

رابطه بین ویژگی‌های شغلی و رضایتمندی داوران فوتبال ایران: نقش میانجی تعهد حرفه‌ای

رحیم رمضانی^۱، شهرام شفیعی^۲، رحیم رسولی^۳، محسن لقمانی^{۴*}

۱. استاد مدیریت ورزشی دانشگاه گیلان

۲. استادیار مدیریت ورزشی دانشگاه گیلان

۳. کارشناس ارشد مدیریت ورزشی دانشگاه گیلان

۴. استادیار مدیریت ورزشی موسسه آموزش عالی شفق تکابن

تاریخ دریافت: (۹۴/۰۲/۲۷) تاریخ پذیرش: (۹۴/۰۱/۳۰)

Relationship between Job Characteristics and Satisfaction among Iranian Soccer Referees: the Mediate Role of Professional Commitment

R. Ramzaninejad¹, Sh. Shafiee², R. Rasouli³, M. Loghmani^{4*}

1. Professor of Sport Management, University of Guilan

2. Assistant Professor of Sport Management, University of Guilan

3. MSc of Sport Management, University of Guilan

4. Assistant Professor of Sport Management, Shafagh Institute of Higher Education, Tonekabon

Received: (17 May 2014)

Accepted: (19 April 2015)

Abstract

The aim of this study was to determine the mediate role of professional commitment in relationship between job characteristics and job satisfaction among Iranian soccer referees. 174 soccer referees in premier league and 1 league responded to Jacko's questionnaire (2004), Aranya's questionnaire (1999) and MSQ (1967). Validity of questionnaires was confirmed by university experts and confirmatory factor analysis and their reliability verified by Alpha Chronbach ($\alpha=0.85$). Friedman and t Wilcoxon tests showed that characteristics of task significance, skill variety and specialization had more effectiveness than characteristics of process information and feedback. Also, involvement was the most important dimension of professional commitment from participant's view point ($p \leq .05$). Structure equations model analysis illustrated that professional commitment can significantly ($R^2=.94$) facilitate relation of job characteristics and satisfaction among soccer referees ($RMSEA=.076$; $\lambda^2/df=1.98$; $IFI=.92$; $CFI=.92$; $GFI=.94$). According to the present research results can be stated that other attitudinal and psychological constructs such as professional commitment could be have better conditions in cycle of job characteristics model in sport settings. Additionally, description of job satisfaction among participants showed that unemployment, payment and management are from unsatisfactory factors and social status and work values are from satisfactory factors. According to the result of this study can certainty be expected that will be improve their commitment and satisfaction by enriching the job characteristics among soccer referees.

Keywords

soccer referees, internal motivation, professional commitment, involvement, task significance.

چکیده

هدف از پژوهش حاضر، تعیین نقش میانجی تعهد حرفه‌ای در رابطه بین ویژگی‌های شغلی و رضایتمندی داوران فوتبال ایران است. از این‌رو، تعداد ۱۷۴ داور فعال لیگ برتر و دسته اول فوتبال کشور (نمونه برابر جامعه) به پرسشنامه‌های ویژگی‌های شغلی جاکو (۲۰۰۴)، تعهد حرفه‌ای آرانیا (۱۹۸۴) و رضایت شغلی مینه‌سوتا (۱۹۶۷) باسخ دادند. روابط پرسشنامه‌ها از طریق تحلیل عاملی تأییدی و متخصصین و پایابی از طریق روش الگای کرونباخ تأیید شد ($\alpha = .85$). نتایج آزمون فریدمن و t ویلکاکسون نشان داد که از دیدگاه داوران ویژگی‌های اهمیت وظیفه، تنوع مهارت و تخصص به مرتب اولویت پیشتری از ویژگی‌های پردازش اطلاعات و بازخورد در شغل داوری دارد. همچنین از دیدگاه ازمودنی‌ها، بعد دلستگی مهم‌ترین بعد تعهد حرفه‌ای بود ($p \leq .05$). نتایج مدل معادلات ساختاری نیز نشان داد که تعهد حرفه‌ای به طور معنی‌داری ($R^2=.94$) می‌تواند رابطه میان ویژگی‌های شغلی و رضایتمندی داوران فوتبال را تسهیل کند ($RMSEA=.076$; $\lambda^2/df=1.98$; $IFI=.92$; $CFI=.92$; $GFI=.94$). با توجه به نتایج پژوهش حاضر می‌توان یافای کرد که سازه‌های نگرشی و روانشناختی دیگری مانند تعهد حرفه‌ای می‌توانند شرایط بسیار مطلوب‌تری در چرخه نارضایتی و جایگاه در اجتماع و ارزش‌های موجود در شغل از عوامل رضایت شغلی داوران است. بر این اساس می‌توان انتظار داشت که با غنی‌تر شدن ویژگی‌های اصلی شغل داوران فوتبال، عامل‌های تعهد و رضایت شغلی نیز افزایش پیدا کند.

واژگان کلیدی

داوران فوتبال، رضایت درونی، تعهد حرفه‌ای، دلستگی، اهمیت وظیفه.

* نویسنده مسئول: محسن لقمانی

*Corresponding Author: Mohsen Loghmani

مقدمه

۱۳۸۷؛ شهلا بی‌باقری و همکاران، ۱۳۹۲؛ غلامیان و همکاران، ۱۳۸۸؛ آمادگی جسمانی (اسمعایلی و همکاران، ۱۳۸۹؛ میردار و همکاران، ۱۳۹۰؛ مههوت مقدم و همکاران، ۱۳۹۱) و استرس شغلی (عباسی، ۱۳۸۷؛ احمدی و محمدزاده، ۱۳۸۸؛ میرجمالی و همکاران، ۱۳۹۱؛ رمضانی نژاد و همکاران، ۱۳۹۱، الف) ادامه یافته است. در صورتی که لازم بود علاوه بر ویژگی‌ها و شرایط محیطی، ابتدا ماهیت و ویژگی‌های درونی شغل داوری بررسی شود. علاوه بر این، مهم‌ترین و کاربردی‌ترین مدل برای بررسی ویژگی‌های درونی شغل داوری، مدل ویژگی‌های شغل هاکمن و اولدهام^۱ (۱۹۷۵) است که در تحقیقات فراوانی روی مشاغل مختلف استفاده شده است (طالب‌بیور و همکاران، ۱۳۹۲). بر اساس این تئوری می‌توان رضایت شغلی، انگیزش درونی کار، کارایی و سایر پیامدهای شغلی را پیش‌بینی کرد. به اعتقاد اولدهام و هاکمن (۲۰۱۰)، ویژگی‌های اصلی شغل شامل تنوع مهارت‌های، هویت وظیفه، اهمیت وظیفه، استقلال کاری^۲ و بازخورد از شغل^۳ هستند که سبب معناداری کار، مسئولیت‌پذیری و آگاهی از نتایج کار (سه احساس روانشناختی مهم) می‌شوند و سرانجام پیامدهای نگرشی و رفتاری مانند رضایت از میزان رشد در کار، رضایت کلی از شغل، انگیزش درونی کار، کارایی و ترک خدمت کمتر حاصل این فرآیند است.

با بررسی پیشینه مربوط به طراحی شغل در ورزش باید بیان کرد که تحقیقات بسیار اندکی روی ویژگی‌های شغلی داوران انجام گرفته است و نتایج برخی از این بررسی‌ها نشان می‌دهند که ویژگی شغلی اهمیت وظیفه به مراتب بیشتر از سایر ویژگی‌های شغلی در داوران فوتبال وجود دارد (رمضانی نژاد و همکاران، ۱۳۹۳، ب). در این زمینه، رمضانی نژاد و همکاران (۱۳۹۳، الف) نیز با بررسی رابطه ویژگی‌های شغلی و احساسات روانشناختی مهم داوران فوتبال نشان داد که ویژگی تخصص، اثر معنی داری بر معنادار بودن کار و همچنین ویژگی پردازش اطلاعات اثر معنی داری بر مسئولیت‌پذیری داوران فوتبال نداشت، اما تنوع مهارت و اهمیت وظیفه اثر معنی داری بر معنادار بودن کار گذاشتند و اثر ویژگی‌های شغلی استقلال در کار و حل مسئله بر مسئولیت‌پذیری داوران و همچنین اثر ویژگی شغلی بازخورد از شغل بر آگاهی از نتایج کار در داوران معنی دار بود. ضمناً بین ویژگی تخصص، پردازش اطلاعات و حل مسئله (مدل جدید ویژگی‌های شغل جاکو^۴، ۲۰۰۴؛ هامفری و

داوران بعد از مریبان و بازیکنان، رکن سوم مسابقات ورزشی را تشکیل می‌دهند که در عین حال، دشوارترین وظایف ورزشی را بر عهده دارند. چون قضاوت خوب سبب تسهیل در برگزاری رویداد ورزشی می‌شود و در این صورت مهارت‌های بازیکنان و تاکتیک‌های تیم نتیجه مسابقه را تعیین می‌کند. همچنین قضاوت ضعیف از ارزش رویداد می‌کاهد و لذت بازیکنان، مریبان و تماشاگران را کاهش می‌دهد. البته اگر آنها اشتیاه کنند اغلب مورد بازخواست افکار عمومی قرار می‌گیرند و بر عکس، وقتی مسابقه روند طبیعی خود را طی می‌کند، داوران کمتر مورد توجه عمومی قرار می‌گیرند. بنابراین، قضاوت و داوری در ورزش به دلیل ماهیت و روح مبارزه‌طلبی ورزش، شغلی چالش‌برانگیز و پرهیجان است (وینبرگ و ریچاردسون، ۱۹۸۳). شغل داوری در اکثر رشته‌های ورزشی همیشه با استرس و اضطراب همراه است. آنها با ناماگلیمتی‌ها، بی‌احترامی‌ها، بدرفتاری‌ها و بسیاری از عوارض منفی در رویدادهای ورزشی روبرو هستند. در واقع همیشه تعییر و تفسیر مریبان و بازیکنان از عملکرد داوری منفی بوده است. مریبان و بازیکنان برنده به ندرت کیفیت داوری را تأیید می‌کنند، اما مریبان و بازیکنانی که مسابقه را باخته‌اند، حداقل بخشی از باخت خود را به ضعف داوری نسبت می‌دهند. بنابراین، اگر داور در دنیای ورزش عملکرد خوبی نداشته باشد، تمامی انتقادات به سوی او می‌رود. در حالی که اگر داوران بهترین عملکرد خود را در مسابقه نشان دهند، باز هم به آنها توجیه نمی‌شود (احمدی و محمدزاده، ۱۳۸۸).

با توجه به اهمیت نقش داوران ورزشی مخصوصاً داوران فوتبال در صحنه‌های اقتصادی، سیاسی، فرهنگی و غیره باید بیان کرد که نوع آمادگی داوران از نظر جسمانی و روانشناختی مانند انگیزه کاری، کاهش استرس و فرسودگی شغل، نگرش مثبت به شغل و مهارت‌های روانی می‌تواند بسیاری از مشکلات را حل کند.

با وجود اهمیت و حساسیت نقش داوران در برگزاری کیفی رقابت‌های ورزشی و آرامش درون زمین (بازیکنان) و تماشاگران، تحقیقات اندکی در مقایسه با دیگر مشاغل ورزشی (مانند ورزشکاران / مریبان / معلمان / کارکنان و مدیران) روی شغل داوری انجام گرفته که این تحقیقات اندک نیز بر جنبه‌های مشخص و محدودی متمرکز شده است. ضمناً اولین تحقیق به وسیله تیلور و دانیل^۵ (۱۹۸۷) در مورد استرس داوران فوتبال شروع شد که این موضوع بیشترین حجم تحقیقی را داراست و تا کنون نیز روی رشته‌های مختلف ورزشی ادامه دارد (رمضانی نژاد و همکاران، ۱۳۹۱). این تحقیقات در ایران روی عوامل شغل (نظری و سهولابی،

2- Hachman and Oldham

3- Skill variety

4- Task identity

5- Task significant

6- Work autonomy

7- Job feedback

8- Jacko

رضایت‌بخش، رابطه مثبتی بین تعهد سازمانی و تعهد حرفه‌ای وجود دارد که هر دو از طریق ویژگی‌های اصلی شغل ایجاد و در نهایت سبب رضایت شغلی می‌شوند. در واقع، آنها بیان کردند که متغیرهای تعهد حرفه‌ای و تعهد سازمانی نقش میانجی میان ویژگی‌های شغل و پیامدهای نگرشی داشتند. با مرور مبانی نظری و پیشینه طراحی شغل می‌توان نتیجه گرفت که برای دستیابی به پیامدهای مثبت شغلی باید مجموعه‌ای از احساسات روانشناسی مثبت در داوران ایجاد شوند تا در نهایت سبب قضاوت ایده‌آل و به دور از تنش شود (هاکمن و اولدہام، ۱۹۷۵). چون قضاوت خوب، خود موجب نظم بهتر و بیشتر مسابقات می‌شوند. از طرف دیگر، این احتمال با توجه به شرایط فوتبال کشور وجود دارد که داوران با چالش‌های جدی مرتبط با شغل خود رو به رو هستند. به طور کلی، آن چه که داوران را مهیاً یک قضاوت سالم و کماشتباه می‌کند، انگیزش و رضایتمندی بالاست. پس برای ایجاد این حالت‌های روانی مثبت ابتدا باید ویژگی‌های شغلی و اولویت‌های آنها را در داوران شناسایی کرد. به همین منظور بررسی جنبه‌های مختلف شغل داوران نیاز است تا اولویت‌های ویژگی‌های شغلی داوران فوتبال کشور، حالت‌های روانی مثبت و پیامدهای نگرشی و رفتاری آنها شناسایی و پیش‌بینی شوند. ضمناً جدیدترین شواهد موجود در این حوزه برگرفته از مطالعاتی هستند که عمدتاً از مدل‌های نئوکلاسیک ویژگی‌های شغل از قبیل مدل ویژگی‌های شغلی هاکمن و اولدہام (۱۹۷۵)، جاکو (۲۰۰۴) و همکاران (۲۰۰۷) برای تبیین نگرش‌های شغلی منابع انسانی در ورزش (از قبیل داوران، مربیان و مدیران) استفاده کردند. بنابراین توجه به ویژگی‌های شغلی، میزان تعهد حرفه‌ای و رضایت داوران می‌تواند تضمین کننده قضاوت سالم‌تر و بهتر برای فدراسیون باشد تا در نهایت مسابقات فوتبال را با حواسی کمتر و نظم بیشتر برگزار کنند. همچنین تمرکز بر داوران فوتبال به مثابه یکی از منابع مهم نیروی انسانی فدراسیون می‌تواند عاملی به منظور پیشگیری از کناره‌گیری به شمار آید. بنابراین، در این مطالعه ضمن بررسی ابعاد ویژگی‌های شغل داوران و رابطه آنها با میزان رضایت شغلی داوران، نقش میانجی تعهد حرفه‌ای نیز مورد بررسی شده است تا به این سؤال پاسخ داده شود که فقط نگرش داوران به ابعاد اصلی شغل سبب رضایت آنها می‌شود یا تعهد حرفه‌ای نیز می‌تواند این رابطه را تعدیل کند؟

همکاران^۱ (۲۰۰۷) با دیگر ویژگی‌های شغلی داوران همبستگی منفی و معنی‌داری مشاهده شد. سایر یافته‌ها نیز حاصل از آن بود که هیچ‌کدام از سه احساس روانشناسی مهمن در داوران نتوانستند رضایت کلی از شغل داوران فوتبال را پیش‌بینی کنند. مثلاً معنادار بودن کار همه پیامدهای نگرشی و رفتاری داوران به جز رضایت کلی از شغل را پیش‌بینی کرد. همچنین مسئولیت‌پذیری داوران به جز پیامد نگرشی انگیزش درونی کار، هیچ‌کدام از پیامدهای دیگر را پیش‌بینی نکرد و اثر آگاهی از نتایج واقعی کار فقط بر رضایت از میزان رشد و کارایی معنی‌دار بود.

شواهد ضد و نقیض در مورد آزمون مدل ویژگی‌های شغل در داوران فوتبال نشان داد که این مدل نتوانست بر اساس احساسات روانشناسی مهمن، رضایت شغلی داوران را پیش‌بینی کند. از این رو، محققان پیشنهاد کردند که سایر سازه‌های روانشناسی و نگرشی در داوران فوتبال اندازه‌گیری و نقش میانجی آنها در رابطه بین ویژگی‌ها و رضایت شغلی آنها تعیین شود (فولاگار و کلووی، ۲۰۰۹). در این زمینه، چازوغلو و همکاران^۲ (۲۰۱۱) و Elias^۳ (۲۰۰۶) نشان دادند که علاوه بر تعهد سازمانی، تعهد حرفه‌ای نیز می‌تواند اثر معنی‌داری بر رضایت شغلی داشته باشد. همان‌طور که چladورای^۴ (۲۰۰۵) بیان می‌کند تعهد حرفه‌ای به باور فرد و پذیرش ارزش‌های حرفه انتخاب شده و خط کاری و نیز به حفظ عضویت در آن حرفه گفته می‌شود و ویژگی‌های افراد متعهد از نظر حرفه‌ای، حس وفاداری به حرفه خود است. البته تعهد سازمانی و تعهد حرفه‌ای می‌توانند با یکدیگر در تضاد باشند. نظام ارزشی حرفه‌ای ممکن است با ارزش‌هایی مانند کنترل از سوی سرپرستان، خود کنترلی و وفاداری نسبت به مشتریان مطابقت داشته باشد، اما تعهد سازمانی با نظام ارزشی سازمان و ارزش‌های کنترل سازمانی یا مدیریتی و وفاداری به سازمان سازگار است. بنابراین نظام ارزشی حرفه‌ای در یک دوره زمانی قبل از ورود به سازمان به دست می‌آید. بنابراین، مدیران می‌توانند انتظار داشته باشند که همزمان با افزایش تعهد حرفه‌ای، تعهد سازمانی کاهش یابد یا بر عکس (پورسلطانی و همکاران، ۱۳۹۰). با این حال، چازوغلو و همکاران (۲۰۱۱) نشان دادند که در هر محیط

1- Humphrey et al

2- Fullagar and Kelloway

3- Chatzoglou et al

4- Elias

5- Chelladurai

روش‌شناسی پژوهش

تحقیق حاضر از نوع علی مقایسه‌ای است که در آن ضمن شناسایی و مقایسه متغیرهای پژوهش، نقش میانجی تعهد حرفه‌ای داوران در رابطه بین ویژگی‌های شغلی و رضایتمندی آنها تعیین می‌شود. جامعه آماری این پژوهش، ۱۹۲ نفر از داوران و کمک‌داورانی بودند که به صورت حرفه‌ای در لیگ برتر و دسته اول فوتبال ایران در فصل ۹۲ - ۱۳۹۱ فعالیت داشتند. مطابق با اساسنامه تشکیلات داوری فیفا، داوران و کمک‌داوران مورد بررسی در این پژوهش، جزء‌گروههای اول و دوم داوران کشور هستند و از این نظر، داوران فعال محسوب می‌شوند که رقابت‌های حرفه‌ای و نیمه‌حرفه‌ای فدراسیون را قضاوت می‌کنند (فیفا، ۲۰۱۳). با توجه به محدودیت جامعه، نمونه آماری برابر با جامعه آماری انتخاب شد. به این ترتیب، بنا بر نظر کمیته داوران فدراسیون فوتبال، تعداد ۸۱ داور و کمک‌داور برای قضاوت در لیگ برتر و تعداد ۱۴۰ داور و کمک‌داور برای قضاوت در لیگ دسته اول فوتبال کشور به کلاس‌های آمادگی و توجیهی داوری دعوت شدند. پرسشنامه بین کلیه داوران و کمک‌داوران توزیع شد، اما در نهایت ۱۷۴ پرسشنامه (۹۰ درصد)، یعنی ۲۹ پرسشنامه از داوران لیگ برتر، ۳۸ پرسشنامه از کمک‌داوران لیگ برتر، ۵۳ پرسشنامه از داوران لیگ دسته یک و ۵۴ پرسشنامه از کمک‌داوران لیگ دسته اول به صورت کامل جمع آوری و تجزیه و تحلیل شد.

به منظور سنجش میزان تعهد حرفه‌ای داوران فوتبال از پرسشنامه تعهد حرفه‌ای آرانیا و همکاران^۱ (۱۹۸۶) استفاده شد. که چو و همکاران^۲ (۲۰۱۱) پایابی این پرسشنامه را $0/91 = 2$ گزارش کرده‌اند. این پرسشنامه با ۱۲ سؤال پنج ارزشی لیکرت، سه بعد کسب هویت^۳، ماندن در شغل^۴ و دلیستگی^۵ را می‌سنجد که در پژوهش حاضر برای داوران فوتبال تعدیل و بازبینی شد. از پرسشنامه ویژگی‌های شغلی جاکو (۲۰۰۴)، به منظور اندازه‌گیری ویژگی‌های اصلی شغل داوری فوتبال استفاده شد. لقمانی (۱۳۹۱) و رمضانی نژاد و همکاران (۱۳۹۳)، الف، ب) این پرسشنامه را برای داوران فوتبال ایران بازبینی و پایابی آن را $0/91 = 2$ گزارش کردند. پرسشنامه معتبر و استاندارد رضایت شغلی مینه سوتا (MSQ) به وسیله ویس-

یافته‌های پژوهش

تصویف نتایج پژوهش نشان داد ۹۴ درصد از داوران لیگ برتر (۲۹) نفر داور و ۳۸ نفر کمک‌داور و ۸۹ درصد از داوران لیگ دسته اول (۵۳ نفر داور و ۵۴ نفر کمک‌داور) در پژوهش حاضر شرکت کردند. ضمناً $17/2$ درصد (30 نفر) مجرد و حدود $82/8$ درصد (144 نفر) متأهل بودند (جدول ۲).

6- Davidj, Weiss, Rene V. Dawis, George W. England H. Lofquist

1- Aranya et al

2- Chun- his Vivian Chen et al.

3- Identification

4- Stay in Job

5- Involvement

جدول ۱. شاخص‌های برآش مدل برای تمامی مراحل مدل‌های تحلیل عاملی تأییدی پژوهش

| λ^2/df | RMSEA | IFI | CFI | GFI | شاخص‌ها |
|----------------|---------|-------|-------|-------|---|
| .۰/۸۸ | .۰/۰۰۰ | ۱/۰۰ | ۱/۰۰ | .۹/۹۸ | مدل تحلیل عاملی تأییدی مرتبه اول سازه تعهد حرفه‌ای |
| .۰/۸۹ | .۰/۰۰۰ | ۱/۰۰ | ۱/۰۰ | .۹/۹۷ | مدل تحلیل عاملی تأییدی مرتبه دوم سازه تعهد حرفه‌ای |
| ۱/۶۴ | .۰/۰۶۱ | .۹/۹۴ | .۹/۹۴ | .۹/۹۳ | مدل تحلیل عاملی تأییدی مرتبه اول سازه ویژگی‌های شغل |
| ۱/۷۹ | .۰/۰۶۸ | .۹/۹۱ | .۹/۹۱ | .۹/۹۲ | مدل تحلیل عاملی تأییدی مرتبه دوم سازه ویژگی‌های شغل |
| ۲/۰۸ | .۰/۰۷۹ | .۹/۹۰ | .۹/۹۰ | .۹/۹۰ | مدل تحلیل عاملی تأییدی مرتبه اول سازه رضایت شغلی |
| ۱/۷۸ | .۰/۰۶۵۹ | .۹/۹۰ | .۹/۹۲ | .۹/۹۳ | مدل تحلیل عاملی تأییدی مرتبه دوم سازه رضایت شغلی |

نکته: تمامی این شاخص‌ها نشان می‌دهند که هر یک از مدل‌های تأییدی دارای برآش بسیار مناسبی هستند.

مقایسه ویژگی‌های شغل و ابعاد تعهد حرفه‌ای داوران بر اساس نتایج آزمون فریدمن نشان داد که بین اولویت ویژگی‌های اصلی شغل تفاوت معنی‌داری وجود دارد ($\lambda^2 = 203.33$; $df = 4$; $P = .001$). به طور کلی با استفاده از نتایج آزمون t و بلکاکسون باید بیان کرد که از دیدگاه کل آزمودنی‌ها (داوران و کمک داوران) مهم‌ترین ویژگی شغل داوری ویژگی اهمیت وظیفه است و سپس به ترتیب اولویت ویژگی توع مهارت، تخصص، پردازش اطلاعات و بازخورد قرار داشتند ($P \leq .01$). از طرف دیگر، نتایج آزمون فریدمن جهت مقایسه ابعاد تعهد حرفه‌ای داوران فوتبال نشان داد که بعد دلبستگی با میانگین رتبه $2/73$; $df = 2$; $P = .001$ ($\lambda^2 = 146.36$; $df = 2$; $P = .001$). علاوه بر این، بر اساس نتایج حاصل از آزمون فریدمن رضایت درونی داوران فوتبال به مراتب بیشتر از رضایت بیرونی آنهاست ($\lambda^2 = 142.48$; $df = 1$; $P = .001$). میانگین، انحراف استاندارد و میانگین رتبه هر یک از متغیرهای پژوهش در جدول ۳ به طور کامل گزارش شده است.

بررسی همبستگی تمامی متغیرهای پژوهش نشان داد که از میان ویژگی‌های اصلی شغل، ویژگی توع مهارت به طور معنی‌داری قوی‌ترین ویژگی اهمیت وظیفه، ضعیفترین همبستگی را با تعهد حرفه‌ای داوران فوتبال داشت. در مقابل، ویژگی پردازش اطلاعات به طور معنی‌داری قوی‌ترین ویژگی تخصص، ضعیفترین همبستگی را با رضایت شغلی داوران فوتبال داشتند (جدول ۴). علاوه بر این، نتایج آزمون ضریب همبستگی اسپیرمن نشان داد که از میان ابعاد تعهد حرفه‌ای، عامل ماندن در شغل قوی‌ترین همبستگی را با رضایت شغلی داوران فوتبال دارد. همچنین همبستگی درونی میان ویژگی‌های شغل و ابعاد تعهد حرفه‌ای نیز نشان داد که هیچ کدام از ابعاد تعهد حرفه‌ای با ویژگی اهمیت وظیفه، رابطه معنی‌داری ندارد. عامل دلبستگی قوی‌ترین همبستگی را با

جدول ۲. توصیف ویژگی‌های فردی آزمودنی‌های پژوهش

| متغیرها | درصد | تعداد | وضعیت |
|----------|--------|-------|-----------------------|
| تحصیلی | % ۵۵/۲ | ۹۶ | رشته تربیت بدنی |
| | % ۴۴/۸ | ۷۸ | غیر تربیت بدنی |
| | % ۱۷/۲ | ۳۰ | مجرد |
| | % ۸۲/۸ | ۱۴۴ | متأهل |
| تحصیلات | % ۸ | ۱۴ | دبیلم و پایین‌تر |
| | % ۹/۷ | ۱۷ | کاردارانی |
| | % ۶۷/۳ | ۱۱۷ | کارشناسی |
| | % ۱۵ | ۲۶ | کارشناسی ارشد و دکتری |
| شغل اصلی | % ۵۵/۲ | ۹۶ | مرتبط با ورزش |
| | % ۴۴/۸ | ۷۸ | غیر مرتبط با ورزش |

همچنین ۱۱ درصد (۱۹ نفر) از داوران دارای درجه بین‌المللی و حدود ۸۹ درصد (۱۵۵ نفر) جزء داوران درجه ملی بودند. میانگین سنی داوران و کمک‌دادوران ($M \pm SD = ۳۲/۹۳ \pm ۴/۷۱$) و میانگین کل سابقه داوری فوتبال ($M \pm SD = ۱۲/۷۱ \pm ۳/۸۷$) بود. همچنین داوران لیگ دسته اول با میانگین سنی ۳۰/۵۸ سال جوان‌ترین و کمک داوران لیگ برتر فوتبال کشور با میانگین سنی ۳۶/۴۲ سال، مسن‌ترین داوران قضاویت‌کننده در لیگ‌های معتبر فوتبال کشور بودند. علاوه بر این، سابقه کلی داوری در داوران و کمک‌دادوران لیگ برتر به طور چشم‌گیری بیشتر از داوران و کمک‌دادوران لیگ دسته اول بود. بنابراین، داوران لیگ برتر و داوران لیگ دسته اول به ترتیب بیشترین و کمترین سابقه داوری را داشتند. سایر اطلاعات توصیفی در مورد ویژگی‌های فردی آزمودنی‌های پژوهش در جدول ۲ مشخص شده‌اند.

برگرفته از مدل تحقیق آن است که ضریب تعیین یا میزان واریانس مشترک برای پیش‌بینی رضایت شغلی داوران فوتبال با اضافه شدن سازه تعهد حرفه‌ای به مراتب بیشتر از زمانی است که رابطه دو جانبه ویژگی‌ها و رضایت شغلی فراهم شده بود ($R^2 = .94$). به عبارت دیگر، رضایت شغلی داوران فوتبال زمانی افزایش پیدا می‌کند که ویژگی‌های شغلی در داوران و تعهد حرفه‌ای آنها به طور همزمان در شغل شان فراهم شده باشد. این فرایند از نظر آماری نیز از خطای واریانس به مراتب کمتری نسبت به سایر مسیرها برخوردار است (معادله دوم شکل ۲). این نتایج در حالی مشاهده می‌شود که اثر تک‌جانبه ویژگی‌های شغل بر تعهد حرفه‌ای (معادله اول شکل ۲) و تعهد حرفه‌ای بر رضایت شغلی (معادله سوم شکل ۲) هم خطای واریانس بیشتری و هم ضریب تعیین کمتری را نشان داده‌اند.

ویژگی شغلی پردازش اطلاعات، عامل ماندن در شغل قوی‌ترین رابطه را با ویژگی شغلی بازخورد از شغل و عامل کسب هویت قوی‌ترین همبستگی را با ویژگی شغلی بازخورد از شغل داشتند. بررسی نقش میانجی سازه تعهد حرفه‌ای در رابطه میان ویژگی‌ها و رضایت شغلی داوران فوتبال با استفاده از آزمون مدل معادلات ساختاری و نرم‌افزار لیزرل نشان داد که ویژگی‌های اصلی شغل در داوران فوتبال هم به طور مستقیم و هم به طور غیر مستقیم و از طریق تعهد حرفه‌ای می‌تواند رضایت شغلی داوران فوتبال را پیش‌بینی کند (شکل ۱). شاخص‌های برازش مدل حاصل از این فرضیه نیز نشان داد که مدل اثربخشی ویژگی‌های اصلی شغل بر رضایت شغلی داوران فوتبال به طور معنی‌داری با استفاده از تعهد حرفه‌ای امکان‌پذیر می‌شود ($RMSEA = 0.076$; $\lambda^2/df = 1.98$; $IFI = .92$; $GFI = .94$). نکته مهم در معادلات ساختاری $CFI = .92$.

جدول ۳. میانگین، انحراف استاندارد و میانگین رتبه متغیرهای پژوهش

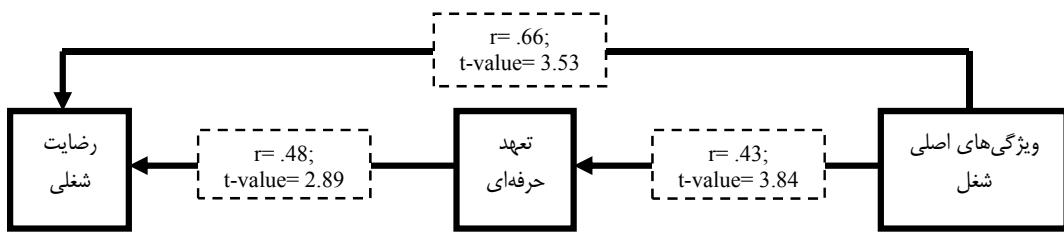
| متغیرها | میانگین | انحراف استاندارد | میانگین رتبه |
|---------------------------|---------|------------------|--------------|
| ویژگی‌های اصلی شغل | | | |
| اهمیت وظیفه | ۴/۷۹ | ۰/۳۴ | ۳/۸۵ |
| تنوع مهارت | ۴/۵۳ | ۰/۷۶ | ۳/۷۹ |
| تخصص | ۴/۴۴ | ۰/۵۲ | ۳/۷۴ |
| پردازش اطلاعات | ۴/۳۰ | ۰/۶۸ | ۲/۹۴ |
| بازخورد از شغل | ۴/۲۳ | ۰/۵۰ | ۲/۰۱ |
| تعهد حرفه‌ای | | | |
| دلیستگی | ۴/۴۰ | ۰/۵۸ | ۲/۷۳ |
| کسب هویت | ۴/۲۵ | ۰/۵۶ | ۱/۷۷ |
| ماندن در شغل | ۳/۱۹ | ۰/۲۲ | ۱/۵۱ |
| رضایت شغلی | | | |
| رضایت درونی | ۴/۴۱ | ۰/۳۹ | ۱/۹۵ |
| رضایت بیرونی | ۳/۳۲ | ۰/۵۸ | ۱/۰۵ |

جدول ۴. همبستگی و روابط درونی متغیرهای پژوهش

| متغیرها | اهمیت وظیفه | تنوع مهارت | تخصص | پردازش اطلاعات | بازخورد | رضایت شغلی |
|--------------|-------------|------------|----------|----------------|----------|------------|
| تعهد حرفه‌ای | *.۰/۱۶۸ | **.۰/۲۸۲ | **.۰/۲۶۰ | **.۰/۲۵۶ | **.۰/۲۳۴ | **.۰/۲۳۴ |
| رضایت شغلی | **.۰/۲۰۳ | **.۰/۲۰۸ | **.۰/۲۰۸ | **.۰/۲۰۴ | **.۰/۲۰۷ | **.۰/۲۰۷ |
| دلیستگی | .۰/۰۸ | *.۰/۱۶۷ | *.۰/۱۴۱ | **.۰/۲۹۸ | *.۰/۱۴۹ | *.۰/۲۱۳ |
| ماندن در شغل | .۰/۰۸ | *.۰/۱۹۸ | *.۰/۱۴۹ | *.۰/۱۶۴ | *.۰/۲۰۸ | *.۰/۲۱۳ |
| کسب هویت | .۰/۰۹ | *.۰/۱۵۲ | *.۰/۱۸۸ | *.۰/۲۱۳ | **.۰/۲۷۵ | **.۰/۴۳۶ |

* در سطح $0/0.5$ معنی‌دار است.

** در سطح $0/0.1$ معنی‌دار است.



شکل ۱. نتایج مدل ساختاری پژوهش

| معادله اول: | | | |
|--------------------|--------------------------------------|-----------------------|--------------------|
| تعهد حرفه‌ای = .۴۳ | (ویژگی‌های شغل) | خطای واریانس = .۸۱ | ، ضریب تعیین = .۱۹ |
| (.۰/۱۸) | | (.۰/۱۱) | |
| ۴/۵۹ | | ۳/۸۴ | |
| معادله دوم: | | | |
| رضایت شغلی = .۴۸ | (تعهد حرفه‌ای) + .۶۶ (ویژگی‌های شغل) | خطای واریانس = .۰/۰۵۷ | ، ضریب تعیین = .۹۴ |
| (.۰/۱۹) | (.۰/۲۶) | (.۰/۱۷) | |
| ۰/۲۲ | ۳/۵۳ | ۳/۸۹ | |
| معادله سوم: | | | |
| رضایت شغلی = .۸۷ | (ویژگی‌های شغل) | خطای واریانس = .۰/۰۲۴ | ، ضریب تعیین = .۷۶ |
| (.۰/۱۹) | | | |
| ۴/۵۴ | | | |

شکل ۲. معادلات ساختاری مسیرهای مدل پژوهش

کرد که جامعه داوری فوتبال ایران با سرعت به سمت جامعه‌ای جوان، تحصیل کرده و متخصص در حال حرکت است. مقایسه سطح تحصیلات داوران فوتبال با دیگر اقسامی که در این رشته فعالیت دارند از جمله مریبان و بازیکنان می‌تواند بیان کننده تفاوت‌های زیاد این گروه با اقسام مذکور باشد. به نظر می‌رسد که کمیته داوران ایران با قرار دادن چنین اولویت‌هایی (جوان، سطح تحصیلات بالا و متخصص علوم ورزشی) در انتخاب داوران نخبه، علاوه بر افزایش انگیزه به دنبال زمینه‌سازی برای حضور پررنگ‌تر داوران ایران در عرصه‌های بین‌المللی فوتبال است. مثلاً در لیست داوران و کمک داوران بین‌المللی ایران در سال ۱۳۹۱ برای اولین بار نام داورانی جوان و تحصیل کرده قرار گرفت.

نتایج این تحقیق نشان داد که ویژگی‌های اهمیت وظیفه، تنوء مهارت، تخصص، پردازش اطلاعات و بازخورد از شغل به ترتیب بیشترین میانگین رتبه را در داوران دارا هستند. این نتایج با یافته‌های لقمانی (۱۳۹۱) و رمضانی‌نژاد و همکاران (۱۳۹۳)،

بحث و نتیجه‌گیری

همان طور که بیان شد هدف از پژوهش حاضر بررسی رابطه بین ویژگی‌ها و رضایت شغلی داوران فوتبال ایران و نقش میانجی تعهد حرفه‌ای بود. توصیف داده‌ها نشان می‌دهد میانگین سنی داوران تقریباً ۳۳ سال است، در حالی که آزادگان (۱۳۸۸) میانگین سن داوران و کمک‌داوران کشور را ۳۷ سال گزارش کرد. همچنین وی نشان داد حدود ۴۰ درصد از داوران دارای مدرک تحصیلی لیسانس یا بالاتر هستند، ولی در پژوهش حاضر بالغ بر ۸۳ درصد از داوران و کمک داوران فوتبال ایران دارای مدرک تحصیلی لیسانس و یا بالاتر هستند. علاوه براین، لقمانی (۱۳۹۱) نشان داد که ۳۷ درصد از داوران و کمک داوران فوتبال ایران تحصیل کرده رشته تربیت‌بدنی و علوم ورزشی هستند، ولی این رقم افزایش چشمگیری داشته است و نتایج این تحقیق نشان داد حدود ۴۵ درصد از جامعه داوران و کمک داوران فوتبال ایران دارای تحصیلات رشته تربیت‌بدنی و علوم ورزشی هستند. بر اساس این نتایج باید بیان

که این نتیجه هم نشان می‌دهد که داوران می‌دانند به مهارت‌های جسمانی، روانی و اجتماعی متنوعی نیاز دارند. به همین دلیل است که کمیته داوران فدراسیون جهانی فوتبال و فدراسیون‌های عضو، هر ساله آزمون‌های آمادگی جسمانی را برای داوران در نظر می‌گیرند و با آموزش‌های تکنیک‌های مدیریتی و روانشناسی سعی دارند داوران را برای قضاوت مسابقات به مرز کامل آمادگی برسانند.

همچنین داوران، اهمیت وظیفه و تخصص خود را درک کرده و به منظور عملکرد بهتر اقدام به انجام روش‌های علمی برای دستیابی به سطح بالای آمادگی جسمانی و روانی می‌کنند. ضمناً اولویت پایین دو ویژگی پردازش اطلاعات و بازخورد از شغل نیز نشان می‌دهد که داوران به دلیل وجود قوانین و مقررات رسمی و بسیار مشخص در داوری نیازی به بررسی داده‌های زیادی برای تصمیم‌گیری در زمین مسابقه ندارند و بازخورد از عملکرد خود را نیز به طور مستقیم، طبیعی و فوری از طریق عکس‌العمل بازیکنان، مریبان، تماشاگران و ناظر دریافت می‌کنند. هر چند این واکنش‌ها ممکن است صحیح و دقیق نباشند.

از طرف دیگر، بررسی ابعاد تعهد حرفه‌ای داوران فوتبال نشان داد که دلبستگی شغلی داوران بیشتر از کسب هویت و تمایل به ماندن در شغل است و این تفاوت نیز معنی‌دار است و دلبستگی بیشترین اهمیت را در پیش‌بینی میزان تعهد حرفه‌ای داوران فوتبال دارد. تنگ^۵ (۲۰۰۷) نیز دلبستگی را مهمن ترین بعد در تعهد حرفه‌ای پرستاران بیان کرد. البته ویژگی مشترکی که میان شغل داوری فوتبال و پرستاری وجود دارد همان اثر نتایج عملکرد داوران و پرستاران بر زندگی افراد است. همچنین سختی و فشار بالای شغلی در هر دوی این مشاغل وجود دارد. همچنین گندرон و سودابی^۶ (۲۰۰۹) در بررسی تعهد حرفه‌ای حسابداران شرکت‌های بزرگ تجاری کانادا، دلبستگی را مهمترین بعد اعلام کرد. در صورتی که ماریا^۷ (۲۰۰۹) در بررسی تعهد حرفه‌ای معلمان به این نتیجه رسید که مهمترین بعد برای پیش‌بینی تعهد حرفه‌ای معلمان، کسب هویت است. به هر حال، داوران همیشه در معرض سرخوردگی، توهین و تهمت از جانب تماشاگران، بازیکنان، مریبان و مسئولین تیم‌ها قرار می‌گیرند. همچنین داوران کمترین حقوق را در بین اشار فوتبال دارند. برخلاف بازیکنان و مریبان، داوران از جانب

الف، ب) کاملاً همخوانی دارد. البته ایرجی راد (۱۳۸۷)، جوهری و همکاران (۲۰۱۱) و محمد^۸ (۲۰۰۴) نیز اهمیت وظیفه را مهم‌ترین بعد ویژگی‌های اصلی شغل کارمندان جهاد سازندگی، پرستاران و کارکنان بیان کردند. این نتایج نشان می‌دهد که داوران اثرات عملکرد خود در قضاوتن مسابقه فوتبال را بر افراد خارج از تیم یا باشگاه مانند تماشاگران، خانواده خود، مردم جامعه و غیره بسیار زیاد می‌دانند. البته باید این نکته را بسیار مثبت در نظر گرفت که داوران بر اهمیت وظیفه خطیر قضاوتن و داوری آگاه هستند و می‌دانند که تصمیمات آنان ممکن است عاقب اجتماعی و فرهنگی فراوانی را به دنبال داشته باشند. حتی در برخی موارد نتایج مسابقات فوتبال برای طرفداران فوتبال حکم مرگ و زندگی را دارد. بسیاری از کشورها قدرت اقتصادی، سیاسی و فرهنگی خود را در چارچوب مسابقات فوتبال به رخ دیگر کشورها می‌کشند، و همچنین شرکتها و حامیان بزرگ مالی فوتبال با سازیزیر کردن هزینه‌های زیاد به سمت ورزش فوتبال خواهان کسب امتیازات تجاری هستند. تیم‌های فوتبال با کسب موفقیت در میدانیں بین‌المللی، نقش مهمی در افزایش غرور، اعتماد به نفس، افزایش حس اتحاد و یکپارچگی مردم جوامع دارند.

بنابراین می‌توان نتیجه گرفت که برجستگی ویژگی اهمیت وظیفه در داوران فوتبال ریشه در ماهیت نتیجه‌گیرایی ورزش فوتبال و نقش آن در مسائل اقتصادی، سیاسی، اجتماعی، فرهنگی و غیره دارد. در این زمینه غلامیان و همکاران (۱۳۸۸) به قتل از اسکارسلی و همکاران^۹ (۱۹۹۲)، ماسون و لاول^{۱۰} (۲۰۰۰) و سیلوا و رو دریگز^{۱۱} (۲۰۰۳) بیان کردند که افزایش اهمیت اقتصادی مسابقات فوتبال، نقش تعیین کننده داوران و اهمیت وظایفشان را بیش از پیش آشکار می‌کند. با این حال، نتایج عملکرد داوران در مسابقات فوتبال می‌تواند بازیکنان و مریبان را هم تحت تأثیر قرار دهد. بازیکنان و مریبان واکنش‌های زیادی در نتیجه تصمیمات داوران از خود نشان می‌دهند که در نهایت، این واکنش‌ها سبب استرس داوران می‌شوند (غلامیان و همکاران، ۱۳۸۸)، به طوری که حتی از دیدگاه داوران، اشتباهات داور از عوامل اصلی در بروز پرخاشگری تماشاگران است (رمضانی نژاد و همکاران، ۱۳۹۱). البته ویژگی تنوع مهارت و تخصص در اولویت بعدی قرار دارد.

5- Teng

6- Gendron and Suddaby

7- Maria

1- Mohamed

2- Scarselli et al

3- Mason and Lowel

4- Silva and Rodriguez

داوران از شرایط بیرونی و محیطی شغل خود ناراضی هستند. مثلاً عواملی مانند عدم دوام شغل داوری، سیستم حقوق و مزایا، سیستم مدیریت و ارتباط با همکاران از عوامل اصلی در بروز نارضایتی داوران بود. مرادی و همکاران (۱۳۹۲) در بررسی رضایت شغلی پرستاران، حقوق کم و سیستم مدیریت را از عوامل اصلی نارضایتی پرستاران بیان کرد. همچنین مصدق راد (۲۰۰۸) سیستم حقوق و ترفعی و سیستم مدیریت را از عوامل مهم مرتبط با رضایت شغلی و ترک شغل بر شمرد. این موضوع نشان می‌دهد که دوران ویژگی‌های درونی شغل خود را پذیرفته اند و به آن دلستگی (اولویت بالا از میان ابعاد تعهد داوران) دارند. بنابرین باید سایر شرایط محیطی و نگهدارنده (مطابق با نظریه هرزبرگ) تغییر و اصلاح شوند. مثلاً از نظر مالی طبق گزارش فدراسیون فوتبال در فصل ۱۳۹۱-۱۳۹۲ گرددش مالی رشته فوتبال رقمی بالغ بر ۶۰۰ میلیارد تومان بوده است. از این پول ۷۸ درصد سهم بازیکنان فوتبال و ۲۰ درصد سهم مریبان و کادر فنی باشگاهها بوده است. تنها ۲ درصد از این مبلغ سهم داوران بوده است. حقوق داوران در ایران بسیار کم است. داوران ایرانی چیزی حدود ۲۰ برابر کمتر از داوران اروپایی حقوق می‌گیرند. همچنین داوران فوتبال در سایر کشورها حقوقی ماهانه دریافت می‌کنند و از مزایایی مانند بیمه سلامت و حقوق بازنشستگی برخوردار هستند. این در حالی است که داوران ایران هیچ حقوق ماهانه و یا حقوق بازنشستگی دریافت نمی‌کنند (عبدی و همکاران، ۱۳۸۹).

همچنین، در بررسی رابطه تعهد حرفه‌ای با ویژگی‌های شغلی داوران مشخص شد تمام پنج ویژگی اصلی شغل داوران با تعهد حرفه‌ای رابطه مثبت و معنی دارند. یافته‌های پژوهش‌های ریو و همکاران^۲ (۲۰۰۲)، بروفی^۳ (۱۹۸۷)، سیمونز و همکاران^۴ (۲۰۰۴) و ساید و مناپ^۵ (۲۰۱۰) نشان دادند هنگامی که شغل و اهمیت وظایف شغلی برای کارمندان به خوبی درک شوند، آنها به طور اثربخش‌تری در کار خود درگیر می‌شوند و ترک شغل و غبیت کاهش پیدا می‌کند. در نتیجه بعد دلستگی و ماندن در شغل تعهد حرفه‌ای افزایش می‌یابد. در پژوهش برمنر و کریر^۶ (۲۰۱۱) نیز ویژگی‌های اهمیت وظیفه و تنوع مهارت سبب افزایش کارآمدی حرفه‌ای^۷ و

نهاد خاصی حمایت مالی نمی‌شوند. گاهی اوقات این شرایط باعث کناره‌گیری یا حتی خودکشی در بین داوران می‌شود. مثلاً باک رفعتی داور ایرانی بوندس لیگای آلمان به علت عدم حمایت مسئولین کمیته داوران آلمان از او در سال ۲۰۱۱ اقدام به خودکشی کرد. همچنین می‌توان به کناره‌گیری داور مشهور سوئیس به نام آندریاس فریسک^۸ از صحنه قضاوت اشاره کرد که به دلیل عملکرد خود بعد از مسابقه بارسلونا و چلسی در چهارچوب لیگ قهرمانان اروپا از سوی تماشاگران تهدید به مرگ خود و خانواده‌اش شد و همین تهدید کافی بود تا این داور سرشناس فوتبال در تاریخ دوازدهم مارس ۲۰۰۵ از دنیای داوری فوتبال خداخافظی کند (رمضانی نژاد و همکاران، ۱۳۹۳، الف). در ایران نیز در سال‌های اخیر به دلایل مختلفی کناره‌گیری در جامعه داوری زیاد شده است. مثلاً می‌توان به کناره‌گیری داوران بزرگی مانند نوید مظفری (۱۳۸۷)، مرتضی کریمی (۱۳۹۱)، محمود رفیعی (۱۳۹۱) و محسن ترکی (۱۳۹۲) اشاره کرد. اما بسیاری از داوران خود تمامی هزینه‌های آمادگی خود را متقبل شده و تحت هر شرایطی به برنامه‌های آمادگی خود می‌پردازند. داوران سختی‌های زیادی را تحمل می‌کنند، بسیاری از تقریبات را بر خود ممنوع می‌کنند و برای پیشرفت در عرصه داوری تلاش فراوانی می‌کنند. مثلاً در سال ۲۰۱۰ در حالی که تیم ملی ایران موفق به حضور در جامجهانی آفریقای جنوبی نشده بود، حسن کامرانی فر کمک‌داور بین‌المللی با تلاش فراوان به عنوان تنها نماینده ایران در این رویداد بزرگ حضور داشت. داوران هرگونه دستور قانونی را از مسئولین مأفوقة می‌پذیرند و نسبت به جایگاه و آینده حرفه داوری همیشه حساس هستند. وجود ارزش‌ها و اهدافی از قبیل عدالت، جوانمردی، صلح و حفظ سلامتی بازیکنان در شغل داوری باعث شده تا داوران با افتخار به دیگران بگویند که یک داور فوتبال هستند. به نظر می‌رسد دلایلی درونی باعث جذب داوران شده است. افرادی که با دلایلی درونی شغلی را انتخاب می‌کنند به تمامی ارزش‌ها و قوانین موجود در آن حرفه احترام می‌گذارند و خود را ملزم به پیروی از آنها می‌دانند. این افراد نسبت به سرنوشت و آینده این شغل بسیار حساس بوده و برای پیشرفت و رسیدن به مراتب بالاتر تلاش زیادی می‌کنند. این افراد علاقه زیادی به شغل خود دارند و دلستگی زیادی به آن پیدا می‌کنند (نمایزی‌زاده، ۱۳۸۶).

علاوه بر این، در بررسی رضایت شغلی داوران مشخص شد

2- Reeve et al

3- Brophy

4- Simons et al

5- Said and Munap

6- Bremner and Carrière

7- Professional efficacy

1- Andres Frisk

- اسماعیلی، امیر؛ سالارکاریزمه، حمید؛ میردار هریجانی، شادمهر (۱۳۸۹). بررسی فشار فیزیولوژیکی وارد بر داوران لیگ برتر فوتبال ایران در شرایط واقعی. *علوم زیستی (حرکت)*, ۶، صص ۵۷-۶۹.
- ایرجی راد (۱۳۸۷). بررسی ارتباط بین ویژگی‌های شغلی و رضایت شغلی کارکنان وزارت جهاد سازندگی(دفتر مرکزی تهران). پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشکده روان‌شناسی و علوم تربیتی دانشگاه علامه طباطبائی.
- آزادگان، مالک (۱۳۸۸). مقایسه عوامل بروز پرخاشگری تماساگران فوتبال از دید گاه داوران. پایان نامه کارشناسی ارشد مدیریت ورزشی، دانشگاه گیلان.
- پورسلطانی، حسین؛ زرگر، طبیه؛ اندام، رضا (۱۳۹۰). بررسی تعهد سازمانی و حرفا ای اعضاي هیئت علمی دانشکده ها و گروه های تربیت بدنه دانشگاه های دولتی ایران. پژوهش در علوم ورزشی، ۱۱، صص ۱۴۷-۱۶۰.
- تخت طاقدیس (۱۳۷۴). رابطه بین ویژگی‌های شغلی و رضایت شغلی در کارکنان پالایشگاه اصفهان. پایان نامه کارشناسی ارشد. دانشکده مدیریت بازرگانی دانشگاه اصفهان.
- چلادری، پاکیناتان (۲۰۰۵). مدیریت منابع انسانی در ورزش و تفریحات سالم، ترجمه طالب‌پور، مهدی؛ حل بذری، صمد (۱۳۸۷). انتشارات دانشگاه فردوسی مشهد، شماره ۵۱۰.
- رمضانی نژاد، رحیم؛ پورسلطانی، حسین، لقمانی، محسن. مطالعه تجربی مدل ویژگی‌های شغل در ورزش: شواهدی از داوران فوتبال (۱۳۹۳، الف). مدیریت ورزشی، ۶، (۳)، صص ۵۵۹-۵۷۴.
- رمضانی نژاد، رحیم؛ لقمانی، محسن؛ پورسلطانی، حسین (۱۳۹۳، ب). مقایسه ویژگی‌های شغلی داوران فوتبال ایران. پژوهش‌های کاربردی در مدیریت ورزشی، ۲، (۴) پیاپی ۸، صص ۵۵-۶۶.
- رمضانی نژاد، رحیم؛ رحمتی، محمد مهدی؛ همتی نژاد، مهرعلی؛ آزادان، مالک (۱۳۹۱، ب). تحلیل عاملی متغیرهای بروز پرخاشگری در تماساگران از دیدگاه داوران فوتبال ایران. مطالعات مدیریت ورزشی (پژوهش در علوم ورزشی)، ۴، (۱۳)، صص ۲۱۴-۲۰۱.
- رمضانی نژاد، رحیم؛ میرجمالی، الهام؛ رحمانی نیا، فرهاد (۱۳۹۱). بررسی عوامل استرس‌زای داوران ملی و بین‌المللی ورزش ایران. مطالعات مدیریت ورزشی (پژوهش در علوم ورزشی)، ۴، (۱۶)، صص ۲۰۷-۲۲۴.
- شهرلایی باقری، جواد؛ غفوری، فرزاد؛ هنری، حبیب؛ مطهری، مرتضی (۱۳۹۲). تحلیل رفتگی داوران فوتبال بر اساس درجات و پست‌های آنان. مطالعات مدیریت ورزشی (پژوهش در علوم ورزشی)، ۵، (۱۷)، صص ۷۲-۵۹.
- طالب‌پور، مهدی؛ لقمانی، محسن؛ روحانی، میثم؛ ایرانی، وحید (۱۳۹۲). طراحی مدل پیش‌بینی پیامدهای نگرشی و رفتاری

کاهش بدینی^۱ و فرسودگی^۲ در شغل می‌شوند. بنابراین ویژگی‌های ذاتی و درونی شغل داوری به گونه‌ای هستند که می‌توانند در آنها ایجاد تعهد کنند و باید بر سه ویژگی اول این شغل بیشتر و بیشتر تأکید شود. علاوه بر این، ویژگی‌های شغل به طور معنی‌داری بر رضایت شغلی داوران اثر می‌گذارند و از طرف دیگر، این ویژگی‌ها از طریق سازه میانجی تعهد حرفا ای موجب رضایت شغلی داوران فوتبال شده است. این یافته‌ها، معما نتایج پژوهش رمضانی نژاد و همکاران (۱۳۹۳، الف) را تا حدودی برطرف می‌کند، چون در تحقیقات قبلی احساسات روانی مهم در داوران فوتبال توانسته بودند میانجی‌های مطمئن برای تسهیل روابط ویژگی‌های شغل و رضایت شغلی آنها باشد.

از این رو، با توجه به نتایج پژوهش حاضر می‌توان بیان کرد که سازه‌های نگرشی و روانشناختی دیگری مانند تعهد حرفا ای می‌توانند شرایط بسیار مطلوبتری در چرخه مدل ویژگی‌های شغل در محیط‌های ورزشی داشته باشند. البته برای غنی‌تر کردن مبانی و پیشینه طراحی شغل در این حوزه باید تحقیقات گسترده‌تری صورت بگیرد تا نقش نگرش‌ها بیش از پیش آشکار شود. البته می‌توان انتظار داشت که با غنی‌تر شدن شغل داوری از طریق ویژگی‌های شغل، تعهد حرفا ای و رضایت شغلی داوران افزایش یابد. احتمالاً افزایش رضایت شغلی و تعهد حرفا ای نیز باعث بروز پیامدهایی از قبیل بهتر شدن عملکرد داوران، افزایش عزت نفس، کاهش غیبت و کناره‌گیری داوران و مهم تراز همه کاهش پدیده رشوه‌خواری و تبانی در بین داوران خواهد شد. بنابراین، پژوهش حاضر به صراحت نشان داد که تعهد حرفا ای یک متغیر میانجی بسیار مناسبی برای رابطه بین ویژگی‌ها و رضایت شغلی داوران فوتبال است و باید از این سازه نه فقط به منظور یک نگرش شغلی، بلکه باید برای قالب‌بندی‌های روانشناختی در مدل ویژگی‌های شغل از آن استفاده کرد تا رضایت شغلی منابع انسانی در ورزش مخصوصاً داوران فوتبال را پیش‌بینی کند.

منابع

- احمدی، اژدر؛ محمدزاده، حسین (۱۳۸۸). منابع استرس در داوران فوتبال حرفة‌ای ایران. *فصلنامه المپیک*. سال ۱۷. شماره ۱ (پیاپی ۴۵)، صص ۵۵-۴۷.

1- Cynicism
2- Exhaustion

- public accounting. Accounting, Organizations and Society, 6, pp 271–280.
- Bremner, N., & Carrière, J. (2011). The Effects of Skill Variety, Task Significance, Task Identity and Autonomy on Occupational Burnout in a Hospital Setting and the Mediating Effect of Work Meaningfulness. WORKING PAPER WP.11.02.
 - Brophy, J. E. (1987). Synthesis of research on strategies for motivating students to learn. Educational Leadership, 44, pp 40-48.
 - Chatzoglou, P. D., Vraimaki, E., Komsiou, E., Polychrou, E., & Diamantidis, A. D. (2011). Factors Affecting Accountants' Job Satisfaction and Turnover Intentions: A Structural Equation Model. 8th International Conference on Enterprise Systems, Accounting and Logistics (8th ICESAL 2011) 11-12 July 2011, Thassos Island, Greece.
 - Cho, Vincent, Huang, Xe. (2011). Professional commitment, organizational commitment, and the intention to leave for professional advancement. An empirical study on IT professionals. Information Technology & People, 25 (1), pp 31-54.
 - Dawson, P., & Dobson, S. (2010). The influence of social pressure and nationality on individual decisions: Evidence from the behaviour of referees. Journal of Economic Psychology, 31, pp 181–191.
 - Elias R.Z. (2006), "The impact of professional commitment and anticipatory socialization on accounting students ethical orientation". Journal of Business Ethics, 8 (1), pp 83-90.
 - Fullagar, C. J., & Kelloway, E. K. (2009). 'Flow' at work: An experience sampling approach. Journal of Occupational and Organizational Psychology, 82, pp 595-615.
 - Gendron, Y., Suddaby, R. (2009). Professional - Organizational Commitment; A study Canadian professional Accountants. Australian Accountants Review. 50, pp 238-254.
 - Hackman, J. R., & Oldham, G. R. (1975). Development of the job diagnostic survey. Journal of Applied Psychology, 60, pp 159-170.
 - Humphrey, S. E., Nahrgang, J. D., & Morgeson, F. P. (2007). Integrating motivational, social, and contextual work design features: A meta-analytic summary and theoretical extension of the work design literature. Journal of Applied Psychology, 92, pp 1332–1356.
 - Jacko, P. (2004). Enriching the job enrichment theory, carols' jjj university in Madrid
- مریبان حرفه‌ای فوتبال ایران. پژوهش‌های کاربردی در مدیریت ورزشی، ۲ (۲)، صص ۷۹-۹۰.
- عباسی، شهامت (۱۳۸۷). بررسی رابطه عوامل فشار روانی با عملکرد و برخی ویژگی‌های فردی داوران لیگ برتر فوتبال ایران. پایان نامه کارشناسی ارشد. دانشگاه شمال.
 - عبدالی، حامد؛ جلالی فراهانی، مجید؛ سجادی، نصرالله (۱۳۸۹). مطالعه تطبیقی وضعیت داوری فوتبال در ایران و انگلستان. مدیریت ورزشی، شماره ۴، صص ۱۳۵-۱۱۹.
 - غلامیان، جواد؛ گلزار، سمیه؛ حسینی، مهسا؛ طالب‌پور، مهدی (۱۳۸۸). بررسی فرسودگی ناشی از قضاؤت در داوران ملی و بین‌المللی فوتبال ایران و رابطه آن با میزان استرس. نشریه مدیریت ورزشی، ۱، صص ۱۵۷-۱۴۱.
 - لقمانی، محسن (۱۳۹۱). بررسی ویژگی‌های شغلی داوران فوتبال ایران بر اساس مدل JCM. پایان نامه مدیریت ورزشی کارشناسی ارشد. دانشکده تربیت‌بدنی و علوم ورزشی دانشگاه گیلان.
 - مبهوت مقدم توحید؛ میردار، شادمهر؛ قراخانلو، رضا؛ رمضان‌پور، محمدرضا؛ قبادی، حمید (۱۳۹۱). بررسی مقدار کار، ضربان قلب و لاكتات خون داوران دوره هشتم لیگ برتر فوتبال ایران. علوم زیستی (حرکت)، ۱۴، صص ۸۵-۷۱.
 - مرادی، محمد؛ خاتونی، مرضیه؛ ضیغمی، رضا؛ جهانی هاشمی، حسن؛ شیخی، محمدرضا (۱۳۹۲). بررسی رابطه تعهد حرفه‌ای و رضایت شغلی پرستاران شاغل در بیمارستان‌های دولتی-آموزشی وابسته به دانشگاه علوم پزشکی قزوین. فصلنامه اخلاق پزشکی، ۷، صص ۷۸-۵۵.
 - میردار، شادمهر؛ قراخانلو، رضا؛ مبهوت مقدم، توحید؛ صادق‌پور، بهرام (۱۳۸۹). مطالعه میزان کار و برخی شاخص‌های فیزیولوژیکی داوران نخبه فوتبال ایران. المپیک، ۱۸ (۳) پیاپی ۵۱، صص ۷۹-۶۹.
 - نظری، رسول، سهرابی، زهرا (۱۳۸۷). بررسی چهار عامل روانی بین داوران لیگ برتر فوتبال ایران. دومین همایش بین‌المللی روانشناسی کاربردی. آکادمی ملی المپیک، سی دی همایش، صص ۷۵-۷۱.
 - نمازی‌زاده، مهدی (۱۳۸۶). روانشناسی ورزش. انتشارات سمت.
 - وینبرگ، روبرت اس؛ ریچادسون، پگی آ (۱۹۸۳). روانشناسی داوری. ترجمه چوبینه. سیروس (۱۳۸۱). اشارات پژوهشکده تربیت بدنی و علوم ورزشی.
- ## REFERENCES
- Aranya, N., Ferris, K. R. (1984). A reexamination of accountant's organizational-professional conflict. The Accounting Review, LIX, pp 1-15.
 - Aranya, N., Pollock, J., Amernic, J. (2006). An examination of professional commitment in

- Rainey, D. W., & Hardy, L. (1999). Sources of stress, Burnout and intention to terminate among rugby union referees. *Journal of sports science*, 17 (2), pp 797-806.
- Reeve, J., Jang, H., Hardre, P., & Omura, M. (2002). Providing a rationale in an autonomysupportive way as a strategy to motivate others during an uninteresting activity. *Motivation and Emotion*, 26, pp 183-207.
- Said, N. A., & Munap, R. (2011). Job Characteristics and Job Satisfaction: A Relationship Study on Supervisors Performance. *Proceedings of the 2010 IEEE ICMIT*, pp 714-719.
- Simons, J., DeWitte, S., & Lens, W. (2004). The role of different types of instrumentality in motivation, study strategies, and performance: Know why you learn, so you'll know what you learn! *British Journal of Educational Psychology*, 74, pp 343-360.
- Stan, Maria Magdalena. (2009). Professional Commitment in teachers; comparative study. *Journal of Basic and Applied Scientific Research*, 2 (1), pp 431-460.
- Teng, Ching-I, Lotus Shyu, Yea-Ing, Chang, Hao-Yuan. (2006). Moderating effects of professional commitment on hospital nurses in taiwan. *Journal of Professional Nursing*, 23 (1), pp 47-54.
- department of business administration. *Research methods for social scientist*.
- Johari, J., Kirana Yahya, K. ., & Ambia Che Mit, D. (2011). The dimensions of job characteristics: A validation study in a Malaysian context. *International Business Management*, 5 (2), pp 91-103.
- Laws of the Game 2012-2013. FIFA Press.questions and answers.
- Mirjamali, E., Ramzannezhad, R., Rahmani, F., & Reihani, M. (2012). A Study of Sources of Stress in International and National Referees of Soccer, Volleyball, Basketball and Handball in Iran. *World Journal of Sport Sciences*, 6 (4), pp 347-354.
- Misner, T. R, Haddock, K. S, Gleaton, J. U., Ajayeh, A. R. (1996). Toward an international measure of job satisfaction, *Nursing Research*. pp 45- 90.
- Mohamed, A. H. (2004). Using the job characteristics model to compare patient care assignment methods of nurses. *Eastern Mediterranean Health Journal*, 10 (3), pp 389-405.
- Mosadegh Rad. A. M. (2008); An Analysis of Job Satisfaction and Job Satisfier Factors Among Hospital Employees, *Journal of the Faculty of Administrative Sciences and Economics, University of Isfahan*, 20 (1), pp 49-66.