

بررسی عوامل مؤثر بر توسعه تعهد اخلاقی به نسل آینده در ورزشکاران حرفه‌ای

حبیب هنری^۱، مهدی عمادی^۲، جواد شهلائی باقری^۳، و غلامعلی کارگر^۴

۱. گروه مدیریت ورزشی، دانشکده تربیت‌بدنی و علوم ورزشی، دانشگاه علامه طباطبائی، تهران، ایران (نویسنده مسؤل)

۲. دانشجوی دکتری مدیریت ورزشی، گروه مدیریت ورزشی، دانشکده تربیت‌بدنی و علوم ورزشی، دانشگاه علامه طباطبائی، تهران، ایران

۳. گروه مدیریت ورزشی، دانشکده تربیت‌بدنی و علوم ورزشی، دانشگاه علامه طباطبائی، تهران، ایران.

۴. گروه مدیریت ورزشی، دانشکده تربیت‌بدنی و علوم ورزشی، دانشگاه علامه طباطبائی، تهران، ایران.

تاریخ پذیرش: ۱۳۹۸/۰۷/۱۵

تاریخ دریافت: ۱۳۹۸/۰۴/۲۲

چکیده

پژوهش حاضر با هدف بررسی عوامل مؤثر بر توسعه تعهد اخلاقی به نسل آینده در ورزشکاران حرفه‌ای طراحی و اجرا گردید. روش پژوهش از نوع آمیخته بود. ابزار پژوهش، مصاحبه و پرسش‌نامه محقق ساخته‌ای بود که روایی و پایایی این پرسش‌نامه مورد تأیید قرار گرفت. جامعه آماری این پژوهش کلیه ورزشکاران مرد تیم‌های ملی کشور در رشته‌های ورزشی منتخب به تعداد ۲۰۷ نفر بود و بر حسب انتخاب تصادفی بر اساس جدول مورگان تعداد ۱۳۲ نفر به عنوان نمونه پژوهش مشخص گردیدند. نتایج پژوهش حاضر نشان داد در میان عوامل شناسایی شده دانش عمومی مهمترین عامل بر توسعه تعهد اخلاقی به نسل آینده در میان ورزشکاران حرفه‌ای است. نتایج پژوهش همچنین مشخص نمود که جلب مشارکتهای عمومی و اعتقاد راسخ از دیگر عوامل مهم جهت توسعه تعهد اخلاقی به نسل آینده در میان ورزشکاران حرفه‌ای است.

کلیدواژه‌ها: تعهد به نسل آینده، میراث، دانش، اعتقاد، ورزش

1. Email: honari_h@yahoo.com

2. Email: Me.emadi@yahoo.com

3. Email: javadshahlaee@gmail.com

4. Email: lkaregar@yahoo.com

مقدمه

نسل آینده از لحاظ اخلاقی قابل دفاع است. در مسیر توسعه تعهد به آینده نیاز به ایجاد نیروی فرهنگی قوی است. اجرای برنامه‌های مربوط به تعهد به نسل آینده، تنها برای نسل‌های آینده مفید واقع نخواهد شد. بلکه سبب ایجاد نظم و استانداردهایی می‌گردد که نسل فعلی نیز از آن بهره خواهند جست. از این‌رو کارکردهای تعهدات به نسل آینده مربوط به زمان حال و آینده است. بنابراین انتظار می‌رود که ایجاد تعهد به نسل آینده، سبب بهبود شرایط کلی در عرصه‌های جهانی گردد (مک کریا، بروشک و بارس^۹، ۲۰۱۵).

توجه به آینده سبب ایجاد تصمیم‌گیری‌های مناسب‌تر می‌گردد. از منظر اخلاقی، نسل‌های فعلی می‌بایستی به نسل‌های آینده توجه نمایند. سازمان‌ها، مؤسسات و شرکت‌ها در جهت توجه به این اصل نیازمند به طراحی برنامه‌ها و اقدامات مناسب هستند (پورتون و متکالی، ۲۰۱۴). پاسخ به سؤالات در خصوص چرایی توجه نسل‌های فعلی به نسل‌های آینده، ذاتاً فلسفی است و با ارزش‌هایی از جمله صداقت، عدالت، شجاعت و فروتنی در ارتباط است. تعهدات به نسل آینده شامل اقدامات حمایتی می‌باشد که نسل فعلی در قبال حفاظت از نسل آینده انجام می‌دهد (تن، ۲۰۱۸). تعهد به نسل‌های آینده در تمامی حوزه‌ها و گروه‌ها نیاز به توجه دارد. حوزه ورزش یکی از تأثیرگذارترین حوزه‌ها در جامعه است. ورزش در وضعیت روانی جوامع (بنسون و برونر^{۱۰}، ۲۰۱۸؛ چالیپ، گرین، تکس و میسینر^{۱۱}، ۲۰۱۷؛ فیئورهان، سونتتاگ و ول^{۱۲}، ۲۰۱۴)، وضعیت

توسعه پایدار یکی از مسائل مهم در جوامع امروزی است (ریای^۱، ۲۰۱۹). ادبیات توسعه پایدار بر مبنای پاسخ‌گویی به نیازهای فعلی انسان، بدون خدشه وارد کردن به توانایی و منابع مورد نیاز نسل آینده، پایه‌ریزی شده است و برای صیانت از توانایی نسل آینده، رعایت ملاحظات اخلاقی در عرصه‌های اقتصادی، اجتماعی و زیست محیطی به خوبی درک می‌گردد (پورتون و متکالی^۲، ۲۰۱۵). اهمیت توجه به نسل‌های آینده سبب گردیده است تا امروز توجه به این مسأله در سطح جهانی تبدیل به یک ضرورت غیرقابل انکار گردد (بارتولینی و ساراسینو^۳، ۲۰۱۸). بهبود تعهد به نسل آینده در عصر حاضر یکی از نگرانی‌های موجود در عرصه بین‌المللی است (بنت و جیمز^۴، ۲۰۱۷). سازمان ملی در جهت توجه به تعهدات به نسل آینده، مسئولیت‌هایی برای نسل فعلی ارائه داده است. این سازمان در ۱۱ ماده اشاره دارد که توجه به نیازهای و منافع نسل‌های آینده، آزادی انتخاب، نگهداری و حفظ بشر، حفاظت از زندگی بر روی زمین، حفاظت از محیط زیست، ژنوم انسانی^۵ و تنوع زیستی، تنوع فرهنگی و میراث فرهنگی، میراث مشترک بشریت، صلح، توسعه آموزش و پرورش و عدم تبعیض را مهم قلمداد می‌نماید (تن^۶، ۲۰۱۸). بل^۷ (۱۹۹۳) اشاره داشت که نگرانی در خصوص مردم کنونی، نگرانی مردم آینده را نشان می‌دهد. اسلاگتر^۸ (۱۹۹۴) نیز اشاره داشتند که تعهد به

و در یک مولکول کوچک دی‌ان‌ای در درون هر دی‌ان‌ای میتوکندریایی قرار گرفته‌است.

6. Tonn
7. Bell
8. Slaughter
9. McCray, Broshek & Barth
10. Benson & Bruner
11. Chalip, Green, Taks & Misener
12. Feuerhahn, Sontentag & Woll

1. Reay
2. Burton & Metcalfe
3. Bartolini & Sarricino
4. Bennett & James

۵. ژنوم انسان، مجموعه کاملی از توالی اسید نوکلئیک برای کد گذاری انسان (انسان خردمند) است، که به صورت دی‌ان‌ای در ۲۳ جفت کروموزوم در هسته سلول

ورزشکاران به مانند سایر گروه‌ها می‌بایستی به آیندگان توجه لازم را داشته باشند. این مسأله جزئی از مسئولیت اجتماعی آنان در قبال نسل آینده است. وجود تعهد به نسل آینده در میان ورزشکاران سبب می‌گردد تا آنان مسیر تکامل ورزش را دغدغه خود بدانند و در این جهت تلاش زیادی کنند. از این رو ورزشکاران در جهت تعهد به نسل آینده می‌توانند با رعایت اصول ارزشی و فرهنگی در ورزش حرفه‌ای، به تکامل ارزشی و اخلاقی ورزش کمک نمایند و نام یک و یا چند ورزش را در میان سایر ورزش‌ها جلوه دهند. این مسأله سبب گردیده است تا امروزه از ورزشکاران در جهت توسعه برخی قابلیت‌های ورزشی، اخلاقی و ارزشی بهره لازم برده شود.

ورزش حرفه‌ای به علت دامنه گسترده خود نیازمند برخورداری از رویه‌های مناسب جهت تعهد به نسل آینده است. تعهد اخلاقی ورزش حرفه‌ای نسبت به نسل آینده در جنبه‌های مختلفی از جمله توسعه قابلیت‌های ورزشی ورزشکاران، کمک به توسعه ورزش پاک، مدیریت دوپینگ، ارتقاء جنبه‌های روان‌شناختی ورزشکاران، بهبود اهداف متصور از ورزش و همچنین ارتقاء برخی ارزش‌های اخلاقی در ورزش نمود می‌نماید. مسائل ارزشی و اخلاقی ناشی از ورزش باستانی و پهلوانی نمونه‌ای از میراث گذشتگان برای نسل فعلی می‌باشد. این مسأله نمای کلی از اهمیت تعهد به نسل آینده در ورزش حرفه‌ای را نشان می‌دهد که خروجی آن سبب بهبود برخی ارزش‌ها و اصول مهم ورزشی در زمان‌های آینده خواهد بود. این مسأله سبب گردیده است تا تعهد اخلاقی ورزش به نسل آینده به عنوان

جسمانی جوامع (کار، اسمیت، ویر و هورتون^۱ ۲۰۱۸؛ هالت^۲، ۲۰۱۶)، وضعیت اقتصادی جوامع (اوجا، وبار و کلپتون^۳، ۲۰۱۸)؛ وضعیت فرهنگی جوامع (کلی و مارتین^۴، ۲۰۱۸؛ جیلیانوتی و نومراتو^۵، ۲۰۱۷)، وضعیت زیرساخت‌ها در جوامع (مالهادو و آراجو^۶، ۲۰۱۷) و نهایتاً بر انرژی در سطح جهان (کارسلان، ژائو و تاتاری^۷، ۲۰۱۸) تأثیرگذار است. این دامنه تأثیرگذاری ورزش بر حوزه‌های مختلف، سبب گردیده است تا امروز ورزش در جوامع نقش ارزنده‌ای را در تمامی ابعاد فرهنگی، اجتماعی، اقتصادی، زیرساختی و سیاسی را ایفا نماید. این مسأله سبب گردیده است تا ورزش پتانسیل مناسبی در راستای توسعه و بهبود جوامع داشته باشد (هولیهان و مالکولم^۸، ۲۰۱۵). از طرفی ورزش خود در برخی محیط‌ها و شرایط سبب شکل‌گیری معضلات و مشکلاتی برای افراد، سازمان‌ها و جوامع است (اسپایج^۹، ۲۰۱۴). تأثیرات عمیق ورزش بر جوامع سبب گردیده است تا لزوم توجه به مسائل مربوط به تعهدات به نسل آینده امروزه به یک نیاز در ورزش تبدیل شده باشد (اسمیت، ۲۰۰۹). ارتقاء تعهد به نسل آینده سبب شکل‌گیری تلاش‌های هدفمند در حوزه‌های مختلف می‌گردد که این مسأله سبب بهبود اخلاقیات در جوامع می‌شود (استاماتاکیس^{۱۰} و همکاران، ۲۰۱۹). از طرفی درک اهمیت تعهد به نسل آینده سبب می‌گردد تا افراد از منظر ذهنی خود را متعهد به رفتارها و فعالیت‌های خود نمایند. به عبارتی ارتقاء تعهد به نسل آینده سبب گسترش تلاش‌هایی منظم جهت اصلاح رفتارها و فعالیت‌های افراد می‌گردد (وینو^{۱۱} و همکاران، ۲۰۱۶).

7. Karaaslan, Zhao & Tatari
8. Houlihan & Malcolm
9. Spaaij
10. Stamatakis
11. Voinov

1. Carr, Smith, Wier & Horton
2. Holt
3. Oja, Wear & Clopton
4. Cole & Martin
5. Giulianotti & Numerato
6. Malhado & Araujo

اخلاقی به نسل آینده در میان ورزشکاران حرفه‌ای چه می‌باشد؟

روش‌شناسی پژوهش

این پژوهش از جمله پژوهش‌های آمیخته (از نوع کیفی-کمی) است که به صورت میدانی انجام گردید و از جمله پژوهش‌های کاربردی است.

شرکت‌کنندگان

جامعه آماری پژوهش در بخش کیفی شامل ورزشکاران خبره و آگاه به موضوع پژوهش بودند که بر حسب انتخاب هدفمند تعداد ۱۳ نفر از این افراد به عنوان نمونه پژوهش مشخص گردیدند. همچنین در بخش کمی جامعه آماری شامل کلیه ورزشکاران مرد تیم‌های ملی کشور در رشته‌های ورزشی منتخب شامل رشته‌های ورزشی ووشو، دوچرخه سواری، دارت، اسکواش کاراته، تنیس روی میز، راگبی، فوتسال، هاکی و هندبال است. علت انتخاب این رشته‌های ورزشی دسترسی به تیم‌های ملی این رشته‌های ورزشی و همکاری تیم‌های ملی رشته‌های مذکور بود. همچنین سعی گردید از رشته‌های انتخاب شده رشته‌های تیمی و انفرادی جهت تحلیل دقیق‌تر استفاده گردد. تعداد جامعه آماری بر اساس گزارش‌های کسب‌شده از اردوهای تیم‌های ملی در این رشته‌های ورزشی، ۲۰۷ نفر بود که به صورت تصادفی بر اساس جدول مورگان تعداد ۱۳۲ نفر به عنوان نمونه پژوهش مشخص گردیدند. پس از پخش و جمع‌آوری پرسش‌نامه‌های پژوهش، تعداد ۱۱۹ پرسش‌نامه جمع‌آوری و مورد تحلیل قرار گرفت.

ابزار و شیوه‌های گردآوری

ابزار گردآوری در بخش کیفی، مصاحبه نیمه ساختاریافته بود. همچنین با توجه به مصاحبه‌های انجام شده، عواملی شناسایی گردید که این عوامل به عنوان ابزار گردآوری پژوهش در بخش کمی استفاده گردید.

یک ضرورت درک گردد. از طرفی فقدان پژوهش‌های لازم در این خصوص سبب گردیده است تا ابهامات اساسی در مسیر تعهد به نسل آینده در ورزش حرفه‌ای ایجاد گردد. این مسأله سبب گردیده است تا امروزه آگاهی لازم در خصوص تعهد به نسل آینده در ورزش حرفه‌ای در سطح پایینی باشد و ارکان مهم ورزش حرفه‌ای به خصوص ورزشکاران این مسأله را مورد توجه قرار ندهند. خلاً پژوهشی در این حوزه سبب گردیده است تا بهبود تعهد به نسل آینده در ورزش حرفه‌ای چندان مورد توجه قرار نگیرد. ورزشکاران به عنوان رکن مهم ورزش حرفه‌ای نقش مهمی در مسیر بهبود و گسترش تعهد به نسل آینده در ورزش حرفه‌ای دارند. استفاده از قابلیت‌های ورزشکاران حرفه‌ای جهت توسعه و رشد تعهد به نسل آینده سبب می‌گردد تا مسیر تعهد به نسل آینده در ورزش حرفه‌ای با سرعت بیشتری انجام گردد. عدم توجه به نسل آینده در ورزش سبب می‌گردد تا فساد گسترش یابد و تفکرات بلندمدت در ورزش جای خود را به تفکرات آنی و زودگذر دهد که خروجی آن مخدوش شدن سیمای کلی ورزش است. عدم پایبندی ورزشکاران حرفه‌ای به نسل آینده سبب می‌گردد تا ارزش‌های کلی ورزش دچار مشکلات عمده‌ای شود که منجر به شکل‌گیری میراثی نامناسبی از ورزش در فضای فعلی جهت نسل آینده خواهد شد. از طرفی بهبود تعهد به نسل آینده از منظر اخلاقی سبب رشد اخلاقی ورزشکاران می‌گردد و همچنین سبب بهبود وضعیت ذهنی و روانی آنان می‌گردد. انجام پژوهش حاضر سبب می‌گردد تا راهکارهایی جهت بهبود تعهد به نسل آینده ورزشکاران حرفه‌ای ایجاد گردد. به عبارتی انجام پژوهش حاضر سبب بهبود آگاهی در خصوص تعهد به نسل آینده و ارتقا آن می‌گردد. بنابراین پژوهش حاضر با هدف بررسی عوامل مؤثر بر توسعه تعهد اخلاقی به نسل آینده در میان ورزشکاران حرفه‌ای طراحی و اجرا گردید. سوال اصلی پژوهش این است که عوامل مؤثر بر توسعه تعهد

بود. نتایج مربوط به روایی و پایایی پژوهش در جدول شماره ۳ به نمایش گذاشته شده است.

روش پردازش داده‌ها

در ادامه اطلاعات گردآوری شده با استفاده از شاخص-های آمار توصیفی متشکل از میانگین، انحراف استاندارد، فراوانی، درصد فراوانی، جدول و نمودار طبقه‌بندی و توصیف شدند. برای تعیین روش آماری مناسب ابتدا توزیع داده‌ها با استفاده از آزمون کولموگروف-اسمیرنوف^۳ مورد بررسی قرار گرفت. همچنین به منظور بررسی عوامل شناسایی شده از روش معادلات ساختاری استفاده گردید. کلیه روند تجزیه و تحلیل داده‌های پژوهش حاضر در نرم افزار اسپس اس اس^۴ و پی ال اس^۵ انجام گردید.

یافته‌ها

نتایج توصیفی پژوهش نشان داد میانگین سنی نمونه‌های پژوهش ۲۷/۴ سال با انحراف استاندارد ۲/۸ بود. همچنین از میان نمونه‌های پژوهش ۷۹ ورزشکار در رشته‌های تیمی و ۴۰ ورزشکار در رشته‌های انفرادی بودند. نتایج آزمون کولموگراف اسمیرنوف نشان داد داده‌های پژوهش دارای توزیع طبیعی نیست. لذا جهت ادامه پژوهش حاضر از آمار ناپارامتریک استفاده خواهد شد.

به منظور شناسایی بررسی عوامل مؤثر بر توسعه تعهد اخلاقی به نسل آینده در میان ورزشکاران حرفه‌ای از بررسی نظرات خبرگان در قالب روش کیفی استفاده گردید. پس از انجام کدگذاری‌ها، ویژگی‌های مستخرج از مصاحبه‌ها مشخص گردید. جدول شماره ۱، نتایج کیفی پژوهش را نشان می‌دهد.

هنری: بررسی عوامل مؤثر بر توسعه تعهد اخلاقی به...

این پرسش‌نامه به دو بخش کلی ویژگی‌های جمعیت-شناختی و سؤال‌های آن که به صورت پنج گزینه‌ای لیکرتی (از کاملاً موافقم تا کاملاً مخالفم) و در ۲۷ سؤال بود، تقسیم گردید. این سؤالات شرایط فرهنگی و روانی (سؤال ۱ تا ۳)، پرورش مهارت‌ها (سؤال ۴ تا ۶)، دانش عمومی (سؤال ۷ تا ۱۰)، اعتقاد راسخ (سؤال ۱۱ تا ۱۳)، انگیزش (سؤال ۱۴ تا ۱۷)، پاسخگویی (سؤال ۱۸ تا ۲۰)، جلب مشارکت‌های عمومی (سؤال ۲۱ تا ۲۴) و رفتارهای واقعی (سؤالات ۲۵ تا ۲۷) بود. پایایی این پرسش‌نامه با استفاده از محاسبه آلفای کرونباخ در تمامی مؤلفه‌ها و همچنین پرسش‌نامه کلی مورد تأیید قرار گرفت. میزان پایایی کلی این پرسش‌نامه ۰/۸۴ مشخص گردید. پایایی مدل اندازه‌گیری به وسیله ضرایب بارهای عاملی و پایایی ترکیبی مورد ارزیابی قرار گرفت که اطلاعات مربوط به آن در بخش یافته‌های پژوهش ارائه گردید.

روایی محتوایی این پرسش‌نامه با استفاده از نظرات ۱۰ تن از اساتید دانشگاهی مورد بررسی قرار گرفت. همچنین در خصوص روایی محتوایی نیز با استفاده از فرم‌های روایی سنجی شاخص روایی محتوا^۱ و نسبت روایی محتوا^۲ و استفاده از فرمول‌های مربوط به این روش‌ها مورد تأیید قرار گرفت. مقدار نسبت روایی محتوا با توجه به تعداد اساتید (۱۰ نفر)، برای تمامی سؤالات بالاتر از ۰/۹۹ و مقدار شاخص روایی محتوا برای تمامی سؤالات بالاتر از ۰/۷۹ مشخص گردید. بنابراین روایی محتوایی ابزار پژوهش مورد تأیید قرار گرفت. همچنین روایی سازه پرسش‌نامه با استفاده از روش تحلیل عاملی تأییدی مورد بررسی قرار گرفت. بنابراین با توجه به نتایج به دست آمده در قسمت پایایی و روایی پرسش‌نامه، می‌توان اعلام داشت که پرسش‌نامه پژوهش از پایایی و روایی مناسبی برخوردار

4. SPSS
5. PLS

1. CVI
2. CVR
3. Kolmogorov-Smirnov

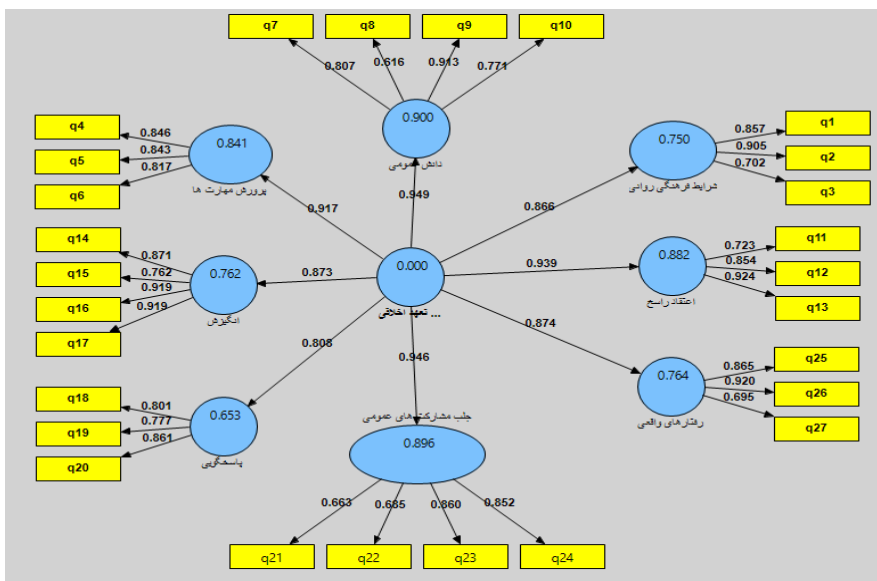
جدول ۱- کدگذاری باز و محوری

| مقوله‌ها | ویژگی‌های استخراج شده |
|----------------------|--|
| شرایط فرهنگی و روانی | مقبولیت تعهد به نسل آینده در میان ورزشکاران آمادگی روانی ورزشکاران حرفه‌ای جهت متعهد شدن به نسل آینده متناسب نمودن ویژگی‌های روانی ورزشکاران با اهداف مربوط به نسل آینده |
| پرورش مهارت‌ها | متناسب‌سازی مهارت‌های ورزشی و اخلاقی ورزشکاران با نسل آینده آموزش به ورزشکاران جهت توجه به نسل آینده در ورزش حرفه‌ای افزایش تعاملات اجتماعی ورزشکاران حرفه‌ای جهت شناخت نیازهای نسل آینده |
| دانش عمومی | آگاهی از اهمیت تعهد به نسل آینده در ورزش حرفه‌ای وجود اطلاعات مناسب در خصوص تعهد به نسل آینده در ورزش حرفه‌ای تفکرات مثبت در خصوص تعهد به نسل آینده در ورزش حرفه‌ای بینش مناسب ارکان ورزشی حرفه‌ای به نسل آینده |
| اعتقاد راسخ | برخورداری از عقیده مناسب نسبت به نسل آینده باور به اهمیت تعهد به نسل آینده در ورزش حرفه‌ای هویت‌دهی به ورزش حرفه‌ای در جهت تعهد به نسل آینده |
| انگیزش | ارائه انگیزش و انرژی در بیانات خود ایجاد انگیزش در افراد جهت دستیابی به اهداف عالی ورزش حرفه‌ای در تعهد به نسل آینده امیدوار نمودن ورزشکاران جهت بهبود وضعیت آینده ورزش پاداش به فعالیت‌های عملی در ورزش حرفه‌ای در خصوص نسل آینده |
| پاسخگویی | صحت در خصوص ابهامات موجود در ورزش حرفه‌ای در خصوص نسل آینده اطلاع‌رسانی در خصوص عملکرد ورزش حرفه‌ای در خصوص تعهد به نسل آینده عمل به برنامه‌ها و طرح‌های موجود در ورزش حرفه‌ای در خصوص تعهد به نسل آینده متقاعد نمودن مشارکت خیرین در ورزش حرفه‌ای جهت توسعه فعالیت‌های مربوط به نسل آینده |
| جلب مشارکت‌های عمومی | ارتباط با گروه‌های مختلف جامعه در جهت جلب مشارکت‌های عمومی در ورزش حرفه‌ای جهت توسعه فعالیت‌های مربوط به نسل آینده استفاده از تمامی ظرفیت‌های موجود در ورزش حرفه‌ای جهت توجه به نسل آینده سرزندگی و همبستگی اجتماعی ورزشکاران حرفه‌ای جهت شناخت نیازهای نسل آینده نظارت در حسن انجام برنامه‌های مربوط به نسل آینده در ورزش حرفه‌ای |
| رفتارهای واقعی | پیگیری انتقادات و پیشنهادات در ورزش حرفه‌ای در خصوص نسل آینده ایجاد کمیته‌های تخصصی در ورزش حرفه‌ای جهت بهبود فعالیت‌های مربوط به نسل آینده |

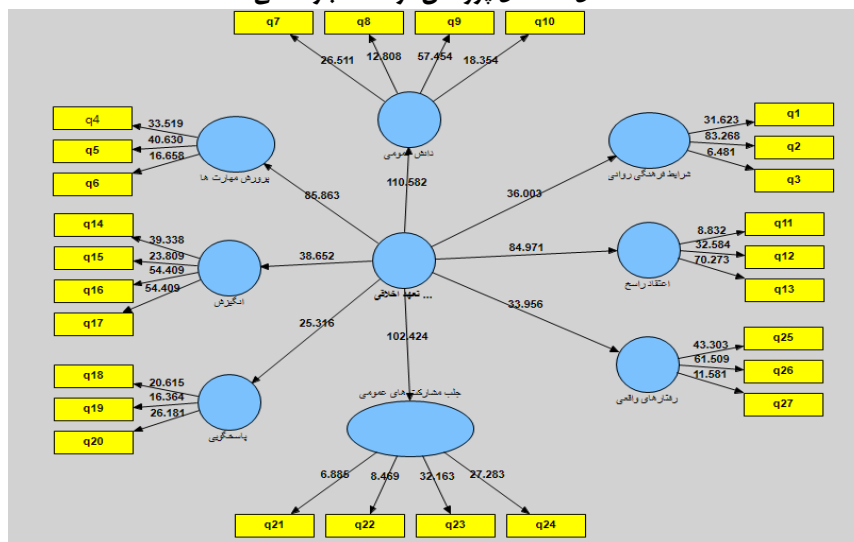
عوامل مؤثر بر توسعه تعهد اخلاقی به نسل آینده در میان ورزشکاران حرفه‌ای مشخص گردید. به منظور بررسی این عوامل از روش معادلات

نتایج کیفی پژوهش نشان داد ۸ عامل کلی شامل شرایط فرهنگی و روانی، پرورش مهارت‌ها، دانش عمومی، اعتقاد واقعی، وجود انگیزش، پاسخگویی، جلب مشارکت‌های عمومی و رفتارهای واقعی به عنوان

ساختاری استفاده گردید. شکل شماره ۱ و ۲ نتایج مدل بررسی عوامل مؤثر بر توسعه تعهد اخلاقی به نسل آینده در میان ورزشکاران حرفه‌ای را نشان می‌دهد.



شکل ۱- مدل پژوهش در حالت بار عاملی



شکل ۲- مدل پژوهش در حالت تی

جدول ۲- خلاصه مدل پژوهش

| مؤلفه ها | تی | تأثیر |
|----------------------|---------|-------|
| شرایط فرهنگی و روانی | ۳۶/۰۰۳ | ۰/۸۶۶ |
| پرورش مهارت‌ها | ۸۵/۸۶۳ | ۰/۹۱۷ |
| دانش عمومی | ۱۱۰/۵۸۲ | ۰/۹۴۹ |
| اعتقاد راسخ | ۸۴/۹۷۱ | ۰/۹۳۹ |
| انگیزش | ۳۸/۶۵۲ | ۰/۸۷۳ |
| پاسخگویی | ۲۵/۳۱۶ | ۰/۸۰۸ |
| جلب مشارکت‌های عمومی | ۱۰۲/۴۲۴ | ۰/۹۴۶ |
| رفتارهای واقعی | ۳۳/۹۵۶ | ۰/۸۷۴ |

مطابق با نتایج مدل پژوهش مشخص گردید ۸ عامل شناسایی شده شامل شرایط فرهنگی و روانی، پرورش مهارت‌ها، دانش عمومی، اعتقاد واقعی، وجود انگیزش، پاسخگویی، جلب مشارکت‌های عمومی و رفتارهای واقعی بر توسعه تعهد اخلاقی به نسل آینده در میان ورزشکاران حرفه‌ای تأثیرمعداری دارد. جدول شماره ۳، نتایج مربوط به برازش مدل پژوهش را به نمایش گذاشته است.

جدول ۳- برازش مدل پژوهش

| شرایط فرهنگی و روانی | پرورش مهارت‌ها | دانش عمومی | اعتقاد راسخ | انگیزش | پاسخگویی | مشارکت‌های عمومی | جلب رفتارهای واقعی | |
|----------------------|----------------|------------|-------------|--------|----------|------------------|--------------------|------------------|
| ۰/۸۸ | ۰/۸۹ | ۰/۹۱ | ۰/۸۶ | ۰/۷۸ | ۰/۷۶ | ۰/۸۰ | ۰/۸۱ | آلفای کرونباخ |
| ۰/۱۸۷ | ۰/۹۲ | ۰/۹۴ | ۰/۸۱ | ۰/۸۶ | ۰/۸۶ | ۰/۸۵ | ۰/۸۷ | پایایی ترکیبی |
| ۰/۷۰ | ۰/۷۵ | ۰/۶۵ | ۰/۵۹ | ۰/۶۱ | ۰/۶۹ | ۰/۶۸ | ۰/۶۶ | روایی همگرا |
| ۰/۷۵۰ | ۰/۸۴۱ | ۰/۹۰۰ | ۰/۸۸۲ | ۰/۷۶۲ | ۰/۶۵۳ | ۰/۸۹۶ | ۰/۷۶۴ | ضریب تعیین قدرت |
| ۰/۷۰ | ۰/۷۵ | ۰/۵۹ | ۰/۶۱ | ۰/۶۹ | ۰/۶۸ | ۰/۶۶ | ۰/۶۹ | پیش بینی شاخص |
| ۰/۷۲۴ | ۰/۷۹۴ | ۰/۷۲۸ | ۰/۵۳۸ | ۰/۵۲۵ | ۰/۶۶۶ | ۰/۷۶۸ | ۰/۵۲۷ | کلی نیکویی برازش |

این مسأله سبب گردیده است تا جهت توسعه تعهد اخلاقی به نسل آینده در میان ورزشکاران حرفه‌ای نیازمند توجه به جنبه‌های مختلفی در ورزش حرفه‌ای از جمله بهبود شرایط فرهنگی و روانی، پرورش مهارت‌ها، دانش عمومی، اعتقاد واقعی، وجود انگیزش، پاسخگویی، جلب مشارکت‌های عمومی و رفتارهای واقعی بود.

نتایج پژوهش حاضر همچنین مشخص نمود که در میان عوامل شناسایی شده، عوامل مربوط به دانش عمومی مهمترین عامل در جهت توسعه تعهد اخلاقی به نسل آینده در میان ورزشکاران حرفه‌ای است. این مسأله سبب گردیده است تا جهت توسعه تعهد اخلاقی به نسل آینده در میان ورزشکاران حرفه‌ای نیازمند توجه به دانش عمومی بود. مک کریا و همکاران (۲۰۱۵) در پژوهش خود مشخص نمود که بسیاری از مشکلات مربوط به تعهد به نسل آینده ناشی از فقدان دانش و آگاهی لازم در این خصوص می‌باشد. هوتچینز و همکاران (۲۰۱۹) نیز مشخص نمودند دانش عمومی در خصوص تعهد به نسل آینده سبب شکل‌گیری ضرورت جهت توسعه آن می‌گردد. تن (۲۰۱۸) نیز مشخص نمود عدم وجود دانش عمومی در خصوص تعهد به نسل آینده سبب گردیده است تا فعالیت‌هایی در این خصوص اجرا نگردد. به نظر می‌رسد کارکردهای دانش عمومی در شکل‌گیری ضرورت و دغدغه در میان ورزشکاران حرفه‌ای سبب گردیده است تا دانش عمومی به عنوان مهمترین عامل در جهت توسعه تعهد اخلاقی به نسل آینده در ورزشکاران حرفه‌ای مشخص گردد. این مسأله سبب گردیده است تا ورزشکاران نیز جهت توسعه تعهد اخلاقی به نسل آینده نیازمند برخورداری از دانش عمومی در این خصوص باشند. این مسأله ناشی از جدید بودن تعهد به نسل آینده در محیط‌های ورزشی امروزی است که سبب گردیده است

نتایج مربوط به شاخص‌های برازش پژوهش نشان داد مقدار مربوط به آلفای کرونباخ و پایایی ترکیبی متغیرها در هر نه متغیر، بالاتر از ۰/۷ است که حاکی از پایایی مناسب مدل دارد. همچنین نتایج پژوهش مشخص نمود میزان روایی همگرا برای تمامی عوامل بالاتر از سطح معیار ۰/۴ است که نشان‌دهنده مناسب بودن میزان روایی همگرا پژوهش است. همچنین روایی واگرا در پژوهش حاضر نیز در قالب ماتریس عوامل در عوامل، مورد بررسی و تایید قرار گرفت. همچنین مطابق با شکل ۱، تمامی بارهای عاملی مربوط به عوامل پژوهش، بیش از ۰/۴ است که نشان‌دهنده مناسب بودن این معیار است.

بحث و نتیجه‌گیری

مطابق با نتایج پژوهش حاضر مشخص گردید عوامل مختلفی از جمله شرایط فرهنگی و روانی، پرورش مهارت‌ها، دانش عموم، اعتقاد واقعی، وجود انگیزش، پاسخگویی، جلب مشارکت‌های عمومی و رفتارهای واقعی بر توسعه تعهد اخلاقی به نسل آینده در میان ورزشکاران حرفه‌ای تأثیرگذار است. ماهیت عوامل شناسایی شده نشان می‌دهد که در جهت بهبود و توسعه تعهد اخلاقی به نسل آینده در میان ورزشکاران حرفه‌ای نیاز است تا مسائل مختلفی را مورد توجه قرار داد و به ابعاد گوناگونی توجه نمود. گرین^۱ و همکاران (۲۰۱۸) اشاره داشتند که در جهت توسعه تعهد به نسل آینده نیاز است تا حیطه‌های مختلفی را مدنظر قرار داد. ریای (۲۰۱۹) نیز مشخص نمود که جنبه‌های مختلفی جهت بهبود و ارتقاء تعهد به نسل آینده تأثیرگذار است. به نظر می‌رسد ماهیت مهم و پیچیده تعهد به نسل آینده و نیاز به برنامه‌ریزی‌های گسترده جهت ارتقاء آن سبب گردیده است تا عوامل مختلفی جهت بهبود تعهد به نسل آینده در ورزشکاران حرفه‌ای مشخص گردد.

از طرفی اعتقاد راسخ به نسل آینده سبب می‌گردد تا برنامه‌های مدنظر در ورزش حرفه‌ای از رنگ و بوی نظری به عملی تغییر جهت دهد. به عبارتی اعتقاد راسخ سبب می‌گردد تا تعهد به نسل آینده در تمامی ارکان ورزش حرفه‌ای مورد توجه قرار گیرد. اسمیت (۲۰۰۹) در پژوهش خود مشخص نمود اعتقاد به تلاش جهت بهبود وضعیت نسل آینده یکی از ضروریات تعهد به نسل آینده است. اعتقاد داشتن به تعهد به نسل آینده سبب می‌گردد تا افراد با جدیت بیشتری به دنبال تعهد به نسل آینده باشند. به عبارتی اعتقاد راسخ سبب می‌گردد تا دغدغه ارتقاء فعالیت‌ها و برنامه‌ها جهت افزایش تعهد به نسل آینده در میان ورزشکاران حرفه‌ای گردد. به نظر می‌رسد اعتقاد به نسل آینده و تلاش در این خصوص سبب می‌گردد تا ورزشکاران و سایر ارکان ورزش حرفه‌ای تلاشی هدفمند جهت بهبود برخی فعالیت‌ها در راستای ارتقاء شرایط نسل آینده داشته باشند. از طرفی اعتقاد راسخ به نسل آینده سبب می‌گردد تا ورزشکاران به آیندگان خود متعهد باشند. این مساله سبب می‌گردد تا رفتارهایی انجام دهنده که برای نسل آینده نیز ثمربخش باشد.

بدون شک ورزش حرفه‌ای با توجه به گستردگی خود و همچنین دامنه بالای خود در سطح بین‌المللی پتانسیل مناسبی جهت بهبود برخی شرایط نسل آینده دارد. ورزش حرفه‌ای به عنوان ابزاری سودمند می‌تواند ضرورت و دغدغه تعهد به نسل آینده را گسترش دهد. از طرفی خود ماهیت ورزش حرفه‌ای می‌تواند به واسطه تعهد به نسل آینده با بازگو نمودن ارزش‌ها و اخلاق حرفه‌ای، در ورزش به برجای گذاشتن میراث فرهنگی، ارزشی و اخلاقی مناسبی برای نسل آینده اقدام نمایند. با توجه به نتایج پژوهش حاضر پیشنهاد می‌گردد تا برگزاری دوره های آموزشی و فرهنگی در ورزش حرفه‌ای به ارتقاء علم و آگاهی ورزشکاران اقدام نمود.

دانش عمومی غنی در ورزش حرفه‌ای در این خصوص ایجاد نگردد. بدون شک فقدان دانش عمومی در خصوص تعهد به نسل آینده در ورزش حرفه‌ای سبب کاهش دغدغه و ضرورت تعهد به نسل آینده در این حوزه است. دانش عمومی سبب می‌گردد تا ورزشکاران به اهمیت نسل آینده ایمان آورند و تلاش خود را جهت برجای گذاشتن میراث فرهنگی، اخلاقی، ارزشی و مهارتی مناسبی در ورزش حرفه‌ای انجام دهند.

نتایج پژوهش حاضر همچنین مشخص نمود که جلب مشارکت‌های عمومی و اعتقاد راسخ از دیگر عوامل مهم در جهت توسعه تعهد اخلاقی به نسل آینده در میان ورزشکاران حرفه‌ای است. بدون شک توجه به نسل آینده مسأله‌ای سخت و دشوار است که جهت حسن انجام آن نیازمند مشارکت گروه‌های مختلف در ورزش حرفه‌ای است. پریسوس^۱ (۲۰۱۵) مشخص نمودند توجه به نسل آینده امری گروهی است که تمامی گروه‌ها می‌بایستی در آن مشارکت لازم را داشته باشند. بنت و جیمز (۲۰۱۷) نیز مشخص نمودند حضور اقشار مختلف در جهت توسعه و گسترش تعهد به نسل آینده سبب می‌گردد تا برنامه‌های مربوط به ارتقاء تعهد به نسل آینده با جدیدیت بیشتری دنبال گردد. به نظر می‌رسد جهت توسعه تعهد به نسل آینده نیاز است تا مشارکت‌های عمومی از سوی افراد و سازمان‌ها ایجاد گردد. این مسأله سبب می‌گردد تا تلاش‌های گسترده‌تری جهت بهبود تعهد به نسل آینده در ورزش انجام گردد. انجام فعالیت‌های مشارکتی در خصوص تعهد به نسل آینده در ورزش حرفه‌ای ضمن بهبود عملکرد ورزش در این خصوص سبب می‌گردد تا ضرورت توجه به نسل آینده را بیش از پیش مشخص نماید. از این رو جلب مشارکت‌های عمومی سبب می‌گردد تا فرایند توجه به نسل آینده در ورزش حرفه‌ای سرعت بیشتری داشته باشد.

ورزشکاران حرفه‌ای، ضمن ارتقا دانش آنان در خصوص شناخت نیازهای نسل آینده، به بهبود تعهد به نسل آینده در ورزش حرفه‌ای اقدام نمود. با توجه به نتایج پژوهش حاضر پیشنهاد می‌گردد تا با هویت‌دهی به ورزش حرفه‌ای در جهت تعهد به نسل آینده به ارتقا تعهد به نسل آینده در ورزش حرفه‌ای اقدام نمود.

همچنین با توجه به نتایج پژوهش حاضر پیشنهاد می‌گردد تا با متقاعد نمودن مشارکت خیرین جهت حضور در ورزش حرفه‌ای به منظور توسعه فعالیت‌های مربوط به نسل آینده، به بهبود وضعیت تعهد به نسل آینده در ورزش حرفه‌ای اقدام نمود. همچنین پیشنهاد می‌گردد تا با افزایش سرزندگی و همبستگی اجتماعی

منابع

- Bartolini, S., & Sarracino, F. (2018). Do People Care About Future Generations? Derived Preferences from Happiness Data. *Ecological Economics*, 143, 253-275.
- Bell, W. (1993). *Why should we care about future generations?* In H. Didsbury (Ed.). *The years ahead: Perils, problems, and promises*. Washington DC: World Future Society.
- Bennett, M., & James, P. (Eds.). (2017). *The Green bottom line: environmental accounting for management: current practice and future trends. 5 th edition*. London. Routledge.
- Benson, A. J., & Bruner, M. W. (2018). How teammate behaviors relate to athlete affect, cognition, and behaviors: A daily diary approach within youth sport. *Psychology of Sport and Exercise*, 34, 119-127.
- Burton, T., & Metcalfe, N. B. (2014, June). Can environmental conditions experienced in early life influence future generations, *Proc Biol Sci*, 281, 1-8.
- Carr, K., Smith, K., Weir, P., & Horton, S. (2018). *Sport, Physical Activity, and Aging: Are We on the Right Track?*. In *Sport and Physical Activity across the Lifespan*. London: Palgrave Macmillan,.
- Chalip, L., Green, B. C., Taks, M., & Misener, L. (2017). Creating sport participation from sport events: making it happen. *International Journal of Sport Policy and Politics*, 9(2), 257-276.
- Cole, J., & Martin, A. J. (2018). Developing a winning sport team culture: organizational culture in theory and practice. *Sport in Society*, 1-19.
- Feuerhahn, N., Sonnentag, S., & Woll, A. (2014). Exercise after work, psychological mediators, and affect: A day-level study. *European Journal of Work and Organizational Psychology*, 23(1), 62-79.
- Giulianotti, R., & Numerato, D. (2017). Global sport and consumer culture: An introduction. *Journal of Consumer Culture*, 1469540517744691.
- Green, H., Broun, P., Cook, D., Cooper, K., Drewnowski, A., Fanzo, J., ... & Roulin, A. (2018). Healthy and sustainable diets for future generations. *Journal of the Science of Food and Agriculture*, 1-11.
- Holt, N. L. (Ed.). (2016). *Positive youth development through sport. 3 th edition*. London. Routledge.
- Houlihan, B., & Malcolm, D. (Eds.). (2015). *Sport and society: a student introduction. 2 th edition*. New York Sage.
- Hutchins, R. J., Phan, K. L., Saboor, A., Miller, J. D., & Muehlenbachs, A. (2019). Practical Guidance to Implementing Quality Management Systems in Public Health Laboratories Performing Next-Generation Sequencing: Personnel, Equipment, and Process Management (Phase 1). *Journal of clinical microbiology*, 57(8), e00261-19.

15. Karaaslan, E., Zhao, Y., & Tatari, O. (2018). Comparative life cycle assessment of sport utility vehicles with different fuel options. *The International Journal of Life Cycle Assessment*, 23(2), 333-347.
16. Malhado, A., & Araujo, L. M. (2017). Welcome to Hell: Rio 2016 Olympics Failing to Secure Sustainable Transport Legacy. *Event Management*, 21(4), 523-526.
17. McCrea, M., Broshek, D. K., & Barth, J. T. (2015). Sports concussion assessment and management: future research directions. *Brain injury*, 29(2), 276-282.
18. Oja, B. D., Wear, H. T., & Clopton, A. W. (2018). Major Sport Events and Psychic Income: The Social Anchor Effect. *Journal of Sport Management*, 20, 1-15.
19. Preuss, H. (2015). A framework for identifying the legacies of a mega sport event. *Leisure studies*, 34(6), 643-664.
20. Reay, T. (2019). Family routines and next-generation engagement in family firms. *Entrepreneurship Theory and Practice*, 43(2), 244-250.
21. Slaughter, R. A. (1994). Why we should care for future generations now. *Futures*, 26, 1077-1085.
22. Spaaij, R. (2014). Sports crowd violence: An interdisciplinary synthesis. *Aggression and violent behavior*, 19(2), 146-155.
23. Stamatakis, E., Koster, A., Hamer, M., Rangul, V., Lee, I. M., Bauman, A. E., ... & Askie, L. (2019). Emerging collaborative research platforms for the next generation of physical activity, sleep and exercise medicine guidelines: the Prospective Physical Activity, Sitting, and Sleep consortium (ProPASS). *Br J Sports Med*, 1, 1-3.
24. Tonn, B. E. (2018). Philosophical, institutional, and decision making frameworks for meeting obligations to future generations. *Futures*. 26, 1095-1107.
25. Voinov, A., Kolagani, N., McCall, M. K., Glynn, P. D., Kragt, M. E., Ostermann, F. O., ... & Ramu, P. (2016). Modelling with stakeholders—next generation. *Environmental Modelling & Software*, 77, 196-220.

ارجاع دهی

هنری، حبیب؛ عمادی، مهدی؛ شهلائی باقری، جواد؛ و کارگر، غلامعلی. (۱۳۹۸). شناسایی و تدوین الگوی انگیزه‌های مشارکت ورزشی جانبازان و معلولین. *مطالعات روان‌شناسی ورزشی*، ۸(۳۰)، ص. ۷۲-۱۶۱. شناسه دیجیتال: 10.22089/spsyj.2019.7672.1828

Honari, H; Emadi, M; Shahlaee, Bagheri J; & Kargar, Gh. (2020). Evaluation of Effective Factors in Development of Ethical Commitment to the Next Generation in Professional Athletes. *Sport Psychology Studies*, 8(30); Pp: 161-72. In Persian. DOI: 10.22089/spsyj.2019.7672.1828

Evaluation of Effective Factors in Development of Ethical Commitment to the Next Generation in Professional Athletes

H. Honari¹, M. Emadi², J. Shahlaee Bagheri³, and Gh. Kargar⁴

1. Department of Faculty of Physical Education & Sports Sciences, Faculty of Physical Education & Sports Sciences, Allameh Tabataba'i University (Corresponding Author)

2. PHD Student of Sport management, Department of Physical Education & Sports Sciences, Allameh Tabataba'i University, Tehran, Iran.

3. Department of Faculty of Physical Education & Sports Sciences, Faculty of Physical Education & Sports Sciences, Allameh Tabataba'i University, Tehran, Iran.

4. Department of Faculty of Physical Education & Sports Sciences, Faculty of Physical Education & Sports Sciences, Allameh Tabataba'i University, Tehran, Iran.

Received: 2019/07/13

Accepted: 2019/10/07

Abstract

In the present study, effective factors in development of ethical commitment to the next generation in professional athletes were evaluated. Method of the research was mixed method. The research tool was a researcher-made interview and questionnaire, validity, and reliability of which were confirmed. Statistical population of this study consisted of all male athletes of national teams of the country in selected sports fields (207 people), among which 132 people were selected as the research sample by random sampling method based on Morgan table. Results of the study showed that, among identified factors, public knowledge was the most important factor influencing development of ethical commitment to the next generation between professional athletes. Results also indicated that attracting public participations and firm belief were other important factors effective in developing ethical commitment to the next generation between professional athletes.

Keywords: Commitment to the Next Generation, Heritage, Knowledge, Belief, Sport

1. Email: honari_h@yahoo.com

2. Email: Me.emadi@yahoo.com

3. Email: javadshahlaee@gmail.com

4. Email: lkaregar@yahoo.com

