

تأثیر ثبات مربیان بر عملکرد تیم‌های فوتبال لیگ حرفه‌ای ایران

سیده فریده هادوی^۱، فریدون تندرنویس^۲، محمد سلطانی^۳

۱. دانشیار دانشگاه آزاد اسلامی واحد اسلامشهر

۲. استاد دانشکده تربیت بدنی و علوم ورزشی دانشگاه آزاد واحد علوم تحقیقات

۳. دانشجوی دکتری تربیت بدنی دانشگاه خوارزمی گرایش مدیریت و برنامه‌ریزی*

تاریخ پذیرش: ۹۱/۰۸/۲۷

تاریخ دریافت: ۹۱/۰۳/۲۴

چکیده

هدف این پژوهش تعیین اثر ثبات مربیان بر عملکرد تیم‌های فوتبال لیگ حرفه‌ای ایران است. داده‌های مربوط به جامعه آماری تحقیق شامل ۱۸ تیم فوتبال حاضر در فصل ۸۹-۱۳۸۸ لیگ حرفه‌ای فوتبال ایران به صورت میدانی و کتابخانه‌ای از مدارک معتبر در بایگانی سازمان لیگ فدراسیون فوتبال جمع‌آوری و با استفاده از آزمون یومان ویتنی، تفاوت عملکرد تیم‌های دارای ثبات مربی و فاقد ثبات مربی تحلیل شد. در این تحقیق، عملکرد در قالب هشت شاخص امتیاز، رتبه، برد، باخت، مساوی، گل زده، گل خورده و تفاضل گل و ثبات مربی در قالب تغییر یا عدم تغییر مربی در فصل مورد مطالعه بررسی شده است. از هجده تیم حاضر در فصل مورد مطالعه ۳۲/۳۳ درصد ثبات مربی دارند، در حالی که ۶۶/۶۷ درصد دست-کم یک بار مربیان خود را در طول فصل تغییر داده‌اند. متوسط عمر مربیگری در فصل مورد مطالعه ۱۶/۱ هفته است. ثبات مربیان بر عملکرد تیم‌های فوتبال لیگ حرفه‌ای ایران در شاخص‌های: امتیاز ($P=0/022$, $Z=-2/29$), رتبه ($P=0/019$, $Z=-2/34$), برد ($P=0/013$, $Z=-2/13$), مساوی ($P=0/033$, $Z=-54/2$), تفاضل گل ($P=0/011$, $Z=-1/96$) مؤثر بوده است. یافته‌های پژوهش نشان می‌دهد بی‌ثباتی یا تغییر مربیان در لیگ حرفه‌ای فوتبال ایران بسیار شایع است. اگر چه تغییر مربیان بهمنظور کسب نتایج ورزشی بهتر انجام می‌شود، نتایج تحقیق بیانگر اثربخش نبودن این اقدام است.

واژگان کلیدی: لیگ فوتبال ایران، عملکرد، تیم، ثبات مربی

*نویسنده مسئول: Email: d_soltani95@yahoo.com

مقدمه^۱

سازمان‌ها به منظور بهبود عملکرد، مدیرانشان را تغییر می‌دهند. اثر این گونه تغییرات بر عملکرد، از موضوعات قابل توجه پژوهشی در محیط ورزش است که پس از سه دهه تحقیق تجربی هنوز به عنوان سؤالی مهم در جامعه‌شناسی سازمانی و مدیریت ورزش باقی مانده است (۱-۳). مربی، مانند مدیر رده بالای سازمان، در مدیریت تیم‌های فوتبال عنصری حیاتی است؛ زیرا برخی تصمیمات اجرایی و استراتژیک را اتخاذ می‌کند که عملکرد تیم را تحت تأثیر قرار می‌دهد (۴-۸). مربی بازیکنان را تمرین می‌دهد، بر می‌انگیزند، برای هر مسابقه انتخاب می‌کند و در مورد تاکتیک‌ها و استراتژی‌های بازی تیم تصمیم می‌گیرد (۹-۱۰). در صورتی که مربی نتواند انتظارات مربوط به عملکرد را برآورده کند، ممکن است باشگاهها مربی را اخراج یا جایه‌جا کنند. به هر حال، اخراج و جایه‌جایی مربیان در فوتبال حرفه‌ای پدیده‌ای متداول و از موضوعات بدیهی است که به دلایل متعدد روی می‌دهد. در مواقعي مربیان خود خواهان جدایی از تیم هستند و در مواقعي دیگر، مدیران به صلاح دید و اغلب به دنبال کسب نتایج ضعیف اقدام جایه‌جایی مربی می‌کنند تا ضمن جلوگیری از تکرار نتایج نامطلوب، به موفقیت و برد دست پیدا کنند. در برخی موارد، مدیران باشگاهها به منظور فرار از انتقامات شدید هواداران و رسانه‌ها به جایه‌جایی مربی دست می‌زنند. با این حال، بیشتر پژوهشگران بر این باورند که عملکرد ضعیف دلیل اصلی اخراج مربیان است و باشگاهها امیدوارند از طریق تغییر مربی در عملکرد تیم بهبود ایجاد کنند، ولی تأثیر این اقدامات در عملکرد بعدی تیم‌ها مشخص و یک‌سویه نیست (۱۱-۱۵).

نتایج برخی پژوهش‌ها نشان می‌دهد تغییر مربی باعث بهبود عملکرد تیم‌های فوتبال می‌شود؛ به عنوان نمونه فابیانیک^۱ (۱۹۹۴) و مک تیر و همکاران^۲ (۱۹۹۵) نشانه‌هایی از بهبود عملکرد تیم‌ها در نتیجه جایه‌جایی مربی یافتند. دی پائولو و همکاران^۳ (۲۰۰۸)، با استفاده از داده‌های مربوط به پنج فصل لیگ سری A ایتالیا (از ۲۰۰۳ تا ۲۰۰۸)، تغییرات مربیان را در هر فصل مطالعه و گزارش دادند که در نمونه مورد بررسی به طور میانگین ۴۱ درصد از تیم‌ها مربیان خود را در طول فصل تغییر داده‌اند. ۲۳ درصد از مسابقات با مربیگری مربیان جدید انجام شده و تغییر مربی بیشتر در میان تیم‌های با عملکرد ضعیف (۶۵ درصد از ۱۰ تیم انتهای جدول) و به ندرت در تیم‌های با عملکرد خوب (تنها ۱۶ درصد از ۱۰ تیم بالای جدول) اتفاق می‌افتد.

1. Fabianic

2. McTeer, et al

3. De paola, et al

به طور میانگین، تیم‌ها تحت مریبگری مریبان جایگزین، در مقایسه با مریبان قبلی امتیازات بیشتری کسب کردند، ضمن اینکه تعداد گل‌های زده در هر بازی افزایش و تعداد گل‌های خورده کاهش داشته و در نتیجه تفاضل گل تیم‌ها بهبود یافته است که نشان می‌دهد مری جدید توانایی بهبود مهارت‌های تهاجمی و تدافعی را دارد. در مجموع، اثر تغییر مری روی عملکرد تیم، مثبت و از نظر آماری معنی‌دار است به‌طوری که برای تیم‌ها انجام بازی تحت مریبگری مری جدید در هر ۱۰ مسابقه ۲ الی ۳ امتیاز بیشتر به دنبال دارد^(۵). کمیسیون فوتبال اروپا با بررسی تأثیر ثبات تیم روی عملکرد تیم‌های حرفه‌ای حاضر در دو لیگ معتبر اروپا (انگلیس به مدت ۹ فصل (از ۱۹۹۸ تا ۲۰۰۷) و فصل ۲۰۰۲-۲۰۰۱ سری A ایتالیا) گزارش کرده است که: از ۱۸۰ تیم حاضر در ۹ فصل لیگ اول انگلیس، از فصلی به فصل دیگر، ۱۳۱ تیم یعنی ۷۳ درصد تیم‌ها، ثبات مری و ۴۹ تیم (۷۷ درصد تیم‌ها) تغییر مری داشتند. تیم‌های دارای تغییر مری، در مقایسه با تیم‌های دارای ثبات مری، در پایان فصل جایگاه پایین‌تری کسب کردند، گل‌های کمتری زدند و امتیاز کمتری به دست آوردند^(۱۷). نتایج تحقیق بالدوك و همکاران^۱ (۲۰۰۸)، در طول مدت هفت فصل (از ۱۹۹۸ تا ۲۰۰۵) تیم‌های فوتبال مردان بلژیک اثر ویژه مری جدید روی کیفیت تیم را نشان می‌دهد. ضمن اینکه مری جدید زمانی می‌تواند رتبه‌بندی (عملکرد) تیم را بهبود دهد که کیفیت تیمی بهبود یافته تحت مری جدید، کیفیت تیمی مثبت باشد^(۱۸).

در مقابل، برخی محققان تغییر مری را موجب ضعیفتر شدن عملکرد تیم‌ها دانسته‌اند. در این زمینه، براون (۱۹۸۲)^۲ با استفاده از داده‌های لیگ ملی فوتبال^۳ (NFL) نتیجه‌گیری کرد که تغییر مری در هر فصل به باخت اندکی بیش از یک بازی در طول آن فصل منجر می‌شود؛ بنابراین این اقدام (جایه‌جایی مری) نوعی فرآیند قربانی کردن^۴ توسط هیئت مدیره تیم برای آرام کردن طرفداران و رسانه‌های است. سلامو و تایج من (۲۰۰۰)، آیداس و همکاران (۲۰۰۲) و آیداس و همکاران^۵ (۲۰۰۶) نیز تأثیر منفی جایه‌جایی مری را روی عملکرد گزارش کرده‌اند (۵). علی‌دوست قهفرخی (۱۳۸۹) در تحقیقی ضمن بررسی و تحلیل پدیده تعویض مریبان در طول هفت دوره برگزاری لیگ برتر (از ۱۳۸۷ تا ۱۳۸۰) بیان کرده است که متوسط عمر مریبگری حدود ۲۲ هفته است. ۷۳ درصد از تغییر مریبان در درون فصل، دوباره در پایان همان

1. Balduke, et al

2. Brown

3. National Football League (NFL)

4. Scapegoating process

5. Audas, et al

فصل دچار تغییر شده است؛ در نتیجه انتخاب مریبان و بهویژه تغییر یا اخراج آنان پشتونه علمی و کارشناسی ندارد و بیشتر بر پایه فلسفه تغییر برای تغییر یا ایجاد شوک در وضعیت بحرانی تیم، آن هم به صورت مقطعي و کوتاه‌مدت انجام می‌شود. تیم‌هایی که مریبان خود را تغییر داده‌اند، عملکرد بهتری نداشته‌اند (۱۹).

گفتنی است، پژوهشگرانی نظیر کونینگ^۱ (۲۰۰۲ و ۲۰۰۰)، برون شوفت و ترویل^۲ (۲۰۰۳) و ماکسی میانو^۳ (۲۰۰۶) با مطالعه اثر جایه‌جایی مری برعکرد تیم‌های فوتبال لیگ‌های آلمان، بلژیک و ایتالیا تأثیر معنی‌داری را گزارش نکرند (۱۶).

در لیگ حرفه‌ای فوتبال ایران نیز نمونه‌های زیادی از اخراج و جایه‌جایی مریبان وجود دارد که به نظر می‌رسد اغلب براساس تصمیم‌گیری‌های شتاب‌زده و لحظه‌ای بوده و در مورد ضرورت این‌گونه اقدامات و تأثیر آن بر عملکرد آینده تیم‌ها اظهار نظرهای متفاوتی وجود داشته است (۲۰، ۲۱). ساختار مالی بیشتر باشگاه‌های حاضر در لیگ حرفه‌ای فوتبال ایران نیز به گونه‌ای است که به دلیل استفاده از اعتبارات دولتی و بودجه عمومی، بدون قید و شرط و حسابگری، برای استخدام بازیکن و مری یا اخراج و جایه‌جایی آن‌ها اقدام می‌کنند که به اعتقاد بسیاری از صاحب‌نظران، هدر رفتن منابع مالی، کاهش عملکرد و افت کیفی بازی‌ها را به دنبال دارد (۲۲، ۲۳). برخی بر این باورند که بی‌ثبتی مریبان، افت کیفی عملکرد تیم‌ها را به دنبال دارد. ضمن اینکه تغییر مریبان در فوتبال ایران کارشناسی‌شده نیست و حتی در برخی موارد این تغییرات فقط موجب افزایش هزینه‌های تیم‌ها شده و عملاً در بهبود نتایج و عملکرد تیم‌ها تأثیر مطلوبی نداشته است. مریبان اخراج شده نیز پس از جدایی از تیم، طبق قرارداد، به دنبال دریافت حقوق و دستمزد خود برای مدت زمان باقی‌مانده تا پایان قرارداد هستند، در حالی که در همان مدت زمان باشگاه مجبور است برای مری جدید هزینه هنگفتی پرداخت کند (۲۴، ۲۵، ۱۹). این‌گونه اقدامات، ضمن تحمیل هزینه‌های سنگین مالی، وجهه و اعتبار ورزش کشور را در مراجع و مجامع بین‌المللی کاهش می‌دهد؛ بنابراین در این پژوهش تلاش شده است تأثیر ثبات (در مقابل تغییر) مریبان بر عملکرد تیم‌های فوتبال لیگ حرفه‌ای ایران بررسی شود.

1. Koning

2. Bruinshoofd and Ter weel

3. Maximiano

روش پژوهش

پژوهش حاضر از نوع توصیفی - مقایسه‌ای است که داده‌های تحقیق به روش استنادی و کتابخانه‌ای از اسناد معتبر در بایگانی سازمان لیگ فدراسیون فوتبال (به عنوان منبع اطلاعات) جمع‌آوری شده است (۲۶). محدوده زمانی این پژوهش لیگ نهم یعنی فصل ۱۳۸۸-۸۹ لیگ حرفه‌ای فوتبال ایران و جامعه آماری آن شامل ۱۸ تیم فوتبال شرکت‌کننده در فصل مذکور است. به منظور سامان دادن به اطلاعات خام و نیز خلاصه کردن و توصیف اندازه‌های به-دست‌آمده در مورد متغیرها از آمار توصیفی (میانگین، حداقل، حداکثر، انحراف معیار، درصد، انواع نمودار و جدول) و به منظور بررسی تفاوت عملکرد تیم‌های دارای ثبات مربی و تیم‌های فاقد ثبات مربی از آزمون یومان ویتنی استفاده شده است. متغیرهای پژوهش حاضر عبارت‌اند از: ثبات مربی و عملکرد. طبق نظر برخی پژوهشگران تغییرات نامنظم^۱ و اتفاقی مربی در هر فصل، به بیشترین واریانس عملکرد در طول فرآیند جایه‌جایی منجر می‌شود. بر این اساس، در این پژوهش نیز ثبات مربی در قالب ثبات یا بی‌ثباتی نامنظم مربی در فصل مورد مطالعه اندازه‌گیری شده است به این ترتیب که عملکرد تیم‌های دارای ثبات مربی (تیم‌هایی که در فصل مورد مطالعه، تغییری در مربیان خود انجام نداده‌اند) با عملکرد تیم‌های فاقد ثبات مربی (تیم‌هایی که مربیان خود را در فصل مورد مطالعه تغییر داده‌اند) مقایسه شده است. عملکرد تیم نیز شامل هشت شاخص: امتیاز، رتبه، برد، باخت، مساوی، گل زده، گل خورده و تفاضل گل (گل‌های زده منهای گل‌های خورده) تیم در جدول رده‌بندی نهایی لیگ است. در لیگ حرفه‌ای ایران در حال حاضر برای هر برد، تساوی و باخت به ترتیب، سه، یک و صفر امتیاز تعلق می‌گیرد و جایگاه هر تیم در رتبه‌بندی نهایی لیگ بر اساس مجموع امتیازات کسب شده در کل بازی‌های فصل تعیین می‌شود.

نتایج

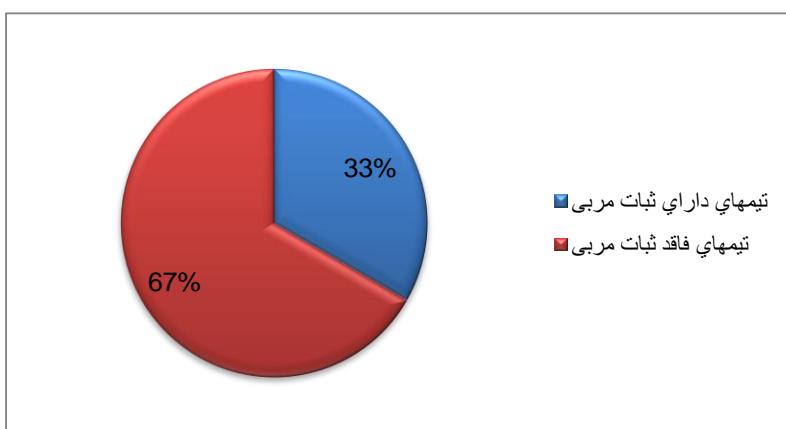
در جدول ۱ ثبات مربیان تیم‌های فوتبال لیگ حرفه‌ای ایران در فصل ۱۳۸۸-۸۹ و در نمودار ۱، نمودار دایره‌ای مرتبط با این جدول ارائه شده است. همان‌گونه که مشاهده می‌شود، از ۱۸ تیم حاضر در فصل مورد مطالعه، ۳۳/۳۳ درصد تیم‌ها ثبات مربی دارند و ۶۶/۶۷ درصد تیم‌ها دست‌کم یک بار مربی خود را در طول فصل تغییر داده‌اند. گفتنی است اولین تغییر مربی

1. Irregular

در هفته پنجم لیگ و آخرین آن در هفته سی و دوم (دو هفته قبل از پایان لیگ) بوده است. ۷۱ درصد از کل بازی‌های فصل تحت مربیگری مربیان جدید (جایگزین) انجام شده است. از ۱۲ تیمی که مربیان خود را در طول فصل جابه‌جا کردند، حدود ۳۳ درصد در نیمة بالایی و حدود ۶۷ درصد در نیمة پایینی جدول ردیبندی قرار دارند. متوسط عمر مربیگری در فصل مورد مطالعه ۱۶/۱ هفته است.

جدول ۱. ثبات مربیان باشگاه‌های فوتبال لیگ حرفه‌ای ایران در فصل ۸۹-۱۳۸۸

نام تیم	ثبت و تغییر(۰ و ۱)	تعداد تغییر	فرآوانی	درصد
ذوب آهن اصفهان	-	۰		۳۳/۳۳
	-	۰	سایپا کرج	
	-	۰	فولاد مبارکه سپاهان	
	-	۰	استقلال تهران	
	-	۰	تراکتورسازی تبریز	
	-	۰	پیکان قزوین	
ملوان بندر ازلي	۱	۱	ملوان بندر ازلي	۶۶/۶۷
	۱	۱	مس کرمان	
	۱	۱	صباي قم	
	۱	۱	شاهين بوشهر	
	۱	۱	پاس همدان	
	۱	۱	فولاد خوزستان	
	۱	۱	پرسپوليس تهران	
	۱	۱	استيل آذين	
	۱	۱	راه آهن شهری	
	۱	۱	مقاومت سپاسي شيراز	
	۵	۱	ابومسلم خراسان	
	۵	۱	استقلال اهواز	



شکل ۱. نمایش تصویری تیم‌ها در متغیر ثبات مربیان

در جدول ۲ عملکرد تیم‌های فوتبال حاضر در فصل مورد مطالعه لیگ حرفه‌ای ایران در هشت شاخص ارائه شده است. با توجه به طبقه‌بندی توزیع فراوانی نرمال و بر مبنای امتیاز کسب شده می‌توان چنین تفسیر کرد که یک تیم (سپاهان)، «عملکرد عالی» و یک تیم (ذوب آهن)، «عملکرد خوب» دارد، چهارده تیم (ردیفهای ۳ الی ۱۶) «عملکرد متوسط» و دو تیم (ردیفهای ۱۷ و ۱۸) «عملکرد ضعیف» دارند. بیشترین، کمترین و میانگین امتیاز کسب شده در لیگ به ترتیب برابر با: ۴۵/۱۶ و ۳۰ و ۶۷ با انحراف معیار ۱۰/۰۱ است؛ به عبارت دیگر می‌توان گفت قهرمان لیگ ۶۵/۶۸ درصد و تیم انتهای جدول ۲۹/۴۱ درصد از بیشترین امتیازات قابل کسب را به دست آورده‌اند. مقایسه درصد امتیاز کسب شده توسط تیم‌های دارای ثبات مربی و تیم‌های فاقد ثبات مربی نشان داد، تیم‌های دارای ثبات مربی ۶۵/۸۲ درصد از بیشترین امتیازات قابل کسب داخل خانه و ۳۹/۵ درصد از بیشترین امتیازات قابل کسب خارج از خانه را به دست آورده‌اند، در حالی که تیم‌های فاقد ثبات مربی توانسته بودند ۴۳/۳۵ درصد از بیشترین امتیاز قابل کسب داخل خانه و ۲۲/۳۵ درصد از بیشترین امتیاز قابل کسب خارج خانه را به دست آورند.

جدول ۲. عملکرد تیم‌های حاضر در فصل ۸۹-۱۳۸۸ لیگ حرفه‌ای فوتبال ایران

وضعیت عملکرد	ردیف	نام تیم	برد	باخت	مساوی	گل			امتیاز	رتیبه	تفاصل
						زده	خورده	تفاصل			
عالی (امتیاز بیشتر از ۶۶)	۱	سپاهان	۱۹	۱۰	۵	۶۷	۳۰	۳۷	۱	۶۷	
خوب (امتیاز ۶۶ تا ۶۰)	۲	ذوب آهن اصفهان	۱۶	۱۳	۵	۴۸	۲۹	۱۹	۲	۶۱	
متوسط (امتیاز از ۳۶ تا ۶۰)	۳	استقلال تهران	۱۶	۱۱	۷	۴۹	۳۲	۱۷	۳	۵۹	
	۴	پرسپولیس تهران	۱۳	۱۴	۷	۴۶	۴۰	۶	۴	۵۳	
	۵	استیل آذین	۱۳	۱۳	۸	۵۵	۴۹	۶	۵	۵۲	
	۶	صبای قم	۱۳	۹	۱۲	۵۲	۴۵	۷	۶	۴۸	
	۷	تراکتورسازی	۱۱	۱۴	۹	۴۲	۴۲	۱	۷	۴۷	
	۸	سایپا کرج	۱۲	۱۰	۱۲	۴۸	۵۳	-۵	۸	۴۶	
	۹	مس کرمان	۱۱	۹	۱۴	۵۵	۵۶	-۱	۹	۴۲	
	۱۰	فولاد خوزستان	۹	۱۵	۱۰	۳۱	۳۴	-۳	۱۰	۴۲	
	۱۱	پیکان قزوین	۹	۱۴	۹	۴۰	۴۴	-۴	۱۱	۴۱	
	۱۲	ملوان بندر انزلی	۱۰	۱۱	۱۱	۳۱	۴۷	-۱۶	۱۲	۴۱	
	۱۳	شاهین بوشهر	۹	۱۲	۱۳	۳۷	۳۷	۰	۱۳	۳۹	
	۱۴	راه آهن شهری	۹	۱۱	۱۳	۳۶	۴۴	-۸	۱۴	۳۸	
	۱۵	پاس همدان	۹	۱۱	۱۴	۳۶	۴۴	-۸	۱۵	۳۸	
	۱۶	مقاومت شیراز	۸	۱۳	۱۳	۳۴	۴۵	-۱۱	۱۶	۳۷	
	۱۷	ابومسلم مشهد	۷	۱۱	۱۶	۳۶	۵۱	-۱۵	۱۷	۳۲	
(۳۵-۳۰)	۱۸	استقلال اهواز	۷	۹	۱۸	۳۸	۶۰	-۲۲	۱۸	۳۰	

در جدول ۳ با در نظر گرفتن شاخص‌های هشتگانه عملکرد یعنی امتیاز، رتبه، برد، باخت، مساوی، گل زده، گل خورده و تفاضل گل نتایج آزمون یومان ویتنی به منظور بررسی تفاوت عملکرد تیم‌های دارای ثبات مربی و تیم‌های فاقد ثبات مربی ارائه شده است. با بررسی تفاوت عملکرد تیم‌های دارای ثبات مربی و فاقد ثبات مربی در لیگ حرفه‌ای فوتبال مشاهده می‌شود عملکرد تیم‌های دارای ثبات مربی و تیم‌های فاقد ثبات مربی در شاخص‌های امتیاز ($Z=-2/29$, $Z=-54/2$, $P=0/022$, $P=0/019$, $Z=-2/34$, $P=0/033$, $Z=-2/13$, $P=0/049$, $Z=-1/96$, $P=0/041$) و تفاضل گل (تفاوت معنی‌دار دارند به این ترتیب که میزان بُرد، تفاضل گل و امتیاز در تیم‌های دارای مربی ثابت در طول فصل مورد مطالعه، بیشتر است، در حالی که میزان مساوی و رتبه در تیم‌های فاقد ثبات مربی بیشتر بوده است. می‌توان دریافت که با توجه به تأثیر ثبات مربی بر عملکرد تیم‌های فوتبال لیگ حرفه‌ای ایران در شاخص‌های بُرد، مساوی، تفاضل گل، امتیاز و رتبه، ثبات مربیان درون فصل به عملکرد بهتر تیم‌ها منجر می‌شود.

جدول ۳. عملکرد تیم‌های دارای ثبات مربی و تیم‌های فاقد ثبات مربی

عملکرد تیم	وضعیت مربیان	میزان U	میزان Z	سطح معنی‌داری	میانگین رتبه‌ها	مجموع رتبه‌ها	تعداد	میانگین رتبه‌ها	میزان Z	میانگین رتبه‌ها	میزان U	میزان Z	سطح معنی‌داری	عملکرد تیم	وضعیت مربیان
برد	ثبات	۶	۱۲	تغییر	۷/۶۳	۱۲/۲۵	۷۹/۵۰	۹۱/۵۰	-۰/۰۳۳	-۲/۱۳	۱۳/۵۰	-۰/۰۴۷	-۰/۰۴۷	۳۱	۶۲
باخت	ثبات	۶	۱۲	تغییر	۱۰/۳۳	۱۰/۳۳	۱۰/۹	-۰/۰۳۳	-۰/۰۴۷	-۰/۰۴۷	-۰/۰۵۳۴	-۰/۰۷۴	-۱/۷۸	۱۷	۷۶
مساوی	ثبات	۶	۱۲	تغییر	۱۱/۷۵	۱۱/۷۵	۱۴۱	۳۰	-۰/۰۱۱	-۰/۰۴۴	۹	-۰/۰۷۴	-۱/۷۸	۱۷	۷۶
گل زده	ثبات	۶	۱۲	تغییر	۷/۹۲	۱۲/۶۷	۹۵	۱۲/۶۷	-۰/۰۷۴	-۱/۷۸	۱۷	-۰/۰۷۴	-۱/۷۸	۱۷	۷۶
گل خورده	ثبات	۶	۱۲	تغییر	۱۱/۳۳	۱۱/۳۳	۱۳۳	۳۸	-۰/۰۷۴	-۱/۷۸	۱۷	-۰/۰۴۹	-۱/۹۶	۱۵	۷۸
تفاضل گل	ثبات	۶	۱۲	تغییر	۷/۷۵	۱۳	۹۳	۱۳	-۰/۰۴۹	-۱/۹۶	۱۵	-۰/۰۲۲	-۲/۲۹	۱۱/۵۰	۸۱/۵۰
امتیاز	ثبات	۶	۱۲	تغییر	۷/۴۶	۱۳/۵۸	۸۹/۵۰	۸۱/۵۰	-۰/۰۲۲	-۲/۲۹	۱۱/۵۰	-۰/۰۱۹	-۲/۳۴	۱۱	۳۲
رتبه	ثبات	۶	۱۲	تغییر	۱۱/۵۸	۵/۳۳	۱۳۹	۵/۳۳	-۰/۰۱۹	-۲/۳۴	۱۱	-۰/۰۱۹	-۰/۰۲۲	-۰/۰۳۳	۶۲

بحث و نتیجه گیری

نتایج تحقیق نشان دهنده دامنه زمانی گستردۀ بی ثباتی مربیان در طول فصل است، به طوری که از هفته‌های آغازین لیگ شروع و تا هفته‌های پایانی تداوم دارد. در مقایسه با برخی پژوهش‌های خارج از کشور نیز بی ثباتی شدید مربیان در لیگ حرفه‌ای فوتبال ایران مشهود است؛ به عنوان نمونه، در تحقیق کمیسیون فوتبال اروپا از ۱۸۰ تیم حاضر در ۹ فصل لیگ اول انگلیس، از فصلی به فصل دیگر، ۷۳ درصد تیم‌ها ثبات مربی و ۲۷ درصد تغییر مربی داشتند یا در مطالعه دی پائولو و همکاران (۲۰۰۸) به طور میانگین ۴۱ درصد از تیم‌ها مربیان خود را در طول فصل تغییر داده بودند در حالی که در این پژوهش از ۱۸ تیم حاضر در فصل مورد مطالعه ۳۳/۳۳ درصد تیم‌ها ثبات مربی داشتند و ۶۶/۶۷ درصد تیم‌ها دست‌کم یک بار مربی خود را در طول فصل تغییر داده بودند. از طرفی، در مطالعه دی پائولو و همکاران (۲۰۰۸) ۲۳ درصد از مسابقات با مربیان جدید انجام شده در صورتی که در این تحقیق ۷۱ درصد از کل بازی‌های فصل با مربیگری مربیان جایگزین انجام شده است. با توجه به اینکه تاکتیک‌های مورد نظر و حتی نوع بازیکنان مورد استفاده مربیان متفاوت است، وجود چنین بی ثباتی شدیدی در مربیان تیم‌ها به تغییرات مکرر در سبک بازی‌ها و ترکیب اصلی تیم‌ها منجر می‌شود. این موضوع از یک سو به دلیل نبود زمان کافی برای آشنایی با تغییرات مربی جدید و تمرین برای هماهنگی اعضای تیم موجب می‌شود تیم فوتبال به سبک بازی مشخص و هماهنگی دست نیابد که در نهایت، افت کیفیت فنی بازی‌ها را به دنبال دارد و از سوی دیگر، به رقابت ناسالم اعضای تیم به منظور قرار گرفتن در ترکیب اصلی منجر شده، به انسجام تیمی و احساس تعلق به تیم آسیب وارد می‌کند. مقایسه نتایج با میانگین‌های مشابه در فصل‌های قبل نیز بیانگر روند رو به افزایش بی ثباتی (تغییر) مربی در تیم‌های حاضر در لیگ حرفه‌ای فوتبال ایران است به طوری که میانگین عمر مربیگر در طول هفت فصل ۲۲ هفته و در فصل مورد مطالعه در این پژوهش ۱۶/۱ است. این موضوع، در درازمدت، تغییر و اخراج مربیان را به شیوه‌ای متداول و مرسوم برای فرار مدیران از انتقاد هواداران و سربوش گذاشتند بر برخی ضعف‌های مدیریتی تبدیل می‌کند و تمرکز و فرصت مربیان را برای برنامه‌ریزی و اجرای تمرین‌های مناسب به هم می‌زنند؛ بنابراین، ضروری است برای جلوگیری از نتایج نامطلوب ذکر شده، از روند رو به افزایش بی ثباتی و تغییر مربیان در تیم‌های لیگ حرفه‌ای فوتبال ایران جلوگیری شود.

پژوهش حاضر نشان می‌دهد تیم‌های دارای عملکرد عالی و خوب در طول فصل مورد مطالعه ثبات مربی داشتند، در حالی که بی ثباتی و تغییر مربی در تیم‌های با عملکرد متوسط و ضعیف

روی داده است که از این نظر با نتایج پژوهش دی پائولو و همکاران (۲۰۰۸) و سalamo و تایج من (۲۰۰۰) همخوانی دارد؛ بنابراین می‌توان نتیجه گرفت که دلیل اصلی تغییر مربی درون فصل و بروز بی‌ثباتی، ضعف عملکرد یا تلاش برای بهبود عملکرد تیم‌هاست.

عملکرد تیم‌های دارای ثبات مربی بهطور معنی‌داری از عملکرد تیم‌های فاقد ثبات مربی بهتر است. این نتیجه با نتایج تحقیقات براون در لیگ ملی فوتبال (NFL)، salamo و تایج من (۲۰۰۰) و نتایج تحقیق کمیسیون فوتبال اروپا در دو لیگ معتبر انگلیس و سری A ایتالیا همخوانی دارد. با این حال، با نتایج مطالعات ون دالن در فصل ۹۴-۱۹۹۳ لیگ فوتبال انگلیس، بالدوک و همکاران (۲۰۰۸)، فابیانیک (۱۹۹۴) و مک تیر و همکاران (۱۹۹۵)، دی پائولو و همکاران (۲۰۰۸) همخوانی ندارد. وجود همخوانی و ناهمخوانی بین نتایج این پژوهش با سایر تحقیقات می‌تواند نشان‌دهنده تأثیرات متفاوت تغییر و جابه‌جایی مربیان در عملکرد تیم‌های حاضر در لیگ‌های تحت بررسی باشد؛ به عبارت دیگر می‌توان گفت اثر تغییر مربیان تیم‌های فوتبال در عملکرد توسط برخی متغیرها نظیر زمان تغییر، کیفیت تیم‌های مقابل هنگام مربیگری مربیان قبلی و جایگزین، وضعیت فرهنگی لیگ، تعداد بازی‌ها به عنوان میزبان یا میهمان تحت مربیگیری مربیان قبلی و جایگزین و نوع جابه‌جایی از درون و بیرون تیم تعديل می‌شود؛ بنابراین پیشنهاد می‌شود در تحقیقات مشابه نظیر عواملی نظیر کیفیت تیم‌های مقابل و تعداد بازی به عنوان میزبان یا میهمان تحت مربیگیری مربیان قبلی و جایگزین کنترل شود و برخی متغیرها مثل زمان تغییر مربی، وضعیت فرهنگی لیگ مطالعه و نوع جابه‌جایی از درون و بیرون تیم در تحقیق وارد شود.

در مجموع، در تیم‌های فوتبال لیگ حرفه‌ای ایران تغییر و بی‌ثباتی مربیان بسیار شایع و در مقایسه با فصل‌های پیشین رو به افزایش است. با توجه به تأثیر مثبت ثبات مربیان روی برخی شاخص‌های عملکرد، می‌توان نتیجه گرفت که تغییر مربیان یا با اهدافی غیر از کسب نتیجه نظیر فرار از انتقاد هواداران، رسانه‌ها و قربانی کردن دیگران برای حفظ مدیریت انجام می‌شود یا در صورت انجام بهمنظور جلوگیری از نتایج ضعیف و کسب نتایج بهتر بنابه دلایلی اثربخشی لازم را ندارد؛ به عبارت دیگر، انتخاب مربیان و بهویژه تغییر یا اخراج آنان پشتونه علمی و کارشناسی ندارد و بیشتر بر پایه فلسفه تغییر برای تغییر یا ایجاد شوک در وضعیت بحرانی تیم، آن هم به صورت مقطعي و کوتاه‌مدت انجام می‌شود. نتیجه‌ای که علی‌دوست قهرخی (۱۳۸۸) نیز در بررسی پدیده تغییر مربیان تیم‌های فوتبال لیگ برتر ایران به آن رسیده است؛ بنابراین به نظر می‌رسد که مدیران و افراد تصمیم‌گیر برای ایجاد محیط باثبات برای مربیان و برنامه‌ریزی مناسب بهمنظور استخدام یا جابه‌جایی مربیان اقدام کنند. این شیوه، ضمن ارتقای

عملکرد ورزشی باشگاهها بهدلیل جلوگیری از هزینه‌های اضافی، در عملکرد اقتصادی و در نهایت کارآبی باشگاهها نیز مؤثر خواهد بود. از سوی دیگر، با توجه به مشابهت زیاد بین رفتارهای محیط‌های ورزشی با رفتارهای موجود در سازمان‌های جامعه‌ای که ورزش مورد نظر در آن بررسی شده است (طبق نظر ول夫 و همکاران ۲۰۰۵)، به نظر می‌رسد بی‌ثباتی مشاهده شده در میان مربیان تیم‌های فوتبال به مدیریت سازمان‌ها، به ویژه سازمان‌های ورزشی نیز می‌باشد قابل تسری و تعمیم باشد و لازم است در این خصوص اقدامات پیشگیرانه‌ای انجام شود.

منابع

1. Salmo S. and K,Teichmann. The relationship of performance and managerial succession in the German premier league, European. Journal For Sport Management; 2000. p.99-119.
2. Montanarie Fabrizio et al. Team performance between change and stability: the case of the Italian serie A. Journal of sport management; 2008, 22,701-716.
3. Dutton, J.E. One scholar's garden: A narrative of renewal. In R.E. Stableint P.J. Forst (Eds), Renewing research practice: Lessons from scholar's journeys (pp.5-I1) Stanford, CA: Stanford university press; 2004.
4. Richard A. wolf. et al. Sport and organizational studies, exploring synergy. Journal Of Management Inquiry, 2005; 14, 182-210.
5. De paolo. et al. The effects of managerial turnover: evidence from coach dismissals in Italian soccer teams, MRPA Paper no11030, posted10.october 2008; 2008.
6. Heuer,Andreas et al. Usefulness of dismissing and changing the coach in professional soccer. plos ONE. 2011; 6(3): e17664.doi:10.1371/journal.
7. Albrechts, Christian. The relationship between performance and managerial succession in the germane premier soccer league, Institute For Business Administration, 24098 kiel; 1998.
8. Allen, M, panian, s., Xlotz,R. managerial succession and organizational performance: A recalcitrant problem revisited. Administrative science Quarterl, 1979; 24, 1617-80.
9. نظریان مادونی عباس. تأثیر رفتارهای مربیگری مربیان بر کارآبی مربیگری و پویایی تیمی در لیگ برتر والیبال ایران. رساله دکتری دانشگاه تربیت معلم، ۱۳۸۸.
10. جیمز مک گتیگان. تمرینات فوتبال.کارهای فردی و گروهی. ترجمه؛ عطار زاده حسینی و همکاران، انتشارات آستان قدس رضوی، ۱۳۷۲.
11. Konning. An economic evaluation of effect of firing a coach on team performance. Applied Economics. 2003; p.555-64.
12. Preffer, I. x Davis- Blake, A. Administrative succession and organizational performance: How administrator experience mediates the succession effect.

- Academy of management Journal. 1986; 29, 72-83.
13. R.dudas,S.dobson and J.goddard. Organizational performance and managerial turnover, Managerial And Decision Economics. 1999; 20, pp.305-18.
 14. Tena, de dios and D.Forrest. Within-season dismissal of football coaches: statistical analysis of causes and consequences, European Journal Of Operational Research, 118, pp.362-73.
 15. Frick,B. and Simmons,R.The impact of managerial quality on organizational performance: evidence from German soccer.jel cod:144,18,m50. 2005.
 16. Koning, R. H. An econometric evaluation of the firing of a coach in team performance. JEL: J 44, 120, C230, 2000.
 17. www.Proquest5000,stability and performance in football teams. A European Football (soccer) Inquiry.
 18. Balduck,Anne-Line. et al.The effectiveness of coach turnover and the effect on home team advantage, team quality and team ranking. universiteit Gent,faculteit economie.En Bedrig Fsunde, 2008.
 ۱۹. علی دوست قهفرخی ابراهیم.جلالی فراهانی مجید، بررسی و تحلیل پدیده تعویض مربیان در لیگ برتر فوتبال ایران، فصلنامه المپیک، ۱۳۸۹، شماره ۳(پیاپی ۵۱)، ۴۷-۵۷.
 ۲۰. کردی محمد رضا و همکاران. بررسی دیدگاه مربیان،کارشناسان و داوران، نویسنده‌گان ورزشی در خصوص مسایل و مشکلات فوتبال کشور با تاکید بر باشگاه‌ها.دفتر تحقیقات و امور فرهنگی سازمان تربیت بدنی، ۱۳۸۱.
 ۲۱. دنیای اقتصاد، تعویض ۳۸ مربی در یک فصل لیگ برتر فوتبال، ۱۳۸۸.
 ۲۲. علی دوست قهفرخی ابراهیم. تحلیل موانع پیاده سازی سیاست‌های کلی اصل ۴۴ در ورزش حرفه‌ای ج.ا.ا با تاکید بر فوتبال، رساله دکتری دانشگاه تهران، ۱۳۸۹.
 ۲۳. اسدی حمیرا. تعیین وضعیت کنونی باشگاه‌های حرفه‌ای فوتبال ج.ا.ا.ا. ایران و مقایسه آن با معیارهای کنفردراسیون فوتبال آسیا. پایان نامه کارشناسی ارشد دانشگاه تهران، ۱۶. ۱۳۸۸.
 ۲۴. جلالی مجید. آسیب شناسی لیگ حرفه‌ای ایران. جام برتر خلیج فارس فصل ۸۹-۸۸ در یک نگاه.اصفهان انتشارات باشگاه فولاد مبارکه سپاهان، ۱۳۸۹: صص ۱۱-۱۴.
 25. www.majidjalali.com
 26. www.ffiri.ir/

ارجاع مقاله به روش ونکوور

هادوی سیده فریده، تنندنویس فریدون، سلطانی محمد. تأثیر ثبات مربیان بر عملکرد تیم‌های فوتبال لیگ حرفه‌ای ایران. مطالعات مدیریت ورزشی. ۱۳۹۳؛ ۶ (۲۴): ۸۸-۱۷۵.

Effect of Coach Stability on Performance of Iranian Pro league Football Teams

Seyedeh Farideh Hadavi¹, Fereydon Tondnevis², Mohammad Soltani³

1. Associate Professor, Islamic Azad University Eslamshahr Branch
2. Professor, Azad University
3. PhD Student, Kharazmi University*

Received date: 13/06/2012

Accepted date: 17/11/2012

Abstract

The purpose of this study was to determine the effect of coach stability on performance of Iranian pro league football teams. Related data to statistical population of study, including 18 football teams operated in 2009-2010 season of Iranian pro league, collected from valuable archival database in league organization of football federation (as source of information) and the performance differences between teams with and without coach stability analyzed by using U Mann-Whitney test. In this study, performance as sporting results achieved by teams in the end of season, identified in form of 8 indexes (indicators): points, rank, win, loss, draw, goal scored, goal conceded and goal difference. And coach stability, the second variable defined as no replacement of coach in given season by teams. 33/33 percent of 18 teams had coach stability and 66/67 percent of teams replaced their coaches during given season at least once. Average period of coaching in given season was 16/1 weeks. Coach stability was affected the performance of football teams in indicators: Points ($z=-2/29$, $p=0/022$), Rank ($z=-2/34$, $p=0/019$), Win ($z=-2/13$, $p=0/033$), Draw ($z=-54/2$, $p=0/011$) and Goal differences ($z=-1/96$, $p=0/049$). The results indicated that coach change in Iranian pro-league football teams is very common. However the act of coach replacement conduct because of achieving well sporting results, but the results show this act is not effectiveness.

KeyWords: Iranian football pro league, Team, Performance, Coach Stability

***(Corresponding Author)**

Email: d_soltani95@yahoo.com