

تدوین الگوی توسعه رشته ورزشی هوگام با رویکرد تسهیل در خدمات امداد و نجات در ایران

مقداد کامرانی امیری^۱

وحید شجاعی^۲

محمد حامی^۳

جمشید همتی مرادآبادی^۴

[10.22034/ssys.2022.2266.2625](https://doi.org/10.22034/ssys.2022.2266.2625)



تاریخ دریافت مقاله: ۱۴۰۰/۱۲/۱۷

تاریخ پذیرش مقاله: ۱۴۰۱/۵/۲۴

هدف از تحقیق حاضر، ارائه الگوی توسعه رشته ورزشی هوگام با رویکرد تسهیل در خدمات امداد و نجات در ایران می‌باشد. تحقیق حاضر از منظر پارادایم از نوع تحقیقات پست‌مدرن، از منظر هدف از نوع تحقیقات بنیادی، رویکرد تحقیق کیفی و راهبرد آن گرندتروری و تاکتیک مورد استفاده تحلیل محتوای مصاحبه‌های انجام شده بود. جامعه آماری پژوهش، خبرگان حوزه مدیریت ورزشی، مدیریت بحران و رشته ورزشی هوگام بودند که از آن میان، ۱۶ نفر با استفاده از روش نمونه‌گیری هدفمند به عنوان نمونه آماری انتخاب شدند. ابزار مورد استفاده، مصاحبه‌های عمیق و نیمه‌ساختاریافته بود و تحلیل داده‌ها با استفاده از رویکرد استراوس و کوربین و روش کدگذاری باز، محوری و گزینشی انجام شد. نتایج تحقیق نشان داد که ۵ مقوله اصلی شامل تأمین نیازهای پایه‌ای، تأمین نیازهای امدادی، توسعه برندهای شخصی، تسهیل‌کنندگی و همپستند بودن در بخش شرایط علی، ۶ مقوله اصلی شامل عوامل فرهنگی-اجتماعی، عوامل حاکمیتی، عوامل اقتصادی، محیط جهانی، محیط فناوری و عوامل سیاسی-قانون‌گذاری در بخش شرایط زمینه‌ای و ۳ مقوله اصلی عامل فرهنگی، محیطی و مدیریتی در بخش شرایط مداخله‌گر دارای اهمیت‌اند. همچنین، ۴ مقوله اصلی شامل توسعه بیش راهبردی، توسعه ساختاری، توسعه متابع انسانی و توسعه علمی در بخش راهبردها و دو مقوله اصلی پیامدهای درون‌رشته‌ای و بروون‌رشته‌ای نقش دارند. نگرش مثبت حاکمیت به توسعه ورزش، هوش راهبردی در حوزه ورزش، نگرش بهره‌مندی از تفکر جمعی، مدیریت مناسب سرمایه‌های انسانی و توجه به فرآیند استعدادپروری و استعدادپروری و توجه به اهمیت برندهای از راهکارهای مهم توسعه ورزش هوگام می‌باشد.

واژگان کلیدی: امداد و نجات، هوگام، توسعه ساختاری، تسهیل‌کنندگی، سوق‌دهنده فرهنگی و محیط جهانی.

^۱ دانشجوی دکتری مدیریت ورزشی، گروه تربیت‌بدنی و علوم ورزشی، واحد ساری، دانشگاه آزاد اسلامی، ساری، ایران

^۲ دانشیار، مدیریت ورزشی، گروه تربیت‌بدنی و علوم ورزشی، واحد ساری، دانشگاه آزاد اسلامی، ساری، ایران (نویسنده مسئول)

E-mail: Shojaei.vahid@yahoo.com

^۳ دانشیار، مدیریت ورزشی، گروه تربیت‌بدنی و علوم ورزشی، واحد ساری، دانشگاه آزاد اسلامی، ساری، ایران

^۴ دانشیار، گروه مدیریت ورزشی، واحد بهبهان، دانشگاه آزاد اسلامی، بهبهان، ایران

مقدمه

همه ساله در نقاط مختلف کره زمین، افراد زیادی بر اثر وقوع سوانح طبیعی نظیر زلزله جان و کاشانه خود را از دست می‌دهند. بروز بلاایای طبیعی^۱ موجب بهوجود آمدن هزینه‌های مالی و انسانی سنگین برای دولت‌ها و جوامع می‌شود و روز بروز نگرانی‌ها را در این زمینه افزایش می‌دهد (گوچی^۲، ۲۰۱۳). امروزه، مقام‌های دولتی به دنبال نگرانی‌های عموم جامعه و رسانه‌های اجتماعی به عنوان ابزار اطلاعاتی به دنبال نظارت، کنترل و مدیریت حوادث و بحران‌ها^۳ هستند (هاسکین^۴، ۲۰۰۴). به علاوه، همواره تأثیرات منفی اجتماعی-روانی به عنوان مثال، بی‌نظمی، مسائل امنیتی، آلودگی صوتی، ازدحام ترافیک و غیره- در برخی رویدادها توجه برنامه‌ریزان رویدادها و مقامات دولتی را به خود جلب کرده است (کیم و والکر^۵، ۲۰۱۲؛ ۹۱؛ پرایاگ^۶ و همکاران، ۲۰۱۳: ۶۲۹). سازمان‌های امداد و نجات^۷، داوطلبان مدنی خود را که در ورزش‌های نوین (مانند هوگام^۸) شرکت می‌کنند و یا در تمرینات ورزش‌های شدید حضور دارند، انتخاب می‌نمایند (جاکوویس^۹، ۲۰۲۱: ۱۹۴).

مدیریت امداد و نجات^{۱۰} یکی از موضوعات مهمی است که در طول سال‌های اخیر با تأکید بیشتری مورد توجه کارورزان حوزه عمل و اندیشه قرار گرفته است (جاکوویس، ۲۰۲۱: ۱۹۴). بحران، حادثه‌ای است که به طور طبیعی یا توسط بشر به صورت ناگهانی و یا فزاینده به وجود می‌آید و سختی و مشقتی را به جامعه انسانی تحمیل می‌نماید؛ به طوری که جهت برطرف کردن آن، نیاز به اقدامات اساسی و فوق العاده باشد (حسینی، ۲۰۰۸) و مدیریت امداد و نجات، علمی کاربردی است که به وسیله مشاهده نظاممند بحران‌ها و تجزیه و تحلیل آن‌ها در جستجوی یافتن ابزاری است که به وسیله آن‌ها بتوان از بروز بحران‌ها پیشگیری نمود و یا در صورت بروز، برای کاهش آثار آن آمادگی لازم، امدادرسانی سریع و بهبودی اوضاع اقدام نمود (حسینی، ۲۰۰۸). یکی از اهداف و مأموریت‌های برنامه مدیریت امداد و نجات، کاهش تلفات و خسارات جانی و مالی و حفاظت از گستره سرزمینی در برابر تمام مخاطرات، از جمله: بلاایای طبیعی، اقدامات

¹ natural disaster

² Geouchi

^۳ Crisis

⁴ Hoskin

⁵ Kim & Walker

⁶ Prayag

⁷ Rescue organizations

⁸ Hogam

⁹ Jackovics

¹⁰ Rescue management

تدوین الگوی توسعه رشته ورزشی هوگام با رویکرد تسهیل در خدمات امداد و نجات در ایران

تزویریستی و دیگر مخاطرات انسان‌ساخت از طریق هدایت و حمایت از مردم در یک سیستم جامع امداد و نجات در مراحل آمادگی، حفاظت، پاسخگویی، بازیابی و کاهش اثر مبتنی بر ریسک است (اسماعیلی، ۲۰۰۴)؛ چراکه در شرایط بحرانی مدیران رده‌های مختلف برای تصمیم‌گیری‌ها به اطلاعات نیازمندند. لذا وجود یک نظام اطلاعاتی برای تأمین، حفظ، بازیابی، تحلیل و کاربرد مناسب اطلاعات در کنار نظام مراقبتی و درمانی ضروری است (آیمین، ۲۰۰۴). یکی از راهکارهای مقابله با بحران‌ها، استفاده از ظرفیت‌های حوزه ورزش می‌باشد (امیری، ۲۰۲۰: ۲۳).

در طی نیم قرن گذشته شرایط اجتماعی، سیاسی و اقتصادی جهان دستخوش تغییر و تحولات زیادی بوده است (بالیش، ۲۰۱۷: ۲۱) و در دهه‌های اخیر، بسیاری از جوامع با سرعت به سمت صنعتی شدن و اقتصادی شدن رفتند و زندگی انسان در آن‌ها به زندگی ماشینی بدل شده است (حلاجیان و همکاران، ۱۳۹۹: ۱۲۳). امروزه با توجه به زندگی ماشینی و در نتیجه آن کم تحرکی شهروندان، اهمیت ورزش متنوع و در دسترس شهروندان دو چندان شده است (الهماری و همکاران، ۱۳۹۸: ۱۷). افزایش مشارکت در فعالیت‌های بدنی نه تنها برای ارتقای سلامت فردی مثبت، به خوبی شناخته شده است، بلکه با ارتقای بهزیستی اجتماعی فرد، برای سلامت عمومی در سطح جامعه نیز سودمند است (چن و لیو، ۲۰۲۰: ۱۳). بر همین اساس اهمیت توجه به منابع انسانی به منظور رشد و ترقی سازمان‌های ورزشی به عنوان یک اولویت اساسی در رأس تصمیم‌گیری‌ها و فعالیت مدیران سازمان‌های ورزشی قرار گرفته است (کریمی و همکاران، ۱۴۰۰: ۸۳۳). در محیط پر رقابت امروز، سرمایه انسانی یکی از دارایی‌های اصلی هر سازمان و نقش آن در موفقیت آن سازمان غیرقابل انکار است (ایوا^۱ و همکاران، ۲۰۱۷) و بی‌تردید نظام آموزش و توسعه به عنوان یکی از شیوه‌های اصلی توسعه شایستگی نقش راهبردی در این زمینه دارد (لوزیر و هندون، ۲۰۱۸: ۵).

در ایران طبق مفاد «قانون سازمان مدیریت بحران» ابلاغی دولت در مورخ ۱۳۹۸/۶/۴ مصوب مجلس شورای اسلامی، جمعیت هلال احمر به عنوان سازمان تخصصی امداد و نجات کشور، موظف به نجات آسیبدیدگان از حوادث و سوانح و انتقال آن‌ها به مراکز درمانی، اسکان اضطراری و تأمین مایحتاج ایشان تا رفع نیاز و ذخیره اقلام امدادی مربوط به خدمات مذکور است (پارلمان جمعیت هلال احمر ایران، ۱۳۹۸). این کمک‌ها از طریق سازمان امداد و نجات جمعیت هلال احمر طبق استاندارد بین‌المللی اسپیر در قالب بسته‌های معیشتی و بهداشتی ۲۴ ساعته، سه روزه، یک هفته‌ای و یکماهه به آسیبدیدگان تحویل می‌شود که محتوایی یکسان برای افراد عادی جامعه دارند، ولی مشکلاتی هم برای گروه‌های نوزادان، کودکان،

¹ Aimin

² Balish

³ Chen and Liu

⁴ Iyewa

⁵ Lussier & Hendon

سالمدان و بیماران با توجه به شرایط بحرانی منطقه در بردارد (موسسه سپهر، ۲۰۲۰). هرچند که در کشور ما جمعیت هلال احمر، عمدۀ فعالیت خود را به موضوع آمادگی و آموزش کمک‌های اولیه متمرکز کرده و خود را مکلف می‌داند با شعار «خانواده آماده در مخاطرات»، بسیاری از برنامه‌های خود را در جهت آموزش همگانی امدادی، هدایت کند (احمدی و همکاران، ۱۴، ۲۰۲۰)؛ اما وجود برخی رشته‌های ورزشی نوین از جمله رشته ورزشی هوگام که ورزشی امدادی، نوین و زیرمجموعه ورزش‌های همگانی است، می‌تواند در جهت تسهیل امداد و نجات متمرث ثمر واقع گردد. اگرچه که بسیاری از فعالیت‌های آن در قالب مسابقه و رویداد قابل پیاده‌سازی است. ماهیت این رشته ورزشی، عبور از موانع عمدتاً طبیعی مانند رودخانه، درخت، کوه و ... است. هوگام به میزان قابل توجهی به صورت تیمی برگزار می‌شود و در آن اعضای یک تیم با همانگی هم انرژی خود را متمرکز و از طریق برنامه‌ریزی مناسب، با هم‌افزایی مضاعف در راستای اهداف مشترک تیمی تلاش می‌کنند (کامرانی و همکاران، ۲۰۲۱). کشورها بهترین نیروی انسانی خود را به کار می‌گیرند، چراکه رویدادهای ورزشی فقط به بعد ورزش کشور مربوط نمی‌شود، بلکه بر عوامل اقتصادی، اجتماعی و آینده کشور تأثیرگذار هستند (ربیعی، ۸۲، ۲۰۰۶)؛ بنابراین مقوله توسعه رشته ورزشی هوگام جهت مدیریت اثربخش و تسهیل امداد و نجات امروزی ضروری به شمار می‌رود.

کامرانی و همکاران (۲۰۲۱) در تحقیقی با عنوان «تأثیر مشارکت در ورزش امدادی بر کیفیت زندگی کاری و عملکرد شغلی نیروهای امدادی با نقش میانجی اخلاق حرفه‌ای» اظهار داشتند که مشارکت در ورزش هوگام تأثیر معناداری بر عملکرد شغلی و کیفیت زندگی کاری نیروهای امدادی با نقش میانجی اخلاق حرفه‌ای دارد. نوری و همکاران (۲۰۲۰) در تحقیقی اظهار داشتند خدمت داوطلبانه، بی‌غرضی، بی‌طرفی، استقلال و پسر دوستی از جمله مقولات و ملزمات توسعه منابع انسانی جهت مدیریت امداد و نجات محسوب می‌شوند (نوری و همکاران، ۲۰۲۰: ۲۰۲۱). قائدی و همکاران (۱۳۹۴) در تحقیقی بیان داشتند که توسعه ورزش منجر به توسعه شاخص رفاه اجتماعی در جامعه خواهد شد (قائدی و همکاران، ۱۳۹۴: ۵۳). همچنین آن‌ها رفاه عمومی، کاهش فقر و توسعه اقتصادی را از کارکردهای توسعه ورزش دانستند. کلارک^۱ (۲۰۲۱) در تحقیقی با عنوان «مبانی توسعه ورزشی»، راهکارهایی در بخش توسعه ورزش در انگلستان از جمله تزریق تفکر و فلسفه ورزش در سطح طبقات مختلف جامعه، اشاعه فلسفه ورزش به مدارس و حمایت از پارک‌های همسایگی و عمومی در حوزه ورزش را به عنوان مقولاتی در سطح عوامل راهبردی معرفی می‌کند. صابری و همکاران (۲۰۱۸) با ارائه الگوی توسعه ورزش در مناطق آزاد تجارتی در ایران، عوامل اقتصادی، اجتماعی، فرهنگی و محیطی را به عنوان شرایط مداخله‌گر، ارتباطات میان فردی، ساختار و عوامل فردی را به عنوان شرایط علی و عوامل فناوری، سیاسی و بین‌المللی را به عنوان شرایط

^۱ Clarke

تدوین الگوی توسعه رشته ورزشی هوگام با رویکرد تسهیل در خدمات امداد و نجات در ایران

زمینه‌ای مؤثر بر توسعه ورزش در مناطق آزاد بیان کردن (صابری و همکاران، ۲۰۱۸: ۴۹). دی بوسچر^۱ و همکاران (۲۰۰۹) اظهار داشتند کسب موفقیت‌های ورزشی مستلزم کسب دانش و اطلاعات علمی در مورد عوامل مؤثری است که منجر به این موفقیت‌ها می‌شوند (دی بوسچر، و همکاران، ۲۰۰۹: ۱۱۳). امیری و همکاران (۲۰۲۰) در تحقیقی با عنوان «عوامل علی، زمینه‌ای و مداخله‌گر مؤثر بر بروز بحران در ورزشگاه‌های ایران» اظهار داشتند برآورده نشدن تمایل جمعی و حوادث تعمدی در استادیوم‌های ورزشی ناشی از عدم کارایی و بهره‌وری مدیریت جمعیت و ناآگاهی مدیران از مباحث مدیریت جمعیت است و جملگی می‌توانند بسترها بروز بحران در ورزشگاه‌ها و احتمال بروز و تشید بحران‌های احتمالی را فراهم نمایند (امیری و همکاران، ۲۰۲۰: ۲۳). دولینگ^۲ و همکاران (۲۰۲۱) در تحقیقی با عنوان «توسعه ورزش جامعه؛ مدیریت تغییر و اندازه‌گیری تاثیر» اظهار داشتند دانشگاه‌هایان و جامعه علمی می‌توانند بیشترین نقش را در توسعه ورزش در جامعه ایفا کنند. دانشگاه‌هایان برای ایجاد پیوند بین ذینفعان صنعت ورزش به تفکرات راهبردی در این حوزه کمک می‌نمایند.

طاهرزاده و همکاران (۱۳۹۸) در پژوهشی به ارائه مدل پارادایمی توسعه ورزش همگانی دانشگاه آزاد اسلامی پرداختند و یافته‌هایشان نشان داد که بهبود نگرش و آگاهی، افزایش انگیزه و علاقه و افزایش نشاط و شادابی می‌تواند باعث جلب مشارکت دانشجویان، کارکنان و اعضای هیئت‌علمی در فعالیت‌های ورزش همگانی دانشگاه شود.

با توجه به نکات یاد شده، رشته ورزشی هوگام یا استرالگوس این قابلیت را دارد تا در کلیه سطوح همگانی، تربیتی، قهرمانی و حتی حر斐‌ای جریان داشته باشد. از طرفی، تحلیل و بررسی این رشته ورزشی که در مجموعه فدراسیون ورزش همگانی قرار دارد، به نوعی برندسازی برای کشور ایران در میادین بین‌المللی است؛ چرا که این رشته ورزشی به موازات فعالیت در داخل کشور، فعالیت‌های رو به ازدیادی در خارج از کشور نیز دارد. بنابراین تحلیل جامع این رشته ورزشی ضروری به نظر می‌رسد و از اهمیت فراوانی برخوردار است. همچنین با توجه به اینکه تا کنون در حوزه اشاعه ورزش‌های مربوط به امداد و نجات و توسعه این ورزش‌ها یهودیه رشته ورزشی هوگام تحقیقی صورت نگرفته و عدم انجام پژوهش‌های کافی در این حوزه خلاه‌های تحقیقاتی به وجود آورده است، انجام این تحقیق در زمرة تحقیقات نو و بدیع محسوب می‌گردد. همچنین از آنجاکه پرداختن به مقوله توسعه ورزش‌های نوین از جمله رشته ورزشی هوگام جهت کمک به مراکز جمعیت هلال احمر و بحران‌های ناشی از سیل و زلزله در ایران و همچنین وجود ظرفیت‌های مناسب توسعه این رشته ورزشی در سطح کشور جهت شرکت در رویدادهای بین‌المللی از اهمیت بسزایی برخوردار است، توسعه این رشته ورزشی علاوه بر کارکردهای حوزه سلامت و بهداشت و تأمین آمادگی و جسمانی

¹ De Bosscher

² Dowling

افراد و شهروندان جامعه می‌تواند به عنوان یک پتانسیل در حوزه بحران‌های طبیعی و حتی بحران‌های موجود در ورزشگاه‌ها محسوب گردد. توجه مسئولان حوزه ورزش به توسعه رشته ورزشی هوگام و تعامل وزارت ورزش و جوانان و جمعیت هلال احمر جهت اشاعه این رشته ورزشی در میادین ملی و بین‌المللی کمک شایانی به هردو نهاد می‌کند تا در برنگاه‌های مختلف که بحرانی گریبان‌گیر جامعه و حتی جامعه ورزشی می‌گردد، از ظرفیت‌های این رشته ورزشی استفاده گردد. بدین ترتیب تحقیق حاضر در صدد است تا با ارائه الگوی بهینه توسعه رشته ورزشی هوگام با رویکرد تسهیل در امداد و نجات، به سؤالات زیر پاسخ دهد:
الگوی پارادایمی توسعه رشته ورزشی هوگام با به رویکرد تسهیل در مدیریت امداد و نجات چگونه است؟

روش‌شناسی پژوهش

هدف از تحقیق حاضر، ارائه الگوی توسعه رشته ورزشی استراگوس (هوگام) با رویکرد تسهیل در خدمات امداد و نجات در ایران می‌باشد. تحقیق حاضر از منظر پارادایم از نوع تحقیقات پست‌مدرن است که محقق با رویکرد فلسفی پست‌مدرن، دغدغه‌های حاکم بر حوزه مدیریت اثربخش امداد و نجات را با استفاده از توسعه رشته ورزشی هوگام مورد واکاوی قرار داد و رویکرد کیفی را برای تحقیق خود برگزید. راهبرد تحقیق مبتنی بر نظریه داده‌بنیاد و تاکتیک مورد استفاده تحلیل محتوى مصاحبه‌های انجام شده با خبرگان تحقیق بود. جامعه آماری این تحقیق را خبرگان حوزه مدیریت ورزشی، مدیریت بحران و رشته ورزشی هوگام تشکیل می‌دادند که با استفاده از روش نمونه‌گیری هدفمند تعداد ۱۶ نفر به عنوان حجم نمونه در نظر گرفته شدند. روش جمع‌آوری داده‌ها در این تحقیق مصاحبه بود؛ بدین صورت که در طی یک فرایند ۴ ماهه مصاحبه‌ها به صورت عمیق و نیمه‌ساختاریافته به منظور پاسخگویی به سؤالات تحقیق انجام گرفت و تا زمان رسیدن به اشباع نظری متوقف گردید. در این زمینه بورگو، داگلاس و آملینک^۱ (۲۰۰۹) در مطالعه خود بیان داشتند که در مصاحبه‌های عمیق قبل از رسیدن به نقطه اشباع به ۲۵ نفر شرکت‌کننده نیاز داریم. در عمل، مفهوم اشباع نظری و بازده نزولی که در نمونه‌گیری کیفی مدنظر هستند، باید با محدودیت‌های زمان، پول و سایر عوامل در نقطه تعادل قرار گیرند (بورگو و همکاران، ۲۰۰۹). جدول ۱، جایگاه و موقعیت شغلی، تعداد کدهای استخراج شده و پست زمانی افراد مشارکت‌کننده در تحقیق را نشان می‌دهد:

^۱ Borrego, Douglas & Amelink

تدوین الگوی توسعه رشته ورزشی هوگام با رویکرد تسهیل در خدمات امداد و نجات در ایران

جدول ۱: فهرست مصاحبه‌شونده‌ها در مرحله کیفی

ردیف	سطح تحصیلات	رشته تحصیلی	پست و سمت	مشاور اقتصادی و نائب رئیس ورزش امدادی هوگام ایران	دکتری اقتصاد	محمد رضا ادhem
محمد حامی	دکتری	مدیریت ورزشی	عضو هیات رئیسه هوگام ایران؛ عضو هیئت علمی دانشگاه	دکتری	مدیریت ورزشی	عضو هیات رئیسه هوگام ایران؛ عضو هیات علمی
وحید شجاعی	دکتری	مدیریت ورزشی	دانشگاه آزاد ساری	رئیس کمیته امدادسالحی جمعیت هلال احمر مازندران	کارشناسی ارشد	سید جمال هاشمی
نصرین حق‌شناس	دکتری	مدیریت ورزشی	نائب رئیس بانوان هوگام ایران	مدیریت دولتی	کارشناسی ارشد	نصرین حق‌شناس
علی عمرانی	دکتری	مدیریت	عضو هیات علمی و معاون دانشگاه علامه امینی - مازندران	غافوچی	پژوهش متخصص	مصطفیه کامرانی
حسین رنجبر	دکتری	کارشناسی ارشد	عضو کارگروه امداد و نجات هوگام ایران	سوانح	کارشناسی ارشد	حسین رنجبر
مرتضی مسافری	دکتری	کارشناسی ارشد	رئیس کمیته مسابقات هوگام ایران و آتش نشان	عمماری	کارشناسی ارشد	مرتضی مسافری
ندا علی‌نیا	دکتری	کارشناسی ارشد	رئیس کمیته داوران هوگام ایران	حقوق	کارشناسی ارشد	ندا علی‌نیا
عباس عباسعلی‌زاده	کارشناس	تربیت بدنی	عضو کارگروه حقوقی هوگام ایران	دیگر کمیته هوگام ایران	کارشناسی ارشد	مرتضی عزتی
اصغر زند	کارشناسی	غواصی	رئیس دیارتمان امداد و نجات هوگام ایران	کارشناسی	کارشناسی	اصغر زند
حمدید امیری	دکتری	مدیریت ورزشی	مدیر اداره کل ورزش و جوانان خراسان جنوبی، عضو کارگروه امداد و نجات ایران	سوانح	کارشناس	سید رضا حسینی
ایمان عابدی	کارشناس ارشد	مکانیک	کارشناس رسمی دادگستری، عضو دیارتمان امداد و نجات هوگام ایران	کارشناس ارشد	کارشناس ارشد	ایمان عابدی
به منظور تایید و روایی مصاحبه‌های انجام شده، ابتدا انتخاب افراد نمونه از اقسام مختلف در گیر در صنعت ورزش کشور (با تایید گروه پژوهش) و استفاده از منابع مکتوب و معتبر، مشارکت همکاران پژوهش و افراد با تجربه در پژوهش کیفی (با توجه به پیشینه پژوهش آنها) در روند انجام مصاحبه‌ها و تحلیل داده‌ها، استفاده از روش‌های مصاحبه، کتابخانه و جستجو در اینترنت، در طول پژوهش برای جمع‌آوری حداقل داده‌ها با توجه به نظر پارکر و پیتنی (۲۰۰۹) در سه بعد منابع داده متعدد، تحلیل‌گران متعدد و روش‌های متعدد در نظر گرفته شد. به منظور سنجش پایایی محاسبه‌ها از روش پایایی استرنلر ^۱ (۲۰۰۶)						

به منظور تایید و روایی مصاحبه‌های انجام شده، ابتدا انتخاب افراد نمونه از اقسام مختلف در گیر در صنعت ورزش کشور (با تایید گروه پژوهش) و استفاده از منابع مکتوب و معتبر، مشارکت همکاران پژوهش و افراد با تجربه در پژوهش کیفی (با توجه به پیشینه پژوهش آنها) در روند انجام مصاحبه‌ها و تحلیل داده‌ها، استفاده از روش‌های مصاحبه، کتابخانه و جستجو در اینترنت، در طول پژوهش برای جمع‌آوری حداقل داده‌ها با توجه به نظر پارکر و پیتنی (۲۰۰۹) در سه بعد منابع داده متعدد، تحلیل‌گران متعدد و روش‌های متعدد در نظر گرفته شد. به منظور سنجش پایایی محاسبه‌ها از روش پایایی استرنلر^۱ (۲۰۰۶)

^۱ Sternler

استفاده گردید؛ بدین صورت که دو نفر در فاصله زمانی متفاوت اقدام به کدگذاری متون و مصاحبه‌های انجام شده نمودند و پس از آن تفاوت و اشتراک کدهای با یکدیگر و مطابق با فرمول روش بازآزمایی استمرار مور محاسبه قرار گرفت و از آنجا که پایابی ۳ مصاحبه بیشتر از ۶۰٪ بود، لذا مصاحبه‌های تحقیق از پایابی لازم برخوردار بودند. جدول ۲ نتایج مربوط به پایابی بازآزمون را نشان می‌دهد:

جدول ۲: محاسبه پایابی مصاحبه‌ها به روش بازآزمون

ردیف	عنوان	تعداد کل	تعداد عدم	تعداد	پایابی بازآزمون
	مصاحبه	کدها	توافقات	توافقات	(درصد)
۱	P 4	۳۳	۲۸	۵	۸۴/۸۵
۲	P 12	۴۱	۳۴	۷	۸۲/۹۳
۳	P 9	۳۵	۳۰	۵	۸۵/۷۱
کل		۱۰۹	۹۲	۱۷	۸۴/۴۰

در ادامه به منظور تجزیه و تحلیل داده‌ها از کدگذاری باز، محوری و گزینشی جهت دست‌یابی به مفاهیم و مقولات (شامل شرایط علی، زمینه‌ای، مداخله‌گر، راهبردها و پیامدها) استفاده گردید و در نهایت مدل کیفی مدیریت اثربخش امداد و نجات در حوادث طبیعی با استفاده از توسعه رشته ورزشی استراوس (هوگام) صورت گرفت.

یافته‌های پژوهش

پس از تجزیه و تحلیل مصاحبه‌ها، روند خردکردن، مقایسه کردن، مفهوم‌پردازی کردن و مقوله‌بندی کردن داده‌ها، با محوریت مفهوم‌سازی شکل گرفت. کدهای استخراج شده در مرحله اول از کدگذاری باز در نظریه داده‌بندی استفاده شد. در مجموع ۴۲۶ کد اولیه از مجموع ۱۶ مصاحبه کشف و شناسایی گردید که پس از بررسی کدهای اولیه و حذف کدهای دارای همپوشانی معنایی، در نهایت ۲۸۳ گزاره اولیه شناسایی گردید. کدگذاری محوری، مرحله دوم تجزیه و تحلیل در نظریه‌پردازی بینایی است. هدف از این مرحله، برقراری رابطه بین مقوله‌های تولید شده در مرحله کدگذاری باز است. این کار (عمل) بر اساس مدل پارادایم انجام می‌شود و به نظریه‌پردازی نظریه کارهای تئوری را به سهولت انجام دهد. اساس فرایند ارتباطدهی در کدگذاری محوری بر بسط و گسترش یکی از مقوله‌ها قرار دارد. در پژوهش حاضر، در مرحله کدگذاری محوری، تعداد ۱۱۸ مفهوم و ۲۳ مقوله، شناسایی شد. در گروه‌بندی کدها، کدهای محوری مستخرج از مصاحبه‌ها گروه‌بندی شده و سپس گروه‌های ایجاد شده با یکدیگر مقایسه

تدوین الگوی توسعه رشته ورزشی هوگام با رویکرد تسهیل در خدمات امداد و نجات در ایران

گردیدند تا گروههای اصلی و ابعاد هر یک شناسایی و استخراج گردد. البته در این مرحله، مراجعه به ادبیات نظری پژوهش کمک زیادی به هرچه دقیق تر شدن گروههایندیها کرد. بنابراین مطابق با جدول ۳ شرایط علی، زمینهای و مداخله‌گر و راهبردهای اثرگذار بر مدیریت اثربخش امداد و نجات در حوادث طبیعی با استفاده از توسعه رشته ورزش هوگام به شرح جدول زیر است:

جدول ۳: جدول عوامل علی، زمینهای و مداخله‌گر و راهبردهای موثر بر توسعه رشته ورزشی هوگام

سازه	مفهوم اصلی	مفاهیم	کدهای اولیه	علاقه به توسعه ورزش
تأمین نیازهای پایه‌ای	نیازهای روان‌شناسنگی	بالارفتن احساس سرخوشی		
تأمین نیازهای حرکتی	نیازهای حرکتی	پاسخ به نیازهای روان‌شناسنگی		
تأمین نیازهای امدادی	مهارت‌های امدادی	فعالیت ورزشی هدفمند		
توسعه برندهای امدادی	آمیختن با مهارت‌های امدادی	آمیختن با مهارت‌های امدادی		
توسعه برندهای شخصی	توسعه برند شخصی	افزایش نیاز به مهارت‌های امدادی		
توسعه برندهای شخصی	ویژه‌سازی	خلاقیت و نوآوری فردی		
تسهیل کنندگی	بسنترسازی	بسنترسازی جهت توسعه ورزش حرفه‌ای		
تسهیل کنندگی	بسنترسازی	بسنترسازی جهت توسعه ورزش قهرمانی		
تسهیل کنندگی	تسهیل کنندگی	ابزاری برای توسعه ورزش تغیریحی		

فصلنامه علمی مطالعات راهبردی ورزش و جوانان / شماره: ۶۴ / تابستان ۱۴۰۲

درگیر کردن همه سنین

درگیر کردن خانواده‌ها

همگانی کردن

تناسب برای همه اقسام و اصناف

همه پسند بودن

قابلیت فعالیت در همه سطوح

دسترسی

سهول الوصول بودن برای همه

نافرمانی مدنی جوانان از نسل گذشته

نیاز به فعالیت‌های اوقات فراغتی نزد

شهروندان

فرهنگ جامعه

آگاهی پرشتاب شهروندان از تغییرات

جدید

نرخ پایین سرانه ورزشی

عوامل فرهنگی اجتماعی

اقبال پایین نسبت به ورزش‌های بومی

ستی

شرایط زمینه‌ای

فرهنگ ورزش

رویگردانی از ورزش‌های برخورده‌ی

نمایش مقطعي از جشنواره‌های ورزشی

بی‌رونق

دغدغه حاکمیت ورزش به توسعه ورزش

همگانی، قهرمانی و حرفة‌ای

نبود تفکر سیستانی

نگرش مسئولان

عوامل حاکمیتی

پاییندی ضعیف مدیران به برنامه‌های جامع

توسعه

تدوین الگوی توسعه رشتہ ورزشی هوگام با رویکرد تسهیل در خدمات امداد و نجات در ایران

نیود سیاست‌گذاری و برنامه‌ریزی جامع

یکپارچه

نظرارت و کترل

وجود استانداردهای چندگانه

ارزیابی، نظارت و کترل نامناسب

هزینه بالای مشارکت در برخی از رشتہ‌ها

شاخص‌های اقتصادی رکود تورمی حاکم بر اقتصاد کشور

انگیزه پایین سرمایه‌گذاران جهت مشارکت

هزینه بالای ساخت اماکن و فضاهای

عوامل اقتصادی

ورزشی

اقتصاد و ورزش

تبديل ورزش به کالای لوکس

روشن بودن چشم‌انداز اقتصادی

ورزش‌های مدرن

بحران انسانی در جهان

نیود ارتباطات روشین بین‌المللی

ارتباطات بین‌المللی

محیط جهانی

پایین بودن نرخ امنیت بهداشتی

سیاست‌های سازمان‌های جهانی

ضعف سستر فناوری

ریسک امنیت ارتباطی

زیرساخت‌های فناوری

محیط فناوری

هزینه بالای زیرساخت‌های فناور سمحور

نیود همایش‌ها و سمینارهای تولید ایده و

کارآفرینی

فصلنامه علمی مطالعات راهبردی ورزش و جوانان / شماره: ۶۴ / تابستان ۱۴۰۲

نگرش بهره‌برداری قیم مآبانه از ورزش

ورود سیاسیون	دخالت سیاست با رویکرد منفی در حوزه ورزش	عوامل سیاسی
عوامل سیاسی	عدم ثبات سیاست‌گذاری در عرصه ورزش	تصمیم‌سازی
تصمیم‌سازی	اصحاح‌الحال تدریجی برنخی از رشته‌های مدار آور	سفرارش آیات و روایات به ورزش
سفرارش آیات و روایات به ورزش	وجود اساطیر ورزشی ایرانی- اسلامی	سوق دهنده فرهنگی
سوق دهنده فرهنگی	وجود اشعار آیینی و حماسی	عامل فرهنگی
عامل فرهنگی	تحجیر و مقدس‌مآی	تغییر سبک زندگی شهر و ندان
تغییر سبک زندگی شهر و ندان	مانع فرهنگی	نگرش بزرگ‌پنداری اجنبی و بها ندادن به سرمایه‌های ملی
نگرش بزرگ‌پنداری اجنبی و بها ندادن به سرمایه‌های ملی	ساختار آرمان شهرهای فعالیت بدنی	عوامل مداخله‌گر
عوامل مداخله‌گر	سازگاری هوگام با محیط‌زیست	سوق دهنده محیطی
سوق دهنده محیطی	قابلیت مشارکت فعال بدون توجه به اقلیم	عامل محیطی
عامل محیطی	آلودگی هوا	مانع محیطی
مانع محیطی	عدم ثبات سیاست‌های زیست‌محیطی	آلودگی آب
آلودگی آب	سوق دهنده مدیریتی کلان	عوامل مدیریتی
عوامل مدیریتی	نگرش مشتب حاکمیت به توسعه ورزش	

تدوین الگوی توسعه رشته ورزشی هوگام با رویکرد تسهیل در خدمات امداد و نجات در ایران

هوش راهبردی در حوزه ورزش

نگرش بهرهمندی از تفکر جمعی

مدیریت نامناسب سرمایه‌های انسانی

بی‌توجهی به فرآیند استعدادیابی و استعداد
مانع مدیریتی کلان
پروری

عدم توجه به اهمیت برنده‌سازی

استقرار مدیریت دانش در عرصه ورزش

تقدیم رویکرد آینده‌بیرونی و آینده‌نگاری
راهبردهای راهبردی
در ورزش

داشتن رویکرد سیستمی به ورزش دیروز؛
امروز؛ فردا

توسعه بینش راهبردی

تزریق تفکر و فلسفه هوگام به لایه‌های
زیرین جامعه

راهبردهای عملیاتی راهبردها

حمایت از پارک‌های فناوری در حوزه
ورزش

توسعه مکانیسم‌های برنده‌سازی شخصی،
سازمانی و ملی

تسهیل ورود بخش خصوصی به عرصه
ورزش زیرساخت‌ها توسعه ساختاری

توسعه نظام باشگاهداری

توسعه ساختاری نظام حقوق و مقررات

ورزش

بهبود نظام آموزش منابع انسانی در ورزش

بهبود نظام پژوهش منابع انسانی در ورزش

آموزش و پژوهش

توسعه فرهنگ توجه به فنون روان‌شناسی

اهمیت دادن به سرمایه‌های فکری و

روان‌شناسی

توسعه منابع انسانی

توسعه فلسفه حرفه‌ای گری در ورزش

حرفه‌ای گری

استقرار نظام ارزیابی عادلانه مبتنی بر

سیستم تسویق

سرمایه‌گذاری جهت جذب متخصصان و

پژوهشگران ورزش

تخصصی تر شدن دانشکده‌های ورزش

توسعه پژوهشکده‌های علوم ورزشی

توسعه مطالعات تطبیقی بین ورزش ایران

و کشورهای پیشرو

فرایندهای توسعه

توسعه علمی

توسعه رابطه راهبردی دانشگاه و بدنه

ورزش

پیگیری عملیاتی سازی یافته‌های علمی و

پژوهشی

توسعه کارآفرینی ورزشی

پرورش محقق

تدوین الگوی توسعه رشته ورزشی هوگام با رویکرد تسهیل در خدمات امداد و نجات در ایران

بازنگری نظام آموزشی و برنامه‌ریزی

درسی علوم ورزش

تشویق محققان علوم ورزشی

توسعه علوم بین‌رشته‌ای با محوریت

ورزش

طراحی استانداردهای علمی برای

دانشجویان علوم ورزشی

نتایج جدول نشان می‌دهد که ۵ مقوله اصلی شامل تأمین نیازهای پایه‌ای، تأمین نیازهای امدادی، توسعه برندهای شخصی، تسهیل کنندگی و همه‌پسندیدگی و ۷ مفهوم شامل نیازهای روان‌شناختی و نیازهای حرکتی، مهارت‌های امدادی، ویژه سازی، بسترسازی، همگانی کردن و دسترسی به عنوان مقولات شرایط علی، ۶ مقوله اصلی شامل عوامل فرهنگی اجتماعی، عوامل حاکمیتی، عوامل اقتصادی، محیط جهانی، محیط فناوری و عوامل سیاسی قانون‌گذاری و ۱۰ مفهوم فرهنگ جامعه و فرهنگ ورزش، نگرش مسئولان، نظارت و کنترل، شاخص‌های اقتصادی و اقتصاد و ورزش، ارتباطات بین‌المللی، زیرساخت‌های فناوری، ورود سیاست‌سازی و تصمیم‌سازی به عنوان شریلیط زمینه‌ای، ۳ مقوله اصلی عامل فرهنگی، محیطی و مدیریتی و ۶ مفهوم شامل عوامل سوق‌دهنده فرهنگی، مانع فرهنگی، سوق‌دهنده محیطی، مانع محیطی، سوق‌دهنده مدیریتی کلان و مانع مدیریتی کلان به عنوان شرایط مداخله گر موثر بر توسعه ورزش هوگام کشف و شناسایی گردید. همچنین ۴ مقوله فرعی شامل توسعه بینش راهبردی، توسعه ساختاری، توسعه منابع انسانی و توسعه علمی و ۷ مفهوم شامل راهبردهای راهبردی، راهبردهای عملیاتی، زیرساخت‌ها، آموزش و پژوهش، حرفه‌ای گری و فرایندهای توسعه، پژوهش محقق به عنوان راهبردهای توسعه ورزش هوگام با رویکرد امداد و نجات وجود دارد.

با توجه به تحلیل محتوی مصاحبه‌های انجام شده و فرایند کدگذاری باز و محوری، پیامدهای مدیریت اثربخش امداد و نجات با رویکرد توسعه رشته ورزشی هوگام در جدول ۴ تبیین شده است:

فصلنامه علمی مطالعات راهبردی ورزش و جوانان / شماره: ۶۴ / تابستان ۱۴۰۲

جدول: ۴ نتایج کدگذاری ۳ مرحله‌ای دریافتی از فرایند مصاحبه برای پیامدها

سازه اصلی	مفهوم	کدهای اولیه
افزایش انسجام درون‌رشته‌ای		
افزایش توان رقابتی		
توسعه اخلاقی حرفه‌ای	پیامدهای حرفه‌ای	
توسعه برندهوگام		
تعالی حرفه‌ای فعالیت در هوگام		
ارتقای فرهنگ مشارکت	پیامدهای درون‌رشته‌ای	
ارتقای شایسته‌سالاری		
ارتقای فرهنگ احساس مستنوبیت اجتماعی	پیامدهای آرمانی	
ارتقای امید به زندگی		پیامدها
ارتقای ارزش‌افزوده انسانی		
ارتقای وفاق ملی		
کاهش آسیب‌پذیری در برابر رقبا		
ایجاد تصور مشیت از ورزش‌های نوین		
افزایش تعامل فدراسیون و مرکز علمی	پیامدهای توسعه‌ای	
افزایش رضایت شغلی		پیامدهای برون‌رشته‌ای
توسعه خوش‌نامی ورزش ملی		
درگیری احساسی و عاطفی مخاطبان	پیامدهای اقتصادی اجتماعی	
توسعه سرمایه اجتماعی		

تدوین الگوی توسعه رشته ورزشی هوگام با رویکرد تسهیل در خدمات امداد و نجات در ایران

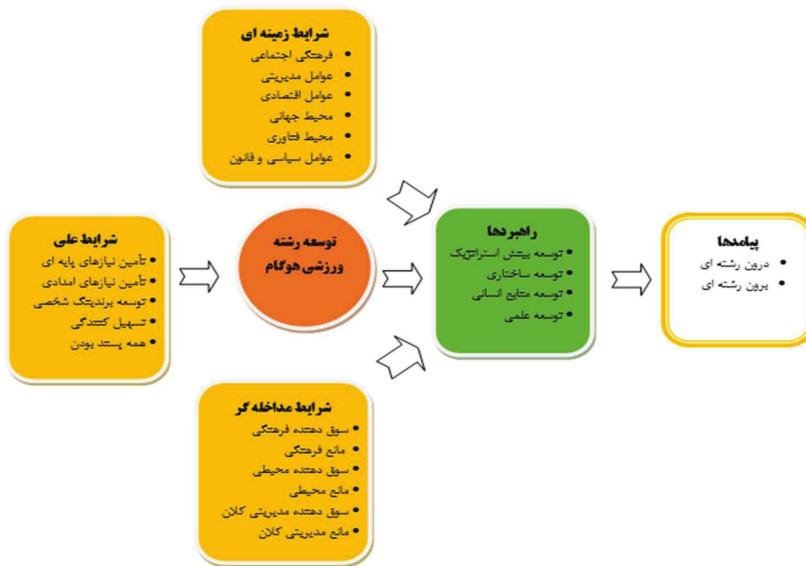
جذب حامی مالی و شرکای اقتصادی

کاهش ناهمجارتی‌های اجتماعی

توسعه شادکامی در بین شهروندان

پویایی اقتصاد ورزش ملی

نتایج جدول نشان می‌دهد دو مقوله اصلی پیامدهای درونرشته‌ای و برونرشته‌ای که شامل مفاهیمی چون: پیامد حرفه‌ای، پیامدهای آرمانی، پیامدهای توسعه‌ای و پیامدهای اقتصادی اجتماعی کشف و شناسایی گردید. در نهایت، مدل پارادایمی توسعه ورزش هوگام در ایران برابر شکل ۱ توسعه داده شد؛ مدلی که شامل شرایط علی و زمینه‌ای، پدیده اصلی، شرایط مداخله‌گر و راهبردها و اقدامات و پیامدهاست.



شکل ۱: پارادایم داده‌بنیاد در زمینه توسعه ورزش هوگام با رویکرد تسهیل امداد و نجات

بحث و نتیجه‌گیری

هدف از تحقیق حاضر، ارائه الگوی توسعه رشته ورزشی هوگام با رویکرد تسهیل در خدمات امداد و نجات در ایران می‌باشد. نتایج حاصل از کدکزاری محوری سطح دوم شرایط علی مؤثر بر مدل توسعه ورزش هوگام در ایران نشان داد که ۵ مقوله اصلی شامل تأمین نیازهای پایه‌ای، تأمین نیازهای امنادی، توسعه برندهنگ شخصی، تسهیل کنندگی و همه‌پستاند بودن و ۷ مفهوم شامل نیازهای روان‌شناسختی و نیازهای حرکتی، مهارت‌های امنادی، ویژه‌سازی، بسترسازی، همگانی کردن و دسترسی می‌باشد این بافت به نتیجه

کای و همکاران (۲۰۱۲) همسوست. آنها توجه به ورزش همگانی را به عنوان فعالیت‌های بدنی و خدماتی که رضایت عمومی افراد را برای اجرای ورزش‌های همگانی ایجاد می‌نماید و نیازهای مردم را در همه جنبه‌ها رعایت می‌کند و مبنای آن مردم‌محوری است، یادآور شدند. البته برای هر فرد این خدمات به صورت برابر قابل دسترس می‌باشد و همه شهروندان از فرصت‌های خدمات برابر ورزش همگانی برخوردارند و در آن سهیم می‌باشند. علاقه به توسعه ورزش، بالا رفتن احساس سرخوشی و پاسخ به نیازهای روان‌شناختی از حمله نیازهای روان‌شناختی ورزشکاران هوگام می‌باشد. از سویی، فعالیت ورزشی هدفمند و تأمین نیازهای حرکتی از جمله شاخص‌هایی است که می‌تواند به عنوان شاخص‌های حول محور نیازهای حرکتی در توسعه رشته ورزشی هوگام جهت تسهیل امداد و نجات در ایران کمک کند. همچنین جهت تأمین نیازهای امدادی نیاز به مهارت‌های امدادی ورزشکاران رشته هوگام می‌باشد که با یادگیری مهارت‌های متنوع، آمیختن با مهارت‌های امدادی و افزایش نیاز به مهارت‌های امدادی می‌تواند در تسهیل مدیریت امداد و نجات مشمر ثمر واقع گردد. ورزش همگانی، جنبش جهانی همگانی کردن ورزش‌های تفریحی است. امروزه همگانی کردن ورزش‌های تفریحی به یکی از وظایف دولت‌ها تبدیل شده است. نتایج حاصل از کدگذاری محوری سطح دوم شرایط زمینه‌ای مؤثر بر مدل توسعه ورزش هوگام در ایران جهت تسهیل در مدیریت امداد و نجات در ایران نشان داده که ۶ مقوله فرعی شامل عوامل فرهنگی اجتماعی، عوامل مدیریتی، عوامل اقتصادی، محیط جهانی، محیط فناوری و عوامل سیاسی قانون‌گذاری و ۱۰ مفهوم فرهنگ جامعه و فرهنگ ورزش، نگرش مسئولان، نظارت و کنترل، شاخص‌های اقتصادی و اقتصاد و ورزش، ارتباطات بین‌المللی، زیرساخت‌های فناوری، ورود سیاسیون و تصمیم‌سازی وجود دارد. این یافته همسو با نتیجه کیم و والکر (۲۰۱۱)، پرایاگ و همکاران (۲۰۱۲) و کلارک (۲۰۲۱) می‌باشد. آن‌ها با تأکید بر نقش تأثیرات منفی اجتماعی – روانی مانند مسائل امنیتی و بی‌نظمی‌ها در برخی از رویدادها، هشدار دادند که برنامه‌ریزان باید به این مقولات توجه داشته باشند. دغدغه حاکمیت ورزش به توسعه ورزش همگانی، قهرمانی و حرفاء، نبود تفکر سیستمی و پایین‌دی ضعیف مدیران به برنامه‌های جامع توسعه از شاخص‌های مربوط به نگرش مسئولان حوزه ورزش است که به بدنه حاکمیت در پیشبرد توسعه ورزش هوگام کمک خواهد کرد. از حمله شاخص‌هایی که منوط به نظارت و کنترل از سوی عوامل حاکمیتی می‌باشد، نبود سیاست‌گذاری و برنامه‌ریزی جامع یکپارچه، وجود استانداردهای چندگانه و ارزیابی، نظارت و کنترل نامناسب است که با در نظر گرفتن این موانع می‌توان به توسعه رشته هوگام جهت تسهیل در فایند امداد و نجات کمک کرد. این بافتة با نتایج پژوهش سکین (۲۰۰۴) همسو می‌باشد که در تحقیق خود اظهار داشت نگرانی‌های عموم جامعه و رسانه‌های اجتماعی به عنوان ابزار اطلاعاتی که به دنبال نظارت، کنترل و مدیریت حوادث و بحران‌ها هستند، هزینه بالای مشارکت در برخی از رشته‌ها، رکود تورمی حاکم بر اقتصاد کشور، انگیزه پایین سرمایه‌گذاران جهت مشارکت، هزینه

تدوین الگوی توسعه رشتہ ورزشی هوگام با رویکرد تسهیل در خدمات امداد و نجات در ایران

بالای ساخت اماکن و فضاهای ورزشی، تبدیل ورزش به کالای لوکس و روشن بودن چشم‌انداز اقتصادی ورزش‌های مدرن از شاخص‌هایی است که در محور شاخص‌های اقتصادی و تعامل اقتصاد با ورزش به مقوله توسعه ورزش هوگام انسجام می‌بخشد. یکی دیگر از مباحثی که به عنوان یک مقوله بسترساز مدنظر است، محیط جهانی می‌باشد. این محیط در قالب ارتباطات بین‌المللی از طریق وجود بحران‌های انسانی در جهان، نبود ارتباطات روشین بین‌المللی، پایین‌بودن نرخ امنیت بهداشتی و سیاست‌های سازمان‌های جهانی می‌تواند مورد توجه قرار گیرد. بدون تردید، محیط فناوری نیز با گسترش زیرساخت‌های فناوری به مقابله با ضعف بستر فناوری، ریسک امنیت ارتباطی، هزینه بالای زیرساخت‌های فناور محور و نبود همایش‌ها و سمینار‌های تولید ایده و کارآفرینی خواهد پرداخت. یکی دیگر از عوامل و شرایط زمینه‌ای مهم و قابل ذکر، عوامل سیاسی است که در دو بعد ورود سیاسیون و تصمیم‌سازی با استفاده از رویکردهایی مانند نگرش بهره‌برداری قیم‌مابانه از ورزش، دخالت سیاست با رویکرد منفی در حوزه ورزش، عدم ثبات سیاست‌گذاری در عرصه ورزش و اضمحلال تدریجی برخی از رشتہ‌های مدل‌آور مانع توسعه می‌گردد که توجه به این شاخص‌ها می‌تواند به اشاعه ورزش هوگام جهت تسهیل در امداد و نجات کمک شایانی نماید. از سویی، نرخ پایین سرانه ورزشی، اقبال پایین نسبت به ورزش‌های بومی ستی، رویگردانی از ورزش‌های برخورده و نمایش مقطعي از جشنواره‌های ورزشی بی‌رونق می‌تواند در قالب مفهوم فرهنگ ورزش از جمله عوامل فرهنگی اجتماعی جهت تسهیل در امداد و نجات محسوب گردد. نتایج حاصل از کدگذاری محوری سطح دوم، شرایط مداخله‌گر مؤثر بر مدل توسعه ورزش هوگام در ایران را نشان داد که در آن ^۴ مقوله اصلی عامل فرهنگی، مدیریتی و محیطی و ^۶ مقوله اصلی شامل عوامل سوق‌دهنده فرهنگی، مانع فرهنگی، سوق‌دهنده محیطی، مانع محیطی، سوق‌دهنده مدیریتی کلان و مانع مدیریتی کلان وجود دارد. توجه به شاخص‌هایی چون: سفارش آیات و روایات به ورزش، وجود اساطیر ورزشی ایرانی- اسلامی، وجود اشعار آیینی و حماسی، دوری از تحجر و مقدس‌مابی، تغییر سبک زندگی شهر وندان و نگرش بزرگ‌پنداری اجنبی و بها ندادن به سرمایه‌های ملی از جمله سوق‌دهنده‌های فرهنگی و مانع فرهنگی محسوب می‌گردد. از سوق‌دهنده‌های مدیریتی کلان می‌توان به نگرش مثبت حاکمیت به توسعه ورزش، هوش راهبردی در حوزه ورزش، نگرش بهره‌مندی از تفکر جمعی اشاره کرد و از شاخص‌های مانع مدیریتی کلان جهت توسعه رشتہ ورزشی هوگام می‌توان به مدیریت نامناسب سرمایه‌های انسانی و بی‌توجهی به فرآیند استعداد‌یابی و استعدادپروری و عدم توجه به اهمیت برنده‌سازی اشاره کرد. نتایج حاصل از کدگذاری محوری سطح دوم راهبردهای توسعه ورزش هوگام در ایران نشان داد که ^۴ مقوله فرعی شامل توسعه بینش راهبردی، توسعه ساختاری، توسعه منابع انسانی و توسعه علمی و ^۷ مفهوم شامل راهبردهای راهبردی، راهبردهای عملیاتی، زیرساخت‌ها، آموزش و پژوهش، حرفه‌ای‌گری، فرایندهای توسعه و پرورش محقق وجود دارد. استقرار

مدیریت دانش در عرصه ورزش، تقدیر رویکرد آینده پژوهی و آینده نگاری در ورزش و داشتن رویکرد سیستمی به ورزش دیروز؛ امروز؛ فردا از راهبردی است که به توسعه بینش راهبردی جهت توسعه رشته امدادی هوگام کمک خواهد کرد. از طرفی، تزریق تفکر و فلسفه هوگام به لایه های زیرین جامعه، تزریق فلسفه هوگام به مدارس و حمایت از پارک های فناوری در حوزه ورزش از راهبردهای عملیاتی جهت توسعه بینش راهبردی محسوب می گردد. به منظور توسعه ساختاری در این رشته ورزشی باید به زیرساخت ها توجه شود. توجه به زیرساخت ها شامل توسعه مکانیسم های برنده سازی شخصی، سازمانی و ملی، تسهیل ورود بخش خصوصی به عرصه ورزش، توسعه نظام باشگاه داری، توسعه ساختاری نظام حقوق و مقررات ورزش می باشد. یکی دیگر از مقولات اصلی راهبردهای توسعه هوگام جهت تسهیل در امداد و نجات، توسعه منابع انسانی می باشد که به واسطه آموزش و پژوهش و حرفه ای گری در این امر سهیم است. توجه به شاخص هایی همچون بهبود نظام آموزش منابع انسانی در ورزش، بهبود نظام پژوهش منابع انسانی در ورزش، توسعه فرهنگ توجه به فنون روان شناختی، اهمیت دادن به سرمایه های فکری و روان شناختی، توسعه فلسفه حرفه ای گری در ورزش، استقرار نظام ارزیابی عادلانه مبنی بر سیستم تشویق و سرمایه گذاری جهت جذب متخصصان و پژوهشگران ورزش می تواند به توسعه رشته هوگام جهت تسهیل در امداد و نجات کمک کند. از دیگر مقولاتی گه مستلزم توجه ویژه می باشد، توسعه علمی است که با استفاده از محورهای فرایندهای توسعه شامل شاخص هایی چون توسعه پژوهشکده های علوم ورزشی، توسعه مطالعات تطبیقی بین ورزش ایران و کشورهای پیشرو، توسعه رابطه راهبردی دانشگاه و بدنه ورزش در جهت تسهیل امداد و نجات با استفاده از توسعه ورزش هوگام متمر ثمر خواهد بود. نتایج حاصل از کد گذاری محوری سطح دوم پیامدهای توسعه ورزش هوگام در ایران نشان داده که ۲ مقوله اصلی شامل پیامدهای درون رشته ای و پیامدهای برون رشته ای و مفاهیمی چون پیامد حرفه ای، پیامدهای آرمانی، پیامدهای توسعه ای و پیامدهای اقتصادی اجتماعی کشف گرده است.

نهادینه کردن ورزش هوگام در جامعه سبب کارکردها و پیامدهایی غنی است که با افزایش مشارکت جامعه به ورزش همگانی از منظر اجتماعی، بسیاری از آسیب ها، مضلات، بزهکاری و ناهنجاری های اجتماعی کاسته و از آن پیشگیری خواهد شد. از منظر اقتصادی، کاهش هزینه های درمان و افزایش بهره وری در سازمان ها و بالا بردن راندمان کاری را فراهم می نماید و با داشتن جامعه و مردم سالم، کشور در مجتمع بین المللی به عنوان الگو قلمداد خواهد شد و سبب حل بسیاری از مشکلات سیاسی و اقتصادی کشور در حوزه بین الملل خواهد شد. همچنین توجه به پیامدهای حرفه ای با استفاده از افزایش انسجام درون رشته ای، افزایش توان رقابتی، توسعه اخلاق حرفه ای، توسعه برنده هوگام و تعالی حرفه ای فعالان در هوگام دست یافتنی است. پیامدهای آرمانی از طریق ارتقای فرهنگ مشارکت، ارتقای شایسته سالاری، ارتقای فرهنگ احساس

تدوین الگوی توسعه رشته ورزشی هوگام با رویکرد تسهیل در خدمات امداد و نجات در ایران

مسئولیت اجتماعی، ارتقای امید به زندگی، ارتقای ارزش افروده انسانی و ارتقای وفاق ملی به تسهیل در امداد و نجات توسط اشاعه ورزش هوگام کمک خواهد نمود. توسعه ورزش همگانی و پرورشی از یک طرف و پرورش و توسعه ورزشکاران نخبه، از طرف دیگر از موضوعات مهم در تحقیقات پژوهشگران علوم ورزشی است که در این تحقیقات بر عوامل تأثیرگذار بر موقعيت و عملکرد ورزشکاران آماتور و نخبه تأکید می‌شود (دی بوسچر و همکاران، ۲۰۰۹). رشته ورزشی‌ای که محور بحث در این تحقیق است، رشته ورزشی نوپایی به نام «هوگام» (استراگوس) می‌باشد. هوگام رشته‌ای است امدادی و ترکیبی که توسط محقق تأسیس شده و در سطوح همگانی، تغیری حی و قهرمانی قابلیت عملیاتی شدن دارد. در این تحقیق به عوامل مؤثر بر توسعه این رشته ورزشی و اثربخشی فعالیت در این رشته بر بخش ویژگی‌های روان‌شناختی افراد فعال در این رشته ورزشی پرداخته خواهد شد. وزارت‌خانه‌های آموزش و پرورش، آموزش عالی، بهداشت و درمان و ورزش و جوانان، نیروهای مسلح و کلیه نهادهای دولتی و خصوصی باید کارکنان و جامعه هدف خود را به ورزش ترغیب کنند و با وحدت رویه‌ای خاص به تعالی بخشی جامعه و رسیدن به سرمنزل مقصود که افزایش مشارکت عموم در ورزش هوگام است دست یابند. از متولیان خاص ورزش هوگام می‌توان وزارت ورزش و جوانان و فدراسیون ورزش‌های همگانی را نام برد که نقش سیاست‌گذاری در تدوین سیاست‌های کلان و نظارت بر ایجاد وحدت رویه را دارند. از طرفی، عدم ثبات شرایط اقتصادی، سیاسی، اجتماعی و فرهنگی نیز موضع توسعه ورزش هوگام را به دنبال خواهد داشت. زمانی که شرایط اقتصادی جامعه ثبات نداشته باشد، ورزش هوگام به دلیل اولویت داشتن تأمین نیازهای فیزیولوژیک و امنیت، در سبد خانوار قرار نمی‌گیرد. با وجود اقتصاد پویا، ورزش همگانی نیز در اولویت‌های سبد خانوار قرار خواهد قرار گرفت. فراهم کردن شرایط حضور بانوان نیز در توسعه ورزش هوگام مؤثر است و با فراهم کردن بسترها لازم برای حضور بانوان که نیمی از جمعیت کشور و محوریت خانواده‌ها را تشکیل می‌دهند، موجات ترغیب خانواده‌ها به ورزش همگانی فراهم می‌شود. در توسعه ورزش هوگام دو لایه باید به‌طور ویژه نگریسته شود: اول، ایجاد نگرش درونی افراد جامعه و دوم، ایجاد نگرش و درک درست از تأثیرها و کارکردهای غنی ورزش هوگام در مسئولان و سیاست‌گذاران. با ایجاد لایه اول، نیازهای زیرساختی سخت‌افزاری و نرم‌افزاری و منابع مالی مناسب با نرخ رشد جمعیت و نوع شناختی جمعیت بر جسته خواهد شد و با تغییر نگرش سیاست‌گذاران این نیازها تأمین خواهد شد. سازمان‌های بین‌المللی نقش انگیزشی در توسعه ورزش هوگام دارند.

جوادی‌پور و همکاران (۱۳۹۷) با بررسی و شناسایی زمینه‌های مشارکت اجتماعی در ورزش همگانی ایران دریافتند که زمینه‌های مشارکت اجتماعی در ورزش همگانی ایران شامل پنج مقوله اصلی عوامل انسانی، عوامل ساختاری، عوامل مدیریتی، پیچیدگی محیط و عوامل اقتصادی است. افرادی که در

طبقات بالای اجتماعی - اقتصادی قرار دارند، از سطوح فعالیت بالاتری نسبت به افراد سایر طبقات برخوردارند. علاوه بر این، بین ورزش‌ها و بازی‌هایی که طبقات برتر جامعه که از جایگاه بالاتری در اجتماع برخوردارند انجام می‌دهند و ورزش‌هایی که طبقات پایین‌تر انجام می‌دهند، تفاوت وجود دارد. از طرف دیگر، نقش ویژگی‌های اماکن ورزشی نیز در ترغیب مردم به ورزش نقش دارد. در تحقیقات انجام‌شده مرتبط با موضوع تحقیق مشاهده می‌گردد که هر کدام ابعاد خاصی از ورزش هوگام را مدنظر قرار داده‌اند که یافته‌ها و نتایج آنان نیز با پژوهش حاضر همخوان و همسو می‌باشد. در نهایت از جمله محدودیت‌های این پژوهش می‌توان به همه‌گیری ویروس کرونا در طی انجام تحقیق اشاره کرد که منجر به عدم همکاری برخی از خبرگان و صاحب‌نظران حوزه توسعه ورزش‌های همگانی و فهرمانی جهت دستیابی به اطلاعات کامل تر گردید. لذا پیشنهاد می‌شود تحقیقی مشابه در این زمینه در دوران پساکرونا جهت اکتشاف مقولات جدید با انجام مصاحبه‌های نیمه‌ساختاری‌یافته و عمیق صورت پذیرد. همچنین به دلیل کمبود مبانی مورد نیاز در بحث رشته ورزشی هوگام و عدم انجام تحقیقات کافی و قابل استناد در این رشته، پیشنهادهای کافی که مختص به توسعه این رشته ورزشی در دنیا باشد، یافت نشد. بدین ترتیب این تحقیق به عنوان اولین تحقیق در ایران و حتی کشورهای دیگر در حوزه توسعه رشته ورزشی هوگام می‌تواند مبانی جدید توسعه این رشته ورزشی در سراسر دنیا به شمار آید. پیشنهاد می‌گردد تحقیقی با رویکرد کمی در میان ورزشکاران و علاقهمندان به رشته ورزشی هوگام درباره هنجاریابی مولفه‌های اکتشافی و ابزاری برای سنجش متغیرهای مختلف روان‌شناسی، مدیریتی و ورزشی در تحقیقات دیگران صورت پذیرد. با توجه به اینکه مقوله‌هایی نظری تامین نیازهای پایه‌ای، امدادی و همه‌پسندبودن، عوامل فرهنگی - اجتماعی، محیطی، حاکمیتی، سیاسی و اقتصادی در تحقیق حاضر به عنوان عوامل اثرگذار بر توسعه ورزش هوگام اشاره شده است، پیشنهاد می‌گردد مدلی کمی با رویکرد مدل‌سازی معادلات ساختاری با حضور مولفه‌های اکتشاف‌شده در میان اعضای جامعه هوگام جهت تایید ثبات و روایی‌سنجدی مقولات یادشده صورت پذیرد. تحقیق حاضر علاوه بر اینکه مبادرت به کشف مفاهیم و مقولاتی در مورد مدل توسعه ورزش هوگام به عنوان یکی از ورزش‌های نوین نموده است، نتایج آن می‌تواند به عنوان یک تئوری و نظریه بین‌رشته‌ای در میان مدیریت ورزش و مدیریت بحران و سوانح تلقی گردد که با توجه به حادثه‌خیزبودن کشور در زمینه‌های مختلف طبیعی (زلزله، سیل و ..)، و حوادث اجتماعی - امنیتی کمک شایانی به دست اندرکاران این حوزه‌ها نماید.

منابع

- الهمدادی، م؛ رضوی، س. و دوستی پاشاکلابی، م. (۱۳۹۸). «ارائه مدل مفهومی ورزش شهروندی در تهران». پژوهش در مدیریت ورزشی و رفتار حرکتی (علوم حرکتی و ورزش). ۹ (پیاپی ۱۸) (پیاپی ۳۴)، صص ۳۵-۱۷.
- تندنونیس، ف. و قاسمی، م. (۱۳۸۶). «مقایسه دیدگاه ورزشکاران، مریبان و صاحب‌نظران در مورد راهکارهای پیشرفت ورزش قهرمانی ژیمناستیک کشور». المپیک. ۱۵ (۴) (پیاپی ۴۰)، صص ۲۹-۱۷.

تدوین الگوی توسعه رشته ورزشی هوگام با رویکرد تسهیل در خدمات امداد و نجات در ایران

- حلاجیان، علی؛ مستحفظیان، مینا؛ میرصفیان، حمیدرضا و زاهدی، حمید. (۱۳۹۹). «ارائه الگوی بهبود کیفیت عملکرد مدیریت ورزش شهریوندی در شهر اصفهان بر اساس الگوی سیپ». رویکردهای نوین در مدیریت ورزشی، ۸(۲۹)، صص ۱۲۳-۱۴۸.
- سند راهبردی نظام جامع توسعه تربیت بدنی و ورزش کشور. (۱۳۸۲). شرکت راد سامانه.
- صفاری، مرجان؛ احسانی، محمد و امیری، مجتبی. (۱۳۹۴). «تحلیلی بر ورزش همگانی ایران با کاربرد مدل یابی معادلات ساختاری». دو فصلنامه پژوهش در مدیریت ورزشی و رفتار حرکتی، ۵(۲۵)، صص ۸۳-۹۴.
- صفاری، مرجان و قره، محمدعلی. (۱۳۹۵). «شناختی و رتبه‌بندی عوامل محیطی مؤثر بر همگانی شدن ورزش‌های تفریحی ایران». نشریه مدیریت ورزشی، ۸(۱)، صص ۵۱-۶۸.
- صفاری، مرجان. (۱۳۹۳). «عوامل ساختاری ورزش برای همه در ایران با رویکرد تحقیق آمیخته». مطالعات راهبردی ورزش و جوانان، ۱۳(۲۵)، صص ۱۳-۱۷.
- طاهرزاده نوش آبادی، جواد؛ نظری، رسول و همتی، جمشید. (۱۳۹۸). «ارائه مدل پارادایمی توسعه ورزش همگانی دانشگاه آزاد اسلامی». مطالعات مدیریت ورزشی، ۸(۱)، مقاله پذیرفته شده آمده انتشار.
- فاندی، علی؛ غفوری، فرزاد و کارگر، غلامعلی. (۱۳۹۴). «بررسی و مقایسه نگرش متخصصان و مدیران ورزش در زمینه نقش ورزش همگانی و فهرمانی بر شاخص‌های توسعه اجتماعی». رویکردهای نوین در مدیریت ورزشی، ۱۱(۳)، صص ۵۳-۶۴.
- کریمی، جواد؛ محمدی، فرشته؛ بچانی، ابوالفضل و امامی، فرشاد. (۱۴۰۰). «الگوی جانشین‌پروری منابع انسانی در سازمان‌های ورزشی». نشریه مدیریت ورزشی، ۱۳(۳)، صص ۸۳۳-۸۴۹.
- Ahmadi, Ali Akbar., Darvish, Hassan., Sobhanifar, Mohammad Javad., Fazeli Kobra, Hamed., (2014). “**Designing and Explaining the Conceptual Model of Human Resource Competencies in Nahj al-Balagha Using Thematic Analysis and ISM Techniques**”. Basij Strategic Studies Quarterly, 17 (64).
 - Aimin, L. (2004). “**Impact of SARS on the Chinese Health Information System**”. Impact of SARS on the Chinese Health Information System/AHIMA, American Health Information Management Association.
 - Amiri, V., Hami, M., Shojaee, V. (2020). “**Causal, Contextual, and Intervening Factors Affecting the Crisis in Iranian Stadiums**”. Quarterly Scientific Journal of Rescue and Relief.12(1), 23-34.
 - Balish, S.M. (2017). “**Democracy predicts sport and recreation membership: Insights from 52 countries**”. Journal of epidemiology and global health, 7(1) 21-28.
 - Chen, Q., Liu, T. (2020). “**The Effectiveness of Community Sports Provision on Social Inclusion and Public Health in Rural China**”. International Journal of Environmental Research and Public Health, 17(2), 597, 1-13.
 - Cui, R. (2012). “**Research Status on Equalization of Public Sports Service for Nationwide Fitness in Hebei**”. Physics Procedia, 25, 2298-2303
 - Clarke, J. (2022). “**Foundations of sport development**”. edited by Chris Mackintosh, Routledge, London
 - De Bosscher, V., De Knop, P., van Bottenburg, M., Shibli, S. (2008). “**The Paradox of measuring success of nations in elite sport**”. Belgeo, 9(2), 217-34.
 - De Bosscher, V., De Knop, P., van Bottenburg, M., Shibli, S., Bingham, J. (2009). “**Explaining international sporting success: An international comparison of elite sport systems and policies in six countries**”. Sport Management Review, 12, 113-36.
 - Dowling, M., Mackintosh, C., Lee, S., & Allen, J. (2021). “**Community sport development: managing change and measuring impact**”. Managing Sport and Leisure, 26(1-2), 1-6.
 - Esmaeeli, T. (2004). “**Editor Role of Statistics and Information in Dis-6**”. Asters. Proceedings of Second International Congress on Health, Medication and Crisis Management in Disasters.

- Geouchi, Saeed. (2013). “**Locating temporary post-earthquake settlement using GIS and AHP techniques. Case study: Sixth city of Shiraz**”. Journal of Urban and Regional Studies and Research. [In Persian]
- Hemmati Moradabadi, J. (2021). “**Effect of Participation in Relay Sports on the Quality of Work Life and Job Performance of Relief Workers with the Mediating Role of Professional Ethics: A Case Study of Hogam Competitions in Mazandaran Province, Iran**”. Sci J Rescue Relief, 13(4), 246-254.
- Hoskin, K. (2004). “**Fire protection and evacuation procedures of stadia venues in New Zealand**”.
- Hosseini, M. (2008). **Crisis Management, Tehran Crisis Prevention and Management Organization**, Nashr-e No Publications [Persian].
- Iranian Parliament. (2019). **Iran Crises Management Act**. Available at: http://cabinetoffice.ir/files/fa/news/1398/6/5/26273_120.pdf, [Accessed 19 Jan 2020] [In Persian]
- Iyewa, V.I., Gberekibie, D.E. (2017). “**Staff Training and Organizational Goals Attainment: A Study of Airtel Nigeria Networks**”. Covenant University Journal of Politics and International Affairs, 5 (1).
- Jackovics, P. (2021). “**The role of safety-related criteria in selection of rope-technology equipment for emergency rescue operations**”. International journal of occupational safety and ergonomics, 27(1), 194-200.
- Jaques, T. (2010). “**Embedding Issue Management as a Strategic Element of Crisis Prevention**”. Disaster Prevention and Management, 19 (4), 469-482.
- Kim, W., Walker, M. (2012). “**Measuring the social impacts associated with Super Bowl XLIII: Preliminary development of a psychic income scale**”. Sport Management Review, 15(1), 91-108.
- Lussier, R.N., Hendon, J.R. (2018). **Human resource management: Functions, applications, and skill development**. Sage publications.
- Nouri, H., Yaghoubi, N.M., Haddadi, E., Viseh, S.M. (2020). “**Development a Model for the Evaluation and Improvement of Key Human Resource Competencies Using the Grounded Theory**”. Quarterly Scientific Journal of Rescue and Relief, 12(1), 13-22.
- Prayag, G., Hosany, S., Nunkoo, R., Alders, T. (2013). “**London residents' support for the 2012 Olympic Games: The mediating effect of overall attitude**”. Tourism management, 36, 629-640.
- Rabiee, AS., Shah Ghasemi, A. (2006). “**The role of communication in crisis management**”. Cultural Studies and Communication, 7, 82-81. [Persian].
- Saberi, A., Kalateh Seifari, M., Dosti, M., Razavi, S.M.H., Farzan, F. (2018). “**Designing a Sport Development Model in Iran's Free Trade Industrial Zones**”. Annals of Applied Sport Science, 6(4), 49-58.
- Sphere Association. (2018). “**The Sphere Handbook: Humanitarian Charter and Minimum Standards in Humanitarian Response, fourth edition, Geneva, Switzerland**”, Available at: <https://www.spherestandards.org/wp-content/uploads/Sphere-Handbook-2018-EN.pdf> [Accessed 20 Jan 2020].
- Sternler, S. (2006). “**An Overview of Content Analysis Practical Assessment**”. Research and Evaluation.