده صحیح صدا سیما از شخصیت ورزشی و ورزشکار در فیلم‌ها و برنامه‌خود، تشویق فیلم‌های که در راستای توسعه ورزش و فعالیت بدنی، برنامه‌های تبلیغی به شکلی اطلاع‌رسانی کنند که فرد با دیدن چاقی خود احساس نقص فراوان در خود باشد، مستمر بودن تبلیغات، ارائه تبلیغات در بهترین زمان و مکان مناسب</p> <p>ارائه کارت‌های ارزیابی برای تشویق افراد با توجه به مزایای مادی که به افراد داده می‌شود، ارائه مزایای برای افراد با سطح مشارکت بالا، ارائه مزایای برای افراد با سطح سلامتی بالا</p> <p>جذاب بودن مکان‌ها برای افراد، هیجان‌انگیز بودن مسیرها و مکان‌ها، ایجاد مکان‌های یکدست برای انجام فعالیت‌های بدنی، استفاده از فضاهای مناسب و دل‌انگیز و طبیعی</p>	<p>ارائه خدمات و محصولات مناسب با شرایط يومی جامعه</p> <p><b>محصول</b> ارائه محصولات و خدمات برای کلیه اقسام</p> <p><b>افراد</b> به کارگیری ابزارها برای توسعه و ارتقا نیروی انسانی</p> <p>به کارگیری سیستم‌های پاداش و تنبیه مناسب برای نیروی انسانی</p> <p>ارائه تخفیف در خدمات ارائه شده و کاهش هزینه‌ها</p> <p><b>قیمت</b> استفاده از قیمت‌گذاری پویا با توجه به ویژگی‌های مختلف افراد جامعه</p> <p>به کارگیری ابزارهای انگیزشی و جذاب</p> <p>استفاده از تبلیغات و کانال‌های ارتباطی مناسب</p> <p>استفاده از جوابز و مشوق‌های بیرونی</p> <p><b>ترويج</b> طراحی و تغییر در شکل، رنگ و عماری کلیه اماکن و مجموعه‌های ورزشی</p>
---	--

غالب ۱۴ مفهوم و طبقه‌بندی در ۶ مفهوم آمیخته بازاریابی بوده است که می‌تواند در امر توسعه ورزش همگانی مورداستفاده قرار گیرد.

با توجه به جدول ۵ می‌توان مشاهده که در این پژوهش با توجه به نظر اساتید خبره و مدیران اجرایی در این حوزه عوامل شناسایی شده در

جدول ۶. وضعیت توزیع نمونه آماری بر اساس ویژگی‌های جمعیت شناختی

درصد	فراوانی	طبقه	ویژگی
۲۳.۹	۵۴	۳۰-۲۰ سال	
۵۱.۸	۱۱۷	۴۰-۳۱ سال	سن
۱۹.۹	۴۵	۵۰-۴۱ سال	
۴.۴	۱۰	سال به بالا	
۷۰.۸	۱۶۰	مرد	جنسیت
۲۹.۲	۶۶	زن	
۶.۶	۱۵	دپلم	
۴۶.۵	۱۰۵	لیسانس	تحصیلات
۳۷.۶	۸۵	فوق لیسانس	
۹.۳	۲۱	دکتری	
۱۷.۳	۳۹	زیر ۵ سال	
۳۲.۷	۷۴	بین ۵ تا ۱۰ سال	
۳۵.۸	۸۱	۱۵-۱۱ سال	سابقه کار
۸.۰	۱۸	۲۰-۱۶ سال	
۴.۹	۱۱	۲۵-۲۱ سال	
۱.۳	۳	سال به بالا	

اندازه‌گیری نشان‌دهنده بار عاملی متغیرهای مشاهده شده (عامل) برای هر متغیر مکنون است. قدرت رابطه بین عامل (متغیر پنهان) و متغیر قابل مشاهده به وسیله بار عاملی نشان داده می‌شود. بار عاملی مقداری بین صفر و یک است. اگر بار عاملی کمتر از  $0/5$  باشد رابطه ضعیف در نظر گرفته می‌شود و بهتر است حذف شود. بار عاملی بالای  $0/5$  مطلوب است. در تحلیل عاملی تأییدی توجه به برآش مدل نیز مهم است که به آن پرداخته شده است.

یکی از پیش‌آمدہای انجام تحلیل آماری برای انجام تحلیل عاملی، بررسی نرمال بودن توزیع‌های متغیر داده‌ها است، چراکه در این

جدول ۶ نشان داد که اکثر نمونه آماری پژوهش در بخش کمی دارای سن بین ۳۱ تا ۴۰ سال بوده‌اند و اکثراً دارای وضعیت تحصیلی لیسانس و فوق لیسانس و دارای سابقه کاری بین ۵ تا ۱۵ سال بودند.

هدف از مرحله دوم پژوهش در آمیخته اکتشافی، این است که با استفاده از روش کمی میزان برآش مدل طراحی شده و شاخص‌های شناسایی شده در غالب مدل اندازه‌گیری و ساختاری مورد بررسی قرار می‌گیرد. مدل

#### مدل اندازه‌گیری آمیخته بازاریابی اجتماعی



### ارزیابی نرمال بودن

در ارزیابی نرمال بودن داده میانگین مرتبه هر کدام از مفاهیم محاسبه شد و بر اساس آن نرمال بودن مورد ارزیابی قرار گرفت و در جدول شماره ۳ نشان داده شده است.

پژوهش از روش بیشینه درست نمایی برای برآورده پارامترها استفاده شده و این روش بر پیش‌فرض نرمال بودن چند متغیره داده‌ها استوار است؛ بنابراین قبل از ارائه مدل ابتدا وضعیت نرمال بودن داده‌ها و روایی سازه آن موردنرسی قرار می‌گیرد.

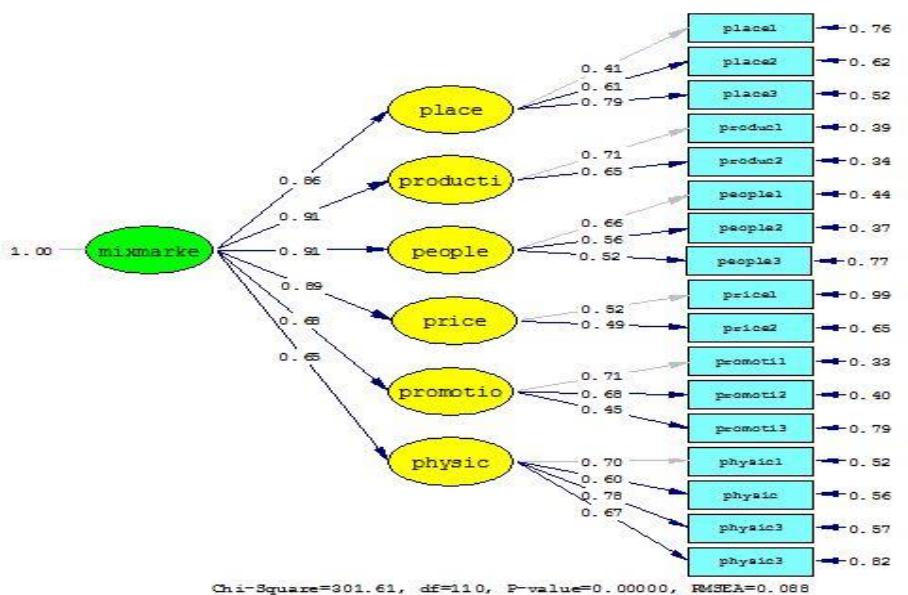
**جدول ۷. آمار توصیفی و استنباطی جامعه آماری مفاهیم شناسایی شده**

انحراف معیار	میانگین	کشیدگی	چولگی	مفهوم
۰,۶۱۴	۲,۸۲	-۰,۶۳۰	۰,۲۲۴	ایجاد مکان‌های انعطاف‌پذیر برای استفاده عموم
۰,۷۴۹	۲,۸۴	-۰,۰۹۵	-۰,۵۴۱	برقراری ایمنی و امنیت در مکان‌ها
۰,۷۹۶	۲,۸۳	-۰,۴۸۶	-۰,۲۷۰	ایجاد اماکن و فضاهای متناسب با اشاره مختلف
۰,۶۷۴	۲,۸۹	-۰,۵۰۴	-۰,۲۴۷	ارائه خدمات و محصولات متناسب با شرایط بومی جامعه
	۲,۸۸	-۰,۴۹۹	۰,۵۳۰	ارائه محصولات و خدمات برای کلیه اشاره
۰,۸۳۰	۳,۰۲	-۰,۸۹۸	-۰,۱۵۸	به کار کیفری نیروی انسانی مختص در امر برنامه‌ریزی
۰,۸۸۹	۲,۸۳	-۰,۷۳۰	۰,۳۲۲	به کار گیری ابزارها برای توسعه و ارتقاء نیروی انسانی
۰,۸۰۵	۲,۴۵	-۰,۲۹۰	۰,۳۶۴	به کار گیری سیستم‌های پاداش و تنبیه مناسب برای نیروی انسانی
۰,۸۱۰	۲,۸۲	۰,۴۵۷	۰,۲۰۷	ارائه تخفیف در خدمات ارائه شده و کاهش هزینه‌ها
۰,۸۳۷	۲,۷۴	-۰,۳۷۰	۰,۰۷۱	استفاده از قیمت‌گذاری پویا با توجه به ویژگی‌های مختلف افراد جامعه
۰,۸۶۱	۳,۰۲۸	-۰,۶۰۳	۰,۰۴۸	به کار گیری ابزارهای انگیزشی و جذاب
۰,۸۲۵	۲,۷۸	-۰,۲۴۳	-۰,۳۶۷	استفاده از تبلیغات و کاتالالوگ‌های ارتباطی مناسب
۱,۰۶۷	۲,۵۴۴	-۰,۷۷۰	۰,۳۴۸	استفاده از جوازی و مشوق‌های بیرونی
۰,۷۷۰	۳,۰۰۲	-۰,۵۰۸	-۰,۴۰۵	طراحی و تغییر در شکل، رنگ و معماری کلیه اماکن و مجموعه‌های ورزشی

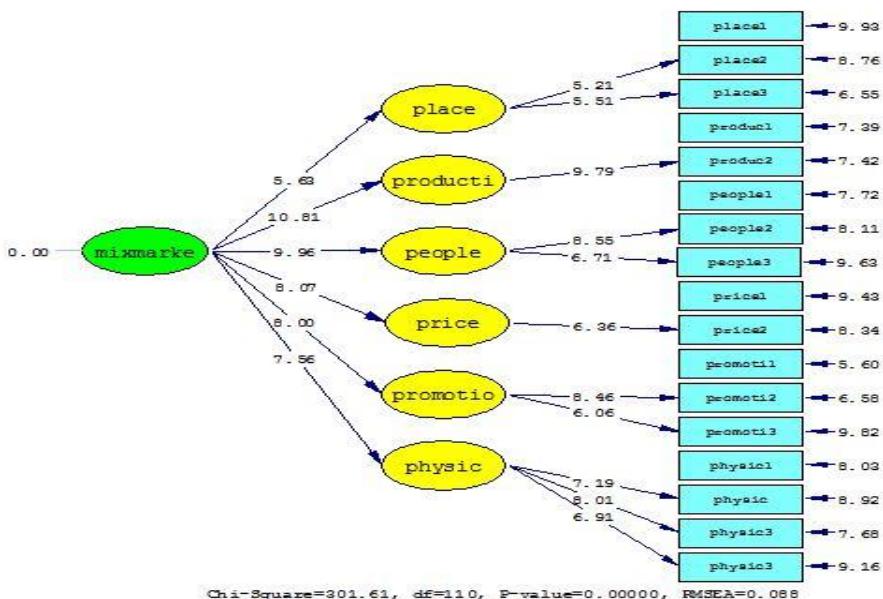
نرمال، کشیدگی کمتر از ۷ و چولگی بین ۳+ و ۳- را پیشنهاد می‌دهد که با توجه به داده‌های فوق نشانگر نرمال بودن تمامی متغیرهای فوق (آریانفر، ۱۳۹۲).

همان‌طور که از جدول فوق استنباط می‌شود تمامی متغیرها از توزیع مناسبی برخوردارند و میانگین تمامی متغیرها حول عدد ۳ می‌باشد، البته از طرف دیگر، بایرن (۲۰۱۰) برای داده‌های





شکل ۱. مدل اندازه‌گیری آمیخته بازاریابی در حالت تخمین استاندارد



شکل ۲. مدل اندازه‌گیری در حالت ضرایب معناداری

## جدول ۸. شاخص‌های برازش تحلیل عاملی محصول

AGFI	GFI	RFI	IFI	CFI	NFI	RMSEA	X2/df	شرایط‌علی
>۰/۹	>۰/۹	>۰/۹	>۰/۹	>۰/۹	>۰/۹	<۰/۱	<۳	میزان قابل قبول
۰/۸۴	۰/۸۹	۰/۹۰	۰/۹۴	۰/۹۴	۰/۹۱	۰/۰۸۸	۲/۷۴	مقادیر محاسبه شده

## جدول ۹. نتایج تحلیل عاملی تأییدی و بارهای عاملی آن و وضعیت سوالات

متغیر پنهان	متغیرهای مشاهده شده	بار عاملی	میانگین معیار	انحراف معیار	آزمون تی	معناداری	وضعیت	مکان
ایجاد مکان‌های انعطاف‌پذیر برای استفاده عموم	۰,۴۱	۲,۸۲	۰,۶۱۴	-۴,۴۰	۰,۰۰۰	نامطلوب	نامطلوب	مکان
برقراری ایمنی و امنیت در مکان‌ها	۰,۶۱	۲,۸۴	۰,۷۴۹	-۳,۲۱	۰,۰۰۰	مطلوب	مطلوب	محصول
ایجاد اماکن و فضاهای مناسب با اقسام مختلف	۰,۷۹	۲,۸۳	۰,۷۹۶	-۳,۲۱	۰,۰۰۰	نامطلوب	نامطلوب	افشار
ارائه خدمات و محصولات مناسب با شرایط یومی جامعه	۰,۷۱	۲,۸۹	۰,۶۷۴	-۲,۴۵	۰,۰۰۱	نامطلوب	نامطلوب	افراد
ارائه محصولات و خدمات برای کلیه اقسام	۰,۶۵	۲,۸۸	۰,۷۶۵	-۲,۳۵	۰,۰۰۱	نامطلوب	نامطلوب	قیمت
به کار کردن نیروی انسانی متخصص در امر برنامه‌ریزی	۰,۶۶	۳,۰۱۲	۰,۸۳۰	۲,۰۱۷	۰,۰۰۱	نامطلوب	نامطلوب	تووجه
به کارگیری ابزارها برای توسعه و ارتقاء نیروی انسانی	۰,۵۶	۲,۸۳	۰,۸۸۹	-۲,۸۷	۰,۰۰۰	نامطلوب	نامطلوب	شواهد
به کارگیری سیستم‌های پاداش و تنبیه مناسب برای نیروی انسانی	۰,۵۲	۲,۰۴۵	۰,۸۰۵	-۱۰,۲۷	۰,۰۰۰	نامطلوب	نامطلوب	فیزیکی
ارائه تخفیف در خدمات ارائه شده و کاهش هزینه‌ها	۰,۵۲	۲,۸۲	۰,۸۱۰	-۳,۳۴	۰,۰۰۰	نامطلوب	نامطلوب	
استفاده از قیمت‌گذاری پویا با توجه به ویژگی‌های مختلف افراد جامعه	۰,۴۹	۲,۰۷۴	۰,۸۳۷	-۴,۶۶	۰,۰۰۰	نامطلوب	نامطلوب	
به کارگیری ابزارهای انگیزشی و جذاب	۰,۷۱	۳,۰۲۸	۰,۸۶۱	۴,۸۸	۰,۰۰۰	متوسط	متوسط	
استفاده از تبلیغات و کانال‌های ارتباطی مناسب	۰,۶۸	۲,۰۷۸	۰,۸۲۵	-۴,۰۰۸	۰,۰۰۰	نامطلوب	نامطلوب	
استفاده از جوایز و مشوق‌های بیرونی طراحی و تغییر در شکل، رنگ و معماری کلیه اماكن و مجموعه‌های ورزشی	۰,۴۵	۲,۰۵۴۴	۱,۰۰۶۷	-۶,۴۸	۰,۰۰۰	نامطلوب	نامطلوب	
در ارزیابی نرمال استن داده میانگین مربوط به هر کدام از مقاهمیم محاسبه شد و بر اساس آن	۰,۶۵	۳,۰۰۲	۰,۷۷۰	۰,۳۹	۰,۷۸۱	متوسط	نامطلوب	

نرمال استن مورد ارزیابی قرار گرفت و در جدول نشان داده شده است.

در ارزیابی نرمال استن داده میانگین مربوط به هر کدام از مقاهمیم محاسبه شد و بر اساس آن



## بحث و نتیجه‌گیری

در فعالیتهای بدنی باشد. در بررسی مروری فوجیرا (۲۰۱۴) نشان داده شده است که در تمام این پژوهش‌ها، چهار عنصر اصلی آمیخته بازاریابی مورد استفاده قرار گرفته است. مکان، جایی است که مخاطبین هدف رفتار و یا برنامه و یا خدماتی را در آنجا به دست می‌آورند و یا اینکه اجرا می‌کنند که این مکان باید هم قابلیت دسترسی بالایی داشته و هم اینکه بتواند انگیزه و تمایل افراد را افزایش دهد (اندرسون، ۱۹۹۵). در حقیقت با توجه به نتیجه این پژوهش مکان باید جایی باشد که همه افراد بتوانند در محیطی ایمن و با امنیت بالا و با آرامش به فعالیت پرداخته و مناسب با گروه‌ها و افراد با سطوح و طبقه اجتماعی خاص باشد. همچنین نتایج پژوهش نشان داد که می‌توان با ایجاد مکان‌هایی که منجر به ارتباطات اجتماعی بالاتر شده و همچنین منجر به انسجام خانوادگی شود، درصد تمایل را در بین اقسام مختلف بالا برد. همچنین در پژوهش رضایی و کشاورز‌محمدی (۱۳۹۳) نتیجه‌گیری شده است که مداخلات ارتقاء سلامت با رویکرد بازاریابی اجتماعی در تغییر رفتارهایی که مستلزم استفاده از یک محصول بهداشتی و دسترسی به امکانات است و نیز بیشتر تحت تأثیر نگرش و تصمیم فردی است می‌تواند با موفقیت‌های ارزشمندی همراه باشد. لذا محیطی که در آن خدمات ارائه می‌شود به ویژه در حوزه ورزش برای مشتریان از اهمیت بالایی برخوردار است. به همین دلیل می‌توان گفت اولین مرحله در رشد ورزش همگانی زیر ساخت‌های مناسب و مطلوب از دیدگاه افراد بوده تا با تمایل و رغبت بیشتری در فعالیت بدنی و ورزش شرکت کنند. محصول دومین عنصر آمیخته بازاریابی است که می‌تواند بر

مشارکت در ورزش و فعالیت بدنی چه در زمان‌های خاص و برنامه‌ریزی شده و چه در زمان‌های فوق برنامه و اوقات فراغت به عنوان یک عنصر و بخش مهمی در توسعه ویژگی‌ها و شخصیت فردی است. هر فردی می‌تواند مهارت‌های مدیریتی، مذاکره و معامله، مهارت‌های ارتباطی، اعتماد به نفس و سلامت خود را از طریق مشارکت در فعالیت بدنی و ورزش توسعه دهد. لذا مشارکت در ورزش همگانی و فعالیت بدنی نیازمند زیرساخت‌ها و امکاناتی است که زمینه‌های مشارکت در فعالیت بدنی را در همه افراد فراهم کند. از نگاه بازاریابی همیشه به منظور ترغیب افراد برای مصرف یک محصول به عناصر آمیخته بازاریابی توجه ویژه‌ای می‌شود. به همین دلیل می‌توان با به‌کار گیری این عناصر در حوزه ورزش و فعالیت بدنی برای سلامت و تدرستی به این مهم دست یافت. در این پژوهش با توجه به مصاحبه‌های انجام‌شده در زمینه عناصر آمیخته بازاریابی اجتماعی مشاهده شد که برای رشد ورزش و فعالیت بدنی در بین افراد از نگاه بازاریابی نیازمند شش عنصر آمیخته بازاریابی بود که می‌تواند بر افزایش مشارکت تأثیرگذار باشد که شامل، مکان، محصول، افراد، قیمت، ترفعی و شواهد فیزیکی بودند. در تحلیل‌ها و کدهای شناسایی شده با توجه به اینکه یکی از موانع مشارکت در فعالیت بدنی مکان است، به‌کار گیری اماكن بلاستفاده به همانند مدارس و مساجد می‌تواند برای استفاده ورزش و فعالیت بدنی برای عموم استفاده شود. همان‌طور که از نتایج پژوهش فوجیرا و همکاران (۲۰۱۴) می‌تواند بیان کرد که بازاریابی اجتماعی می‌تواند به عنوان ابزاری برای افزایش مشارکت

زمانی که محصول و خدماتی از سوی متولیان امر توسعه ورزش همگانی ارائه می‌شود باید این موضوع مورد توجه قرار گیرد که آیا این محصولات که به منظور افزایش فعالیت بدنی در اختیار افراد قرار می‌گیرد مطلوب این افراد بوده یا نه. به عنوان مثال امکانات ورزشی و فعالیتهایی که برای مردمی که در مناطق محروم زندگی می‌کنند با افرادی که در مناطق مرفه ساکن هستند می‌تواند مشابه باشد؟ به همین منظور در بررسی محصولات و خدمات ارائه شده باید به ویژگی‌های محصول و تناسب آن‌ها با افراد و فرهنگ جامعه توجه شود. قیمت عنصر دیگری است که در آمیخته بازاریابی اجتماعی بهمنظور توسعه ورزش همگانی شناسایی شد. قیمت در بازاریابی اجتماعی به هزینه‌ای برمی‌گردد که مخاطب در سازگاری با رفتار جدید متحمل می‌شود و هدف بازاریابی اجتماعی ایجاد این ادراک و آگاهی است که مزایای حاصله برابر یا بیشتر از هزینه‌های متحمل شده است (کاتلر و همکاران، ۲۰۰۲؛ وینریج، ۱۹۹۹). در حقیقت قیمت را می‌توان به هزینه‌های پولی و غیر پولی تقسیم نمود که البته هزینه‌های غیر پولی به بازاریابی اجتماعی مرتبطتر است و می‌تواند شامل هزینه‌های عاطفی (وینریج، ۱۹۹۹)، ساختاری، جغرافیایی و فیزیکی (لیبور، ۱۹۸۸) باشد. در این پژوهش مفاهیم تشکیل‌دهنده قیمت در دو بعد ارائه تخفیفات و قیمت‌گذاری پویا موردنوجه قرار گرفت. در حقیقت برگزاری کارگاه‌های رایگان آموزشی با توجه به فرهنگ بدن، ارائه تخفیفات استفاده از مکان‌ها و تجهیزات ورزشی و زمانی که نگرش و رفتار افراد را نسبت به ورزش و اهمیت آن رشد داده شد

تمایل مشتریان و مخاطبان هدف بهمنظور مشارکت در فعالیت بدنی تأثیرگذار باشد. در بازاریابی اجتماعی محصول می‌تواند شامل رفتار مطلوب مورد نظر به همانند فعالیت بدنی و ورزش برای مصرف‌کنندگان و مخاطبان بوده و یا اینکه خدمات و ابزار محسوسی که منجر به رفتار مطلوب می‌شود به همانند راحتی استفاده از دستگاه‌های ورزشی باشد. با توجه به اینکه هر جامعه و کشور دارای فرهنگ و عقاید خاصی است که می‌تواند بر نحوه رفتار و شکل‌دهی آن تأثیرگذار باشد لذا در این پژوهش ویژگی‌هایی که برای ارائه محصولات و خدمات بهمنظور افزایش مشارکت در ورزش همگانی نیاز است در دو بعد ویژگی‌های بومی و مخصوص فرهنگ ایرانی و عمومی مشخص شد. برای رشد ورزش همگانی محصولی که، جذاب و متنوع بهنظر بررس و نتایج منطقی برای ترغیب مشارکت افراد را داشته باشد لازم و ضروری است. محصول بسته‌ای از منافع است (که می‌تواند هم محسوس هم نامحسوس باشد) که گروه هدف در طول مبادله دریافت می‌کنند. به عنوان مثال در پژوهش‌های انجام‌شده به شکل مداخله‌ای محصولات نامحسوسی را به همانند رویدادها (ماتسود و همکاران، ۲۰۰۲)، برنامه‌های آموزشی (کامادا و همکاران، ۲۰۱۳؛ راسل و اوکلند، ۲۰۰۷) برنامه‌های داوطلبانه و فعالیت‌های داوطلبانه (تان و همکاران، ۲۰۱۰) و کلاس‌های تعادل و هماهنگی (دیگویسپی و همکاران، ۲۰۱۴) و نیز محصولات محسوس همانند، گام‌سنچ، ویدئو و دی‌وی‌دی بر روی فعالیت‌های انعطاف‌پذیری و تمرینات قدرتی-عضلانی (کامادا و همکاران، ۲۰۱۳) و نقشه‌های پیاده‌روی (ریچرت و همکاران، ۲۰۰۷) معرفی کردند.

می‌کند. در بازاریابی اجتماعی، ویژگی‌های گروه مخاطبین هدف تعیین‌کننده نوع کanal ارتباطی و ترفیع مناسب است، چنانچه در برخی موارد، زمان در دسترس بودن رسانه‌ها و یا ارتباطات شخصی می‌تواند نسبت به تلاش‌های تبلیغاتی گسترده، اثربخش‌تر عمل کند (اندرسون، ۱۹۹۵). در این پژوهش سه مفهوم برای این عنصر شناسایی شد که شامل به کارگیری ابزارهای انگیزشی و جذاب، استفاده از تبلیغات و کanal‌های ارتباطی مناسب، استفاده از جوایز و مشوق‌های بیرونی بودند. در حقیقت مسئولان و مجریان امر توسعه ورزش همگانی باید با برگزاری رویدادهای ورزشی که جذاب و هیجان‌انگیز بوده، بر ترویج و ارائه پیام‌ها به مخاطبین تأثیرگذار باشند. همچنین به کارگیری از مسابقات نیمه رقابتی و استفاده صحیح از صداوسیما و به کارگیری برنامه‌های تبلیغاتی در زمان مناسب که بتواند بیشترین تأثیر را بر روی افراد داشته باشد می‌تواند برافزایش مشارکت تأثیرگذار باشد. همچنین به کارگیری ابزارهای انگیزشی همانند ارائه کارت‌های ارزیابی سلامت و یا ارائه پاداش‌های خاص برای افرادی که سطح مشارکت در فعالیت بدنی بالا را داشته و یا اینکه سطح سلامت بالایی دارند. می‌تواند ابزار انگیزشی مناسبی باشد. این آمیخته است که به انتقال پیام اصلی موردنظر سازمان به گروه مخاطبین هدف می‌پردازد و در راستای تحقق اهداف موردنظر بازاریابی اجتماعی، ابزار لازم و کanal‌های ارتباطی مؤثر را به دست می‌دهد. افراد زمانی که انگیزه مناسب را داشته باشند تمایل به انجام رفتار مناسب برای آن را دارند. لذا متصدیان امر توسعه ورزش همگانی باید به این موضوع به عنوان عاملی کلیدی در گرایش افراد

و همچنین با استفاده از قیمت‌گذاری پویا، به این شکل که قیمت قابل‌پذیرش باشد، در حقیقت زمانی که خدماتی گروه مخاطب ارائه می‌شود به ویژگی‌های اقتصادی و اجتماعی آن‌ها توجه شده و قیمت ارائه خدمات را متناسب با افراد قرار دهند. همان‌طور که مجدزاده و همکاران (۱۳۹۰) در پژوهش خود با عنوان استفاده از الگوی بازاریابی اجتماعی برای کاهش رفتارهای خطرناک رانندگی و با استفاده از آمیزه بازاریابی محصول برنامه (پیام یادآور افزایش تمرکز بر اجتناب از عدم رعایت فاصله طولی و رانندگی نکردن بین خطوط)، قیمت، مکان و ترویج، به این نتیجه رسیدند که استفاده از بازاریابی اجتماعی باعث کاهش رفتارهای خطرناک رانندگی می‌شود همچنین شمس و شمسی (۱۳۹۲) نیز در پژوهش خود با عنوان افزایش استفاده از وسائل ایمنی و حفاظت فردی در ایستگاه‌های در حال ساخت مترو با توجه به الگوی بازاریابی اجتماعی به این نتیجه رسیدند که مداخله‌ای که مبنای آن را تهییه وسائل ایمنی و حفاظت فردی متناسب با نیازها و خواسته مخاطبان، کاهش هزینه‌های مادی و غیرمادی استفاده از این وسائل، عرضه آن‌ها در محل مناسب و ترویج استفاده از آن‌ها باشد، در یک محیط کار می‌تواند کارکنان را برای استفاده مستمر از وسائل ایمنی ترغیب نماید. عنصر دیگر که معمولاً با بازاریابی اجتماعی اشتباه گرفته می‌شود ترویج است. رسانه‌های اجتماعی می‌توانند بخش عمده‌ای از تبلیغات و ترفیعات بازاریابی اجتماعی را به عهده بگیرند و موفقیت بازاریابی اجتماعی به تسریع بخشنده. در واقع بازاریابی اجتماعی به ترفیع و تلاش‌های مبتنی بر تبلیغات، کمتر از بازاریابی تجاری تکیه

تیم‌های داوطلب، استفاده از سیستم‌های پرداخت و پاداش به شکل مناسب برای نیروی متخصص ذکر کرد. تاکنون پژوهشی در زمینه این عنصر در حوزه بازاریابی اجتماعی صورت نگرفته و این عنصر را در آمیخته بازاریابی خود به کار نگرفته است؛ و درنهایت آخرین عنصر شناسایی شده شواهد فیزیکی است که در یک مفهوم طراحی و تغییر در شکل، رنگ و معماری کلیه اماکن و مجموعه‌های ورزشی معرفی شد. افراد همیشه بر این تمایل دارند که در محیط‌های زیبا و قشنگ به فعالیت پردازند و در حقیقت این چنین محیط‌هایی بر انگیزه افراد تأثیر بسزایی دارد. هیجان‌انگیز بودن مسیرها و مکان‌ها، ایجاد مکان‌های یکدست برای انجام فعالیت‌های بدنی، استفاده از فضاهای مناسب و دل‌انگیز و طبیعی، شاخص‌هایی اثرگذار بر محیط‌های به کار گرفته شده جهت انجام فعالیت بدنی هستند که مدیران باید در زمان برنامه‌ریزی خود به آن توجه کرده و از این موارد استفاده کنند.

همچنین نتایج حاصل از تحلیل داده‌ها کمی نشان داد که از نظر کارشناسان در حوزه ورزش همگانی اکثر مفاهیم شناسایی شده آمیخته بازاریابی اجتماعی دارای وضعیت نامطلوبی در جامعه بوده و نیازمند بررسی و واکاوی مناسبی است. همچنین نتایج حاصل از این مدل اندازه‌گیری نشان داد که تمام مفاهیم شناسایی شده به عنوان عوامل آمیخته بازاریابی اجتماعی بار عاملی مناسب و همچنین شاخص‌های برازش دارای اندازه‌های مناسب برای برازش مدل هستند.

با توجه به بررسی‌های انجام شده در زمینه بازاریابی اجتماعی تمام تحقیقات از عناصر

به ورزش همگانی توجه داشته باشد و زمینه‌های ایجاد انگیزه در مشارکت فعالیت بدنی و ورزش را فراهم کنند که ترویج در عناصر آمیخته بازاریابی می‌تواند نقش کلیدی را در این مسیر داشته باشد.

در این پژوهش دو عنصر دیگر به عنوان آمیخته بازاریابی شناسایی شدند که شامل افراد و شواهد فیزیکی بودند. یکی از عناصر اصلی و تأثیرگذار در ارائه خدمات کارکنان و اشخاص هستند. استخدام و به کارگیری افراد و آموزش دادن آن‌ها در جهت یادگیری نحوه ارائه خدمات به مشتریان به منظور کسب مزیت رقابتی و موقیت در بازار خدمات بسیار اهمیت دارد؛ زیرا در خرید خدمت، مشتریان ارزیابی از کیفیت و خدمت را بر اساس فردی که آن را ارائه می‌دهد و چگونگی تعامل او انجام می‌دهند؛ بنابراین افراد در ارائه خدمت باید مهارت فردی مناسب و دانش پژوهش عنصر افراد در قالب سه مفهوم به کار کمیری نیروی انسانی متخصص در امر برنامه‌ریزی، به کارگیری ابزارها برای توسعه و ارتقاء نیروی انسانی، به کارگیری سیستم‌های پاداش و تنبیه مناسب برای نیروی انسانی هستند که مسئولان و مجریان امر توسعه ورزش همگانی و فعالیت بدنی باید به آن توجه کرده و آن را به کار ببرند از جمله این شاخص‌ها استفاده از نیروی انسانی متخصص برای سیاست‌گذاری در امر ورزش، استفاده از داوطلبان ورزشی برای توسعه ورزش همگانی، آموزش مریبان و متخصصین از قشر خود افراد در طبقات مختلف، پرورش مریبان ورزشی متخصص برای ارائه فعالیت مناسب برای هر قشری، توجه به مسائل فنی و انگیزشی در غالب

- Collins, M. F. (2010). Leisure Cards in England: An Unusual Combination of Commercial and Social Marketing? *Social Marketing Quarterly*, 17(2), 20-47.
- Degraaf, D. G., Jordan, D. J., & DeGraaf, K. H. . (2010). Programming for Parks, Recreation, and Lesuire Services: A Servant Leadership Approach (3rd ed.). . State College, PA: Venture Publishing, Inc .
- Deshpande, S., Berry, T. R., Faulkner, G. E., Latimer-Cheung, A. E., Rhodes, R. E., & Tremblay, M. S. . (2015). Comparing the Influence of Dynamic and Static Versions of Media in Evaluating Physical-Activity-Promotion Ads *Social Marketing Quarterly*, 21(3), 135-141 .
- DiGuiseppi, C. G., Thoreson, S. R., Clark, L., Goss, C. W., Marosits, M. J ,Currie, D. W., & Lezotte, D. C. (2014). Church-based social marketing to motivate older adults to take balance classes for fall prevention: Cluster randomized controlled trial. . *Preventive medicine*, 67(1), 75-81 .
- Ehsani. M., S. M., Amiri. M., Kouzechian. M. . ((2013)). Desining of sports for all model in Iran. *Sport management*, 6(27), 87-107. [Persian]
- Fujihira, H., Kubacki, K., Ronto, R., Pang, B., & Rundle-Thiele, S. (2015). Social Marketing Physical Activity Interventions Among Adults 60 Years and Older A Systematic Review. *Social Marketing Quarterly*, 21(4), 114-129 .
- GHaripour. M., M. N., Asgari. S., Naderi. GH (2001). The prevalence of obesity and cardiovascular risk factors in Isfahan. *The Journal of*

آمیخته بازاریابی چهار بی به عنوان ابزاری برای ترویج فعالیت‌های بدنی خود استفاده کرده‌اند که البته با توجه به اینکه این پژوهش‌ها به شکل تجربی کارشده است بیشتر بر عناصر خاصی از آمیخته بازاریابی اجتماعی استفاده شده است که در این پژوهش نگاهی جامع به استفاده از عناصر آمیخته بازاریابی جهت توسعه ورزش همگانی شده و شش عنصر به عنوان آمیخته بازاریابی شناسایی شده که مدیران اجرایی باید این موارد را در برنامه خود به کار گیرند.

## منابع

- Almolana. B., E. M. M. (2010). Investigating the policy of limiting and developing family planning. . *Dovom qurtely*, 7(11), 109 .
- Aman, M. S. (2009). Sport for All and Elite Sport: Underlining Values and Aims for Government Involvement via Leisure Policy . *Euoropean journal of Social Sciences*, 9(4), 549–556 .
- Andreasen, A. R. (2002). Marketing social marketing in the social change marketplace. . *Journal of Public Policy & Marketing*, 21(1), 3-13 .
- Bellows, L. L. D., P. L., Anderson, J., & Kennedy, C .(۲۰۱۳) . Effectiveness of a physical activity intervention for Head Start preschoolers: a randomized intervention study. . *American journal of occupational therapy*, 67(1), 28-36 .
- Chen, T. (2011). Using Hybrid MCDM Model for Enhancing the Participation of Teacher in Recreational Sports. *Journal of Decision System*, 20(1), 33-49 .

- marketing. *Journal of Social Marketing*, 1, 54–72.
- Lefebvre, R. C., & Flora, J. A. . (1988). Social marketing and public health intervention. *Health Education & Behavior*, 15(3), 299–315.
  - M., A .(۲۰۱۳) .Investigating the effect of individual motivations on knowledge sharing behavior with respect to the role of moderating values (Case study: Virtual Society of Idea of the City). M. A thesis, farabi campus of university of Tehran .
  - Maitland, C., Rosenburg, M., Shilton, T., Bauman, A., Giles-Corti, B., Henley, N., & Barnes, R. . (2010 ) . Impact of Marketing Social marketing projects in introductory marketing courses. . *Journal of Social Marketing*, 2(1), 52-70 .
  - Majzadeh. R., R. A., Shams. M., Shojaiezadeh. D., Montazeri. A. . (2010). Use of social marketing model to reduce hazardous driving behaviors in taxi drivers in Tehran. *Journal of School of Public Health and Institute of Public Health Research,,* 9(2), 21-40. [Persian]
  - Matsudo, V., Matsudo ,S., Andrade, D., Araujo, T., Andrade, E., de Oliveira, L. C., & Braggion, G. . (2002). Promotion of physical activity in a developing country: The Agita São Paulo experience. . *Public HealthNutrition*, 5(1), 253–261 .
  - Milanovic', Z., Pantelic', S., Trajkovic', N., Sporis', G., Kostic', R., & James, N. . (2013). Age-related decrease in Nutrition Education & Behavior. *jounraoof social marketing*, 39, 233–234 .
  - Qazvin University of Medical Sciences, 26] ۶۴-۵۳,(۱)Persian [
  - Houlihan, B. (2005). Public Sector Sport Policy: Developing a Framework for Analysis. *International Review for the Sociology of Sport*, 40(2), 163-185 .
  - Huhman, M., Bauman, A., & Bowles, H. R. (2008). Initial outcomes of the VERB campaign: Tweens'awareness and understanding of campaign messages. *American Journal of Preventive Medicine*, 34(1), 241–248.
  - Kamada, M., Kitayuguchi, J., Inoue, S., Ishikawa, Y., Nishiuchi, H., Okada, S., Shiwaku, K. (2013). A community-wide campaign to promote physical activity in middle-aged and elderly people: a cluster randomized controlled trial. *International Journal of Behavioral Nutrition and Physical Activity*, 10(1), 1 .
  - Khodadhosseini. H., M. A. (2014). Investigating the effect of club clubs' credit on changing behavior of supporters with social marketing approach. *Sport management*, 6(4), 642-627. [Persian]
  - Kotler, P., Roberto, N., & Lee, N. (2002). Social marketing: Improving the quality of life: Sage. (2002). Social marketing: Improving the quality of life. Sage .
  - Kubacki, K., Rundle-Thiele, S., Lahtinen, V., & Parkinson, J. . ((2015). ). A systematic review assessing the extent of social marketing principle use in interventions targeting children (2000-2014). . *Young Consumers*, 16(2), 141-158 .
  - Lefebvre, R. C. (2011). An integrative model for social



- in Recommended Levels of Physical Activity: United States, 2001-2003. . Journal of American Medical Association, 295(1), 27-29 .
- Stead, M., Gordon, R., Angus, K., & McDermott, L. . ((2007). ) . A systematic review of social marketing effectiveness. . Health education, 107(2), 126-191 .
  - Sui pheng, L. H. M., Kok. (1997). Formulating a strategic marketing mix for quantity surveyors. Marketing Intelligence & planning, 15(6), 273-280 .
  - Sun, F., Norman, I. J., & While, A. E. (2013). Physical activity in older people: A systematic review. BMC Public, Health, 6(13), 449 .
  - Swinburn, B. A., Millar, L., Utter, J., Kremer, P., Moodie, M., Mavoa, H., Scragg, R. (2011). . (2011). The pacificobesity prevention in community's project: Project overview and methods. . Obesity Reviews, 2(12), 3-11 .
  - Tan ,E. J., Tanner, E. K., Seeman, T. E., Xue, Q.-L., Rebok, G. W., Frick, K. D., McGill, S. . (2010). Marketing public health through older adult volunteering: experience corps as a social marketing intervention. American journal of public health,, 100(4), 7 . ۷۳۴-۲۷
  - Weinreich Kline, N. (1999). Hands-on social marketing: . Thousand Oaks: Sage Publications .
  - organization., W. h. (2015). Prevalence of insufficient physical activity among adults Data by country.  
<http://apps.who.int/gho/data/view.main.2463?lang=en> .
  - Pettigrew, S. (2016). Pleasure: An under-utilised 'P'in social marketing for healthy eating. . Appetite, 104(1), 60-69 .
  - Purdy, C. H. (2011). Using the internet and social media to promote condom use in Turkey. . Reproductive Health .
  - Rezaiependari. H., K. N. (2013). Application of social marketing approach in the field of health: case study. . Journal of Health Education and Health Promotion, 2(2), 109-130. [Persian]
  - Richert, M. L., Webb, A. J., Morse, N. A., O'Toole, M. L., & Brownson, C. A. . (2007). Move More Diabetes Using Lay Health Educators to Support Physical Activity in a Community-Based Chronic Disease Self-Management Program. . The Diabetes Educator, 33(6), 179S-184S .
  - Russell, C & ,Oakland, M. J. (2007). Nutrition education for older adults: The chef Charles club. . Journal of nutrition education and behavior 9(4), 223-234 .
  - Sapkota, S., Bowles, H. R., & Ham, S. A. . (2006). Adult Participation





**Quarterly Journal of  
Sport Development and Management**  
Vol 8, Iss 2, Serial No 18



## Designing of Social Marketing Mix Model to Development of Sport for All

Ali Saberi <sup>1\*</sup>, GHodratallah Bagheri <sup>2</sup>, Hamidreza yazdani <sup>3</sup>, Ebrahim Alidoust <sup>4</sup>,  
Mohammad Hossein Ghorbani <sup>5</sup>

Received: Jun 18, 2017

Accepted: Nov 07, 2017

### Abstract

**Objective:** The purpose of this research was to designing social marketing mix model for the development of the sport.

**Methodology:** The research method was a combination of quantitative and qualitative methods and according to qualitative data collection in the first step and quantitative validation it in the next phase was mixed exploration. The statistical population in this research were all experts in the academic or executive. Method of sampling in qualitative section in the present research initially was judgment and targeting and continuing for the purpose to collect data was used a snowball sampling method .In this research, with interviewing of 13 people from samples was reached to theoretical saturation. The data collection tools in the first step was interview and after coding and identifying themes and indexes A questionnaire was Was drafted and used to design and validate the model. Data analysis was done in the qualitative section with using theme analysis and in the quantitative part with using SPSS and LISREL software.

**Results:** The results of the themes analysis showed that Social marketing mix consisted of 6 P (Product, place, price, promotion, people, and physical evidence). Also the results of confirmatory factor analysis showed that model was good fit, also, Quantitative results of the research showed that the identified factors were not in desirable conditions for the development of sport for all.

**Conclusion:** According to the results of this study, having a marketing and customer orientation view for the purpose of developing sport for all is necessary, One of the effective factors in this area is attention to the elements of marketing mix that officials and practitioners involved in the development of sport for all and promotion of health in the country In order to increase people participation in sport and physical activity can make use it.

**Keywords:** Social marketing Mix, theme analysis, Sport for All

1. Professor assistance of sport management, University of Tehran 2. Professor associate of sport management, University of Tehran 3. Professor of assistance of Human resource management 4. Professor associate of sport management, University of Tehran 5. Professor of assistance of Sport Management, sport science reaserch institute of Tehran

\* Corresponding author's e-mail address: ali\_saberi1364@ut.ac.ir