



Providing a model for strategic human resource planning requirements for sports complexes with service positioning strategies (Case study: Kerman city)

**Mohsen Manzar
Tavakoli**

PhD Student, Department of Sports Management, Science and Research Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran

**Mohammad Ali
Safania ***

Professor, Department of Sports Management, Science and Research Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran

**Seyed Salaheddin
Naqshbandi**

Assistant Professor, Department of Sports Management, Science and Research Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran

Reza Nikbakhsh

Associate Professor, Department of Sports Management, South Tehran Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran

Abstract

This research has been done with the aim of presenting the model of strategic human resource planning requirements of sports complexes with service positioning strategies in Kerman city. The existing research is an explanatory exploratory research in terms of the development goal and a mixed research in terms of the method. The statistical population of the research in the qualitative phase consisted of 21 experts selected by the purposeful sampling method and by using the Delphi technique, the work of explaining and confirming the components, indicators and questionnaires was done. The statistical population of the research in the quantitative phase (designing the model and examining the relationships between variables) according to Cohen's table is 157 people who were selected by simple random sampling method. To collect data from the questionnaire made by the researcher, the strategic planning requirements of human resources with 85% validity and 90% reliability of sports service positioning strategies with 86.1% validity and 89% reliability. In order to analyze the data quantitatively and qualitatively, SPSS version 23 and PLS Smart version 23 software were used. Based on the findings of the research, it can be concluded that the provided model of the strategic planning requirements of sports complexes' human resources has an acceptable fit with service positioning strategies.

Key words: strategic planning of human resources, positioning, sports services, planning.

* Corresponding Author: E-mail: a.m.safania@gmail.com

How to Cite: Manzar Tavakoli M, Safania M. A, Naqshbandi S. S, Nikbakhsh R. Providing a model for strategic human resource planning requirements for sports complexes with service positioning strategies (Case study: Kerman city), Journal of Innovation in Sports Management, 2025; 4(1):77-88.



ارائه الگو الزامات برنامه‌ریزی استراتژیک نیروی انسانی مجموعه‌های ورزشی با استراتژی‌های موضع سازی خدمات (مطالعه موردی: شهر کرمان)

محسن منظری توکلی

دانشجوی دکتری گروه مدیریت ورزشی، واحد علوم و تحقیقات، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران

محمدعلی صفائیا *

استاد گروه مدیریت ورزشی، واحد علوم و تحقیقات، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران

سیدصلاح الدین

استادیار گروه مدیریت ورزشی، واحد علوم و تحقیقات، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران

نقش‌بندی

رضا نیک بخش

دانشیار گروه مدیریت ورزشی، واحد تهران جنوب، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران

چکیده

این تحقیق با هدف ارائه الگو الزامات برنامه ریزی استراتژیک نیروی انسانی مجموعه های ورزشی با استراتژی های موضع سازی خدمات در شهرکرمان انجام شده است. تحقیق موجود از نظر هدف توسعه ای و به لحاظ نتیجه یک تحقیق اکتشافی تبیینی و از نظر روش یک تحقیق ترکیبی است. جامعه آماری تحقیق در فاز کیفی شامل ۲۱ نفر از صاحب‌نظران با روش نمونه‌گیری هدفمند انتخاب و با استفاده از تکنیک دلفی کار تبیین و تایید مولفه ها، شاخص ها و پرسشنامه ها صورت گرفت. جامعه آماری تحقیق در فاز کمی (طراحی مدل و بررسی روابط بین متغیرها) با توجه به جدول کوهن ۱۵۷ نفر می‌باشد که با روش نمونه‌گیری تصادفی ساده انتخاب شده اند. برای جمع‌آوری داده‌ها از پرسشنامه محقق ساخته الزامات برنامه‌ریزی استراتژیک نیروی انسانی با روایی ۸۵٪ و پایایی ۹۰٪ استراتژی‌های موضع سازی خدمات ورزشی با روایی ۸۶٪ و پایایی ۸۹٪ است. جهت تجزیه و تحلیل داده‌ها به صورت کمی و کیفی از نرم افزارهای SPSS ویراست ۲۳ و PLS Smart ویراست ۲۳ انجام شد. بر اساس یافته های پژوهش می توان نتیجه گرفت که الگو ارائه شده الزامات برنامه ریزی استراتژیک نیروی انسانی مجموعه های ورزشی با استراتژی های موضع سازی خدمات از برآش قابل قبولی برخوردار است.

واژه‌های کلیدی: برنامه‌ریزی استراتژیک منابع انسانی، موضع سازی، خدمات ورزشی، برنامه‌ریزی.

* نویسنده مسئول: E-mail: a.m.safania@gmail.com

منظري توکلی محسن، صفائیا محمدعلی، نقشبندی سیدصلاح الدین، نیکبخش رضا، ارائه الگو الزامات برنامه ریزی استراتژیک نیروی انسانی مجموعه‌های ورزشی با استراتژی‌های موضع سازی خدمات (مطالعه موردی: شهرکرمان)، فصلنامه نوآوری در مدیریت ورزشی، بهار ۱۴۰۴، (۱)، ۷۷-۸۸

مقدمه

عوامل سازمان نقش به سازی دارد (حقیقی و همکاران، ۱۳۸۸: ۳۹).

امروزه سازمان‌های ورزشی نیز مانند دیگر سازمان‌ها در معرض تغییر و تحولات محیطی بسیار قرار دارند و برای مقابله با چنین وضعیتی ناگریزاند از برنامه ریزی استراتژیک استفاده کنند. الزامات برنامه‌ریزی استراتژیک ابزاری است برای کمک به این سازمان‌ها به طور رقابتی خود را با تغییرات پیش‌بینی محیط تطبیق می‌دهند (آقایی، ۱۳۹۰).

افزایش تقاضای شرکت در فضاهای ورزشی و جسمانی باعث رشد و گسترش این فعالیت‌ها در سطح جهانی شده است به طوری برای پاسخگویی به این تقاضاهای انجمن‌ها و سازمان‌ها و نهادهای مختلفی به وجود آمده است که حاکی از اهمیت برنامه‌های ورزشی در جوامع و ارائه برنامه‌های راهبردی و استراتژیک است (بلدی، ۱۳۹۴). علاوه بر این در عصر حاضر ورزش به عنوان یک بخش اقتصادی از بعد عملی و مصرف کالا و خدمات ورزشی و توسعه اقتصادی جوامع مختلف نقش اساسی دارد و یکی از مهم ترین عوامل اثر گذار در رشد اقتصاد ملی و از درآمد زادترین صنایع در قرن ۲۱ شمار می‌شود (بروان،^۵ ۲۰۰۲: ۴۴).

امروزه فعالیت‌های ورزشی جهان در توسط باشگاه‌های بزرگ و کوچک انجام می‌شود و این باشگاه‌ها در محیط‌های کوچک و بزرگ با فضای رقابتی و در حال تغییر مشغول به کار هستند بنابراین برای کامیابی نیازمند برنامه ریزی استراتژیک هستند و برای دستیابی به این اهداف اقدام به انتخاب استراتژی‌های مناسب کنند (الفی، ۱۳۹۶). با توجه به افزایش علائق و توجه مردم به خدمات سازمان‌های ورزشی به جذب حداکثر ممکن مشتریان برای استفاده از ورزشگاه‌ها علاقه مند شده اند، اهمیت ورزش و خدمات آن برای اقتصاد هر روز بیشتر می‌شود به طوری که خدمات ورزشی یکی از پر درآمدترین حوزه‌های اقتصادی تبدیل شده است بنابراین ضروری است که مدیران خدمات ورزشی نوع نگرش مصرف کنند را درباره ویژگی‌های خدمات ورزشی موضع‌یابی کنند زیرا ذهن مصرف کننده با مجموعه‌ای از نگرش‌ها و پنداشت‌ها درگیر است، لذا

امروزه استراتژی‌های موضع سازی به عنوان یکی از عوامل موفقیت مورد توجه روزافزون سازمان‌های خدمتی است. از این رو اغلب شرکت‌ها و کارخانه‌ها از روش‌های مختلف ترویج برای مطرح کردن کارهای خود و کسب شهرت برای سازمان و ترغیب مشتریان به استفاده از خدمات می‌کنند. اتزل و همکاران^۱ (۲۰۱۲) در مطالعه خود نشان دادند که دامنه معرفی محصول در موفقیت یا شکست و نوآوری در محصولات بازار، عاملی تعیین کننده است. از طرفی وقتی سازمان خدماتش را در یک جنبه حداکثر کند و در سایر جنبه‌ها به حداقل برساند درجه بالای تمایز، شدت رقابت را در بین سازمان‌ها کاهش می‌دهد (باریارا، ۲۰۱۳: ۵۷) تمایز شرط ماندگاری در بازار رقابتی است موضع سازی فرآیندی است برای ایجاد تمایز عامل استراتژی موضع سازی جست و جو در دنیای محصولات و خدمات از نگاه مشتریان می‌دانند و سپس یافتن مکانی مطلوب و بدون رقیق در ذهن آن‌ها است (آنیکیا، ۲۰۱۰).

از طرفی کمتر سازمانی است که به نحوه ارائه کالا و خدمات طبق میل مصرف کنندگان اهمیت ندهد زیرا شرکت‌ها و سازمان‌ها با بازاریابی رو به رو هستند که بیش از هر زمان دیگر رقابتی تخصصی و جهانی دارند، بنابراین کسب موفقیت در این محیط تغییر و تدوین یک استراتژی مناسب مستلزم بهره‌گیری از دانش و خلاقیت افراد سازمان است بر این اساس می‌توان گفت استراتژی یک سازمان بر عهده تمام افراد سازمان و منابع انسانی است (کاتلر^۲، ۱۳۸۱: ۲۰۱). آن جا که منابع انسانی با ارزش ترین عامل تولید و منبع اصلی زاینده مزیت رقابتی و ایجاد کننده قابلیت‌های کلیدی هر سازمان است و یکی از عمدۀ ترین برنامه ریزی‌های سازمانی برنامه ریزی منابع انسانی است . با توجه به این که منابع انسانی، منبع استراتژیک برای سازمان‌ها محسوب می‌شود جز مهم و جدا ناپذیر مباحثت برنامه ریزی استراتژیک است و از جمله عواملی است که در بیشبرد اهداف سازمان و ترکیب بین

¹ Ezzel et al

² Barbara

³ Anikhia

⁴ katler

توجه محققان قرار بگیرد، بر همین اساس تحقیق حاضر در صدد رفع این خلاعه هدف ارائه الگو الزامات برنامه ریزی استراتژیک نیروی انسانی مجموعه های ورزشی با استراتژی های موضع سازی خدمات در شهر کرمان انجام شده است.

دغدغه مدیران سازمان ها این است که مشتری را در تعیین جایگاه خدمات عرضه شده آزاد بگذارند بلکه با طراحی استراتژی ها و سیاست های هوشمندانه مصرف کننده را به سمت جایگاهی که خود تعیین کرده است سوق دهد. و این یک خلاعه پژوهشی محسوب می شود که باید مورد

استراتژی های موضع سازی خدمات ورزشی

- تعیین اهداف کسب و کار
- تعیین جایگاه خود در بازار هدف
- مقایسه هویت
- درک شرایط بازار
- ایجاد موقعیت منحصر به فرد
- شکل دهنگ و تفکر استراتژی

الزامات برنامه ریزی استراتژیک منابع انسانی

- الزامات ساختاری
- الزامات فرهنگی
- الزامات انسانی
- الزامات مدیریتی
- الزامات مهارتی

الزامات مهارتی (رابینسون^۱، ۱۳۸۶)

استراتژی های موضع سازی خدمات ورزشی^۲:

موقع سازی عبارت است از نحوه ادراک مصرف کنندگان از آن محصول در مقایسه با ادراک آنها از محصولات رقیب. موقع یابی محصول با توجه به نیازها و خواسته های مصرف کنندگان در بازار هدف شکل می گیرد (روستا و همکاران، ۱۳۹۴). موضع و جایگاه محصول عبارت است از نحوه ادراک مصرف کنندگان از آن محصول در مقایسه با ادراک آنها از محصولات رقیب و موقع یابی با توجه به نیازها و خواسته های مصرف کنندگان ورزشی در بازار هدف شکل می گیرد (روستا و همکاران، ۱۳۸۹). استراتژی های موقع سازی خدمات به دو چیز اطلاق می گردد: ۱) جایگاهی که یک محصول با یک نام تجاری در ذهن مشتریان دارد با توجه به نیازهای آنها و محصولات یا نامهای تجاری رقبا و ۲) نحوه تصمیم گیری مدیران شرکت در خلق چنین جایگاهی. بنابراین ایده موقعیت یابی شامل ملاحظات رقابتی و توجه به نیازهای مشتری می شود. موقعیت یابی بیشتر با تمایز مرتبط است. ضمن

ادبیات نظری و پیشینه پژوهش

الزامات برنامه ریزی استراتژیک منابع انسانی:

برنامه ریزی نیروی انسانی فرایندی است که به وسیله آن سازمان معین می کند که برای رسیدن به اهداف خود به چه تعداد کارمند پایه تخصص و مهارت هایی برای چه مشاغلی و در چه زمانی نیاز دارد (سعادت، ۱۳۸۷۷). برنامه ریزی استراتژیک فرآیندی گام به گام است که دارای اهداف و خروجی هایی مشخص است و قابلیت پیاده سازی و ارزیابی دارد. به زبان ساده، برنامه ریزی استراتژیک فرآیندی است که امکان پیش بینی آینده و تجسم آن بر اساس روندهای جاری و در نتیجه امکان اثرگذاری بر نیروهای مؤثر در تغییر سازمان را فراهم می کند (منوریان، ۱۳۹۰: ۵۷). برنامه ریزی استراتژیک نیروی انسانی مفهومی برای انسجام برنامه ریزی منابع انسانی و برنامه ریزی استراتژیک سازمان است. که شامل:

- الزامات ساختاری
- الزامات فرهنگی
- الزامات انسانی
- الزامات مدیریتی

¹ Pierce and Robinson

² positioning

درک شرایط بازار
ایجاد موقعیت منحصر به فرد
شكل دهی فرهنگ و تفکر استراتژیک (واکر و همکاران، ۱۳۸۳).

جدول ۱ به طور خلاصه تحقیقات انجام شده را شرح داده شده است:

این که این مفهوم هم در بازاریابی کالاهای مصرفی و هم در بازاریابی کالاهای خدمات صنعتی به یک اندازه ارزش و کاربرد دارد.

تعیین اهداف کسبوکار
تعیین جایگاه خود در بازار هدف
مقایسه هویت

جدول ۱- پیشینه پژوهش

موقعیت استراتژیک بازاریابی خدمات ورزشی بخش خصوصی شهر تهران، در موقعیت WT (ضعف درونی سازمان و تهدیدهای بیرونی)	تدوین برنامه راهبردی بازاریابی خدمات ورزشی بخش خصوصی شهر تهران	کوانی (1400)	تحقیقات انجام شده داخلی
سطح اهداف استراتژیک شرکت تقريباً ۶۸ درصد و میزان برنامه‌ریزی منابع انسانی ۷۱ درصد	ارزیابی تأثیر ابعاد برنامه‌ریزی منابع انسانی بر اهداف استراتژیک شرکت مهرام	تحسرسی (1400)	
عامل برنامه‌ریزی به با وزن ۰/۳۶۴ از بیشترین اولویت برخوردار است. عامل اعتماد اسپانسر ورزشی با وزن ۰/۲۴۰ در اولویت دوم؛ عامل مدیریت ارتباطی با وزن ۰/۱۶۴ در اولویت سوم؛ عامل نگرش نوآورانه با وزن ۰/۱۱۴ در اولویت چهارم؛ عامل ارتباط مدیریتی با وزن ۰/۰۷۶ در اولویت پنجم و عامل مدیریت فناوری اطلاعات با وزن ۰/۰۴۳ در اولویت ششم	شناسایی و اولویت‌بندی عوامل مدیریتی مؤثر بر توانمندسازی بازاریابی خدمات ورزشی در شهرستان‌های جنوبی خراسان رضوی	کمالی (1400)	
مدل‌های برنامه‌ریزی نیروی کار بهداشت با استفاده از پویایی‌های سیستم؛ استفاده از پویایی‌های سیستم در حمایت از برنامه‌ریزی استراتژیک با ادغام روش شناسی‌های متعدد و مدل سازی تسهیل شده از طریق ایجاد و استفاده از مدل‌های پویایی‌های سیستم در کارگاه‌ها.	الزامات برنامه‌ریزی استراتژیک نیروی کار در مراقبت‌های بهداشتی	گراهام (۲۰۱۸)	تحقیقات انجام شده خارجی
تحلیل فعالیت‌های بازاریابی جاری سازمان مشارکتی	تجزیه و تحلیل فعالیت‌های بازاریابی سازمان تجهیزات ورزشی شهر جی‌چین	پیتروپیکی (۲۰۱۳)	
کیفیت فعالیت‌های بازاریابی بین باشگاه‌ها در برخی زمینه‌ها مانند وبسایتها، مطالب چاپی، باشگاه‌ها عملکرد خوبی استفاده شده است.	بازاریابی باشگاه‌های منتخب لیگ فوتبال چک	کامکل (2014)	

شده‌اند. ابزار گردآوری اطلاعات پرسشنامه‌های محقق ساخته شامل پرسشنامه محقق ساخته الزامات برنامه‌ریزی استراتژیک نیروی انسانی با روایی ۸۵٪ و پایایی ۹۰٪ استراتژی‌های موضع سازی خدمات ورزشی با روایی ۸۶/۱٪ و پایایی ۸۹٪. ۹۱٪ بوده است. جهت تجزیه و تحلیل داده‌های فاز کیفی از تکنیک تحلیل محتوای کیفی و در فاز کمی از مدل یابی معادلات ساختاری با نرم افزارهای از نرم افزارهای SPSS ویراست ۲۳ و PLS Smart ۲۳ ویراست ۲۳ استفاده شده است.

روش شناسی
تحقیق موجود از نظر هدف توسعه ای و به لحاظ نتیجه یک تحقیق اکتشافی تبیینی و از نظر روش یک تحقیق ترکیبی است. جامعه آماری تحقیق در فاز کیفی شامل (۲۱) نفر از صاحب‌نظران آشنا با موضوع با روش نمونه‌گیری هدفمندانه‌نتخاب و با استفاده از تکنیک دلفی کار تبیین و تایید مولفه‌ها، شاخص‌ها و پرسشنامه‌ها صورت گرفت. جامعه آماری تحقیق در فاز کمی شامل کلیه کارکنان مجموعه ورزشی شهر کرمان با توجه به جدول کوهن ۱۵۷ نفر می‌باشد که با روش نمونه‌گیری تصادفی ساده انتخاب

روایی و پایایی ابزار سنجش

در پژوهش حاضر به منظور تامین روایی (اعتبار درونی و بیرونی) سعی شد تا اولاً از مشارکت کنندگانی استفاده شود که در حوزه‌ی مربوط صاحب تخصص بوده و از انگیزه و تمایل کافی برخوردار باشند؛ دوماً از دورهای متعددی(راند) در اجرای پرسشنامه‌ها استفاده شود (انجام سه دور). همچنین لازم به ذکر است که در این تحقیق علاوه بر رعایت موارد مذکور جهت دستیابی به روایی درونی و بیرونی دلفی، از اعتبار صوری نیز برای سوالات پرسشنامه‌ی دلفی استفاده شده است. بدین منظور پرسشنامه دلفی توسط چهار تن از اساتید مورد بررسی و با اصلاح برخی جزئیات مورد تاییدنهايی قرار گرفت. به منظور تامین پایایی در این تحقیق اولاً روش دلفی برای موضوع یا مشکلی خاص مورد استفاده قرار گرفت، دوماً پاسخگویانی با تخصص مرتبط انتخاب شدند، سوماً پاسخ‌های بدست آمده از انجام هر دور دلفی به پاسخگویان بازخورد داده شد و سعی شد تا سطحی از اجماع ایجاد شود.

روایی سازه‌ای پرسشنامه‌های تحقیق:

از روش تحلیل عاملی برای روایی سازه‌ای پرسشنامه برای شناسایی عوامل الزامات برنامه‌ریزی استراتژیک نیروی انسانی از تحلیل عاملی اکتشافی به روش ماکسیمم درست نمایی و چرخش واریماکس استفاده شده است. بر اساس نتایج حاصل از تحلیل عاملی، تعداد ۳۶ سوال مربوط به الزامات برنامه‌ریزی استراتژیک نیروی انسانی در پنج عامل خلاصه شده‌اند. برای اطمینان از اعتبار داده‌ها و بررسی صحت نمونه‌گیری قبل از تحلیل عاملی از معیار کایزرا، میجر، الکین (KMO) استفاده شده است. این روش ضریب همبستگی داده‌ها را محاسبه می‌کند هرچقدر KMO بزرگ‌تر باشد داده‌ها برای تحلیل مناسب‌تر هستند. مقدار KMO بین صفر و یک است و داده‌های بالاتر از ۰/۷ برای تحلیل مناسب هستند. آزمون کرویت بارتلت نیز نشان می‌دهد که متغیرها با هم رابطه دارند و نتایج تحلیل عاملی قابل اعتماد است. بر اساس یافته‌ها مقدار KMO در باب الزامات برنامه‌ریزی استراتژیک نیروی انسانی نمونه‌گیری برابر با ۰/۹۴۷ است که مقدار قابل قبولی است و با توجه به معناداری آزمون بارتلت (۵/۰-p-مقدار)

در این تحقیق جهت سنجش الزامات برنامه‌ریزی استراتژیک نیروی انسانی از پرسشنامه محقق‌ساخته استفاده شده است. این پرسشنامه دارای ۴۹ گویه با طیف لیکرت پنج گزینه‌ای از کاملاً مخالفم تا کاملاً موافق می‌باشد که نمره گذاری آنها از یک تا پنج بوده است. براین اساس پرسشنامه مذکور الزامات برنامه‌ریزی استراتژیک نیروی انسانی در پنج بعد (الزامات ساختاری، الزامات فرهنگی، الزامات مدیریتی، الزامات انسانی و الزامات مهارتی) سنجیده می‌شود که سوالات مربوط به هر مؤلفه در جدول ۱ گزارش شده است.

جدول ۱- ابعاد پرسشنامه الزامات برنامه‌ریزی استراتژیک نیروی انسانی

سؤالات	مؤلفه
1-16	الزامات ساختاری
17-31	الزامات فرهنگی
32-37	الزامات مدیریتی
38-42	الزامات انسانی
42-49	الزامات مهارتی

در این تحقیق جهت سنجش استراتژی‌های موضع‌سازی خدمات ورزشی از پرسشنامه محقق‌ساخته استفاده شده است. این پرسشنامه دارای ۴۹ گویه با طیف لیکرت پنج گزینه‌ای از کاملاً مخالفم تا کاملاً موافق می‌باشد که نمره گذاری آنها از یک تا پنج بوده است. براین اساس پرسشنامه مذکور استراتژی‌های موضع‌سازی خدمات ورزشی در ۷ بعد (تعیین اهداف کسب‌وکار، تعیین جایگاه خود در بازار هدف، مقایسه هویت، درک شرایط بازار، ایجاد موقعیت منحصر به فرد، شکل‌دهی فرهنگ و تفکر استراتژیک) سنجیده می‌شود که سوالات مربوط به هر مؤلفه در جدول ۲ گزارش شده است.

جدول ۲- ابعاد پرسشنامه استراتژی‌های موضع‌سازی خدمات ورزشی

سؤالات	مؤلفه
1-15	درک شرایط بازار
16-24	شکل‌دهی فرهنگ و تفکر استراتژیک
25-30	مقایسه هویت
31-36	تعیین اهداف کسب‌وکار
36-44	ایجاد موقعیت منحصر به فرد
44-49	تعیین جایگاه خود در بازار هدف

کرونباخ و پایایی ترکیبی مضمون سازمان دهنده متغیرهای الزامات برنامه‌ریزی استراتژیک نیروی انسانی و استراتژی‌های موضع‌سازی خدمات ورزشی از ۰/۶ بیشتر است که نشان دهنده پایایی مناسب مضمون سازمان دهنده مدل است.

جدول ۵- پایایی ابزارهای اندازه‌گیری (پرسشنامه‌ها)

آماره	درجه آزادی p-مقدار	آزمون	برنامه‌ریزی استراتژیک نیروی انسانی
-	-	-	کایزر، میجر، الکین
۰/۰۰۱	۶۳۰	۰/۹۴۷	آزمون کرویت بارتلت
۰/۸۵	۰/۸۰۵	الزامات ساختاری	الزامات کرونباخ
۰/۸۷۴	۰/۸۳۲	الزامات انسانی	الزامات انسانی
۰/۹۱۵	۰/۸۹۳	الزامات مدیریتی	الزامات مدیریتی
۰/۸۵۷	۰/۷۹۹	الزامات فرهنگی	الزامات فرهنگی
۰/۸۶۹	۰/۸۱۸	الزامات مهارتی	الزامات مهارتی
۰/۸۷۸	۰/۸۳۴	تعیین اهداف کسب و کار	تعیین اهداف کسب و کار
۰/۸۷۷	۰/۸۳۱	تعیین جایگاه خود در بازار	تعیین جایگاه خود در بازار
۰/۸۵۵	۰/۸۰۵	هدف	هدف
۰/۸۸۵	۰/۸۵۷	مقایسه هویت	مقایسه هویت
۰/۸۶۲	۰/۸۱۳	درک شرایط بازار	درک شرایط بازار
۰/۸۸۷	۰/۸۲۹	ایجاد موقعیت منحصر به فرد	ایجاد موقعیت منحصر به فرد
		شکل دهنگ و تفکر	شکل دهنگ و تفکر
		استراتژیک	استراتژیک
>۰/۶	>۰/۶	مقدار قابل قبول	مقدار قابل قبول

مناسب بودن معیارهای روان‌سنگی پرسشنامه‌ها: نتایج بار عاملی پرسشنامه متغیر الزامات برنامه‌ریزی استراتژیک نیروی انسانی در ادامه آمده است. با توجه به بارهای عاملی محاسبه شده متغیر الزامات برنامه‌ریزی استراتژیک نیروی انسانی و متغیر استراتژی‌های موضع‌سازی خدمات ورزشی هیچ یک از سؤالات دارای بار عاملی کمتر از ۰/۵ نبودند؛ بنابراین سؤالی جهت حذف از روند تحلیل وجود نداشت. روایی پرسشنامه‌ها توسط دو معیار روایی همگرا و واگرا که مختص مدل سازی معادلات ساختاری است مورد بررسی قرار گرفت. مقادیر نشان می‌دهند که پرسشنامه‌های استفاده شده برای متغیرهای الزامات برنامه‌ریزی استراتژیک نیروی انسانی و استراتژی‌های موضع‌سازی خدمات ورزشی از روایی همگرا مناسبی برخوردارند. در روایی واگرا، میزان تفاوت بین شاخص‌های یک سازه با شاخص‌های سازه‌های دیگر در الگو مقایسه می‌شود. جدول ۵ نشان می‌دهد که جذر ضرایب AVE هر سازه از ضرایب همبستگی آن سازه با سازه‌های دیگر

شرایط لازم برای انجام تحلیل عاملی برقرار است. در جدول ۳ نتایج آزمون اعتبار و صحت نمونه‌گیری الزامات برنامه‌ریزی استراتژیک نیروی انسانی نمایش داده شده است

جدول ۳- آزمون اعتبار و صحت نمونه‌گیری الزامات

آزمون	درجه آزادی p-مقدار	آماره	برنامه‌ریزی استراتژیک نیروی انسانی
-	-	-	کایزر، میجر، الکین
۰/۰۰۱	۶۳۰	۰/۹۴۷	آزمون کرویت بارتلت

برای شناسایی عوامل استراتژی‌های موضع‌سازی خدمات ورزشی از تحلیل عاملی اکتشافی به روش ماکسیمم درست نمایی و چرخش واریماکس استفاده شده است. بر اساس نتایج حاصل از تحلیل عاملی، تعداد ۴۳ سوال مربوط به استراتژی‌های موضع‌سازی خدمات ورزشی در شش عامل خلاصه شده‌اند.

برای اطمینان از اعتبار داده‌ها و بررسی صحت نمونه‌گیری قبل از تحلیل عاملی از معیار کایزر، میجر، الکین (KMO) استفاده شده است. بر اساس یافته‌ها مقدار KMO در باب استراتژی‌های موضع‌سازی خدمات ورزشی نمونه‌گیری برابر با ۰/۹۶۲ است که مقدار قابل قبولی است و با توجه به معناداری آزمون بارتلت ($0/05 < p\text{-مقدار}$) شرایط لازم برای انجام تحلیل عاملی برقرار است.

جدول ۴- آزمون اعتبار و صحت نمونه‌گیری استراتژی‌های موضع‌سازی خدمات ورزشی

آزمون	درجه آزادی p-مقدار	آماره	کایزر، میجر، الکین
۰/۰۰۱	۹۰۳	۰/۹۶۲	آزمون کرویت بارتلت

یافته‌ها

با استفاده از رویکرد مدلسازی معادلات ساختاری به بررسی فرضیه‌های پژوهش پرداخته شده است که نتایج آن در ادامه آمده است. قبل از بررسی الگوی پیشنهادی پژوهش پیشفرضهای معادلات ساختاری به طور کامل موردنرسی قرار گرفته است که به صورت زیر است.

(الف) پایایی: برای برازش مدل‌های اندازه‌گیری از شاخص‌های آلفای کرونباخ و پایایی ترکیبی (CR) استفاده می‌شود. نتایج پایایی در جدول ۵ آورده شده است. آلفای

۵) روایی واگرا (HTMT): هنسنر و همکاران (۲۰۱۵) شاخص جدیدی برای ارزیابی روایی واگرا ارائه کردند. این روش، جایگزین روش قدیمی فورنل-لارکر شده است. حد مجاز معیار این شاخص میزان $0.85 / 0.90$ تا $0.90 / 0.90$ می‌باشد. اگر مقادیر این معیار کمتر از $0.90 / 0.90$ باشد روایی واگرا قابل قبول است. نتایج نشان می‌دهد مقادیر شاخص روایی واگرا متغیرهای الزامات برنامه‌ریزی استراتژیک نیروی انسانی و استراتژی‌های موضع‌سازی خدمات ورزشی در سطح مورد تأیید قرار گرفته‌اند.

با توجه به برقراری پیش‌فرض‌های معادلات ساختاری، به بررسی فرضیه مذکور پرداخته شده است که نتایج آن در نمودارهای ۱ و ۲ نمایش داده شده است. برای بررسی معنی‌داری سؤال‌های پژوهش از آماره t استفاده شده است. چنانچه آماره t بیشتر از $1/96$ یا کمتر از $-1/96$ باشد (در سطح خطای کمتر از ۵ درصد) سؤال تأیید و رابطه معنادار بین دو متغیر حاصل می‌شود.

نتایج ارائه شده در جدول ۷ نشان‌دهنده رابطه معنادار بین الزامات برنامه‌ریزی استراتژیک نیروی انسانی با استراتژی‌های موضع‌سازی خدمات ورزشی ($p=0.001 / 0.032 = 0.032 / 0.0732$) است. با توجه به مثبت بودن ضرایب مسیر، این رابطه‌ها از نوع افزایشی (مستقیم) است. بر اساس مقدار ضریب تعیین (R^2)، متغیر الزامات برنامه‌ریزی استراتژیک نیروی انسانی، 54% درصد از تغییرات استراتژی‌های موضع‌سازی خدمات ورزشی را تبیین می‌کند. همچنین نتایج بررسی رابطه متغیرها در سوال سوم پژوهش در جدول ۷، ضرایب معنی‌داری در شکل ۱ و ضرایب معنی‌داری آماره t در شکل ۲ آورده شده است.

بحث و نتیجه‌گیری

نتایج نشان داد رابطه معنادار بین الزامات برنامه‌ریزی استراتژیک نیروی انسانی با استراتژی‌های موضع‌سازی خدمات ورزشی ($\beta=0.732 / p=0.001$) است. با توجه به مثبت بودن ضرایب مسیر، این رابطه‌ها از نوع افزایشی

بیشتر شده است که این مطلب نشان‌دهنده قابل قبول بودن روایی واگرای متغیرهای الزامات برنامه‌ریزی استراتژیک نیروی انسانی و استراتژی‌های موضع‌سازی خدمات ورزشی است.

ج) شاخص ریشه میانگین مربعات باقیمانده استانداردشده (SRMR): شاخص ریشه میانگین مربعات باقیمانده استانداردشده در مطالعات جدیدتر پیشنهاد گردید. هر چه این معیار به صفر نزدیک‌تر باشد نیکویی برآش مدل بالاتر است. اگر مقدار این شاخص کمتر از $0.05 / 0.05$ باشد مناسب‌تر است. در تحقیق پیش رو مقدار این شاخص برای متغیر الزامات برنامه‌ریزی استراتژیک نیروی انسانی $0.038 / 0.038$ به دست آمد که نشان‌دهنده مناسبت مدل است.

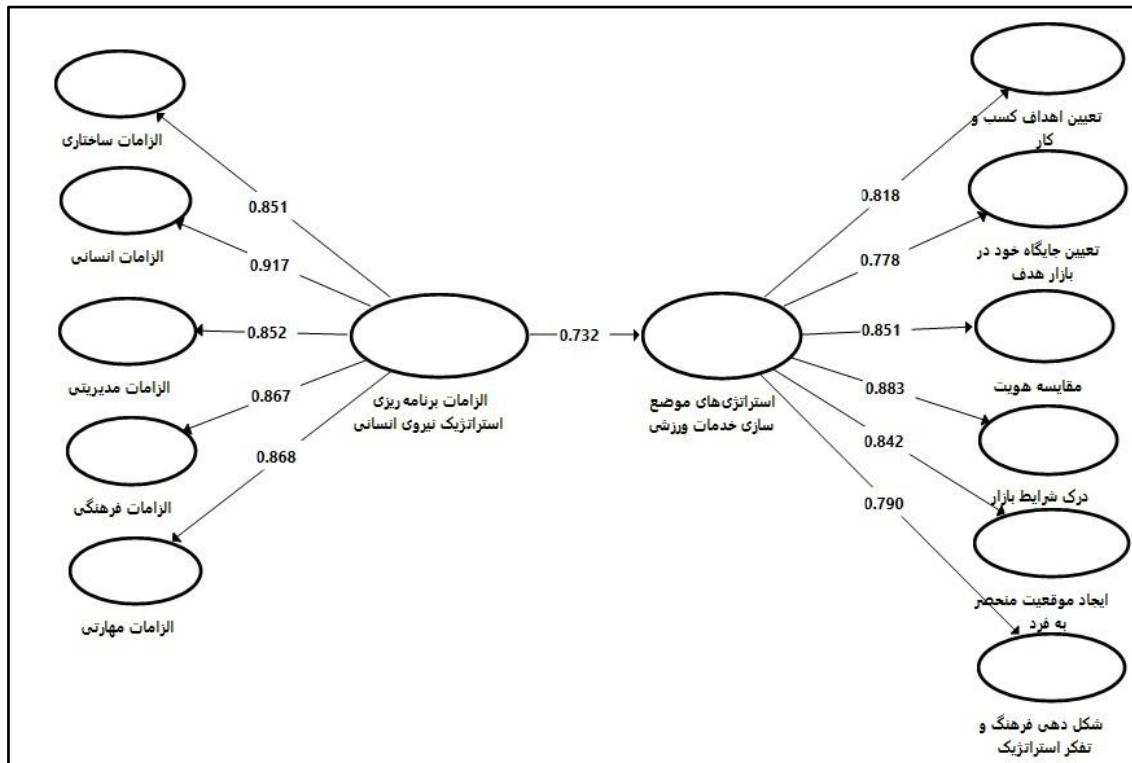
د) شاخص برآش مدل ساختاری (Q^2): این معیار که توسط استون و گیسر (۱۹۷۵) معرفی شده است قدرت پیش‌بینی مدل در سازه‌های درون‌زا را مشخص می‌کند. نتایج جدول ۶ نشان می‌دهد شاخص‌های برآش مدل ساختاری متغیرهای الزامات برنامه‌ریزی استراتژیک نیروی انسانی و استراتژی‌های موضع‌سازی خدمات ورزشی در سطح مورد تأیید قرار گرفته‌اند.

جدول ۶-شاخص برآش مدل ساختاری

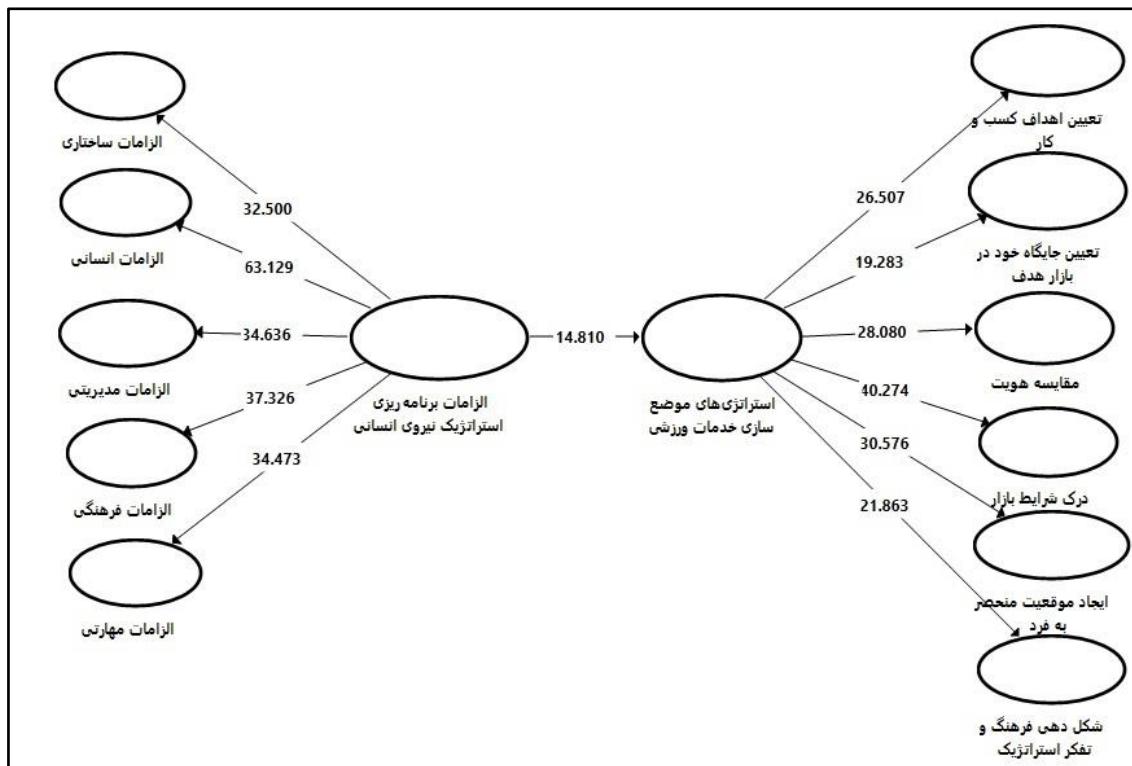
مضمون سازمان دهنده	CV Com	CV Red
الزامات ساختاری	۰/۲۷۳	۰/۲۸۱
الزامات انسانی	۰/۳۳۰	۰/۳۳۸
الزامات مدیریتی	۰/۴۴۲	۰/۳۸۴
الزامات فرهنگی	۰/۳۱۵	۰/۳۴۷
الزامات مهارتی	۰/۳۴۱	۰/۳۶۵
تعیین اهداف کسب و کار	۰/۳۵۸	۰/۳۱۵
تعیین جایگاه خود در بازار هدف	۰/۳۵۹	۰/۳۰۳
مقایسه هویت	۰/۲۶۹	۰/۲۸۲
درک شرایط بازار	۰/۲۸۷	۰/۲۹۰
ایجاد موقعیت منحصر به فرد	۰/۲۹۹	۰/۳۰۰
شکل دهنگ و تفکر استراتژیک	۰/۴۲۱	۰/۳۸۲

جدول ۷-بررسی رابطه متغیرها در سؤال سوم پژوهش

سؤال	الزامات برنامه‌ریزی استراتژیک نیروی انسانی ← استراتژی‌های موضع‌سازی خدمات ورزشی
ضریب مسیر	آماره t -مقدار p -مقدار



نمودار ۱- ضرایب معنی‌داری



نمودار ۲- ضرایب معنی‌داری آماره t

در صد از تغییرات استراتژی‌های موضع سازی خدمات ورزشی را تبیین می‌کند و الزامات انسانی بیشترین تأثیر را

(مستقیم) است. بر اساس مقدار ضریب تعیین (R2)، متغیر الزامات برنامه‌ریزی استراتژیک نیروی انسانی، ۵۴

جدید مهم است؛ زیرا نیازها و گرایش‌های مشتریان و محیط بازاریابی به طور مداوم در حال تغییر است. مدیران بازاریابی گاهی برای تغییر گرایش‌های مصرف‌کنندگان نسبت به محصولات از موضع‌گیری‌های جدید استفاده می‌کنند. اصولاً موضع یابی جدید برای شرکت‌هایی مناسب است که در صدد گسترش و توسعه بازارهای بالقوه هستند و امکانات لازم را نیز در اختیار دارند.

ارائه راهکارها و پیشنهادهای علمی و عملی
با توجه به اینکه نتایج نشان می‌دهد که بین الزامات برنامه‌ریزی استراتژیک نیروی انسانی با استراتژی‌های موضع سازی خدمات ورزشی رابطه وجود دارد، در این راستا پیشنهاد می‌شود:

- با استقرار سیستم‌های مناسب بر مبنای شایسته‌سالاری، افرادی در رأس کار مجموعه ورزشی قرار گیرند که با انجام امور مناسب اعتماد افراد را جلب نمایند.
- استقرار سیستم‌های مناسب ارزیابی عملکرد پرسنل و مینا قرار دادن امتیازات این سیستم برای ارتقاء، پاداش و... در دستور کار مدیریت مجموعه قرار گیرد.
- جلسات عمومی در مجموعه ورزشی بیشتر شود و آموزش پرسنل در جهت حفظ و ارتقای جایگاه مجموعه در اذهان مشتریان و نیز کیفیت خدمات توسط مدیران ارشد مجموعه صورت گیرد.
- مدیریت مناسب جهت جلوگیری از استفاده از شیوه‌های قدیمی و سنتی در مدیریت مجموعه‌های ورزشی و تخصیص امکانات و زیرساخت‌های فیزیکی مناسب و مختلف و فضای کافی برای ارائه خدمات فرهنگی؛
- تلاش مدیریت مجموعه در جهت افزایش مشارکت بخش خصوصی در سرمایه‌گذاری روی بخش خدمات ورزشی

با توجه به اینکه نتایج نشان می‌دهد مضمون سازمان دهنده الزامات مدیریتی بخش بیشتری از مدل الزامات برنامه‌ریزی استراتژیک نیروی انسانی و مضمون سازمان دهنده مقایسه هوتیت‌بخش بیشتری از مدل استراتژی‌های موضع سازی خدمات ورزشی را در مجموعه‌های ورزشی شهر کرمان تبیین می‌کند و الزامات انسانی بیشترین تأثیر را بر استراتژی‌های موضع سازی خدمات ورزشی دارد.

همچنین نتایج ارائه‌شده نشان می‌دهد مضمون سازمان دهنده الزامات مدیریتی بخش بیشتری از مدل الزامات برنامه‌ریزی استراتژیک نیروی انسانی و مضمون سازمان دهنده مقایسه هوتیت‌بخش بیشتری از مدل استراتژی‌های موضع سازی خدمات ورزشی را در مجموعه‌های ورزشی شهر کرمان تبیین می‌کند. بايد توجه داشت با برنامه‌ریزی استراتژیک مناسب خدمت و محصول جایگاهی درخور در بازار پیدا می‌کند. مصرف‌کنندگان قاعده‌تاً خریدار آن دسته از کالاهای و خدمات‌اند که حداکثر فایده را برای آن‌ها به دنبال داشته باشد. از این رو کلید موفقیت برای حفظ مشتریان، همانا آگاهی بیشتر از نیازها و فرآیندهای خرید و فایده رساندن بیشتر به آن‌ها نسبت به رقبا است. در جایگاه‌یابی بازار مزیت رقابتی بستگی دارد به این‌که یک شرکت تا چه حد می‌تواند نسبت به رقبا جایگاه خود را به عنوان ارائه‌کننده فوایدی مشخص بیشتر ثبت کند، خواه از طریق قیمت‌های پایین‌تر، یا مزایای بیشتر برای توجیه قیمت‌های بالاتر. همه شرکت‌ها برای جدا کردن کالاهای خود از رقبا و دستیابی به مزیت رقابتی، فرصت‌های زیادی پیش روی ندارند. بعضی از شرکت‌ها از مزایای رقابتی نه‌چندان چشمگیری برخوردارند. این مزایا نیز به آسانی توسط رقبا تقليید می‌شوند و بنابراین دوام چندانی ندارند. راه حل مسئله در این است که این شرکت‌ها همواره به دنبال شناسایی مزایای بالقوه جدیدی باشند و برای دورنگه داشتن رقبا، این مزایا را یکی بعد از دیگری مورداستفاده قرار دهند. در جایگاه‌یابی بازار چنین شرکت‌هایی انتظار ندارند از یک مزیت بزرگ دائمی برخوردار شوند، بلکه همین تعداد نسبتاً زیاد مزایای کوچک و معرفی تک تک آن‌ها در طول زمان، برای حفظ سهم بازار، کافی به نظر می‌رسد. موضع یابی محصول، هم برای محصولات موجود در بازار و هم برای محصولات

است. استفاده از این رویکرد در سایر صنایع رقابتی کشور می‌توان گام مؤثری در انجام بهینه فعالیت‌های بازاریابی باشد.

- پیشنهاد می‌شود طراحی مدل پژوهش با استفاده از سایر روش‌های کیفی مانند فرانترکیب انجام شود.
- پژوهشی به تفکیک استان‌های کشور انجام و با نتایج حاصل از این مطالعه مقایسه شود تا بررسی گردد بافت فرهنگی شهرها تا چه میزان در موضع سازی و گرایش به خدمات ورزشی اثرگذار است.

محدودیت‌های تحقیق

در هر تحقیق خصوصاً تحقیقات میدانی محقق با محدودیت‌هایی مواجه می‌گردد که تعدادی از این محدودیت‌ها قابل کنترل بوده و محقق جهت حذف و یا کاهش اثرات آن‌ها تدبیری می‌اندیشد؛ اما تعدادی دیگر نیز وجود دارد که غیرقابل کنترل است. این پژوهش نیز از این امر مستثنی نبوده و دارای محدودیت‌هایی به شرح زیر می‌باشد.

- یکی از مشکلات مهم فرا روی پژوهشگر جلب همکاری و اعتماد و اطمینان خبرگان پژوهش مخصوصاً مدیران مجموعه‌های ورزشی بود.
- یکی از محدودیت‌های متدائل در تحقیقاتی که مشارکت‌کنندگان آن مدیران و کارشناسان است، بهویژه پژوهش‌هایی که به روش کیفی انجام می‌شود، گرفتاری‌های شغلی این افراد و مشکلات مربوط به تنظیم زمان فرایند مصاحبه است. در این پژوهش نیز تغییر زمان انجام مصاحبه و هماهنگی مجدد آن‌ها با رهارها اتفاق افتاد و این امر، بر زمان‌بندی کار اثر نامطلوبی می‌گذارد.

- شرایط همه‌گیری جهانی ویروس کووید-۱۹ که هنگام جمع‌آوری داده‌های پژوهش و نظرسنجی از خبرگان پیش آمد و الزام به رعایت قوانین فاصله‌گذاری اجتماعی، سبب شد که تعدادی از مصاحبه‌ها انجام‌شده به صورت غیرحضوری و تلفنی صورت گیرد.
- عدم رعایت برخی دستورالعمل‌های پاسخگویی و ارائه پاسخ‌های ناقص توسط پاسخگویان

• مجموعه‌های ورزشی زنجیره ارزش را به‌طور کامل در اختیار گرفته و با تأسیس شرکت‌های زیرمجموعه که هرکدام به‌نهایی بخشی از فرآیند و خدمات این زنجیره را به عهده بگیرند و با استانداردسازی و توزیع خدمات مربوطه ضمن کسب درآمد و سودآوری بیشتر موجبات قفل شدن سیستم و نگهداشتن مشتریان در داخل و رقبا در خارج از سیستم را به وجود آورند.

• تخصیص بودجه کافی جهت ارائه خدمات به تمام گروه‌های سنی در مجموعه‌های ورزشی

• جذب و استخدام کادر مجبوب و متخصص در مجموعه‌های ورزشی بهمنظور بالا بردن عملکرد و کارایی در مجموعه‌های ورزشی

• نگرش علمی به مدیریت مجموعه‌های ورزشی و برنامه‌ریزی در امور مربوطه

• مدیریت مجموعه‌های ورزشی به رقبا توجه ویژه‌ای داشته باشند تا بتواند به کسب‌وکار خود هویت بخشد. درواقع با نظرارت پیوسته و دقیق بر رقبا است که عملکرد و شناخت رفتار آن‌ها حاصل می‌شود و با اطلاع یافتن از اقدامات آنان است که مدیریت مجموعه قادر خواهد بود اهداف و طراحی برنامه‌های خود را به بهترین نحو انجام دهد و همیشه یک گام جلوتر از رقبا باشد.

• ارزش‌های محوری مبنای برای جهت دادن رفتار مدیران مجموعه‌های ورزشی قرار گیرد و با اعمال مدیریت بهینه منابع انسانی و ارتقای بهره‌وری زمینه ایجاد تلاش گروهی بهمنظور اجرای برنامه استراتژیک فراهم گردد.

• مدیریت مجموعه ورزشی یک تیم داوطلبی برای انجام امور مربوط به تبلیغات و اطلاع‌رسانی در فعالیت‌های مجموعه ایجاد نماید.

• ایجاد و پیاده‌سازی سیستم‌های اندازه‌گیری و پایش رضایت مشتری به عنوان مهم‌ترین شاخص در امر بهبود عملکرد از نیازهای اساسی سازمان‌های امروزی به شمار می‌رود.

پیشنهادات پژوهشی به محققان آینده

- فرایند موضع یابی رویکرد نسبتاً جدیدی در حوزه بازاریابی است و برای تمایز در بازارهای رقابتی مؤثر

منابع:

- سعادت، ا. (۱۳۹۶)، مدیریت منابع انسانی، انتشارات سمت، چاپ اول.
- روستا، احمد. (۱۳۹۵). مدیریت بازاریابی. تهران: سمت.
- واکر، اورویل سی؛ بویر، هارپر دایلیو؛ مالنیز، جان؛ لرش، ژان کلود. (۱۳۸۳). استراتژی بازاریابی: بارویکردی تصمیم محور (ترجمه سید محمد اعرابی و داود ایزدی). تهران: دفتر پژوهش‌های فرهنگی ریچارد کنت رابینسون، سهراب خلیلی شورینی (مترجم) (۱۳۸۶)، برنامه‌ریزی و مدیریت استراتژیک، مؤسسه انتشارات یادواره کتاب.
- روستا، احمد؛ نووس، داور؛ ابراهیمی، عبدالحمید. (۱۳۸۹). مدیریت بازاریابی. تهران: سمت.
- Brown, M., Nagel, M. (2002). The size of the sport industry with. uriteh states. Congress of future of sport management proreediag, Firexsen, Italy, pp-43-66.
- Anikhian, O. (2010). positioning a bank service in Nigeria A conceptual pramwork ,internal tienal journal of Business Mangement, 5(8). 146-153.
- Barbara, A. (2013). "relationship between marketing ethics in the banking. " msc. Yale. University.
- ترجمه کاتлер، ف (۱۳۸۱)، اصول بازاریابی، پارسیان، علی، چاپ سوم تهران، انتشارات ادبستان الفی، ز، نجف زاده، م (۱۳۹۶). رابطه عوامل درون سازمانی با برنامه‌ریزی استراتژیک در هیئت‌های ورزشی استان اردبیل، فصلنامه علوم ورزش دانشکده تربیت بدنی و ورزش بلدی، م (۱۳۹۴). طراحی و تدوین برنامه استراتژیک توسعه ورزش‌های رزمی بر اساس مدل SWOT کنفرانس بین المللی علوم ورزشی آقایی، ع، جهرمی، م، معماری، ژ، اندام، ر (۱۳۹۲). آسیب‌شناسی ورزش هندبال استان سمنان با استفاده از الگوی برنامه‌ریزی استراتژیک، مطالعات مدیریت ورزشی حقیقی، م، منوریان، ع. (۱۳۸۸)، بررسی عوامل مؤثر بر موقعيت برنامه‌ریزی استراتژیک در شرکت گاز ایران، نشریه مدیریت بازرگانی، دوره ۱، تهران، شماره ۳، صص ۳۹-۵۴.
- منوریان، ع (۱۳۹۰)، فرآیند برنامه‌ریزی استراتژیک، فصل نامه مدیریت دولتی، انتشارات مرکزآموزش مدیریت دولتی شماره ۱۰، ص ۶۷.