

## تبیین تاثیرات فضای مجازی بر هویت اجتماعی جوانان در شهر تهران

سپیده مقصودی ٔ حبیب صبوری خسروشاهی ٔ نوروز هاشمزهی ٔ

تاریخ دریافت مقاله: ۱۳۹۹/۱/۳۰ تاریخ پذیرش مقاله:۱۳۹۹/۳۱

این مطالعه با هدف تبیین تغییرات متغیر هویت اجتماعی جوانان توسط شبکههای اجتماعیِ مجازی انجام شد. چارچوب نظری با استفاده از نظریه «کاشت»، نظریه گیدنز و نظریه «جامعه شبکهای» کاستلز تدوین شد و داده ها با روش پیمایشی و با بهره گیری از یک پرسشنامه محقق ساخته از ۳۸۴ نفر از جوانان ۱۸ تا ۳۵ ساله شهر تهران گردآوری شد. نمونه گیری از طریق فرمول کوکران و به شیوه خوشهای چندمرحلهای صورت گرفت. نتایج حاصل از تحلیل رگرسیون و تحلیل مسیر نشان داد که ۱۵/۵ درصد از تغییرات هویت اجتماعی جوانان توسط شبکههای اجتماعیِ مجازی تبیین می شود که میزان قابل توجهی است. از طرفی، میزان استفاده از شبکههای اجتماعی توئیتر و فیسبوک، علی رغم گسترش در میان کاربران توان تبیین متغیر هویت اجتماعی را نداشتند و بیشترین میزان تبیین کنندگی متعلق به میزان استفاده از یوتیوپ با ۲۹۵، بود که کل تاثیرات این متغیر شامل رابطه مستقیم و غیر مستقیم بود. دومین شبکه اجتماعی تاثیرگذار در تبیین این متغیر نیز سروش بود که برعکس توئیتر، تاثیر معکوس در تبیین هویت اجتماعی جوانان داشت.

واژگان کلیدی: هویت اجتماعی، شبکههای اجتماعی، جامعه شبکهای، فضای مجازی و جوانان

۱. دانشجوی دکتری، گروه جامعه شناسی، دانشکده علوم اجتماعی، واحد تهران مرکزی، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران

T. استادیار، گروه علوم اجتماعی، واحد تهران شرق، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران (نویسنده مسئول) E-mail: Habibsabouri@hotmail.com

٣. استاديار، گروه علوم اجتماعي، واحد تهران شرق، دانشگاه آزاد اسلامي، تهران، ايران

#### مقدمه

هویت اجتماعی به معنای ویژگی هایی است که از طریق دیگران به یک فرد نسبت داده می شود. این ویژگی ها را می توان نشانه هایی تلقی کرد که نشان می دهند هر شخصی معینی، اساسا چه کسی است. در عین حال، این ویژگی ها شخص مذکور را به افراد دیگر مربوط می کند که همین خصوصیات و کیفیات را دارند. همچنین، هویت های اجتماعی بعد جمعی دارند. آن ها مشخص می کنند که افراد چگونه "شبیه" دیگران هستند. اگر هویت های اجتماعی نشان دهنده شیوه های همسانی افراد با دیگران هستند، هویت شخصی ما را به عنوان افرادی جدا و مجزا از یکدیگر متمایز می کند (گیدنز، ۱۳۸۶: ۴۶). ویژگی های افراد که هویت جمعی آنان را نشان می دهد، در روابط متقابل اجتماعی مشخص می گردند که در سده بیست و یکم بخشی از روابط اجتماعی که در قالب روابط چهره به چهره در جوامع سنتی رواج داشت، به روابط الکترونیک در فضاهای مجازی منتقل شده است و همین تغییر روابط احتمال تاثیرگذاری بر هویت اجتماعی را خواهد داشت.

جامعه شبکهای، جامعهای است که در آن ترکیبی از شبکههای اجتماعی و شبکههای رسانهای، مبانی و ساختارهای کلیدی جامعه را در هر سه سطح (فردی، سازمانی و اجتماعی) شکل می دهد. زمانی که جامعه به طور فزاینده توسط شبکههای اجتماعی و رسانهای سازماندهی می شود و ارتباطات خود را تغییر می دهد، ارتباطات چهره به چهره فراد به ارتباطات مجازی از طریق شبکه رسانههای اجتماعی تغییر کرده و فناوری دیجیتالی جایگزین ارتباطات فردی شده است. این بدان معناست که شبکههای رسانهای و شبکههای اجتماعی در این مجازی، ماهیت و معنای سازمانها و ساختارهای اجتماعی را تغییر داده اند (ون دایک، ۲۰۱۲: ۲۹). در این مقاله نیز تبیین تغییرات هویت اجتماعی جوانان بر اساس متغیرهایی که ویژگیهای فضای مجازی را تعریف می کنند، مورد توجه قرار گرفته است.

نیازهای جوانان که قبلا توسط خانواده برطرف می شد، امروزه از سوی رسانه های جدید مرتفع می گردد. مثلا در گذشته دوست یابی تحت نظر والدین صورت می گرفت، اما اکنون برخی از جوانان با استفاده از سیاست های دوست یابی، گفتگوی گپ و امثال آنها، قادرند با افراد گوناگون و با فرهنگ های مختلف آشنا شوند. کاربران اینترنت برخلاف نسل اول که در فضای واقعی و حقیقی فعالیت می کردند، امروزه در فضای مجازی مشغول هستند. بر همین اساس، بسیاری از کارکردهای خانواده در جامعه پذیری افراد به وسیله این رسانه های تعاملی در محیطی مجازی صورت می گیرد (بوربور حسین بیگی، ۱۳۸۳: ۵۳). بنابراین اینترنت دارای قابلیتی است که به واسطه ی آن افراد می توانند خودهای جدیدی را در دنیای جدید بسازند. این امور ممکن است در دنیای مادی اصلا وجود خارجی نداشته باشند یا فرد به زعم خویش قادر به دستیابی آن نباشد – این ها استفاده از فضای مجازی را برای کاربران جذاب تر می کنند. بدین ترتیب، وب به مکانی برای معرفی و نمایش شخصیت فرد تبدیل می شود. البته قضیه به همین جا ختم نمی شود، ؛ زیرا امکان دارد که تصویر ارائه شده از سوی یک فرد بر روی وب، توسط دیگران به صورتهای غیر از شکل مورد نظر وی تفسیر شود (اسلوین، ۱۳۸۰: ۱۵۶). در جریان ارتباط گیری، «هویت الکترونیک چندگانه»" برای خود بسازند و هر بار خود را به یک صورت نشان در جریان ارتباط گیری، «هویت الکترونیک چندگانه»" برای خود بسازند و هر بار خود را به یک صورت نشان در جریان ارتباط گیری، «هویت الکترونیک چندگانه»" برای خود بسازند و هر بار خود را به یک صورت نشان

270

دهند. تلویزیون و سایر رسانهها فاقد این ویژگی خاص فضای مجازی اند. دیدگاه های متعارف درباره هویت به دنبال کلیت سازی درباره مفهوم هویت و یکپارچه نشان دادن آن هستند و تاثیر کلی آن را بر فرد در نظر می گیرند (بل، ۲۰۱۷: ۱۲). گسترش شبکههای اجتماعی در فضای مجازی و رجوع کمترِ جوانان به رسانههای جمعی مانند تلویزیون و رادیو حکایت از شکل جدیدی از ارتباطات دارد که در خلال این روابط جدید ممکن است بسیاری از باورهای زندگی اجتماعی را تحت تاثیر قرار دهد و دچار تغییر نماید. از سوی دیگر، همه این ارتباطات در بستری از امکانات فناورانه و اینترنتی امکانپذیر است که در جامعه شبکهای امکان آن برای عموم جوانان فراهم شده است. اما مسئله پژوهش از جایی آغاز می گردد که مشارکت در این شبکههای اجتماعی مجازی، ابعاد گستردهای از گفتگوهای دوستانه و صمیمی برای گذران اوقات فراغت تا تولید محتوای علمی را در بر می گیرد و همین گستردگی فعالیتهای در فضای مجازی باشد که شناخت این تاثیرات از مسائلی است که با همه گیر شدن مشارکتهای اجتماعی در فضای مجازی باشد که شناخت این تاثیرات از مسائلی است که با همه گیر شدن مشارکتهای اجتماعی در فضای مجازی اجتماعی و مجازی چه تاثیراتی در شکل گیری هویت جتماعی جوانان که بیشترین تاثیر را از حضور و فعالیت در فضای مجازی می گیرند، دارد.

در جامعه جدیدی که در حال رخ نمودن است، شاهد دگرگونی ساختاری در تولید، قدرت و نیز روابط

اجتماعی می باشیم. این دگرگونی ها به تغییر بنیادین مشابهی در شکل های اجتماعی مکان و زمان و ظهور فرهنگ جدید منجر می شود. در جامعه شبکهای، ارتباطات رودررو، جای خود را به ارتباطات واسطهای مى دهد يا به وسيله آن تكميل مى شود. اشكال ارتباط بين ارتباطات جمعى و ميان فردى يا به عبارتي، ارتباطات کامپیوتری، مجموعه گسترده ای از اجتماعات مجازی را به وجود آورده است. در این جامعه نوظهور، قلمرو فرهنگی دستخوش تحولات شگرفی می شود و در این قلمرو، الگوهای مشابه شبکه ای شدن، انعطاف پذیر و ارتباطات نمادین زودگذر، بر محور یك نظام منسجم رسانه های الكترونیكی و به طور مشخص اینترنت، به وجود می آید. بنابراین می توان گفت که جامعه شبکهای، جامعهای است که در آن شبکه های رسانه های و اجتماعی، شکل دهنده شیوه های مهم سازمان و ساخت های مهم اجتماعی اند. در جامعه شبکه ای ارتباطات رودررو، جای خود را به ارتباطات واسطه ای می دهد یا به وسیله آن تکمیل می شود (مهدی زاده، ۱۳۸۲: ۲). در دنیای واقعی، کنش گران با توجه به نشانه های بافت اجتماعی با یکدیگر تعامل می کنند، اما در دنیای مجازی بسیاری از نشانههای مزبور حضور ندارد و کنش گران ناچارند در غیاب آنها با یکدیگر تعامل نمایند. فقدان نشانههای بافت اجتماعی در ارتباطهای اینترنتی، تأثیر مهمی بر چگونگی ابراز هویت شخص در فضای مجازی دارد. در اینترنت می توان از طریق تغییر سن، جنس، ویژگی های فیزیکی، شخصیت و سایر خصوصیات فردي، سبكِ بودن خود را تغيير داد يا به تجربيات بزرگي در زمينه هو يت دست زد (كرم الهي، ١٣٩٠: ٢-١٤١). فرد در فضای مجازی برخلاف زندگی واقعی، میتواند با بهره گیری از ابزارهای اینترنتی، در مورد چگونگی نمایش خود برای دیگران تصمیم بگیرد. به بیان دیگر، این که کاربران صدا یا تصویر او را بشنوند یا ببینند، موضوعي كاملاً گزينشي و اختياري است. همين امر مي تواند زمينه ساز بروز گسستگي ميان هويت كاربر و زندگی واقعی یا هویت او در دنیای سایبر شود. هویت فرد متأثر از انواع نقشهای اجتماعی مورد انتظار، ابعاد گوناگونی دارد. این ابعاد چندگانه، در شرایط طبیعی زندگی اجتماعی، معمولاً واحد یکپارچگی و تعادل نسبی هستند، اما در فضای مجازی به دلیل سیّالیّت شدید هویت، ممکن است دچار گسستگی و عدم تناسب شوند-گرچه امکان هم آهنگی و ارتقا نیز وجود دارد.

شبکههای اجتماعی مجازی با کارکردهای دوگانهای که دارند و نقشهای متضادی که در فرایندهای اجتماعی و فرهنگی جامعه بازی می کنند، به یکی از پرسش های اساسی برای شناخت جایگاه این عامل فرهنگی- اجتماعی تبدیل شده اند. شبکه های اجتماعی مجازی از یک سو، به نظر می رسد که کاملا فارغ از هر گونه نظارت دولتی باشند و فضایی آزاد را برای کاربران به وجود آورند که در آن فضا بتوانند تمرین دمکراسی کنند؛ دمکراسیای که در نتیجه گفتگو و بحث ایجاد می گردد و منجر به رشد فردی و ذهنی افراد برای پذیرش توسعه اجتماعی می گردد. در مقابل، ویژگی های این فضا که به مالکیت شخصی و کنترل روابط فردی افراد به واسطه برخی قابلیتها اهمیت می دهد، تمرین دمکراسی را تا اندازه زیادی با ابهاماتی رو به رو می سازد. در سوی دیگر، دولتها و حکومتها هستند که اگرچه از این فضا برای قدرتنمایی و ارتباط با سایر کشورهای استفاده می کنند، اما سعی دارند تا این فضاها را از مالکیت و کنترل شخصی افراد خارج و بر آنها نظارت کنند. این روند در همه کشورهای جهان پیگیری می شود و دیده شده که حتی بزرگترین شرکتهای ارائه دهنده خدمات اینترنتی نیز در نظارت و کنترل این فضاهای مجازی ورود پیدا میکنند. نظارت بر شبکههای مجازی در کشورهای در حال توسعه و توسعه نیافته با شدت بیشتری دنبال می شود. بر این اساس است که امنیتی که کاربران در فضای مجازی به دنبال آن هستند و برای تاثیرگذاری در مؤلفه های اجتماعی و فرهنگی از آن استفاده مینمایند، تحتالشعاع سیاستهای کلان در حوزههای سیاسی و اجتماعی قرار می گیرد. اما این کارکردهای چندبعدی در میان جوانان به دلیل و پژگیهای سنی آنان، بدون توجه به پیامدهای احتمالی نادیده گرفته می شود و امکان بروز فردیت در این فضاها را به عنوان اولویتی برای مشارکت در نظر می گیرند. از این رو، تاثیرات روابط متقابل در شکل گیری هویت اجتماعی بخصوص در میان جوانان که متاثر از این فضا و ارتباطات در شبکههای اجتماعی مجازی هستند، ضرورت انجام این پژوهش را نشان میدهد که با هدف این تبیین تغییرات هویت اجتماعی توسط شبکه های اجتماعی مجازی انجام شده است.

### مروري برمطالعات انجام شده

محکم کار و حلاج (۱۳۹۳) معتقدند شبکههای اجتماعی، نسل نوینی از وبسایتها می باشند که مورد توجه کاربران جهانی عرصه فضای مجازی قرار گرفته است. از سوی دیگر، هویت به مفهوم مجموعهای از تعلقات مادی و معنوی افراد، در کلیه ابعاد و جوانب، بی شک متأثر از فضای مجازی و به خصوص شبکههای اجتماعی مجازی خواهد بود. آنان آسیب مفروض بر هویت ایرانی- اسلامی را تغییر سبک زندگی خانوادهها به شمار آوردهاند که منجر به افزایش طلاق و نقض حریم خصوصی خانوادهها می گردد و معتقدند که بسیاری از ایدهها و اندیشه هایی که در این گونه شبکهها ترویج می شود، چون در تقابل کامل با ارزشها و ایدههای ایرانی اسلامی قرار دارد و حتی گاه به صورت متعمدانه از طریق دشمنان ترویج می شود، می تواند باعث فرسایش این

و خاکسار (۱۳۹۲) بدون آسیب شناسی تاثیر شبکههای مجازی در نهادهای اصلیِ اجتماعی، سعی در شناخت نقش این شبکهها در بازتعریف خویشتن داشتند و معتقدند حضور در فضای مجازی شبکههای اجتماعی همچون فیسبوک، بنابر ویژگیها، امکانات و کارکردهای خاص این فضا و با عنایت به وضعیت اجتماعی، سیاسی، فرهنگی جوانان در کلان شهرهای در حال گذار، تأثیرات عمیقی بر جنبه های مختلف هویت و به تبع آن، سبک زندگی کاربران ایرانی به ویژه دانشجویان، به مثابه بزرگترین طیف مخاطبان و فعالان این فضا، می گذارد. آنان دریافتند که بین مدت زمان عضویت، میزان استفاده، میزان مشارکت و فعالیت، نوع استفاده و نوع امکانات و قابلیت های شبکه اجتماعی فیس بوک رابطه وجود دارد و این عناصر منجر به بازاندیشیِ فرد در هویت خویش می گردد.

ارزشها شده و در نهایت باعث فرویاشی برخی بنیانهای هویتی مانند نهاد خانواده شود. اما عدلی پور، بهجت

در مطالعاتی که در خارج از ایران انجام شده، با اینکه شرایط اجتماعی و فرهنگی متفاوتی با کشور ایران دارند، اما همچنان میزان و چگونگی تاثیر شبکههای اجتماعی مجازی به عنوان مسئلهای اجتماعی مورد بحث است. کلایر (۲۰۱۳) پژوهشی با عنوان «تأثیر رسانه بر شکلگیری هویت» انجام داده که مهم ترین نتایج آن، این بوده است که تأثیرات رسانه در رفتار و ایدئولوژی انعکاس داده می شود که این به نوبه خود هویت اجتماعی افراد را تحت تأثیر قرار می دهد. همچنین در این پژوهش هویت به عنوان یک فرایند پویا در نظر گرفته شده است که تحت تأثیر رسانه ها شکل خاصی به خود می گیرد. یافته های پژوهش تیلر (۲۰۱۲) نشان می دهد که شبکههای اجتماعی مجازی در ترکیب با نفوذ قدرتهای غربی، حرکتی را به سوی همگن سازی جهان آغاز کرده اند که این حرکت سبب ایجاد تضاد و ستیز در جهان و حرکت برخی ملت ها به سوی شکست و تضعیف هویت ملی و سنت هایشان شده است. همچنین وی معتقد است که به واسطه این شبکههای اجتماعی مجازی، در خصوص از دست دادن هویت های ملی و دینی شان احساس خطر کرده اند (به نقل از عدلی پور و همکاران، در خصوص از دست دادن هویت های ملی و دینی شان احساس خطر کرده اند (به نقل از عدلی پور و همکاران،

جی هارت (۲۰۱۱) دوران مختلف تحصیل را دارای نقشی تعیین کننده در استفاده از این شبکههای اجتماعی می داند؛ به طوری که دوران مختلف تحصیلی بر روی استفاده یا لذت بردن از سایتهای شبکههای اجتماعی مؤثر است و هر چه سالهای تحصیل بالاتر می رود، رفتار و نگرش نسبت به استفاده از این شبکههای اجتماعی آنلاین کاربردی تر و تأثیر کمتری بر هویت افراد خواهد گذاشت. کیت همپتن و بری ولمن (۲۰۱۰) می خواستند بدانند برخورداری از نعمت دسترسی به اینترنت مجانی و بسیار پرسرعت، بر انواع روابط بین شخصی افراد با دوستان، بستگان و همسایگان چه اثری می گذارد و به این نتیجه رسیدند که اینترنت از طیفی از پیوندهای اجتماعی قوی و ضعیف، ابزاری، عاطفی، اجتماعی و نسبی حمایت می کند. روابط به ندرت در ارتباط کامپیوتری صرف محفوظ می مانند، بلکه به صورت ترکیبی از تعاملات بر خط و کنار خط وجود دارند. با وجود توان اینترنت برای خدمت به عنوان یک فناوری ارتباط جهانی، عمده فعالیت برخط میان افرادی است که نزدیک یکدیگر زندگی یا کار می کنند.

### 277

### چارچوب نظری پژوهش

رسانه های همگانی به طور معمول، شرط لازم و کافی برای تأثیرگذاری بر مخاطب به شمار نمی روند، بلکه آن ها تنها از طریق سایر عوامل که نقش واسطه را بازی می کنند، می توانند دارای تأثیر باشند. عمل عوامل واسطه ای چنان است که سبب می شود رسانه ها تنها به صورت یك عامل کمك کننده در فرایند تأثیرگذاری عمل می کنند و نه به منزله عامل تأثیرگذار. به عبارت دیگر، رسانه های همگانی در فرایند تأثیرگذاری بر مخاطب تنها نقش تقویت کننده شرایط موجود را بازی می کنند. این عوامل واسطه ای شامل فرایندهای انتخاب (ماندن قدرت انتخابی، ادراك توسط مخاطب، انتخاب مخاطب برای این که خود را در معرض یك رسانه قرار دهد و انتخاب نگهداری)، فرایندهای گروهی، هنجارهای گروهی، افكار رهبری و مانند آن هاست. چنین موضعی که بر محدود بودن تأثیر رسانه های همگانی دلالت دارد، «قانون حداقل اثر» نامیده می شود (هرمز، ۱۳۸۰).

نظریه کاشت یا پرورش گربنر ۲، بر کنش متقابل میان رسانه و مخاطبانی که از آن رسانه استفاده می کنند و نیز بر چگونگی تأثیرگذاری رسانه ابر مخاطبان تأکید دارد. فرض اساسی این نظریه این است که بین میزان مواجهه و استفاده از رسانه و واقعیت پنداری در محتوا و برنامه های آن رسانه ارتباط مستقیم وجود دارد؛ به این صورت که ساعت های متمادی مواجهه با رسانه ای خاص باعث ایجاد تغییر نگرش و دیدگاه های موافق با محتوای رسانه می شود. درواقع، نظریه پرورش با تعیین میزان و نوع برنامه های مورد استفاده از رسانه ها، میزان تأثیر را مطالعه می کند تا به ساز وکار و نحوه تأثیر دست پیدا کند (عباسی قادی و خلیلی کاشانی، ۱۳۹۰: ۸۱). طبق نظر گربنر، «ارتباطات، تعامل از طریق پیام هاست»؛ یك فرایند متمایز انسانی که هم آفریننده محیط نمادینی نظر گربنر، «ارتباطات، تعامل و فرهنگ و قدرت هدایت آن محیط قرار دارد. بنابراین ارتباط جمعی (تولید انبوه محیط نمادین) بر قدرت سیاسی و فرهنگ و قدرت خلق پیام هایی که آگاهی جمعی را کشت می کند، دلالت دارد. اما این عمل، خود یك فرایند دوسویه است و حق تولید پیام نیز از قدرت اجتماعی نشأت می گیرد، گرچه احتمال دارد که قدرت اجتماعی از طریق حق تولید پیام به دست آید (مورگان و شاناهان، ۱۹۹۷: ۴-۵).

گیدنز، حیات اجتماعی را نه مجموعهای از کنشهای فردی و نه مجموعهای از ساختارهای اجتماعی، بلکه به مثابه فرایندی تعریف می کند که مفهوم کلیدی آن، عمل اجتماعی است و دارای دو جنبه عاملیت و ساخت است به عبارتی، ساختارهای اجتماعی، هم واسطه کنشاند یا کنش را ممکن می سازند و هم خود به وسیله کنش اجتماعی بازتولید می شوند (سیدمن، ۱۳۸۸: ۱۹۱). طبق نظریه ساختیابی، عامل انسانی و ساخت در ارتباط با یکدیگر قرار می گیرند، تکرار رفتارهای افراد، ساختارها را بازتولید می کند و به واسطه بازتولید ساختارها از سوی کنش انسانی، ساختارها برای کنش انسان ها محدودیت ایجاد می کنند. ساختار اجتماعی عمدتاً ناشی از فعالیت های روزه و آبواد و تبعیت از قاعده است و ساختار به آن قواعدی بر می گردد که در چنین کنشی نهفته است (کرایب، ۱۳۸۸: ۱۴۴). به عقیده کاستلز، یك ساختار نوین اجتماعی مسلط یعنی جامعه شبکهای و یك اقتصاد نوین؛ یعنی اقتصادی اطلاعاتی – جهانی و یك فرهنگ نوین، فرهنگ مجاز واقعی را به عرصه

<sup>1.</sup> Cultivation Theory

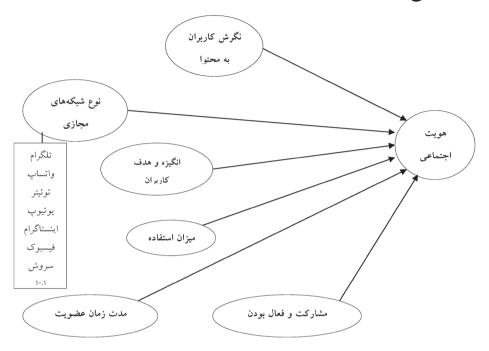
<sup>2.</sup> Gerbner

449

وجود آورده است. منطق نهفته در این اقتصاد، جامعه و فرهنگ، زیربنای کنش و نهادهای اجتماعی در سراسر جهانی به هم پیوسته خواهد بود (کاستلز، ۱۳۸۹: ۴۱۷). در جامعه شبکهای پیشرو، افراد و جوامع در درون قالبهای تازه، هویتهای تازهای می گیرند و در این میان، تعاریف تازهای از انسان عرضه می شود و در عین حال خود این شبکه تحت تأثیر قوای محرّکه داخلی دستخوش تغییرات دائمی و در نتیجه، ایجاد الگوهای جدید زیست و حیات در نقاط مختلف می شود (سلطانی فر، ۱۳۸۹: ۷۱-۹۹). با توجه به نظریههای مربوط به هویت اجتماعی در جوامع شبکهای و مدرن که توسط کاستلز و گیدنز مطرح شده و در چارچوب نظری از آن استفاده شده است، ویژگیهای شبکههای اجتماعی مجازی که در نظریههای ارتباطات مانند نظریه کاشت وجود داشت نیز استخراج شد. از گزارههای علمی متفاوتی که گافمن در ارتباط رسانهها و تاثیرگذاری آن در تغییر هویت بیان می کرد، گیدنز یکی از پیامدهای مدرنیت را در بحرانهای ناشی از تکثر جستجو می کرد و مرجع خبری را که از روزنامه به رسانههای جمعی تغییر کرده بود را تحلیل می نمود. در کنار نظریه کاستلز که هویت را در ابعاد مختلف آن در جامعه شبکهای مورد بررسی قرار می داد، مدلی استخراج می شود که بین ویژگیهای مختلف مختلف آن در جامعه شبکهای مورد بررسی قرار می داد، مدلی استخراج می شود که بین ویژگیهای مختلف مدل نظری بر اساس چارچوب، روابطی وجود دارد.

نگرش کاربران به محتوای تولید شده در این شبکهها که می تواند انگیزه و هدف کاربران را برای استفاده تحت تاثیر قرار دهد و موجب کاهش استفاده یا افزایش استفاده گردد، از ویژگیهای مهم شبکههای اجتماعی مجازی بود. روشن است که مشارکت در فضای مجازی هم با اهداف آنان در ارتباط است، اما صرفا میزان محضور در شبکههای مجازی به فعالیت و مشارکت منجر نمی گردد. از این رو، میزان استفاده از شبکههای مجازی و مدت زمانی که کاربر در این شبکهها عضویت دارد در کنار هدف از عضویت در شبکههای اجتماعی می تواند تغییرات مشارکت در فضای مجازی را نشان دهد. نوع شبکههایی که هر فردی از آن استفاده می کند در این امر بسیار تاثیرگذار است که چه هدفی را دنبال کند. برای مثال، توئیتر به عنوان شبکه اجتماعی ای که بیشتر به مسائل سیاسی می پردازد، فعالیت می کند و اینستاگرام به عنوان گالری هایی از خاطرات افراد که می تواند هدف افراد را متاثر سازد. از سوی دیگر، استقبال از شبکههای مجازی ای که خارجی هستند، پژوهشگر را بر آن داشت با تاثیر میزان استفاده از شبکههای مجازی دا در تغییرات اهداف و انگیزههای استفاده از فضای مجازی بررسی کند. همه متغیرهایی که نام برده شد، بر اساس چارچوب نظری می توانند در تغییرات هویت اجتماعی نقش مهمی داشته باشند.

### مدل مستخرج از چارچوب نظری



### روش شناسی پژوهش

روش کمی، از تحقیقات تجربی سیستماتیک است که از پدیده های قابل مشاهده، روش های آماری، ریاضی یا محاسباتی استفاده می کند. هدف این روش، توسعه و استخدام مدل های ریاضی، نظریه ها یا فرضیه مربوط به پدیده هاست. داده های کمی هرگونه اطلاعات در شکل عددی مانند آمار، درصد و غیره را تبیین و با استفاده از آمار تجزیه و تحلیل می کند که روش اصلی کمی در این پژوهش، پیمایش می باشد. از ابزار پرسشنامه جهت توصیف و تبیین شایسته فرضیه استفاده شد که به صورت سؤالات چند گزینه ای (لیکرت) می باشد که هر یک برای پاسخ به شاخص هایی تهیه شده اند. جامعه آماری، جوانان 1 - 20 ساله ساکن در شهر تهران هستند که جمعیت آنها طبق سرشماری 1 - 20 برابر با 1 - 20 برابر با 1 - 20 بفر است. حجم نمونه در بخش کمی، با اجرای پرسشنامه در یک نمونه 1 - 20 نفره و محاسبه 1 - 20 و جانمایی در فرمول کوکران به شرح زیر به دست آمده است. فرمول کوکران برای محاسبه 1 - 20 به عبارت است از:

$$n= \frac{Nt^{2}(p.q)}{Nd^{2}+t^{2}(p.q)}$$

$$\frac{19\xi9771\times(1/79)^{Y}\times(\cdot/0)\times(\cdot/0)}{-}$$

$$19\xi9771\times(\cdot/\cdot0)^{Y}+(1/97)^{Y}\times(\cdot/0)\times(\cdot/0)$$

$$n=\text{TAE}$$

نمونه گیری بر اساس روش خوشه ای چند مرحله ای انجام شد. مراحل نمونه گیری عبارت اند از: در مرحله اول، شهر تهران به پنج منطقه شمال، جنوب، شرق، غرب و مرکز تقسیم شد. در مرحله دوم، از هر یک از بخش های پنجگانه یک منطقه به عنوان نمونه بر اساس نمونه گیری تصادفی انتخاب گردید. از بخش شمالی شهر تهران، منطقه ۱، از بخش جنوبی، منطقه ۱۵، از بخش غربی، منطقه ۲۲، از بخش شرقی، منطقه ۸ و از بخش مرکزی، منطقه ۲۲ انتخاب شد. در مرحله سوم، به پارکهای محلی منطقه مراجعه شد و جوانان ۱۸ تا ۳۵ ساله به صورت تصادفی انتخاب شدند و کسانی که تمایل به پر کردن پرسشنامه داشتند، اقدام به پر کردن پرسشنامه نمودند.

برای تامین اعتبار صوری ابزار تحقیق به متخصصان مراجعه شد و نظرات اصلاحی آنان اعمال گردید. سپس تعداد ۳۰ پرسشنامه توزیع شد و روایی ابزار توسط آلفای کرونباخ محاسبه شد که برابر با ۱/۸۷۴ به دست آمد. در بخش تحلیل داده ها از رگرسیون چندگانه برای تبیین متغیر هویت اجتماعی استفاده شد که این کار با نرمافزار spss انجام شد.

### يافتههاي پژوهش

ابتدا اعتبار ابزار پرسشنامه که با استفاده از اشتراک نظرات متخصصان و در مرحله بعدی با استفاده از آلفای کرونباخ سنجش شد، بیان می گردد:

5,0 5,0 5,0 5,0 5,0 5,0 5,0 5,0 5,0 5,0						
آلفاي كرونباخ	تعداد گویه	ابعاد	متغير			
•/٧٧١	١٠	هویت خانوادگی				
•/٨٢٩	١٩	هويت ديني	ابعاد هو يت اجتماعي			
·/VY۶	١٠	هویت قومی	ابعاد مویت اجتماعی			
•/٧٢۴	V	هویت ملی				
•/٨٩٢	45	هويت اجتماعي				

جدول ۱: ضرایب آلفای کرونباخ متغیرهای پرسشنامه

سپس هویت اجتماعی در چهار بعد شاخصسازی شد که نتایج توصیفیِ حاصل از پرسشنامه درباره این متغیر در جدول زیر آمده است:

جدول ٢: پراكندگى پاسخگويان براساس متغير هويت اجتماعى

درصد تجمعی	درصد	فراواني	
•	•	•	خیلی پایین
4/7	4/7	19	پایین
Y 9/V	۲۵/۵	٩٨	متوسط
۹۴/۵	94/A	749	كالب
1	۵/۵	71	خيلي بالا
	١٠٠	٣٨۴	كل پاسخگويان

نتایج نشان داد که ۴۴/۸ درصد از پاسخگویان- بیشترین تعداد - دارای میزان بالایی از هویت اجتماعی هستند. میانه نیز در همین طبقه قرار دارد. ۳۱ درصد از کل پاسخگویان نیز دارای هویت اجتماعی در سطح متوسط و خیلی بالا بودند. در مقابل، میزان خیلی پایین هویت اجتماعی در هیچ یک از پاسخگویان دیده نشد و تنها ۴/۲ درصد از جوانان میزان هویت اجتماعی خود را در سطح پایین ارزیابی کرده بودند. میزان گستردگی استفاده از هر یک از شبکههای مجازی در جدول زیر آمده است:

جدول ٣: يراكندگي ياسخگويان بر اساس گويههاي متغير ميزان استفاده از شبكههاي مجازي

خیلی زیاد	زياد	کم	خیلی کم	اصلا	
71/1	Y 9/V	۲۵/۸	10/9	V/A	تلگرام
۲۱/۱	۲۱/۶	۲۵/۸	۱۸/۵	١٣	واتسآپ
۵/٧	۲/۹	1./٢	٧/٨	٧٣/۴	توئيتر
4/9	V/9	11/7	14/4	۶۲	يوتيوپ
47/8	77/4	14/1	17/0	18/V	اینستاگرام
۶/۵	٧	١٣	۱۳/۳	۶۰/۲	فيسبوك
1/٣	١	۸/٩	V/9	۸۱/۳	سروش
1/٣	1/٣	۶	٧	۸۴/۴	ايتا
٣/١	1/٣	4/9	۸/٩	۸۱/۸	ساير

بیشتر کاربران فضای مجازی در میان جوانان، استفاده از تلگرام، واتسآپ و اینستاگرام را در اولویت داشتند و سایر شبکههای مجازی، درصد پایینی از استفاده جوانان را به خود اختصاص داده بودند- بخصوص شبکههای مجازی داخلی که کمترین استقبال را در میان نوجوانان داشتند.

در گام بعدی، برازندگی مدل بر اساس تحلیل رگرسیون چندگانه آزمون شد و با محاسبه تاثیرات مستقیم

و غیر مستقیم، کل تاثیرات هر متغیر در تبیین تغییرات متغیر هویت اجتماعی محاسبه گردید. در پایان، مدل بر اساس نتایج به دست آمده اصلاح و مدل نهایی ترسیم شد.

جدول ۴: ميزان برازندگي مدل

ضريب تعيين تعديل شده	ضريب تعيين	ضریب همبستگی	
•/١۵۵	•/\AV	•/۴٣٣	میزان برازندگی مدل

ضریب تعیین تعدیل شده نشان می دهد که ۱۵/۵ درصد از متغیرهای پیش بینی و تبیین کننده متغیر وابسته، هویت اجتماعی جوانان درون مدل قرار دارند و همان متغیرهای مستقل این تحقیق می باشند. سایر متغیرهای تبیین کننده که ۸۴/۵ درصد از میزان تبیین کنندگی را شامل می شوند، خارج از مدل قرار دارند.

جدول ۵: تحلیل رگرسیون چندمتغیره؛ متغیرهای مستقل و هویت اجتماعی جوانان

سطح معناداری	ضریب t	ضريببتا	ضریب B	متغيرهاي مستقل		
•/•••	W • / ۵ V V		717/191		مقدار ثابت	
•/٢٣۶	1/1/	•/• ٨۶	•/٣۶٨	اِن هدفمندی)	انگیزه و هدف کابران (میز	
•/•٢٧	7/77V	•/101	•/٧۶٩	بودن	مشاركت و فعال	
./.14	-7/454	/140	-1/77•	٥	ميزان استفاد	
•/٨٣۶	- • / Y • V	./.17	•/١•٨	ويت	مدت زمان عضو	
•/١٧٣	1/488	•/•۸۶	7/1.4	تلگرام		
•/٧٨١	- • / <b>۲</b> ∨ ∧	-·/· \A	- • / 4 1 •	واتساپ		
•/1٧٢	1/481	•/11•	7/٧94	توئيتر		
•/•••	-4/810	-•/٢٩۵	-V/1 • Y	يوتيوپ		
•/۵٨٨	-•/۵۴٣	-•/•٣٣	- • / ۶۳۶	اينستاگرام		
./٢.٢	-1/779	-•/•99	-7/141	فيسبوك	نوع شبکههای مجازی	
•/•••	٣/۵۴۵	•/777	۸/۳۱۸	سروش		
./۴	- ۲/9 • •	- • / ١ ٨ ٩	-٧/۶۴١	ايتا		
•/۶۸۲	./۴1.	./. ۲۴	٠/٢۵٣	نگرش کاربران به محتوا		

نتایج حاصل از رگرسیون چندمتغیره نشان می دهد که متغیرهای مشارکت و فعال بودن در فضای مجازی، میزان استفاده از فضای مجازی، استفاده از شبکههای اجتماعی یوتیوپ، سروش و ایتا به طور مستقیم توان

٣٣٤

پیش بینی و تبیین متغیر وابسته را دارند. سایر متغیرها در سطح اطمینان ۹۵ درصد تبیین کننده متغیر هویت اجتماعی جوانان نیستند. از آنجا که در مدل تحقیق، متغیر انگیزه و هدف کاربران به عنوان یکی از متغیرهای واسط بر اساس چارچوب نظری در نظر گرفته شده است، تاثیر متغیرهای تاثیرگذار بر متغیر انگیزه و هدف کاربران نیز با استفاده از تحلیل رگرسیون محاسبه می گردد تا بتوان روابط غیر مستقیم را نیز محاسبه نمود.

جدول ۶: تحلیل رگرسیون چندمتغیره؛ متغیرهای مستقل تاثیرگذار در انگیزه و هدف کاربران

سطح معناداری	ضریب t	ضریب بتا	ضریب B	متغيرهاى مستقل	
*/* * *	<b>4/874</b>		٣/٧٣٨		مقدار ثابت
*/* * *	٧/١٨٧	٠/٣٢٠	•/۶٧٣	حتوا	نگرش کاربران به م
*/* * *	W/94V	./٢.٢	•/999	تلگرام	
*/***	7/197	•/149	•/۶٣٩	واتساپ	
•/•99	1/144	٠/١٢۵	./5٣.	توئيتر	
./٣۶.	•/919	•/•۵•	./۲۴۲	يوتيوپ	
•/•1٨	7/77.4	*/111	./474	اینستاگرام	نوع شبکههای مجازی
•/۲۶۵	-1/110	- · / · ۶ A	-•/٣١٢	فيسبوك	
•/٣٢٨	- */9.٨ *	- · / · ۵۱	-•/٣V∆	سروش	
·/\V •	1/878	*/*\%	٠/۵۸۵	ايتا	

از میان متغیرهایی که به عنوان متغیر پیش بین در تبیین متغیر میزان هدفمندی یا انگیزه و هدف کاربران نقش داشتند، متغیرهای میزان استفاده از شبکههای اجتماعیِ مجازیِ توئیتر، یوتیوپ، فیسبوک، سروش و ایتا در سطح اطمینان ۹۵ درصد، نتوانستند این ویژگی را داشته باشند، ولی رابطه سایر متغیرها با متغیر میزان هدفمندی در استفاده از فضای مجازی و تنوع انگیزهها و اهداف پاسخگویان در مشارکت و فعالیت در این فضا، در سطح اطمینان ۹۵ درصد معنادار بود.

200

واسط محتواي شبكههاي محازي	, هویت اجتماعی با متغیر	جدول ٧: تاثيرات غيرمستقيم در متغي

سطح معناداری	ضریب t	ضریب بتا	ضریب B	متغيرهاي مستقل		
•/•••	۸/۷۷۲		4/418		مقدار ثابت	
*/* * *	4/٧٨٢	٠/٢٧۵	•/۶۲٩	تلگرام		
*/9AA	٠/٠۵٣	٠/٠٠٣	•/••9	واتساپ		
*/90*	-•/•۶٣	- • / • • <b>۵</b>	-•/•17	توئيتر		
٠/٠۵٢	1/949	•/17٣	•/٢٨٢	يوتيوپ		
•/١١٧	1/077	•/• 14	·/\۵A	اينستاگرام	نوع شبکههای مجازی	
•/٧۵۵	-•/٣١٢	- • / • <b>۲</b> ۲	-·/·۴A	فيسبوك		
٠/٣٠٢	-1/•77	-•/•۶۲	- • / ۲ \ ٨	سروش		
•/••١	٣/٣٩٣	•/٢١٣	•/٧٨۴	ايتا		

متغیرهای تبیین کننده متغیر محتوای شبکههای اجتماعیِ مجازی عبارت اند از: میزان استفاده از تلگرام، یوتیوپ و ایتا. میزان استفاده از سایر شبکههای اجتماعیِ مجازی توان تبیین متغیر محتوای فضای مجازی را در سطح اطمینان ۹۵ درصد نداشتند.

جدول ٨: تاثیرات غیرمستقیم در متغیر هویت اجتماعی با متغیر واسط میزان مشاركت و فعال بودن در فضای مجازی

سطح معناداري	ضریب t	ضریب بتا	ضریب B	متغيرهاي مستقل
•/•••	9/9V9		9/544	مقدار ثابت
*/***	14/262	*/ <b>۵</b> V <b>۵</b>	*/8/	ميزان هدفمندي
*/* * *	4/014	•/194	•/٣٨١	ميزان استفاده
٠/٣٣٥	*/980	*/***	*/* 9 *	مدت زمان عضويت

بر اساس تحلیل رگرسیون انجام شده، میزان هدفمندی در استفاده از شبکههای اجتماعیِ مجازی و میزان استفاده کاربران از این شبکههای اجتماعی در سطح اطمینان ۹۵ درصد، توان تبیین متغیر میزان مشارکت و فعال بودن در شبکههای مجازی اجتماعی را دارند، اما متغیر مدت زمان عضویت در فضاهای مجازی در سطح اطمینان ۹۵ درصد ناتوان از تبیین این متغیر بودند.

سطح معناداري	ضریب t	ضریب بتا	ضریب B	متغيرهاي مستقل
*/**	V/191		۲/۶۵۵	مقدار ثابت
*/***	۵/۰۲۸	•/۲۶۲	•/٢٨٢	مدت زمان عضويت

جدول ٩: تحليل رگرسيون يکمتغيره؛ تبيين متغير ميزان استفاده كاربران توسط مدت زمان عضويت

مدت زمان عضویت در سطح اطمینان ۹۵ درصد توان تبیین متغیر میزان استفاده از شبکههای اجتماعیِ مجازی را دارد. پس از تحلیل رگرسیون و آزمون برازندگی مدل، روابط مستقیم که توان تبیین متغیر هویت اجتماعی جوانان را داشتند عبارت اند بودند از: رابطه میزان استفاده از فضای مجازی، استفاده از شبکههای اجتماعی یوتیوپ، سروش و ایتا در متغیر وابسته. روابط غیرمستقیم عبارت اند از:

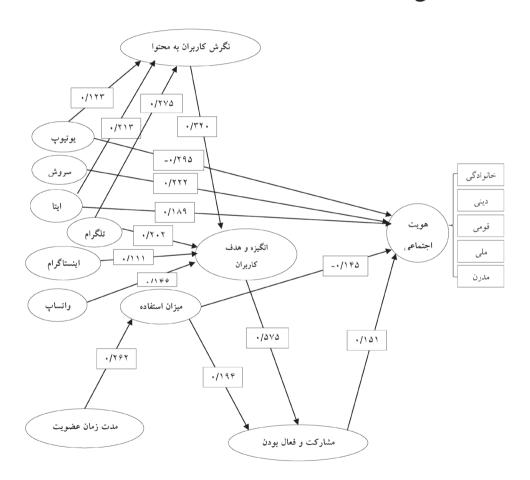
- میزان استفاده از یوتیوپ با واسطه نگرش کابران به محتوای شبکههای اجتماعی مجازی و میزان هدفمندی و میزان مشارکت کاربران توانایی تبیین متغیر هویت اجتماعی جوانان را داشت که برابر با ۲۰۰۳ بود. این نشان می دهد شبکههای اجتماعیای که گسترش کمتری میان کاربران دارند، تاثیر کمتری در شکل گیری هویت اجتماعی جوانان دارند، زیرا یوتیوپ از شبکههایی است که محتوای تولید شده در آن و فعالیت و مشارکت کاربران با گستردگی آن در میان جوانان و وجود نگرشهای متفاوت در این شبکهها و نمود این دیدگاهها تغییر مینماید.
- میزان استفاده از تلگرام با واسطه نگرش کاربران به محتوای شبکههای مجازی، میزان هدفمندی کاربران و میزان مشارکت کاربران توانایی تبیین متغیر هویت اجتماعی جوانان را داشت که برابر با ۲۰۰۷ بود. این بیانگر آن است که شبکه مجازی ای مانند تلگرام که کاربران زیادی در آن حضور دارند، به دلیل عمومیت یافتن در میان کاربران، تبدیل به شبکهای تودهای شده که قادر به تاثیرگذاری عمیق در هویت اجتماعی جوانان نیست. به عبارت بهتر، شبکههای مجازی در صورتی می توانند تاثیرگذاری خود را گسترش دهند که محتوای تولید شده در آن شبکهها دیدگاههای جوانان را تحت تاثیر قرار دهد و مشارکت در شبکهها، صرفا به دلیل گذران اوقات فراغت نباشد هدفمندی در مشارکت در فضای مجازی مهم است.
- میزان استفاده از ایتا با واسطه نگرش کاربران به محتوای شبکههای مجازی، میزان هدفمندی کاربران و میزان مشارکت کاربران توانایی تبیین متغیر هویت اجتماعی جوانان را داشت که برابر با ۲۰۰۵ بود. نتایج حاصل از این رابطه با رابطه شبکه مجازی یوتیوپ همانند میباشد و نبود تناسب در ویژگیهای گستردگی، محتوای تولید شده و میزان مشارکت در شبکههای مجازی، میزان تاثیرگذاری و تبیین متغیر هویت اجتماعی را تحت تاثیر قرار نمی دهد. در صورت وجود تناسب در این ویژگیها، تاثیر شبکههای مجازی تفاوت بیشتری خواهد کرد.
- میزان استفاده از تلگرام با واسطه میزان هدفمندی کاربران و میزان مشارکت آنان توان تبیین متغیر هویت اجتماعی جوانان را داشت که برابر با ۱۷۰/۰ بود. این رابطه غیر مستقیم نشان میدهد که گسترش بیش از حد یک شبکه مجازی میتواند به هدفمندی کاربر در استفاده از آن و محتوای تولید شده ضربه بزند.

- میزان استفاده از اینستاگرام با واسطه میزان هدفمندی کاربران و میزان مشارکت آنان توان تبیین متغیر هویت اجتماعی جوانان را داشت که برابر با ۲۰۰۹ بود. میزان تبیین این شبکه مجازی نشان می دهد علاوه بر نبود تناسب در ویژگی های گستردگی، محتوا و میزان مشارکت، محدودیت در اشتراک مفاهیم و معانی نیز می تواند در تاثیرگذاری شبکه های مجازی اختلال ایجاد کند و آن را به شدت کاهش دهد.
- میزان استفاده از واتساپ با واسطه میزان هدفمندی کاربران و میزان مشارکت آنان توان تبیین متغیر هویت اجتماعی جوانان را داشت که برابر با ۱۲۰/۰ بود. این بیانگر آن است که این شبکه مجازی نیز مانند سایر شبکه های مجازی دارای نقاط قوت و ضعفی در ویژگیهای یاد شده است، از جمله گستردگی زیاد که متناسب با تاثیرگذاری نیست. به عبارت دیگر، زمانی که شبکه اجتماعی گسترش زیادی پیدا کند، تبدیل به پدیدهای عادی شده و امکان تاثیرگذاری آن کاهش پیدا می کند. همین گستردگی به تودهای شدنِ محتوای تولید شده در آن دامن میزند و میزان مشارکت در میان توده مردم را افزایش میدهد. این عوامل در کنار هم موجب می شوند تا کارکرد شبکههای مجازی با آنچه مورد انتظار است، تفاوت داشته باشد.
- نگرش کاربران به محتوای شبکههای اجتماعی با واسطه میزان هدفمندی کاربران و میزان مشارکت آنان توان تبیین متغیر هویت اجتماعی جوانان را داشت که برابر با ۲۷ ۰/۰ بود. این نشان می دهد که نگرش کاربران در هدفمند شدن مشارکت کاربران تاثیرگذار است و این متغیرها در کنار یکدیگر توان تاثیرگذاری بر هویت احتماعی حوانان را دارند.
- مدت زمان عضویت در فضای مجازی با واسطه میزان استفاده از شبکههای اجتماعی توان تبیین متغیر هویت اجتماعی جوانان را داشت که برابر با ۲۰۳۷، بود. این بیانگر آن است که مدت عضویت نتوانسته تاثیرگذاری بالایی در شکل گیری هویت اجتماعی جوانان داشته باشد. گرچه این رابطه معنادار است، اما گستردگی فضاهای مجازی، عضویت در این شبکههای مجازی را امری عادی و پدیدهای عمومیت یافته جلوه می دهد.
- مدت زمان عضویت در فضای مجازی با واسطه میزان استفاده از شبکههای اجتماعی و میزان مشارکت در شبکههای اجتماعیِ مجازی توان تبیین متغیر هویت اجتماعی جوانان را داشت که برابر با ۲۰۰۷ بود. این نشان می دهد که صرفا عضویت در شبکههای مجازی را نمی توان به عنوان متغیر اصلی در تغییرات هویت اجتماعی جوانان به شمار آورد.، زیرا عضویت در شبکههای مجازی با واسطههای دیگری مانند میزان استفاده، میزان مشارکت، اهداف استفاده و به طور کلی، چگونگی عضویت در شبکههای مجازی قابل تعریف است. در میان جوانان، عضویت در شبکههای مجازی، میزان استفاده و مشارکت در فضای مجازی تاثیرگذاری کمی در تغییرات هویت اجتماعی جوانان داشته است.
- میزان هدفمندی با واسطه میزان مشارکت توان تبیین متغیر هویت اجتماعی را داشت که برابر با ۱۰۸۶ بود. این نشان می دهد بیشترین میزان تاثیرگذاری و تبیین در روابط غیر مستقیم توسط متغیر هدفمندی کاربران شبکههای مجازی بخصوص در مشارکتهای مجازی آنان شکل گرفته است از این رو، کنشگری اجتماعی حتی در فضای مجازی به شرط آگاهانه و هدفدار بودن می تواند تاثیرات اجتماعی و فرهنگی داشته باشد.

در این صورت است که کنشهای نمادی در شکل گیری معانی و مفاهیم مشترک میان کاربران مهم خواهد بود.

• میزان استفاده از شبکههای اجتماعی مجازی با واسطه میزان مشارکت توان تبیین هویت اجتماعی جوانان را داشت که برابر با ۲۹۰/ بود. این رابطه نیز به دلیل وارد نکردن اهداف مشارکت و چگونگی مشارکت کاربران نسبت به رابطه هدفمند بودن کنشگران، تغییرات کمی در متغیر وابسته یعنی هویت اجتماعی جوانان ایجاد می کند.

### مدل پس از اصلاح توسط تحلیل مسیر



متغدهاي مستقا

تاثیات غیرمستقیم

کا تاثدات

تاثيرات برهويت اجتماعي	و کل	، غير مستقيم	اثبرات مستقيم	حدول ٩: محاسبه تا
<u> </u>		1 J.	\- J=	

L	_ <i></i>	ت تير ت تير سنديم	و عيرو تسمعيم	الماليون في المستحق		
	•/• ٨۶	•/• ٨۶		انگیزه و هدف کابران (میزان هدفمندی)		
	•/101		•/101	بودن	مشاركت و فعال	
	•/1/4	٠/٠٢٩	•/140		ميزان استفاده	
	./. ۴۴	*/***		یت	مدت زمان عضو	
	./. ۲۴	•/• ۲۴		تلگرام		
	•/•17	•/•١٢		واتساپ		
	•/٢٩٨	•/••٣	٠/٢٩۵	يوتيوپ		
	*/**9	•/••٩		اينستاگرام		
	•/٢٢٢		•/٢٢٢	سروش	- نوع شبکههای مجازی	
	•/194	•/••۵	•/١٨٩	ايتا		
	•/• ۲٧	•/• ٢٧		نگرش كاربران به محتوا		

### بحث و نتيجه گيري

اینترنت از دو راه می تواند باعث گسستگی زندگی و هویت کاربران شود:

نخست، ایجاد تمایل در کاربران به جداسازی زندگی آنلاین و آفلاین خویش از یکدیگر؛ به این معنا که آنان در اینترنت، دوستان، همراهان و فعالیتهایی دارند که با دوستان و رفتارهای زندگی واقعی شان کاملاً متفاوت است. به عبارت دیگر، فرد در فضای مجازی مرتکب کارهایی می شود که با انتظارات اجتماعی از او در تقابل کامل قرار دارند و به همین علت حاضر به انجام آنها در حضور آشنایان، دوستان و اعضای خانواده خود نیست. دوم، وجود گروهها و فعالیتهای گوناگون در اینترنت و امکان انتخاب برخی از آنها برحسب علایق خود و در نتیجه فراهم کردن فرصت جهت بروز انواع و ابعاد گوناگون هویت.

برای تبیین تغییرات متغیر هویت اجتماعی جوانان از تحلیل رگرسیون چندگانه استفاده شد و ضرایب مستقیم نشان دادند که ۱۵/۵ درصد از کل تغییرات این متغیر توسط و پژگیهای مختلف فضاهای مجازی قابل تبیین است. همین امر نشان می دهد که شبکههای اجتماعیِ مجازی تاثیر چشمگیری در تبیین این متغیر دارند. از میان هشت شبکه اجتماعیِ مجازی، توئیتر و فیسبوک چه به صورت مستقیم و چه به صورت غیر مستقیم در سطح اطمینان ۹۵ درصد توان تبیین متغیر هویت اجتماعی جوانان را نداشتند. از میان سایر متغیرها، میزان استفاده از شبکههای اجتماعی ایتا، سروش و یوتیوپ در کنار میزان استفاده از شبکههای مجازی در روز و میزان مشارکت در فضای مجازی به صورت مستقیم در سطح اطمینان ۹۵ درصد متغیر هویت اجتماعی جوانان را تبیین کردند. روابط غیر مستقیم هم ۱۱ رابطه بودند: میزان استفاده از یوتیوپ، میزان استفاده از تلگرام، میزان استفاده از ایتا با واسطه نگرش کاربران به محتوا، میزان هدفمندی و میزان مشارکت کاربران در تبیین متغیر هویت

٣٤+

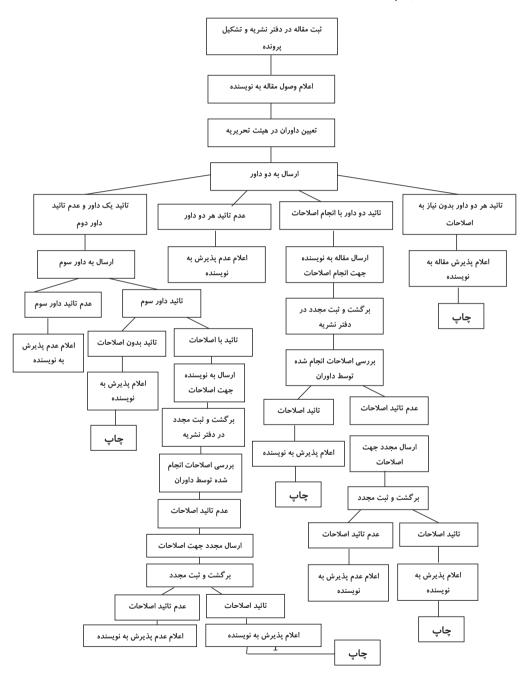
اجتماعی جوانان نقش داشتند. میزان استفاده از تلگرام، میزان استفاده از اینستاگرام و میزان استفاده از واتساپ با واسطه میزان هدفمندی کاربران و میزان مشارکت آنان در شبکههای اجتماعیِ مجازی در سطح اطمینان ۹۵ درصد به تبیین متغیر هویت اجتماعی جوانان پرداختند. نگرش کاربران به محتوای شبکههای مجازی با واسطه میزان هدفمندی و میزان مشارکت کاربران، مدت زمان عضویت با واسطه میزان استفاده و میزان مشارکت، میزان هدفمندی با واسطه میزان مشارکت کاربران و میزان استفاده کاربران با واسطه میزان مشارکت آنان از دیگر روابط غیر مستقیمی بودند که پس از تحلیل مسیر، مدل اصلاح شد و تاثیرات مستقیم و غیر مستقیم محاسبه گشت. نتایج نشان داد بیشترین تاثیر در میان شبکههای مجازی متعلق به یوتیوپ و پس از آن متعلق به شبکه اجتماعی سروش است. از میان سایر متغیرها نیز میزان استفاده از شبکههای اجتماعیِ مجازی و میزان مشارکت و فعالیت در شبکههای مجازی بیشترین تاثیر را در تبیین تغییرات هویت اجتماعی مجانای شبکههای اجتماعی ملی در شبکههای اجتماعی مبان دادند. البته گفتنی است که تاثیر یوتیوپ مثبت و تاثیر شبکه اجتماعی سروش منفی بود که با اهداف راهاندازی شبکههای اجتماعی ملی در تضاد قرار گرفته است.

در نظریه کاشت اعتقاد بر این بود که محتوای تولید شده در شبکههای مجازی می تواند تغییرات ایجاد شده در هویت اجتماعی جوانان را تبیین کند که این فرض از نظریه کاشت تایید نشد، اما سایر ارتباطات مستقیم در تبیین تغییرات هویت اجتماعی که حاصل ترکیبی از گزارههای نظریههای گیدنز، کاستلز، گافمن و نظریه کاشت بود، مورد تایید قرار گرفت. نتایج این پژوهش با یافتههای جی هارت (۲۰۱۱) همسو بود و نشان داد که مدت استفاده از شبکههای اجتماعی می تواند در نگرش افراد تغییر ایجاد کند. همین تغییر نگرش است که تغییرات را در هویت اجتماعی به وجود می آورد، اما محکم کار و حلاج (۱۳۹۳) محتوای شبکههای اجتماعی را در تقابل با ارزشهای دینی و ملی به شمار آورده و معتقد بودند که استفاده از شبکههای مجازی باعث فرسایش ارزشهای اجتماعی می شود و فروپاشی بنیانهای هویتی را به همراه خواهد داشت. یافتههای این پژوهش نشان داد که محتوای تولید شده در این شبکههای اجتماعی تاثیری در تغییرات هویت اجتماعی ندارند و جوانان اگر نگرشی همسو با محتوای تولید شده نداشته باشند، از پیگیری آن اجتناب می کنند. عدلی پور و همکاران اگر نگرشی همسو با محتوای تولید شده نداشته باشند، از پیگیری آن اجتناب می کنند. عدلی پور و همکاران همراستا با یافتههای آنان، نشان داد که فضای مجازی و چگونگی مشارکت در آن می تواند تغییرات هویتی را همراستا با یافتههای آنان، نشان داد که فضای مجازی و چگونگی مشارکت در آن می تواند تغییرات هویتی را موجب شود که یکی از مهم ترین مولفههای تغییر، بازاندیشی است.

#### منابع

- آسلوین، جیمز. (۱۳۸۰). اینترنت و جامعه. عباس گیلوری و علی رادباره. تهران: پژوهشکده مطالعات راهبردی
- بوربور حسین و بیگی، مریم. (۱۳۸۳). «بررسی رابطه اینترنت و شکاف ارزش ها در بین دو نسل». رساله کارشناسی ارشد، دانشکده علوم اجتماعی، دانشگاه تهران.
- سلطانی فر، محمد. (۱۳۸۹). دیپلماسی عمومی نوین و روابط عمومی الکترونیک. تهران: انتشارات سیمای شرق
  - سیدمن، استیون. (۱۳۸۸). کشاکش آرا در جامعه شناسی. هادی جلیلی. تهران: نشر نی
- عباسی قادی، مجتبی و خلیلی کاشانی، مرتضی. (۱۳۹۰). تأثیر اینترنت بر هویت ملی. تهران: پژوهشکده مطالعات راهبردی
- عدلی پور، صمد؛ قاسمی، وحید و میر محمدتبار، سید احمد. (۱۳۹۳). «تأثیر شبکه اجتماعی فیس بوک بر هویت فرهنگی جوانان شهر اصفهان». فصلنامه تحقیقات فرهنگی ایران. سال هفتم، شماره ۱، شماره پیاپی ۲۵.
- عدلی پور، صمد؛ یزدخواستی، بهجت و خاکسار، فانزه. (۱۳۹۲). «شبکه اجتماعی فیس بوک و شکل گیری هویت باز اندیشانه در بین دانشجویان دانشگاه تبریز». فصلنامه پژوهش های ارتباطی. شماره ۷۵، صص ۱۰۱–۱۰۸.
- كاستلز، مانوئل. (۱۳۸۹). عصر اطلاعات: ظهور جامعه شبكه اي. احد عليقليان و افشين خاكباز. تهران: نشر طرح نو
  - کرایب، یان. (۱۳۸۸). نظریه اجتماعی مدرن از پارسونز تا هابرماس. عباس مخبر. تهران: نشر آگه
    - كرم الهي، نعمت الله. (١٣٩٠). اينترنت و دينداري. قم: موسسه بوستان كتاب
      - گیدنز، آنتونی. (۱۳۸۸). تجدد و تشخص. ناصر موفقیان. تهران: نشر نی
- محکم کار، ایمان و حلاج، محمدمه دی. (۱۳۹۳). «فضای مجازی، ابعاد، ویژگی ها و کارکردهای آن در عرصه هویت با محوریت شبکه های اجتماعی مجازی». فصلنامه معرفت. سال بیست و سوم، شماره ۲۰۱، ویژه نامه اخلاق.
- مهدی زاده، سید محمد. (۱۳۸۲). «انقلاب ارتباطات، جامعه شبکهای و ذهنیت و هویت ناپایدار». سمینار ایران و جامعه اطلاعاتی در سال ۱۴۰۰. تهران: دانشگاه علامه طباطبایی.
  - هرمز، مهرداد. (۱۳۸۰). مقدمهای بر نظریات و مفاهیم ارتباط جمعی. تهران: انتشارات فاران.
- Bell, David. (2017). An Introduction to cyberspace. London: Rutledge
- Hampton., K. and Wellman, B. (2010). "The role of virtual networks of relationships and conceptual support". Development Management. 2010. 14(3): 99-102.
- Michael, j. hart. (2011). A Study on the motives of high school and undergraduate college students for using the social network site facebook, proqust.
- Shanahan, M. J. (2000). "Pathways to adulthood in changing societies: Variability and Mechanisms in Life Course Perspective". Annual Review Social, 26, 667-692.
- Tyler, T. (2012). "Social networking and Globalization". Mediterranean Journal of Social Sciences, Vol 4, No 6, July 2013
- Van Dijk, T. A. (2012). "Ideology and discourse analysis". Journal of Political Ideology, 11(2),115-140.

### فرآیند چاپ مقاله در فصلنامه مطالعات راهبردی ورزش و جوانان



## **Explaining the Effects of Cyberspace on Social Identity of Young People in Tehran**

#### Sepideh Maghsoudi

Ph.D. Student in Sociology, Sociology Department, Faculty of Social Sciences, Central Tehran Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran

#### Habib Sabouri Khosro Shahi

Ph.D., Assistant Professor, Social Sciences Department, East Tehran Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran

#### Norouz Hashem zehi

Ph.D., Assistant Professor, Social Sciences Department, East Tehran Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran

Received:18 Apr. 2020 Accepted:20 Jun. 2020

The study is to explain the changes in the social identity of young people through virtual social networks. The research was conducted in the theoretical framework of cultivation theory, Giddens theory and Castells network community theory. The data was collected through survey from 384 young people aged 18 to 35 using researcher-made questionnaire. Sampling was done using Cochran's formula and multi-stage cluster method.

The results of regression analysis and path analysis showed that the virtual social networks predict 15/5% of changes in youth social identity. On the other hand, despite the spread among users, the use of Twitter and Facebook social networks, did not explain the social identity variable. The use of YouTube with a value of 0/295 had the highest explanatory rate, which included a direct and indirect relationship.

The second influential social network in explaining this variable was Soroush, which had the opposite effect in explaining the social identity of young people, unlike Twitter.

**Key Words:** Social Identity, Social Networks, Network Community, Cyberspace and Youth

#### Investigation of Socio-Economic Factors Affecting Elite Tendency to Emigrate Abroad

#### Saeideh Bozorg Zad

Ph.D. Student in Demography, Central Tehran Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran

#### Shahla Kazemi Pour

Ph.D., Associate Professor, Demography Department, Faculty of Social Sciences, University of Tehran, Tehran, Iran

#### Reza Ali Mohseni

Ph.D., Associate Professor in Demography, Central Tehran Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran

Received:1 Dec. 2019 Accepted:19 May 2020

The study is to investigate the socio-economic factors affecting elite tendency to emigrate abroad. The research method is a combination of qualitative and quantitative methods. In the qualitative section, 22 semi-structured interviews were conducted through purposeful sampling with the elite covered by the Elite Science Foundation in 2018. Interviews with inductive, open coding and open source code based on common-sense semantics and continuous sub-class comparisons, and subcategories and main categories were categorized. The results of this stage showed that the main factors and problems enumerated by the respondents about the tendency of elites to emigrate abroad are: scientific, social, cultural, economic, managerial, planning, legal and communication and technological infrastructure.

In the quantitative section, with using survey method and questionnaire technique, required information is gathered. The sample size was estimated 183 by Cochran formula and then 200 people were surveyed by simple random sampling. In this study, the factors affecting elite migration were investigated based on the theory of Everett Lee and after regression analysis, it was observed that social and scientific factors (barriers) at the origin, scientific and social factors at the destination and intervening factors at the destination affect the tendency of elites to migrate abroad.

**Key Words:** Human Development, Elite, Tendency to Migration, Social Factors and Economic Factors

#### Political Participation and Factors Affecting it among Young Students

#### Ali Mohammadi Kia

Ph.D. Student in Political Sciences, Shahreza Branch, Islamic Azad University, Shahreza, Ian

#### Seyyed Hassan Malaekeh

Ph.D., Assistant Professor in Political Sciences, Shahreza Branch, Islamic Azad University, Shahreza, Ian

#### Mohammad Reza Aghareb Parast

Ph.D., Assistant Professor in Political Sciences and International Relations, Shahreza Branch, Islamic Azad University, Shahreza, Ian

Received: 7 Jan. 2020 Accepted: 20 Jun. 2020

The reseach is to study the status of political participation and the factors affecting it among young students of the two universities. To do this, first the three levels of theories related to political participation (macro, micro and integrated) were theoretically examined and then based on that, a general framework for field research was designed. To collect the data, a survey method and a questionnaire were used. 800 students were selected as the samples by random sampling of appropriate classes, which was found to be between political participation as a dependent variable and variables of mass media, religiosity, base.

The findings showed that there is a significant relationship between socio-economic and political attitudes as an independent variable. Each of the variables is explained based on the views of researchers in the field of political participation in the final section.

**Key Words:** Political Participation, Religiosity, Mass Media, Political Attitude and Socio-Economic Status

# Sociological Explanation of the Effect of Social Factors in Iranian Taekwondo Men's Aggression (Casa Studya Professional Taekwanda Athletas)

(Case Study: Professional Taekwondo Athletes)

#### Mojtaba Salemi Khozani

Ph.D. Student in Sport Sociology, Science and Research Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran

#### Mohammad Ali Aslan Khani

Ph.D., Full Professor, Motor Behavior Department, Faculty of Physical Education and Sport Sciences, Shahid Beheshti University, Tehran, Iran

#### Kaveh Khabiri

Ph.D., Assistant Professor in Sport Physiology, Science and Research Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran

Received:7 Oct. 2019 Accepted:3 Feb. 2020

Aggression is a growing social problem in its various forms. The studying the aggression in sports is important for several reasons. The article is to explain the social factors in Iranian Taekwondo Men's Aggression (Case Study: Professional Taekwondo Athletes). This rese arch is practical according to the purpose. According to an inquiry from the Taekwondo Federation, the statistical population of athletes is about 1000 people. In this research, Cochran's sample estimation formula has been used and 310 people were selected as the statistical sample.

Structural equation model was used to confirm the research hypotheses and indicators of relative deprivation, job security and job satisfaction were added together and were used as indicators of social factors. The results showed that the effect of social factors with a coefficient of 42 is significant at the level of 99% confidence. It should be noted that the component of job security with a coefficient of 0/17 and job satisfaction with a coefficient of 0/16 at the level of 99% confidence was positive and significant. Also, relative deprivation was of no significant effect on aggression.

**Key Words:** Social Factors, Aggression and Taekwondo Athletes

## An Analytical Study on Iranian Sport Management by Emphasizing on the Sport Privatization (Until the End of Third Development Period :1978 – 2004)

#### Abolfazl Molla Jafai

Ph.D. in Sport Management, Faculty of Physical Education and Sport Sciences, Central Tehran Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran

#### Farshad Tojari

Ph.D., Full Professor in Sport Management, Faculty of Physical Education and Sport Sciences, Central Tehran Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran

#### Mohammad Reza Esmaeili

Ph.D., Associate Professor in Sport Management, Faculty of Physical Education and Sport Sciences, Central Tehran Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran

Received:13 Dec. 2016 Accepted:23 Feb. 2017

The research is to analytically study the Iranian sport management by emphasizing on the sport privatization (until the end of third development period: 1978 - 2004). The statistical population in content analysis was the document and evidences that exist in the press and important sport centers of the country, such as Ministry of Sport and Youth, sport and youth administrations of the provinces and the sport federations. Also, in the analytical and descriptive section, the faculty members of the sport management major in the universities and higher education centers were 200 people, and as a sample, 50 of them that had executive responsibilities in the sport were selected. The library method was used for collecting the required information. So that, by referring to press, Ministry of Sport and Youth, sport and youth administration of the sport federations and provinces, documents, reports, valid evidences and documents related to privatization after Iranian revolution were used. In the second stage based on collected data, a questionnaire with 32 questions was prepared. Formal validity and content of questionnaires confirmed by 15 sport management experts and reliability in a preliminary study with 30 triable was 78%. For analyzing the collected data, the descriptive statistical methods were used such as frequency distribution table and chi-square statistical methods with SPSS software. The results showed that during 1978 - 1988, there was a significant statistical difference in the number of the private sport places. Also, there was a significant statistical difference in the number of the private sport places in the third period and the number of the public sport places that are assigned to private sector. There was a significant statistical difference between the amount of the public and private sector investment in the sport places, too.

Key Words: Management, Privatization, Sport and Development

## Determining the Productivity of Sports Federations in the Championship Category with Emphasis on Financial, Material and Human Components

#### **Edgar Shamunian**

Ph.D. in Sport Management, Physical Education and Sport Management Department, Qazvin Islamic Azad University, Qazvin, Iran

#### Fariba Mohammadian

Ph.D., Assistant Professor, Physical Education and Sport Management Department, Qazvin Islamic Azad University, Qazvin, Iran

#### Zahra Nobakht Ramezani

Ph.D., Assistant Professor, Physical Education and Sport Management Department, Qazvin Islamic Azad University, Qazvin, Iran

> Received:15 May 2018 Accepted:16 Jul. 2018

The study is to determine the productivity of Iranian sport federations in the championship category which was conducted through a research project under the influence of limited time domain as a research design guide and using a researcher-made questionnaire. Also, in the structuring stage of the tool, with emphasis on content validity, the qualitative method of exploratory interview with the table of thought was utilized by using the wisdom of the head of female sports federations. The content validity, formality, appearance and scale of the questionnaire were verified and confirmed. The reliability of the questionnaire was also tested using Cronbach's alpha and with a coefficient of 0/96, a desirable coefficient of reliability was obtained. The statistical population of the study consisted of senior managers of Iran's Olympic federations, which given a limited number, managers of all federations (26) were considered as a statistical sample as a whole. To analyze the data, t-test of two correlated groups (in order to compare productivity indices) and intensity of effect (in order to evaluate productivity) were used. The results showed that there is a significant difference between the theoretical mean and the observed mean of different aspects of the productivity of Olympic federations in the heroic aspect and in the financial, material and human components (p <0/01) and the productivity of these federations is lower than the average or expected. According to the findings, the authorities and sports caretakers of the country have to do sports improvement and improve the athletic sport, develop appropriate strategies and promote sports championship in the country in different fields with their national supervision.

**Key Words:** Productivity, Effectiveness, Olympic Federations, Championships and Sports Organizations

## Sports Tourism and Sustainable Development of Host Cities (A Case Study: Sarein Winter Sports Festival)

#### Fazaeil Javid

Ph.D. Student in Sport Management, Faculty of Physical Education and Sport Sciences, University of Allameh Tabatabaei, Tehran, Iran

#### Farzad Ghafouri

Ph.D., Associate Professor, Sport Management Department, Faculty of Physical Education and Sport sciences, University of Allameh Tabatabaei, Tehran, Iran

#### Majid Javid

Ph.D. in Sport Management, Sport Management Department, University of Tehran, Tehran, Iran

#### Samad Goodarzi

Ph.D. in Sport Management, Sport Management Department, University of Tehran, Tehran, Iran

Received:28 May 2018 Accepted:23 Jul. 2018

In recent years, tourism has introduced itself as an instrument for sustainable development of host community. The study is to investigate the role of sport tourism in the development of Sarein city. This is a surveying descriptive applied study. The statistical population included of tourists, residents, local authorities and officials of the Serein Winter Sports Festival. Due to the uncertainty of the number of statistical populations, 384 participants were selected randomly as statistical sample using Cochran formula for unknown population size. The research instrument was a researcher-made questionnaire that was distributed after validation and reliability ( $\alpha$ =89). Data from 337 returned questionnaires were analyzed by SPSS V.24 and Amos V.24 software and One-Sample T-Test and Confirmatory Factor Analysis (CFA) were used. The results of data analysis showed that sport tourism has a positive and significant role in all aspects of development (p<0/05). Also, in evaluating the indicators for each of developmental dimensions, the index «Creating new jobs and reducing unemployment» in economic development, «combating ethnic and racial discrimination and helping to accept socio-cultural differences» in social development and «changing in behavior of Local residents in order to better protect from environment» in the environmental dimension were the most important indicators of sustainable development in the studied area.

Key Words: Sustainable Development, Sport Tourism, Winter Sports Festival and Sarein

## Effect of Individual Motivations on Smartphone Acceptance for Accessing to Sports Services

#### Negar Salehi Mobarakeh

Ph.D. Student in Sport Management, Shoushtar Branch, Islamic Azad University, Shoushtar, Iran

#### Shahram Alam

Ph.D., Assistant Professor in Sport Management, Physical Education Department, Faculty of Humanities, Yadegar-e-Imam Khomeini (RAH) Shahre-rey Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran

#### Seyyedeh Nahid Shetab Boushehri

Phd., Associate Professor in Sport Psychology, Faculty of Physical Education and Sport Sciences, Shahid Chamran University of Ahvaz, Ahvaz, Iran

#### Mehdi Zarghami

Ph.D., Associate Professor in Sport Psychology, Shoushtar Branch, Islamic Azad University, Shoushtar, Iran

Received:17 Mar. 2018 Accepted:12 Jun. 2018

The study is to investigate the effect of individual motivations on smartphone acceptance for Accessing to sports services. The research method was descriptive-surveying and was performed on 523 undergraduate students of sport sciences of Khuzestan Azad Universities that were selected randomly. To collect the data, we used personal motivation of using smart phone of Kang (2015) and Kang et al (2015). The questionnaire reliability and validity were confirmed using confirmatory factor analysis and calculating Cronbach's alpha coefficient respectively. Its Cronbach's alpha coefficient was 0/9. Findings showed that 47/4% of students use smart phones more than 5 times daily to receive sports services. They most commonly use smart phones in social networks. The coefficient of individual motivators' effect on intention to use (0/392) and intention to use in actual use (0/192) as well as t-value of both factors was higher than 1/96, which indicates the effect of individual motivations on intention to use and intent to use in actual use of sports services through smart phones. The highest and the lowest coefficients were seen in curiosity motivation (0/83) and intelligence motivation (0/44) respectively. Sports organizations can enhance other motivational factors to use sports services through smart phones by providing services in accordance with consumers' needs and formulating an appropriate marketing strategy, in particular stimulating consumer's sense of curiosity through advertising.

Key Words: Motivation, Smart phone, Sports, Students and Technology Acceptance

## Sport Tourism Site Selection Model by Environmental Capability Evaluation: Lahijan County

#### **Hooman Bahman Pour**

Ph.D., Assistant Professor, Environment Department, Faculty of Technical Engineering, Shahrood Branch, Islamic Azad University, Shahrood, Iran

#### Mozhgan Zaeimdar

Ph.D., Assistant Professor, Environmental Management Department, Faculty of Marine Sciences and Technology, North Tehran Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran

#### Ali Zareian

Master Degree in Sport Management, Sport Management Department, Faculty of Humanities, Shahrood Branch, Islamic Azad University, Shahrood, Iran

> Received:27 Feb. 2018 Accepted:17 Apr. 2018

The study is to determine the pattern of sport tourism locating in Lahijan city using the environmental model assessment through the GIS tool and overlaying of information layers. In this regard, after providing the necessary information layers using existing tourism environmental models, the above layers were integrated into the GIS environment, using overlay functions in the Arcview 9.2 software. Finally, after drawing up the final map, in the scale of the city, the implementation of sport tourism ecological models was assessed and the areas with the capability were identified.

The results indicated that the study area can be divided into two main parts (south and north) and three zones. In total, 9/36321 hectares of extensive tourism potential (Class 1 with an 89% share) is a wide range of eligible tourist destinations. This zone includes skateboarding, walking, riding, running, hunting and riding. On the other hand, 30/288 hectares are eligible for concentrated tourism (class 1 with a 74% share). Some of the proposed activities for this zone include biking, horseback riding, motorcycle, golf, rally motors, rally cars, rally bikes, gliders and light aircraft. On the whole, the southern parts of the city do not have a high potential for developing recreational activities, and the insistence on doing these kinds of activities without planning and environmental considerations imposes irreparable damage to the natural environment of these areas. On the other hand, the existing ecosystem in the region is also unlikely due to its low level of sports tourism development.

**Key Words:** Sport Tourism, Lahijan County, Site Selection and Environmental Capability Evaluation

## Effect of Team Identity on Satisfaction and Behavioral Tendencies of Tabriz Traktor Sazi Football Spectators

#### Masoud Ranjbar

Master Degree in Sport Management, Kharazmi University, Tehran, Iran

#### Hossein Akbari Yazdi

Ph.D., Assistant Professor, Sport Management Department, Faculty of Physical Education and Sport Sciences, Kharazmi University, Tehran, Iran

#### Ali Reza Elahi

Ph.D., Associate Professor, Sport Management Department, Faculty of Physical Education and Sport Sciences, Kharazmi University, Tehran, Iran

Received:4 Nov. 2017 Accepted:11 Jan. 2018

In recent decades, the sport organizations have recognized the importance of consumer behavior and therefore the attention to some variables that might be affective on behavioral intentions and satisfaction of customers, increasingly became more important. Using SEM, the study is to determine the causal relationship between spectators' Team Identity with their satisfaction and behavioral intentions. To collect the data, these questionnaires were used after confirming their validity and reliability: team identity (Trail and James, 2001); behavioral intentions (Youshida and James, 2010) and overall satisfaction (Oliver, 1980). Statistical population were all spectators of Tabriz Tractor Sazi football team in Yadegar-e-Emam Stadium and regarding to Cochran formula for determining the samples number, 289 persons were participated and selected using un accidental and volunteer sampling. The research method was descriptive and for data analyzing the descriptive statistic, correlation tests and SEM were used. The findings of track analysis showed that team identity of spectators is of impact on their behavioral intentions and satisfaction of them (B=0/69, 0/45). Regarding to the findings, we can present strategies for reinforcing the team identity of spectators and because of mediating role of perceived quality, we can say that managers should focus on developing the quality of service in stadiums.

Key Words: Team Identity, Satisfaction, Behavioral Intentions, Spectators and Football

Negar Gholi Pour

Ph.D. Student in Sport Management, Razi University, Kermanshah, Iran

Ali Reza Rabiee Zadeh

Lecturer, Faculty of Literature and Humanities, Persian Gulf University, Bushehr, Iran **Hossein Eidi** 

Ph.D., Assistant Professor in Sport Management, Razi University, Kermanshah, Iran

Received:10 Feb. 2018 Accepted: 9 Mar. 2018

The study examines the effect of identity, loyalty and brand satisfaction on brand enunciation in sports ware. The statistical population was all physical education students of public universities in the country (9335 People). 390 correct questionnaires were analyzed. Data collection tools wee Brand Identity Ouestionnaire of Mael and Asfrath (1992), Purchaser's Purpose of Becerra & Korgaonkar (2011), Positive Brand Referrals of Poor (2008), Oppositional Brand Referrals of Matzler (2007) and Brand Loyalty of Sondoh (2007). The Effect of Identity, Loyalty and Brand Satisfaction on Brand Enunciation in Sports Wear were examined. The validity of the questionnaire was confirmed by using the opinions of 10 sports management professors and construct validity through SEM. All questionnaires' reliability was obtained above 0/75 using Cronbach's alpha. The findings revealed that brand loyalty influences purchase intentions and positive advertising. Also brand satisfaction influences positive referrals and brand loyalty. Brand identification also affects brand satisfaction, brand loyalty and purchase intentions. Therefore, the sports ware industry managers should focus on effective factors on loyalty, identity and consumer satisfaction in order to develop brand enunciation in marketing activities. Using the marketing tools is essential to create a unique identity.

**Key Words:** Identity, Loyalty, Brand Satisfaction, Brand Enunciation, Maketing, Advertising and Sports Wear

### Role of Virtual Education on Aspects of Resistance Economics Based on Fuzzy Systems in Ministry of Sports and Youth

#### Faranak Paydar

Ph.D., Assistant Professor, Educational Management and Planning Department, Mahmudabad Center, Islamic Azad University, Mahmudabad, Iran

#### Nadi Ali Zadeh

Ph.D., Assistant Professor, Computer and Information Technology Department, Mahmudabad Center, Islamic Azad University, Mahmudabad, Iran

#### Ali Reghbati

Ph.D. Student in Sport Management, Kharazmi University, Tehran, Iran

#### Behnam Fattah Zadeh

Master Degree Student in Information Technology Management- Electronic Business, University, Tehran, Iran

Received:13 Jan. 2018 Accepted:18 Feb. 2018

Training and content production are the main ways to achieve the resistive economy culture. The study examines the role of virtual education (content production) on the dimensions of resistive economy in the Ministry of Sports and Youth. According to the purpose of research and collective consensus of professors, this research is based on logical arguments and analyzes and has provided a new model that adds to the knowledge collection in this field. Therefore, it can be considered as a development methodology in terms of method and in terms of implementation as a type of practical research or action study modeling. In order to provide the initial model from the exploratory interview method, the library research and a questionnaire were used in parallel and then some experts were consulted.

The numerical (certainty) value of the FIS is calculated as 5/08 which can be considered as medium by matching this number with the membership function defined for fuzzy inference system. It showed that virtual education has a significant effect on organizational capacity and solidarity between employees and managers and on consumption control and use of domestic production.

The results showed the use of different training methods for building culture and institutionalizing the concept of resistance economy in the minds and in practice are the requirements of reducing or eliminating economic shocks on the body of society. Since the role of human resources in achieving the objectives of the resistive economy is very important, proper and principled training of human resources and culture building and internalization of the goals of the resistive economy are the basic pillars of achieving the goals.

**Key Words:** Virtual Education, Resistive Economy, Survey Modeling and Ministry of Sports and Youth

weaknesses, prioritizing opportunities and prioritizing the threats of Islamic Republic of Iran Federation for Equestrian from the viewpoint of the research sample. In general, 8 strengths, 13 weaknesses, 9 opportunities and 8 threats were identified. According to the results of the internal and external matrix, the position of Islamic Republic of Iran Federation for Equestrian is located in the conservative competitive zone (WO), for which five strategies were developed.

Key Words: Strategic Plan, SWOT and Equestrian Range

#### The Strategic Plan of Islamic Republic of Iran Federation for Equestrian

#### Behnaz Agha Seyyed Azizolah

Master Degree in Sport Management, Faculty of Physical Education and Sport Sciences, Southern Tehran Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran

#### Reza Nik Bakhsh

Ph.D., Associate Professor, Sport Management Department, Faculty of Physical Education and Sport Sciences, Southern Tehran Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran

#### Ali Mohammad Safa Nia

Ph.D., Full Professor, Physical Education and Sport Sciences Department, Science and Research Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran

Received:14 Feb. 2018 Accepted: 2 Mar. 2018

The study is to identify the strategic situation of Equestrian Federation in Iran and present its plans and developmental strategies. So, identifying the strengths, weaknesses opportunities and threats of Equestrian Federation in Islamic Republic of Iran, was investigated as a special purpose. Accordingly, the present research has focused on the types of applied-developmental researches and based on the subject and objectives, a descriptive survey of the field was conducted analytically by collecting the field form strategic studies. The statistical population of the research included all the members of the board of directors and chairmen of the committees of the Equestrian Federation, the university elites and experts of the federation, which according to the limited number of research community, sampling was done as a whole(N=n=62). To collect data, a researcher-made questionnaire was used based on SWOT's strategic planning model. In total, 2 questionnaires were used including personal characteristics questionnaire and a questionnaire to determine the impact of strength, weakness, opportunity and threats of Islamic Republic of Iran Federation for Equestrian.

The content validity of the questionnaires was approved after applying the views of sports management professors and academic experts. The reliability of the questionnaire was obtained through Cronbach's alpha coefficient more than  $\alpha = 0/8$ . Then Friedman and Khy-2 tests were used to prioritize strengths, weaknesses, opportunities and threats. For other items in strategic planning, strategic analysis, in particular SWOT analysis, was used in terms of topic.

The results showed that there was a significant difference between prioritizing strengths,

## Designing Strategic Plan of Taekwondo Federation of Islamic Republic of Iran (Vision 1400)

#### Ali Reza Zolghadri

Ph.D. in Sport Management, Sport Sciences Department, Science and Research Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran

#### **Mohsen Bagerian**

Ph.D., Assistant Professor, Sport Sciences Department, Science and Research Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran

#### Abbass Khodayari

Ph.D., Associate Professor, Sport Management Department, Karaj Branch, Islamic Azad University, Karaj, Iran

Received:23 Sep. 2017 Accepted:23 Oct. 2017

The study is to redesign the strategic plan Taekwondo Federation of Islamic Republic of Iran. The research method was descriptive analytic and it was based on the process for Strategic Studies with SWOT approach. The samples consisted of 65 people of administrators and members of the Board of Directors of the Federation and heads of Provincial Sport Board who were considered equal to the community. The method of data collection was Field and it was performed with using of opened and closed questionnaires and also interviews with members of the research community in order to the theoretical saturation recognized mission statement, vision, strengths, weaknesses, opportunities and threats. Information obtained have been finalized by the Steering Council's comments in 14 strengths, 7 weakness, 9 opportunities and 7 threats. Also, using the evaluation table of internal factors and external factors and the calculations necessary, Federation Strategic position were identified in the offensive status. Then, by using SWOT matrix analysis of four strategies of SO, two strategies of WO, two strategies with quantitate strategic planning matrix (QSPM) prioritized in two parts of SO strategies and other strategies.

**Key Words:** Swot, Taekwondo Federation, Inner Environment, External Environment and Strategic Position

### A Study on the Effects of Social Media Marketing on the Brand Equity of Clubs of the Iranian Premier Football League

#### Zahra Amouzadeh

Ph.D. in Sport Management, Faculty of Physical Education and Sport Sciences, Isfahan University, Isfahan, Iran

#### Mohammad Soltan Hosseini

Ph.D., Associate Professor, Faculty of Physical Education and Sport Sciences, Isfahan University, Isfahan, Iran

#### Masoud Naderian Jahromi

Ph.D., Associate Professor, Faculty of Physical Education and Sport Sciences, Isfahan University, Isfahan, Iran

#### Mehdi Salimi

Ph.D., Assistant professor, Faculty of Physical Education and Sport Sciences, Isfahan University, Isfahan, Iran

Received: 7 Feb. 2018 Accepted: 24 Apr. 2018

The study is to investigate the effects of social media marketing on the brand equity of the clubs of the Iranian Premier Football League. Due to the purpose, the study is applicable and is considered a descriptive – survey one. The statistical population were the fans of the teams in the 17th Iranian Football League (2017-2018), that had used the social media of clubs. A questionnaire was used to collect the data. Of the received questionnaires (1256), approved questionnaires (979) were chosen as the statistical samples. After confirming the content validity of questionnaires by the professors of marketing and media, their construct validity was verified by exploratory and confirmatory factor analysis. Using Cronbach's alpha, the reliability coefficient of brand equity questionnaire and marketing in social media were %89 and %95, respectively. In this research, descriptive statistics and inferential statistics including independent t-test, one-way ANOVA and structural equation modeling with Lisrel software were used. The results showed that except marital status, other personal characteristics (having a fan's card, age and degree of education) made a significant difference in the perception of the fans of brand equity. Also, the results indicated a positive and significant impact of social media marketing on the brand equity of the Premier League football clubs. Finally, it can be said that the use of the results of this study will help sports managers in the football industry to manage the team brand and develop strong and lasting relationships with fans in order to promote the brand equity of their clubs through social media.

**Key Words:** Social Media, Social Media Marketing, Brand Equity and Premier League of Football

## Factors Affecting Social Media Marketing of Iran's Pro League Football Clubs

#### Zahra Alam

Ph.D., Assistant Professor in Physical Education Management and Planning, Roudehen Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran

#### Mir Hassan Seyyed Ameri

Ph.D., Full Professor in Physical Education Management and Planning, Motor Behavior and Sport Eevents Management Department, Urmia University, Urmia, Iran

#### Mohammad Khabiri

Ph.D., Associate Professor in Sport Management, Faculty of Physical Education and Sport Sciences, University of Tehran, Tehran, Iran

#### Mojtaba Amiri

Ph.D., Associate Professor in Public Management, Faculty of Management, University of Tehran, Tehran, Iran

Received:5 Sep. 2017 Accepted:13 Oct. 2017

The study is to investigate the factors affecting the social media marketing of Iran's pro league football clubs. The research method was qualitative and administered by using a grounded theory approach. Data was collected through interviews (n=19) which were conducted with top managers in football and media, faculty members with a focus on sport marketing, marketing and IT executives in league organization, media and marketing executives in football clubs, and social media experts that selected by judgment sampling. The internal validity was confirmed by providing feedback to the interviewees. In order to determine the reliability, Kappa coefficient in both initial and final coding stages were 0/769 and 0/768 respectively. Data were analyzed according to the open, axial and selective coding. The findings indicated that there were 64 effective factors in the marketing of social media marketing. These labels were categorized into nine concepts: structure, football nature, management, social media, communication and information technology, culture and society, legal and legal issues, economics, government and politics, and professional factors related to the sports industry. The Current limitations of social media marketing in football clubs have occurred under various situations. It is far from desired situation. According to the findings, executive strategies are being considered that can lead club managers to develop social media marketing clubs and achieve a desirable situation.

**Key Words:** Social Media Marketing, Sport Club, Football and Sport Marketing

#### Determining the Productivity of Sports Federations in the Championship Category with Emphasis on Financial, Material and Human Components

Edgar Shamunian: Ph.D. in Sport Management, Physical Education and Sport Management Department, Qazvin Islamic Azad University, Qazvin, Iran / Fariba Mohammadian: Ph.D., Assistant Professor, Physical Education and Sport Management Department, Qazvin Islamic Azad University, Qazvin, Iran / Zahra Nobakht Ramezani: Ph.D., Assistant Professor, Physical Education and Sport Management Department, Qazvin Islamic Azad University, Qazvin, Iran 19

## An Analytical Study on Iranian Sport Management by Emphasizing on the Sport Privatization (Until the End of Third Development Period :1978 – 2004)

Abolfazl Molla Jafai: Ph.D. in Sport Management, Faculty of Physical Education and Sport Sciences, Central Tehran Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran / Farshad Tojari: Ph.D., Full Professor in Sport Management, Faculty of Physical Education and Sport Sciences, Central Tehran Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran / Mohammad Reza Esmaeili: Ph.D., Associate Professor in Sport Management, Faculty of Physical Education and Sport Sciences, Central Tehran Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran 20

## Sociological Explanation of the Effect of Social Factors in Iranian Taekwondo Men's Aggression (Case Study: Professional Taekwondo Athletes)

Mojtaba Salemi Khozani: Ph.D. Student in Sport Sociology, Science and Research Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran / Mohammad Ali Aslan Khani: Ph.D., Full Professor, Motor Behavior Department, Faculty of Physical Education and Sport Sciences, Shahid Beheshti University, Tehran, Iran / Kaveh Khabiri: Ph.D., Assistant Professor in Sport Physiology, Science and Research Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran 21

#### Political Participation and Factors Affecting it among Young Students

Ali Mohammadi Kia: Ph.D. Student in Political Sciences, Shahreza Branch, Islamic Azad University, Shahreza, Ian / Seyyed Hassan Malaekeh: Ph.D., Assistant Professor in Political Sciences, Shahreza Branch, Islamic Azad University, Shahreza, Ian / Mohammad Reza Aghareb Parast: Ph.D., Assistant Professor in Political Sciences and International Relations, Shahreza Branch, Islamic Azad University, Shahreza, Ian 22

Investigation of Socio-Economic Factors Affecting Elite Tendency to Emigrate Abroad Saeideh Bozorg Zad: Ph.D. Student in Demography, Central Tehran Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran / Shahla Kazemi Pour: Ph.D., Associate Professor, Demography Department, Faculty of Social Sciences, University of Tehran, Tehran, Iran / Reza Ali Mohseni: Ph.D., Associate Professor in Demography, Central Tehran Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran 23

Explaining the Effects of Cyberspace on Social Identity of Young People in Tehran Sepideh Maghsoudi: Ph.D. Student in Sociology, Sociology Department, Faculty of Social Sciences, Central Tehran Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran / Habib Sabouri Khosro Shahi: Ph.D., Assistant Professor, Social Sciences Department, East Tehran Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran / Norouz Hashem zehi: Ph.D., Assistant Professor, Social Sciences Department, East Tehran Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran

Effect of Identity, Loyalty and Brand Satisfaction on Brand Enunciation in Sports Wear Negar Gholi Pour: Ph.D. Student in Sport Management, Razi University, Kermanshah, Iran / Ali Reza Rabiee Zadeh: Lecturer, Faculty of Literature and Humanities, Persian Gulf University, Bushehr, Iran / Hossein Eidi: Ph.D., Assistant Professor in Sport Management, Razi University, Kermanshah, Iran 14

#### Effect of Team Identity on Satisfaction and Behavioral Tendencies of Tabriz Traktor Sazi Football Spectators

Masoud Ranjbar: Master Degree in Sport Management, Kharazmi University, Tehran, Iran / Hossein Akbari Yazdi: Ph.D., Assistant Professor, Sport Management Department, Faculty of Physical Education and Sport Sciences, Kharazmi University, Tehran, Iran / Ali Reza Elahi: Ph.D., Associate Professor, Sport Management Department, Faculty of Physical Education and Sport Sciences, Kharazmi University, Tehran, Iran 15

#### Sport Tourism Site Selection Model by Environmental Capability Evaluation: Lahijan County

Hooman Bahman Pour: Ph.D., Assistant Professor, Environment Department, Faculty of Technical Engineering, Shahrood Branch, Islamic Azad University, Shahrood, Iran / Mozhgan Zaeimdar: Ph.D., Assistant Professor, Environmental Management Department, Faculty of Marine Sciences and Technology, North Tehran Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran / Ali Zareian: Master Degree in Sport Management, Sport Management Department, Faculty of Humanities, Shahrood Branch, Islamic Azad University, Shahrood, Iran 16

Effect of Individual Motivations on Smartphone Acceptance for Accessing to Sports Services Negar Salehi Mobarakeh: Ph.D. Student in Sport Management, Shoushtar Branch, Islamic Azad University, Shoushtar, Iran / Shahram Alam: Ph.D., Assistant Professor in Sport Management, Physical Education Department, Faculty of Humanities, Yadegar-e-Imam Khomeini (RAH) Shahre-rey Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran / Sevvedeh Nahid Shetab Boushehri: Phd., Associate Professor in Sport Psychology, Faculty of Physical Education and Sport Sciences, Shahid Chamran University of Ahvaz, Ahaz, Iran / Mehdi Zarghami: Ph.D., Associate Professor in Sport Psychology, Shoushtar Branch, Islamic Azad University, Shoushtar, Iran 117/

#### Sports Tourism and Sustainable Development of Host Cities (A Case Study: Sarein Winter **Sports Festival)**

Fazaeil Javid: Ph.D. Student in Sport Management, Faculty of Physical Education and Sport Sciences, University of Allameh Tabatabaei, Tehran, Iran / Farzad Ghafouri: Ph.D., Associate Professor, Sport Management Department, Faculty of Physical Education and Sport Sciences, University of Allameh Tabatabaei, Tehran, Iran / Majid Javid: Ph.D. in Sport Management, Sport Management Department, University of Tehran, Tehran, Iran / Samad Goodarzi: Ph.D. in Sport Management, Sport Management Department, University of Tehran, Tehran, Iran 118

### **CONTENTS**

Factors Affecting Social Media Marketing of Iran's Pro League Football Clubs
Zahra Alam: Ph.D., Assistant Professor in Physical Education Management and Planning,
Roudehen Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran / Mir Hassan Seyyed Ameri: Ph.D.,
Full Professor in Physical Education Management and Planning, Motor Behavior and Sport
Events Management Department, Urmia University, Urmia, Iran / Mohammad Khabiri:
Ph.D., Associate Professor in Sport Management, Faculty of Physical Education and Sport
Sciences, University of Tehran, Tehran, Iran / Moitaba Amiri: Ph.D., Associate Professor in

#### A Study on the Effects of Social Media Marketing on the Brand Equity of Clubs of the Iranian Premier Football League

Public Management, Faculty of Management, University of Tehran, Tehran, Iran &

Zahra Amouzadeh: Ph.D. in Sport Management, Faculty of Physical Education and Sport Sciences, Isfahan University, Isfahan, Iran / Mohammad Soltan Hosseini: Ph.D., Associate Professor, Faculty of Physical Education and Sport Sciences, Isfahan University, Isfahan, Iran / Masoud Naderian Jahromi: Ph.D., Associate Professor, Faculty of Physical Education and Sport Sciences, Isfahan University, Isfahan, Iran / Mehdi Salimi: Ph.D., Assistant professor, Faculty of Physical Education and Sport Sciences, Isfahan University, Isfahan, Iran 9

Designing Strategic Plan of Taekwondo Federation of Islamic Republic of Iran (Vision 1400)
Ali Reza Zolghadri: Ph.D. in Sport Management, Sport Sciences Department, Science and Research Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran / Mohsen Baqerian: Ph.D., Assistant Professor, Sport Sciences Department, Science and Research Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran / Abbass Khodayari: Ph.D., Associate Professor, Sport Management Department, Karaj Branch, Islamic Azad University, Karaj, Iran 100

#### The Strategic Plan of Islamic Republic of Iran Federation for Equestrian

Behnaz Agha Seyyed Azizolah: Master Degree in Sport Management, Faculty of Physical Education and Sport Sciences, Southern Tehran Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran / Reza Nik Bakhsh: Ph.D., Associate Professor, Sport Management Department, Faculty of Physical Education and Sport Sciences, Southern Tehran Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran / Ali Mohammad Safa Nia: Ph.D., Full Professor, Physical Education and Sport Sciences Department, Science and Research Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran 11

#### Role of Virtual Education on Aspects of Resistance Economics Based on Fuzzy Systems in Ministry of Sports and Youth

Faranak Paydar: Ph.D., Assistant Professor, Educational Management and Planning Department, Mahmudabad Center, Islamic Azad University, Mahmoudabad, Iran / Nadi Ali Zadeh: Ph.D., Assistant Professor, Computer and Information Technology Department, Mahmudabad Center, Islamic Azad University, Mahmoudabad, Iran / Ali Reghbati: Ph.D. Student in Sport Management, Kharazmi University, Tehran, Iran / Behnam Fattah Zadeh: Master Degree Stu-

#### **Editorial Board:**

#### Seyyed Abdol Hamid Ahmadi

Associate Professor in Physical Education (Sport Physiology) Academic Center for Education, Culture and Research (ACECR)

#### Mohammad Javadipour

Associate Professor in Educational Planning Curriculum Development & Instruction Methods Department Faculty of Psychology and Educational Sciences University of Tehran

#### Seyyed Nasrollah Sajjadi

Full Professor in Physical Education (Management and Planning) Sport Management Department Faculty of Physical Education and Sport Sciences University of Tehran

#### Gholam Reza Shabani Bahar

Full Professor in Physical Education (Management and Planning) Management and Planning in Physical Education Department Physical Education and Sport Sciences Department Allameh Tabatabai University

#### Rasoul Sadeghi

Associate Professor in Sociology Demography Department Faculty of Social Sciences University of Tehran

#### Farzad Ghafouri

Associate Professor in Physical Education (Management and Planning) Management and Planning in Physical Education Department Faculty of Physical Education and Sport Sciences Allameh Tabatabai University

### Kourosh Fathi Vajargah

Full Professor in Educational Planning Higher Education Department Faculty of Education and Psychology Shahid Beheshti University

#### Reza Gharakhanlou

Full Professor in Physical Education (Sport Physiology) Physical Education Department Faculty of Humanities Tarbiat Modares University

### Shahla Kazemipour

Associate Professor in Sociology Demography Department Faculty of Social Sciences University of Tehran

#### Abbass Ali Gaeini

Full Professor in Physical Education (Sport Physiology) Sport Physiology Department Faculty of Physical Education and Sport Sciences University of Tehran

## QUARTERLY OF STRATEGIC STUDIES ON YOUTH AND SPORTS

■ No.48 ■ Summer 2020 ■				
• Concessionaire: Ministry Of Sports and Youth •				
<ul><li>Director: Mohammad Reza Fazli Zanjani</li></ul>				
■ Editor-in-Chief: Seyyed Nasrollah Sadjadi				
• Office Manager: Zahra Kamalian ●				
<ul><li>Typist: Jafar Khodady</li></ul>				
■ Publication: Iranian Student Book Agency ■				

## MINISTRY OF SPORTS AND YOUTH STRATEGIC STUDIES AND RESEARCHES CENTER

• Add: No.4. Sayeh St. Afriqa Blvd. Tehran, Iran • Tel:+98(21)22662369 • Fax: +98(21)22662260 • http://faslname.msy.gov.ir •

In The Name Of Allah The Beneficent and the Merciful