

## بررسی و شناسایی عوامل موثر بر توسعه ورزش شطرنج ایران

امیررضا رمضانعلی

هدف از پژوهش حاضر بررسی و شناسایی عوامل موثر بر توسعه ورزش شطرنج ایران بود. این پژوهش از لحاظ هدف از نوع تحقیقات کاربردی و با توجه به نحوه گردآوری داده‌ها جزء تحقیقات توصیفی-پیمایشی بود. جامعه آماری این پژوهش شامل کلیه ورزشکاران، داوران، پیشکسوتان، مربیان و صاحب نظران شطرنج کشور بودند. نمونه‌گیری به صورت تصادفی طبقه‌ای هدفمند انجام شد. در رابطه با ورزشکاران، داوران، پیشکسوتان، مربیان و صاحب نظران به دلیل محدودیت دسترسی به تمام افراد، نمونه آماری برابر با ۱۵۰ نفر با توجه به حداقل نمونه لازم (۷۰) در نرم افزار پی ال اس (۱۰ ضرب در تعداد شاخص‌های مدل اندازه‌گیری) نظرخواهی انجام گرفت. جهت جمع‌آوری اطلاعات مورد نیاز از پرسشنامه عوامل موثر بر توسعه ورزش شطرنج استفاده شد. روایی صوری و محتوایی پرسشنامه مورد تأیید خبرگان و صاحب نظران این حوزه قرار گرفت. پایایی پرسشنامه برای بعد منابع انسانی (۰/۷۷)، بعد منابع مالی (۰/۷۵)، بعد زیرساخت و امکانات (۰/۷۳)، بعد توان رقابت داخلی (۰/۷۴)، بعد آموزش (۰/۷۹)، عوامل مدیریتی (۰/۸۲) و عوامل فرهنگی (۰/۷۳) و برای کل سوالات توسعه ورزش شطرنج ایران به مقدار (۰/۷۵) محاسبه شد. برای تجزیه و تحلیل داده‌های کمی از روش‌های آماری توصیفی (جدول توزیع فراوانی و میانگین و انحراف معیار) و استنباطی (آزمون-های کالموگراف-اسمیرنوف و رتبه‌بندی فریدمن) استفاده شد. نرم‌افزارهای این پژوهش spss نسخه ۲۱ و SMART PLS<sub>3</sub> نسخه 3 بودند. یافته‌ها نشان داد به ترتیب عامل منابع مالی بیشترین نقش را با تبیین ۸۹ درصد، سپس بعد از آن عامل منابع انسانی با تبیین ۸۷ درصد، زیرساخت و امکانات ۸۶ درصد، آموزش ۸۵ درصد، توان رقابت داخلی ۸۲ درصد، عوامل مدیریتی ۸۰ درصد و در نهایت عامل عوامل فرهنگی ۷۰ درصد از تغییرات توسعه ورزش شطرنج را تبیین می‌کرد. بر اساس یافته‌ها مشخص شد که مدیران باید به منابع مالی و انسانی که از ضروریات هر سازمانی هستند، توجه ویژه‌ای داشته باشند. چون داشتن منابع مالی و انسانی موثر و کارا تر می‌تواند زمینه توسعه ورزش شطرنج راحتتر فراهم کند.

کلمات کلیدی: توسعه هورزش، شطرنج، ورزش