

طراحی مدل رتبه بندی هیئت‌های تری اتلون استانی ایران

مهدی گودرزی¹، عارفه کاشانی²

1. استادیار مدیریت ورزشی دانشگاه پیام نور، تهران، ایران
2. کارشناس ارشد مدیریت ورزشی دانشگاه پیام نور، تهران، ایران

چکیده

مقدمه: در جهان امروزی، تعیین جایگاه عملکردی يك سازمان در میان سازمان های هم‌تراز برای ذی نفعان جهت سرمایه گذاری و بررسی توان مدیریتی، مستلزم نظام و روشی نظام مند، شفاف، تحت هدایت و کنترل می‌باشد. موفقیت يك سازمان بیش از هر چیز حاصل اجرا و حفظ يك نظام ارزیابی عملکرد است، نظامی که جهت تعیین وضعیت موجود و میزان دستیابی به وضعیت مطلوب سازمان طراحی شده باشد. هیئت‌های ورزشی که به عنوان مجریان اصلی مأموریت فدراسیون‌ها، وظیفه ارائه، ترویج و توسعه مستمر رشته‌های ورزشی در بین مردم کشور را به عهده دارند، با عملکرد مطلوب زمینه تحقق راهبردها، اهداف کلان و برنامه‌های عملیاتی فدراسیون‌های ورزشی را فراهم می‌سازند به همین منظور ارزیابی عملکرد و تعیین رتبه و جایگاه هیئت‌های ورزشی از اهمیت برجسته و فوق‌العاده‌ای برخوردار است تا با تعیین میزان پیشرفت و نقش آفرینی ایشان در تحقق اهداف فدراسیون مربوطه، از منابع سازمانی و کمک های متناظر با تلاش خود برخوردار گردند. از این رو، هدف اصلی این پژوهش، طراحی مدل رتبه بندی هیئت‌های تری اتلون استانی ایران می‌باشد و مسئله‌ای که در این پژوهش مطرح است این می‌باشد که مدل رتبه بندی هیئت‌های تری اتلون استانی ایران چگونه است؟

روش تحقیق: این تحقیق از لحاظ هدف از نوع کاربردی و از نظر روش جمع آوری داده ها، تحلیلی- اکتشافی و از نظر ارتباط بین متغیرها از نوع همبستگی است که به شکل میدانی صورت پذیرفت. جامعه آماری تحقیق شامل رئیس و اعضای هیئت ریسه فدراسیون تری اتلون مدیران کل و ستادی وزارت ورزش و جوانان و نیز روسای هیئت‌های ورزشی استانی تری اتلون بود که با توجه به محدود بودن تعداد جامعه تحقیق، نمونه گیری به صورت تمام شمار صورت گرفت. به‌منظور مطالعه و بررسی اهداف این پژوهش از پرسشنامه محقق ساخته استفاده شد که شامل پرسشنامه ای 27 گویه ای بود که با مطالعه ادبیات تحقیق و از طریق جلسات بحث و تبادل نظر با متخصصین و نیز مطالعه کتب و مقالات علمی و اینترنتی به دست آمد. روایی صوری و محتوایی پرسشنامه به تائید استاد راهنما و 10 نفر از اعضای هیئت علمی دانشگاه در رشته مدیریت ورزشی رسید. پایایی پرسشنامه نیز با اجرای آزمایشی بر روی 30 نفر از اعضای جامعه تحقیق و محاسبه ضریب آلفای کرونباخ تائید شد. برای تجزیه و تحلیل داده ها در سطح آمار توصیفی از جدول فراوانی و درصد فراوانی، میانگین و انحراف استاندارد و در سطح آمار استنباطی از آزمون بارتلت و تحلیل عاملی اکتشافی برای کشف

شاخص های رتبه بندی هیئت های ترای اتلون استانی و آزمون K-S برای تعیین نرمال بودن توزیع داده ها با استفاده از بسته آماری SPSS نسخه 23 استفاده شد. همچنین، از تحلیل سلسله مراتبی برای اولویت بندی شاخص های رتبه بندی هیئت های استانی ترای اتلون کشور و مدل معادلات ساختاری برای طراحی و برازش الگوی شاخص های ارزیابی و رتبه بندی هیئت های ترای اتلون استانی ایران با استفاده از نرم افزار های Expert Choice 11 و Smart PLS استفاده شد.

یافته های تحقیق: نتایج به دست آمده نشان داد که 7 عامل (شاخص) برای رتبه بندی هیئت های استانی رشته ترای اتلون ایران شامل شاخص های توسعه و همگانی، مالی و جذب منابع، آموزش، استعدادیابی، مسابقات و رویدادها، اردوها و اعزام ها و در نهایت شاخص حقوقی و قانونی وجود دارد. همچنین، بین شاخص های رتبه بندی هیئت های استانی رشته ترای اتلون ایران از دیدگاه نمونه های تحقیق اولویت بندی معناداری وجود دارد به طوری که وزن عامل توسعه و همگانی بیشتر از سایر عوامل بود. در نهایت، مدل رتبه بندی هیئت های استانی رشته ترای اتلون ایران طراحی شد و برازش مدل به دست آمده با استفاده از شاخص های ضرایب R^2 مربوط به متغیرهای پنهان درون زای (وابسته) مدل، شاخص Q^2 مربوط به قدرت پیش بینی مدل در متغیرهای وابسته و شاخص ریشه میانگین مربعات باقی مانده استاندارد شده (SRMR) برای ارزیابی کلی مدل تائید شد.

بحث و نتیجه گیری: ارزیابی عملکرد از دیرباز به عنوان یکی از عوامل مهم موفقیت در سازمان های ورزشی همچون هیئت ها و فدراسیون ها مطرح بوده است و تلاش صاحب نظران همیشه بر این بوده که از ابزارهای سنجش معتبر در امر ارزیابی بهره جویند و با استفاده از نتایج آن به عنوان پایه و مبنایی جهت برنامه ریزی برای رفع نقایص، ارتقا و پیشرفت بهره برداری کنند، از این می توان از مدل حاضر بهره جسته و در جهت بهبود ارزیابی عملکرد و رتبه بندی هیئت های استانی ترای اتلون در کشور، این عوامل را مد نظر قرار داده و با استفاده درست از این عوامل، علاوه بر تسهیل زمینه موفقیت این هیئت ها، ارزیابی عملکرد آنان و نیز رتبه بندی عادلانه ای صورت پذیرد. لذا، پیشنهاد می شود مسئولین فدراسیون ترای اتلون از مدل به دست آمده به منظور ارزیابی و رتبه بندی بهتر و عادلانه تر در هیئت های استانی ترای اتلون استفاده شود تا بتوان با ارائه شاخص های لازم به آنان، زمینه موفقیت و دستیابی به اهداف این هیئت ها را تسهیل نمود.

کلمات کلیدی: ارزیابی عملکرد، هیئت های ورزشی، ترای اتلون

منابع

- جعفری افسر، احسانی محمد، خبیری محمد، مومنی منصور (1388) طراحی سیستم ارزیابی عملکرد دانشکده های تربیت بدنی و علوم ورزشی ایران، مدیریت ورزشی، (2) صص 51-71
- سهرابیان مقدم علیرضا، صابونچی رضا، شعبانی عباس (1399). ارائه نقشه اجرایی فدراسیون قایقرانی کشور براساس کارت امتیازی متوازن. رویکردهای نوین در مدیریت ورزشی. ۸ (۳۰): ۷۷-87
- قمیان محمد مهدی، پورعزت علی اصغر، واعظی سید کمال، واعظی رضا. طراحی الگوی ارزشیابی عملکرد مدیریت شهری با رویکرد رعایت اصول اخلاقی. اخلاق در علوم و فناوری. ۱۳۹۹؛ ۱۵ (۱): ۳۸-۴۶
- کریمی، روح انگیز، نوه ابراهیم، عبدالرحیم، حسن پور، اکبر، موسی پور، نعمت الله. (1399). طراحی الگوی ارزیابی عملکرد اعضای هیئت علمی دانشگاه فرهنگیان. مطالعات آموزشی و آموزشگاهی. 9(3) صص 253-284

Designing a Ranking Model for Iran Provincial Triathlon Boards

Mahdi Goudarzi¹, Arefeh Kashani²

1. Assistant Professor of Sport Management Payame Noor University of Tehran, Iran.

2. M.A. of Sport Management Payame Noor University of Tehran, Iran

Abstract

Introduction: In today's world, determining the functional position of an organization among equal organizations for the stakeholders to invest and check the managerial ability, requires a systematic, transparent, guided and controlled system and method. The success of an organization, more than anything, is the result of implementing and maintaining a performance evaluation system, a system that is designed to determine the current situation and the extent to which the organization can achieve its desired status. The sports boards, which as the main executors of the mission of the federations, are responsible for the presentation, promotion and continuous development of sports fields among the people of the country, provide the context for the realization of the strategies, macro goals and operational plans of the sports federations with the desired performance. For this purpose, performance evaluation And determining the rank and position of the sports boards is of outstanding and extraordinary importance, so that by determining the level of their progress and role in achieving the goals of the respective federation, they will receive organizational resources and assistance corresponding to their efforts. Therefore, the main goal of this research is to design the ranking model of the provincial triathlon boards of Iran, and the issue that is raised in this research is what the ranking model of the provincial triathlon boards of Iran is?

Research method: This research is applied in terms of purpose, analytical-exploratory in terms of data collection method, and correlational in terms of the relationship between variables, which was carried out in the field. The statistical population of the research included the president and members of the board of triathlete federation, the general managers and staff of the Ministry of Sports and Youth, as well as the heads of the provincial sports boards of triathlete, and due to the limited number of the research population, sampling was done as a whole. In order to study and investigate the objectives of this research, a researcher-made questionnaire was used, which included a 27-item questionnaire that was obtained by studying the research literature and through discussion sessions with experts, as well as reading scientific books and articles on the Internet. The face and content validity of the questionnaire was confirmed by the supervisor and 10 members of the university faculty in the field of sports management. The reliability of the questionnaire was confirmed by conducting a test on 30 members of the research community and calculating Cronbach's alpha coefficient. To analyze the data at the level of descriptive statistics from the table of frequency and percentage of frequency, mean and standard deviation and at the level of inferential statistics from Bartlett's test and exploratory factor analysis to discover the ranking indicators of the provincial triathlon committees and the K-S test to determine the normality of the data distribution. Were used using statistical package SPSS version 23. Also, from the hierarchical analysis for prioritizing the ranking indicators of the provincial triathlon boards of the country and the structural equation model for designing and fitting the model of the evaluation and ranking indicators of the provincial triathlon boards of Iran using Expert Choice 11 software and Smart PLS was used.

Research findings: The obtained results showed that 7 factors (indices) for the ranking of the provincial committees of Iran's triathlon field include development and public indicators, financial and resource attraction, training, talent search, competitions and events, camps and expeditions. And finally, there is the legal index. Also, there is a significant prioritization between the ranking indices of the provincial boards of the Iranian triathlon field from the point of view of the research samples, so that the weight of the factor of development and universality was more than other factors. Finally, the ranking model of the provincial boards of the Iranian triathlon field was designed, and the fit of the model was obtained using R^2 coefficient indices related to endogenous (dependent) hidden variables of the model, Q^2 index related to the predictive power of the model. In the dependent variables and the root index, the standardized residual mean square (SRMR) was confirmed for the overall evaluation of the model.

Discussion and conclusion: Performance evaluation has long been considered as one of the important factors of success in sports organizations such as boards and federations, and the efforts of experts have always been to use valid measurement tools in evaluation and using its results as base and basis for planning to fix defects, upgrade and progress, this model can be used and in order to improve the performance evaluation and ranking of the provincial boards of Triathlon in the country, these factors should be taken into consideration and with The correct use of these factors, in addition to facilitating the success of these boards, evaluate their performance and also make a fair ranking. Therefore, it is suggested that the officials of Triathlon Federation use the obtained model in order to evaluate and rank better and fairer in the Provincial Triathlon Boards, so that by providing them with the necessary indicators, they can be successful and achieve the goals of this Facilitate the delegations.

Key words: Performance Evaluation, Provincial Boards, Triathlon

References:

- Jafari Afsar, Ehsani Mohammad, Khabeiri Mohammad, Momeni Mansour (2010) Designing the Performance Evaluation System of Physical Education and Sports Sciences Faculties in Iran, *Sports Management*, (2) pp. 51-71
- Sohrabian Moghadam Alireza, Sabunchi Reza, Shabani Abbas (2019). Presenting the executive plan of the country's rowing federation based on a balanced scorecard. *New approaches in sports management.*; 8 (30): 77-87
- Qomian Mohammad Mahdi, Pourezat Ali Asghar, Vaezi Seyed Kamal, Vaezi Reza. (2021) Designing the evaluation model of urban management performance with the approach of complying with ethical principles. *Ethics in science and technology*. 2021; 15 (1): 46-38
- Karimi, Ruhvani, Noh Ebrahim, Abdur Rahim, Hasanpour, Akbar, Musapour, Nematullah. (2019). Designing a performance evaluation model for faculty members of Farhangian University. *Educational and educational studies*. 9(3) pp. 253-284