



پژوهش

اعتیاد به اینترنت و وضعیت‌های هویت در دانشجویان

حمید باقری

کارشناس ارشد رمان‌شناسی

بنیون و آدامز انجام شد. تجزیه و تحلیل داده‌ها با استفاده از روش‌های آمار توصیفی (فراوانی، میانگین، انحراف استاندارد...) و استنباطی (ضریب همبستگی پیرسون و تحلیل واریانس) صورت پذیرفت. نتایج نشان داد که بین اعتیاد به اینترنت و هویت سردرگم دانشجویان رابطه معنی‌دار و مثبت وجود دارد؛ یعنی، با افزایش نمرات هویت سردرگم، نمرات اعتیاد به اینترنت هم افزایش می‌یابد اما بین اعتیاد به اینترنت و وضعیت‌های هویت عموق، زودرس و موفق در دانشجویان رابطه معنی‌داری گزارش نشد.

کلیدواژه‌ها: اعتیاد به اینترنت، وضعیت‌های هویت.

■ مقدمه

اعتیاد به اینترنت مسئله‌ای است که امروزه در کانون توجه قرار گرفته است؛ زیرا افرادی که دچار اعتیاد اینترنتی هستند، روزی‌روز در حال افزایش‌اند و این امر باعث گردیده است که این افراد، خانواده‌ها و جامعه با معضلات مختلفی دست به گریبان شوند. اعتیاد به اینترنت تبعات و مشکلاتی از قبیل مشکلات تحصیلی و خانوادگی برای کاربران خود ایجاد می‌کند. ممکن است اعتیاد به اینترنت، همانند سایر موارد اعتیاد، آثار و علائم جسمانی به دنبال نداشته باشد اما عوارض اجتماعی که این معضل دربی دارد، آن را در زمرة دیگر موارد اعتیاد قرار می‌دهد (غفاری، ۱۳۸۵).

چکیده
هدف این تحقیق بررسی رابطه اعتیاد به اینترنت و وضعیت‌های هویت در میان دانشجویان دانشگاه آزاد اسلامی بود. جامعه آماری شامل کلیه دانشجویان دختر و پسر رشته‌های علوم انسانی، پایه و فنی و مهندسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد رودهن بود که در سال تحصیلی ۸۸-۸۹ به تحصیل اشتغال داشتند. نمونه‌گیری به شیوه تصادفی خوشایی بود، از ۳۰۰ پرسشنامه توزیع شده تعداد ۲۸۶ پرسشنامه (۱۴۸ دختر و ۱۳۸ پسر) اعضای نمونه به شمار آمدند.

جمع‌آوری اطلاعات به وسیله ۲ آزمون اعتیاد به اینترنت یانگ و سنجش هویت



به وضوح مشخص است که اینترنت می‌تواند مورد حسن استفاده یا سوء استفاده (به صورت اعتیاد) قرار گیرد. عوامل روان‌شناختی مختلفی بر قدرت و جذابیت اینترنت دلالت دارند. با توجه به این که روان‌شناسان اعتقاد دارند هر رفتاری که فرد از خود بروز می‌دهد، تحت‌تأثیر عوامل بسیاری همچون عوامل محیطی، شخصیتی و عاطفی است و بنابراین، اعتیاد به اینترنت را از این دریچه می‌توان مورد بررسی و تحلیل قرار داد. یکی از این عوامل که در جریان رشد فرد شکل می‌گیرد و می‌توان گفت که عاملی قابل توجه و اساسی در شکل‌گیری شخصیت افراد می‌باشد، هویت نام دارد.

از نظر اریکسون (۱۹۶۸) آن‌چه هویت من نامیده می‌شود آن جنبه از من است که پس از ایجاد بحران روانی اجتماعی، گذار از کودکی به بزرگسالی، به بررسی انتخاب وحدت بخشیدن به تصاویر خود، با توجه به فضای عقیدتی خاص دوره جوانی می‌پردازد (رحیمی‌نژاد، ۱۳۷۹).

بیشترین کوشش‌های انجام شده در جهت زمینه مفهوم هویت من اریکسون مربوط به حالات هویت است که توسط جیمز مارسیا (۱۹۶۶-۱۹۸۰) عنوان شده است. مارسیا (۱۹۶۶) با مبنای قرار دادن نظریه اریکسون، تحول هویت را بررسی و چهار پایگاه هویتی را مشخص کرده است. هویت‌یافتنی من در بالاترین، و سردرگمی در پایین‌ترین سطح تحول قرار دارند و پایگاه‌های زودرس و معوق هم بین این دو پایگاه قرار می‌کیرند. این چهار حالت هویتی مورد اعتبار تجربی قرار گرفته‌اند و در جایگاه‌های متنوع فرهنگی، رشد قبلی، ویژگی‌های شخصیتی، سبک روابط بین‌فردی و سیر رشد بررسی شده‌اند (مارسیا، ۱۹۸۳).

■ دسترسی آسان به اینترنت

دسترسی به اینترنت پدیده‌ای رو به گسترش است و هر روز تعداد بیشتری از افراد در زمرة استفاده کنندگان از اینترنت قرار می‌گیرند. اینترنت در همه جا حضور دارد؛ در خانه، مدرسه، ادارات و حتی در مراکز خرد. در بین کاربران اینترنت، جوانان و نوجوانان بیشترین استفاده از آن را دارند. نتایج تحقیقات انجام‌شده در ایالات متحده نشانگر آن است که استفاده از اینترنت در میان جوانان و نوجوانان بیش از گروه‌های دیگر است (بولن و هری، ۲۰۰۰).

همزمان با دسترسی روزافرون و گستردگی مردم به اینترنت شاهد نوعی اعتیاد به آن در نوجوانان و جوانان هستیم. همانند تمامی انواع دیگر اعتیاد، وابستگی به آن در نوجوانان و جوانان هستیم. همانند تمامی انواع دیگر اعتیاد، اینترنت نیز با علاطمی همچون اضطراب، افسردگی، کج‌خلاقی، بی‌قراری، تفكرهای وسوسی، کناره‌گیری، اختلالات عاطفی و از هم گسیختگی روابط اجتماعی همراه است. از طرفی، در عین حال که روابط افراد (بهویژه نوجوانان و جوانان) در جهان مجازی افزایش می‌باید، در مقابل از دامنه روابط آنان در جهان واقعی کاسته می‌شود و احتمال افت عملکرد آموزشی آنان نیز می‌رود (سامسون و کین، ۲۰۰۵، به نقل از غفاری، ۱۳۸۵).

اعتیاد به اینترنت اصطلاحی است که اولین بار یانگ^۳ آن را معرفی

کرد. این مشکل با عنوانی متفاوتی از قبل وابستگی رفتاری به اینترنت، استفاده مرضی از اینترنت، استفاده مشکل‌زا از اینترنت، استفاده بیش از اندازه از اینترنت و اختلال اعتیاد به اینترنت معرفی شده است اما رایج‌ترین اصطلاحی که در تحقیقات گوناگون به کار رفته، اعتیاد به اینترنت است. اعتیاد به اینترنت یا وابستگی به اینترنت را می‌توان نوعی استفاده از اینترنت دانست که به ایجاد مشکلات روان‌شناختی، اجتماعی، تحصیلی و حرفه‌ای در زندگی افراد منجر می‌شود. تاریخچه ظهور این اعتیاد، به عنوان یک اختلال جدی‌گاه، اولین بار در سال ۱۹۹۵ توسط ایوان گلدبیرگ مطرح شد و در سال ۱۹۹۶ توسط یانگ توسعه یافت. از آن پس، مراکز درمانی در سراسر آمریکا و حتی دادگاه و سیستم قضائی این کشور وابستگی به اینترنت را به عنوان یک اختلال روانی واقعی پذیرفت. وابستگی به اینترنت را اعتیاد مدرن نام‌گذاری کرده‌اند. در واقع، وابستگی به اینترنت یک وابستگی واقعی همانند اعتیاد به مواد مخدر و وابستگی‌های دیگر است؛ اگرچه این نوع وابستگی مشکلات جسمی اعتیادهای شیمیایی راندارد، مشکلات اجتماعی ناشی از آن همانند اعتیادهای دیگر است (شایق، ۱۳۸۷).

در ایران همانند بیشتر کشورهای در حال توسعه هنوز پژوهش‌ها و تحقیقات در زمینه اعتیاد به اینترنت و عوامل ایجاد‌کننده یا مستعد کننده آن در آغاز راه قرار دارند و نیاز به مطالعات وسیع و کاربردی در این حوزه، به خصوص بر روی افراد و گروه‌هایی که خط‌پذیری بیشتری دارند، کاملاً احساس می‌شود. لذا نکته مهم بررسی عوامل مرتبط با بروز این اعتیاد در میان گروه‌های در معرض خطر است. این که چه عواملی موجب می‌شود زمان‌های استفاده از اینترنت در برخی افراد روزبه روز بیشتر شود و درنتیجه مشکلات تحصیلی، شغلی و خانوادگی را به دنبال آورد، این که چرا بعضی افراد نمی‌توانند زمان استفاده از اینترنت را کنترل کنند، چه عواملی سبب می‌شود که برخی افراد گرایش بیشتری به استفاده از اینترنت داشته باشند، کدام‌یک از نیازهای این افراد توسط اینترنت ارضامی شود، چرا این نیازها آن قدر اساسی هستند که شخص حاضر می‌شود به جای صرف وقت برای خانواده و دوستان و پرداختن به امور تحصیلی و شغلی، زمان خود را صرف اینترنت کند، دلیل این میل و وابستگی زیاد چیست، چه زمینه‌هایی می‌تواند برخی افراد را مستعدتر سازد و این زمینه‌ها به فرد مربوط است یا به محیط، سؤال‌هایی اساسی هستند که در این زمینه مطرح‌اند.

هویت و نحوه شکل‌گیری آن از جمله موضوعاتی است که مورد توجه بسیاری از حوزه‌های علمی قرار گرفته است. در شاخه‌های مختلف روان‌شناسی، از جمله روان‌شناسی رشد، اجتماعی، شخصیت و مرضی، هویت مورد بررسی قرار گرفته و این، حاکی از اهمیت موضوع و همچنین وسیع بودن حوزه بررسی آن است. از نظر مارسیا^۴ (۱۹۸۰) بحران هویت، در صورت فقدان انسجام نقش‌ها در زمینه‌های مختلف حاصل می‌شود و همان حالتی است که اریکسون^۵ آن را گم‌گشتگی نقش نامیده است که مقاومت فردی

سلامت در سطح فردی و جمیع علاوه بر آن که می‌تواند از مواقبات‌های بهداشتی تأثیر پذیرد، تحت تأثیر عوامل دیگری، مانند آرایش ژنتیکی، شرایط اقتصادی-اجتماعی و رفتارهای افراد قرار می‌گیرد

اختلال وابستگی به اینترنت^۶ به طور کلی، این اختلال بمنوعی استفاده از اینترنت اطلاق می‌شود که بتواند مشکلات روان‌شناختی، درسی یا شغلی در زندگی فرد ایجاد کند و به نوعی وابستگی رفتاری به اینترنت منجر گردد. اختلال یاد شده با ویژگی‌های زیر تعیین می‌شود:

- احساس هیجانی ناخوشایند مانند اضطراب، افسردگی و مانند آن، در زمانی که فرد در تماس با اینترنت نیست.
- قابلیت تحمل و عادت کردن به آثار کار با اینترنت.
- انکار رفتارهای مشکل‌زا (کاپلان^۷، ۲۰۰۲).

در تعیین اعتیاد به اینترنت با نظریه‌های بسیار زیادی رویه‌رو هستیم. به رغم پژوهش‌های فراوان و تلاش‌های همانگ برای شناسایی مهم‌ترین عوامل گرایش فرد وابسته به اینترنت، کماکان موارد مبهم و پرسش‌های بسیاری فراوری محققان و متخصصان این حوزه قرار دارد. وجود دیدگاه‌ها، نظریه‌ها، تبیین‌ها و اختلاف‌نظر در مورد نحوه پدید آمدن، طبقه‌بندی، تشخیص، تداوم و استمرار اعتیاد به اینترنت به پیچیدگی و معماگونه بودن این اسیب اشاره دارد. به همین خاطر است که هنوز هیچ فردی نظریه و دیدگاهی را که قادر به تبیین کلیه «رفتارهای اعتیادگونه»^۸ باشد، اعلام نکرده است. تعدادی از نظریه‌های مرتبط با این موضوع عبارت‌اند از: نظریه زیستی-پژشکی، نظریه روان‌کاوی، نظریه رفتاری، نظریه شناختی^۹، نظریه شناختی-رفتاری، نظریه‌های اجتماعی-فرهنگی.

مفهوم هویت^{۱۰}: واژه هویت Identity از ریشه لغوی Iden به معنی همان‌چیز، شناسایی و همسان ساختن است. در فرهنگ‌های مختلف تعاریف مختلفی از این واژه ارائه شده است. مؤلفه‌های شخصیت، استعدادها، علائق، ترس‌ها، تعارضات و خاطرات همگی مانند مواد ساختمانی که منتظر ساخت نهایی خود هستند، جمع می‌شوند و شخص باید آن هارادر یک کل، یک پارچه کنند تا هویت بزرگ‌سالی را بر پایه تجارت گذشته، نظرات حال و فرسته‌هایی که جامعه در یک دوره خاص فراهم آورده است، شکل دهد. نظریات مربوط به هویت ریشه در حوزه روان تحلیل گری و در محدوده‌ای از روان تحلیل گری نوین بعنوان «وان‌شناختی من» دارد. درواقع، نظریه‌پردازان هویت را می‌توان گروهی از نظریه‌پردازان روان‌شناختی من دانست که وجه اشتراک آن‌ها بر جنبه‌هایی از محیط اجتماعی و فرهنگی بر (من) و رشد عملکرد آن است. بیشتر این نظریه‌ها شکل‌گیری هویت در دوره نوجوانی را مملو از دشواری‌ها و مخاطرات معرفی کرده‌اند. لووینگر، اریکسون، مارسیا، گراته وانت و میشل بروزنسکی، باریارا و فلیپ نیومن دانشمندانی هستند که نظریه‌های مختلفی درباره هویت مطرح کرده‌اند.

براساس آثار اریکسون، جیمز مارسیا^{۱۱} (۱۹۶۶) دیدگاه پایگاه‌های هویتی چهارگانه را برای توضیح فرایند تحول و ساختار هویت من ارائه کرد. مدل چهار پایگاه هویت مارسیا با توجه به تجربه بحران هویت و متعهد شدن^{۱۲} تدوین

خود از ترکیب هویت قابل درک و بررسی و آزمودن در دنیا ساخته می‌شود. مطالعات انجام شده توسط پژوهشگران (واترمن، ۱۹۹۲، کروگر، ۱۹۹۶، نقل از رحیمی نژاد، ۱۳۷۹) در زمینه متغیرهای مرتبط با وضعیت‌های هویتی، که مارسیا مطرح کرده است، نشان‌دهنده تلاش روان‌شناسان برای شناسایی متغیرهای مهم روان‌شناختی است که با وضعیت‌های هویت تعامل دارند تا بتوانند از طریق وضعیت‌ها متغیرهای پیش‌بینی کنند.

کمیسیون سلامت اروپا (۲۰۰۱) معتقد است که سلامت در سطح فردی و جمیع علاوه بر آن که می‌تواند مراقبات‌های بهداشتی تأثیر پذیرد، تحت تأثیر عوامل دیگری، مانند آرایش ژنتیکی، شرایط اقتصادی-اجتماعی و رفتارهای افراد قرار می‌گیرد. حجم مسائل رفتاری و روانی در کشورهای در حال توسعه رو به افزایش است. یکی از این مسائل که در سال‌های اخیر با توجه به تغییرات سریع اجتماعی به عنوان یکی از مهم‌ترین مسائل موجود در جامعه بهویژه در میان نوجوانان و جوانان مورد توجه قرار گرفته، مسئله مربوط به استفاده ناصحیح و بیش از حد از اینترنت است.

استفاده از اینترنت در دنیای امروز یک ضرورت است اما این ابزار می‌تواند به شکل ناصحیح مورد استفاده قرار گیرد و برای کاربر مشکلاتی به وجود آورد. چگونگی استفاده از اینترنت می‌تواند به ویژگی‌های عاطفی، شناختی و شخصیت فرد مرتبط باشد. مطالعات زیادی در حوزه اعتیاد به اینترنت در سایر کشورهای جهان انجام گرفته و عوامل زیادی نیز در شکل‌گیری این اختلال شناسایی شده است اما برای برنامه‌ریزی مبتنی بر پژوهش علمی در هر جامعه‌ای توجه به تفاوت‌های فرهنگی و اجتماعی و مهم‌تر از همه، تربیتی ضروری است لذا در این زمینه، نیاز به مطالعات داخلی احساس می‌شود تا براساس آن برنامه‌ریزی‌های تربیتی صورت پذیرد.

تعیین ارتباط میان اعتیاد به اینترنت و وضعیت‌های هویتی، که هدف این پژوهش است، در صورت معناداری دانشی را در اختیار مشاوران، مردمیان، خانواده‌ها و سیاست‌گذاران پرورشی قرار می‌دهد که بر امر استفاده از اینترنت توسط نوجوانان و جوانان نظارت داشته باشند، در کنار بعضی عوامل زمینه‌ساز ویژگی‌های هویتی آن‌ها را نیز مورد بررسی قرار دهند و با شناسایی دقیق و طبقه‌بندی افراد مبتلا به اعتیاد به اینترنت یا در معرض ابتلاء به آن مداخلات پیشگیرانه و درمانی بیشتر را بر این حوزه‌ها متمرکز کنند و از سرگردانی منابع در راههای نادرست، طولانی و ناکارآمد جلوگیری نمایند. به علاوه، براساس سبک هویتی هر فرد، میزان و چگونگی استفاده از اینترنت را برنامه‌ریزی کنند و به طور مستمر در این زمینه نظارت داشته باشند.

این راهکارها هم‌چنین می‌تواند راه‌گشای برنامه‌های مداخله‌ای در این گروه باشد و در جهت تقویت هرچه بیشتر عوامل محافظت کننده و برطرف کردن عوامل خطر به کار گرفته شود. به این ترتیب، آگاهی از ارتباط میان اعتیاد به اینترنت و سبک‌های هویت هم برای درمان و هم برای پیشگیری می‌تواند مفید باشد.

بیشترین تأثیر اعتیاد به اینترنت در کاهش ارتباطات اجتماعی و کاهش سطح هویت کاربران است

تفاوتی معنی دار وجود دارد و بیشترین افراد در پایگاه هویت عموق جای می‌گیرند. هم‌چنین، بین دانشجویان از لحاظ قرار گرفتن در انواع هویت درون‌فردی و برون‌فردی تفاوت معنی دار وجود دارد. در بین زنان دانشجو نیز بیشترین درصد مربوط به پایگاه عموق و کمترین آن مربوط به پایگاه موفق است.

رحیمی‌زاد (۱۳۷۹) در بررسی تحول هویت و رابطه آن با حرمت خود و حالت اضطراب در دانشجویان دوره کارشناسی به این نتیجه رسید که افزایش سال‌های تحصیل در دانشگاه با کاهش هویت زودرس هم‌بستگی منفی دارد. با افزایش سال تحصیل فقط در سال چهارم افت هویت هویت مذهبی گزارش شده است. بالاترین سطح حرمت خود در هویت موفق به دست آمد و سرانجام بین هویت ملی و هویت مذهبی و حالت اضطراب هم‌بستگی منفی معنادار، و بین هویت ملی و حرمت خود هم‌بستگی مثبت وجود دارد.

هاولند^{۱۳} و همکاران (۲۰۰۹) در پژوهشی که درباره تأثیر استفاده از اینترنت بر هویت انجام دادند، دریافتند که با افزایش زمان استفاده از اینترنت به منظور انجام فعالیت‌هایی چون وب‌گردی و چت، میزان هویت کاربران کاهش می‌یابد. بدین معنی که کاربران هرچه بیشتر در معرض فعالیت‌های اینترنتی مانند سیر در چتر و مراحت، گشتن در سایت‌های تفریحی، گشتن در حراج‌های آنلاین و وب‌گردی‌های بی‌هدف باشند، امکان این که هویت ضعیفتری داشته باشند بیشتر است (به نقل از سلطانی‌فر، ۱۳۸۳).

کارلینزوهویریج^{۱۴} (۲۰۰۸) در حوزه اعتیاد به اینترنت و تأثیرات اجتماعی بیشترین تأثیر اعتیاد به اینترنت در کاهش ارتباطات اجتماعی و کاهش سطح هویت کاربران است. نتایج پژوهش آنان هم‌چنین نشان داد که معتقدان به اینترنت نسبت به کاربران معمولی سطح پایین‌تری از هویت را دارند (به نقل از رحیمی‌زاد، ۱۳۸۷). نتایج پژوهشی که برگ، ساسانی و ارلینگ آن (۲۰۰۵) انجام دادند، نشان می‌دهد که دختران بیش از پسران در پایگاه هویت عموق طبقه‌بندی می‌شوند و پسران بیش از دختران در پایگاه هویت سردرگم قرار می‌گیرند.

درنتیجه پژوهش مزالین و مور (۲۰۰۴) با عنوان استفاده از اینترنت، رشد هویت و اضطراب اجتماعی در میان جوانان، این نتایج به دست آمد: در مردانی که بیشتر از اینترنت استفاده می‌کنند، سطوح بالاتری از اضطراب اجتماعی و فقدان هویت‌یافتنگی مشاهده می‌شود؛ مخصوصاً زنانی که آن‌ها صرف چتر و مراحت، گشتن در سایت‌های آنلاین می‌کنند. در زنانی که فقدان اضطراب اجتماعی و هویت‌یافتنگی بیشتری داشتند و به نسبت مردان کمتر از اینترنت استفاده می‌کردند، ارتباط اضطراب اجتماعی و پایگاه‌های هویت معنی دار نبود.

هدف کلی پژوهش: تعیین رابطه بین اعتیاد به اینترنت و وضعیت‌های هویت (براساس آزمون EOM-EIS^۲) در دانشجویان بود.

فرضیه‌هایی که در این تحقیق مورد آزمون قرار گرفت عبارت‌اند از:

شده است. مارسیا با انطباق دو معیار بحران و تعهد باشه حوزه عملکرد کلی- یعنی شغل، مسلک و جنسیت فرد- روشی برای سنجش هویت من به وجود آورد. این شیوه مارسیا بین چهار پایگاه هویت من تمایز قائل شد (کارور و شییر، ترجمۀ رضوانی، ۱۳۷۵).

این چهار پایگاه یا منزلت هویت عبارت‌اند از: ۱. هویت سردرگم، ۲. هویت زودرس، ۳. هویت عموق (دیررس)، ۴. هویت موفق (هویت‌یافتنگی یا هویت کسب شده). در زمینه اعتیاد به اینترنت پژوهش‌هایی انجام گرفته است که در ادامه به برخی از آن‌ها اشاره می‌شود.

سجادیان و نادی در سال ۱۳۸۵ در پژوهش خود با عنوان رابطه بین افسردگی و انزواج اجتماعی در بین کاربران نوجوان و جوان اینترنت دریافتند که: بین انزواج اجتماعی و افسردگی کاربران اینترنت رابطه مستقیم وجود دارد. بین میزان استفاده از اینترنت و افسردگی رابطه معنادار وجود دارد. تفاوت معناداری بین میزان استفاده از اینترنت میان دختران و پسران وجود ندارد. در تحقیق صورت گرفته توسط قاسم‌زاده، شهرآرای و مرادی در سال ۱۳۸۵ با عنوان بررسی نرخ شیوع اعتیاد به اینترنت در رابطه آن با تنهایی و عزت نفس در دانش‌آموزان دختر و پسر دیرستانی دریافتند که نرخ شیوع اعتیاد به اینترنت در میان دانش‌آموزان دیرستانی شهر تهران ۳/۸ درصد است. کاربران معتقد از کاربران معمولی و غیرمعتقد به طور معناداری تنهایی و عزت نفس پایین‌تری دارند.

نتایج پژوهش رحیمی و امیری در سال ۱۳۸۴ با عنوان زمینه‌یابی اعتیاد به اینترنت در دانشجویان دوره‌های کارشناسی و کارشناسی ارشد دانشگاه علوم پزشکی و توان بخشی که در سال تحصیلی ۸۵-۸۶ صورت گرفته است، نشان می‌دهد که میزان استفاده از اینترنت در دختران بیشتر از پسران است و مقطع تحصیلی و متغیر جنسیت تأثیری در پدیده اعتیاد به اینترنت دانشجویان ندارد. مرادی (۱۳۸۲) طی تحقیق در زمینه رابطه اعتیاد به اینترنت و سلامت روان به این نتیجه دست یافت که افراد وابسته به اینترنت علائم بیشتری از افسردگی، اضطراب، شکایات جسمانی و کارکرد اجتماعی نامناسب از خود نشان داده‌اند.

اما تحقیقاتی که در ادامه ذکر می‌شود، به ابعاد هویت پرداخته‌اند. رمضانی (۱۳۸۱) در پژوهشی با عنوان مقایسه نوع هویت دانش‌آموزان پیش‌دانشگاهی استفاده‌کننده از ماهواره و اینترنت و دانش‌آموزان غیر استفاده‌کننده، نشان می‌دهد که ماهواره و اینترنت بر هویت زودرس و هویت کل تأثیر دارد و آن را کاهش می‌دهد. هم‌چنین، تفاوت دو گروه در هویت نشان داد که استفاده از ماهواره هویت نوجوانان را کاهش و احساس عدم تعلق به هویت را افزایش می‌دهد.

در پژوهشی که شکرایی (۱۳۸۰) با عنوان بررسی و مقایسه پایگاه‌های هویت در میان دختران و پسران دانشجو، انجام داد، این نتایج به دست آمد: بین دانشجویان مرد از نظر قرار داشتن در انواع هویت درون‌فردی و برون‌فردی

داده‌های جدول شماره ۱ مشخص می‌کند که میانگین نمرات اعتیاد به اینترنت در بین پسران بیشتر از دختران است.

جدول شماره(۲): شاخص‌های توصیفی متغیر اعتیاد به اینترنت براساس رشته تحصیلی

ردیف	نام	فرم	رشته	شاخص	گروه	نمونه
۸۲	۱۲۹/۱۲	۱۱/۳۶	۳۱/۶۲	علوم فنی		
۸۸	۱۰۸/۴۵	۱۰/۴۱	۳۰/۲۷	علوم پایه		
۱۱۶	۱۸۴/۳۱	۱۳/۵۷	۳۴/۲۵	علوم انسانی		
۲۸۶	۱۴۷/۱۴	۱۲/۱۳	۳۲/۲۷	مجموع		

براساس داده‌های جدول شماره ۲ مشخص می‌شود که میانگین نمرات اعتیاد به اینترنت در بین دانشجویان علوم انسانی بیشتر از دو گروه دیگر است و پس از آن دانشجویان علوم فنی میانگین بیشتری دارند.

جدول شماره(۳): شاخص‌های توصیفی وضعیت‌های هویت براساس متغیر جنسیت

تعداد	واریانس	انحراف استاندارد	میانگین	شاخص	گروه	نمونه
۱۴۸	۲۵/۴۳	۵/۰۴	۵۵/۳۷	هویت معوق		
	۵۵/۳۴	۷/۴۳	۴۶/۲۵	هویت زودرس		
	۵۳/۸۰	۷/۳۳	۴۵/۴۷	هویت سردرگم		
	۳۵/۳۸	۵/۹۴	۵۹/۳۵	هویت موفق		
۱۳۸	۴۰/۳۹	۶/۳۵	۵۶/۰۱	هویت معوق		
	۶۷/۴۰	۸/۲۰	۴۴/۴۵	هویت زودرس		
	۵۵/۲۳	۷/۴۳	۴۴/۶۶	هویت سردرگم		
	۳۲/۹۸	۵/۸۲	۵۹/۴۰	هویت موفق		
۲۸۶	۳۲/۶۳	۵/۷۱	۵۵/۶۸	هویت معوق		
	۶۱/۷۶	۷/۸۵	۴۵/۳۸	هویت زودرس		
	۵۴/۴۶	۷/۳۸	۴۵/۰۸	هویت سردرگم		
	۳۴/۵۸	۵/۸۸	۵۹/۳۸	هویت موفق		

بر مبنای نتایج جدول شماره ۳، همان‌گونه که مشاهده می‌شود، بیشترین میانگین در دختران دانشجو در وضعیت‌های هویتی مربوط به هویت موفق و پس از آن، هویت معوق و هویت زودرس و هویت سردرگم است. در پسران دانشجو بیشترین میانگین در وضعیت‌های هویتی مربوط به هویت موفق و پس از آن هویت معوق و هویت سردرگم و هویت زودرس است.

۱. بین اعتیاد به اینترنت و هویت سردرگم در دانشجویان رابطه وجود دارد.
۲. بین اعتیاد به اینترنت و هویت معوق در دانشجویان رابطه وجود دارد.
۳. بین اعتیاد به اینترنت و هویت زودرس در دانشجویان رابطه وجود دارد.
۴. بین اعتیاد به اینترنت و هویت موفق در دانشجویان رابطه وجود دارد.

■ جامعه و نمونه آماری و روش نمونه‌گیری

جامعه آماری این پژوهش عبارت‌اند از: دانشجویان دختر و پسر رشته‌های علوم انسانی، علوم پایه و فنی مهندسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد رودهن. نمونه این پژوهش در مجموع شامل ۲۸۶ دختر و ۱۴۸ پسر است.

■ ابزار پژوهش

۱. آزمون ۲۰ سوالی اعتیاد به اینترنت یانگ (IAD): این پرسشنامه شامل ۲۰ سوال در مقیاس لیکرت (۵ درجه‌ای) شامل: گاهی، بهندرت، گاهی، اغلب، همیشه است که به همیشه نمره ۵، اغلب ۴، هرگز، بهندرت ۲ و به هرگز نمره ۱ تعلق می‌گیرد. دامنه نمرات از ۰ تا ۱۰۰ است؛ بدین معنی که نمره ۲۰ تا ۴۹ نشان دهنده کاربر معمولی، نمره ۵۰ تا ۷۹ کاربرد در معرض خطر و نمره ۸۰ تا ۱۰۰ نشان دهنده کاربر معتدل است.
۲. آزمون سنجش هویت بنیون و آدامز (EOM-EIS۲): این پرسشنامه مشتمل در دو حوزه اعتقادی و بین‌فردي در شکل گیری هویت است. هر حوزه از ۴ مؤلفه تشکیل می‌شود. حوزه اعتقادی شامل مؤلفه شغل، مذهب، سیاست و سبک زندگی است و حوزه بین‌فردي شامل: تفریحات، دوستی، نقش همسری و رابطه با جنس مخالف می‌باشد. نمره گذاری این پرسشنامه براساس مقیاس لیکرت شامل کاملاً مخالف=۱، مخالف=۲، نظری ندارم=۳، موافق=۴، کاملاً موافق=۵ است.

این پرسشنامه مشتمل در دو حوزه اعتقادی و بین‌فردي در شکل گیری هویت است. هر حوزه از ۴ مؤلفه تشکیل می‌شود. حوزه اعتقادی شامل مؤلفه شغل، مذهب، سیاست و سبک زندگی است و حوزه بین‌فردي شامل: تفریحات، دوستی، نقش همسری و رابطه با جنس مخالف می‌باشد. نمره گذاری این پرسشنامه براساس مقیاس لیکرت شامل کاملاً مخالف=۱، مخالف=۲، نظری ندارم=۳، موافق=۴، کاملاً موافق=۵ است.

■ یافته‌ها

تجزیه و تحلیل داده‌ها با استفاده از روش‌های آمار توصیفی و آمار استنباطی صورت پذیرفت. در قسمت مربوط به توصیف داده‌ها از روش آمار توصیفی (فراوانی، میانگین، انحراف استاندارد و...) استفاده شد و برای آزمون فرضیه‌های پژوهشی، روش‌های آمار استنباطی از جمله ضریب همبستگی پیرسون و تحلیل واریانس به کار گرفته شد.

جدول شماره(۱): شاخص‌های توصیفی متغیر اعتیاد به اینترنت براساس جنسیت

تعداد	نام	فرم	انحراف استاندارد	شاخص	گروه	نمونه
۱۴۸	۱۲۷/۶	۱۱/۲۹	۳۲/۰۶	دختران		
۱۳۸	۱۶۹/۰۱	۱۳/۰۰۰۳	۳۲/۵۰	پسران		
۲۸۶	۱۴۷/۱۴	۱۲/۱۳	۳۲/۲۷	مجموع		

جدول شماره (۴): شاخص‌های توصیفی وضعیت‌های هویت براساس رشته تحصیلی

تعداد	واریانس	انحراف استاندارد	میله‌گین	شاخص گروه		متغیر وابسته
				هویت معوق	هویت زودرس	
۸۸	۳۲/۱۳	۵/۶۶	۵۵/۵۰	هویت معوق	هویت زودرس	علوم پایه
	۶۱/۶۲	۷/۸۴	۴۵/۶۸	هویت سردرگم	هویت سردرگم	
	۴۷/۶۵	۶/۹۰۳	۴۵/۶۳	هویت موفق	هویت موفق	
	۳۲/۱۷	۵/۶۷	۵۹/۳۱	هویت معوق	هویت زودرس	
۱۱۶	۳۳/۶۷	۵/۸۰	۵۵/۸۵	هویت معوق	هویت سردرگم	علوم انسانی
	۶۱/۵۵	۷/۸۴	۴۵/۷۳	هویت موفق	هویت سردرگم	
	۶۱/۲۶	۷/۸۲	۴۵/۸۱	هویت معوق	هویت سردرگم	
	۳۴/۹۰	۵/۹۰	۵۹/۱۹	هویت موفق	هویت سردرگم	
۸۲	۳۲/۴۳	۵/۶۹	۵۵/۶۳	هویت معوق	هویت سردرگم	علوم فنی
	۶۲/۸۱	۷/۹۲	۴۴/۵۸	هویت موفق	هویت سردرگم	
	۴۹/۷۵	۷/۱۰۵	۴۳/۴۷	هویت موفق	هویت سردرگم	
	۳۷/۴۱	۶/۱۱	۵۹/۷۰	هویت موفق	هویت سردرگم	
۲۸۶	۳۲/۶۳	۵/۷۱	۵۵/۶۸	هویت معوق	هویت سردرگم	مجموع
	۶۱/۷۶	۷/۸۵	۴۵/۳۸	هویت موفق	هویت سردرگم	
	۵۴/۴۶	۷/۳۸	۴۵/۰۸	هویت موفق	هویت سردرگم	
	۳۴/۵۸	۵/۸۸	۵۹/۳۸	هویت موفق	هویت سردرگم	

براساس داده‌های جدول شماره ۴، بیشترین میانگین در دانشجویان علوم پایه مربوط به هویت موفق و پس از آن هویت معوق، هویت زودرس و سردرگم است. در دانشجویان علوم انسانی نیز بیشترین میانگین مربوط به هویت موفق و پس از آن هویت معوق، هویت سردرگم و زودرس می‌باشد. در دانشجویان علوم فنی نیز بیشترین میانگین مربوط به هویت موفق و پس از آن هویت معوق، هویت زودرس و سردرگم است.

جدول شماره (۵): آزمون پیرسون برای بررسی رابطه همبستگی بین اعتیاد به اینترنت و وضعیت‌های هویت کل دانشجویان

سردرگم	معوق	زودرس	موفق	اعتیاد به اینترنت	
۰/۲۴۴**	۰/۰۲۹	۰/۰۰۸	-۰/۰۷۳	۱	اعتعیاد به اینترنت
-	۰/۶۲۳	۰/۸۸۸	۰/۲۱۶	-	
۲۸۶	۲۸۶	۲۸۶	۲۸۶	۲۸۶	تعداد

xx همبستگی معنادار در سطح (۰/۰/۱)

بحث

تجزیه و تحلیل داده‌ها بیانگر این است که بین هویت سردرگم و اعتیاد به اینترنت رابطه وجود دارد و این رابطه مثبت است؛ یعنی با افزایش نمرات هویت سردرگم، نمرات اعتیاد به اینترنت هم بالا می‌رود. نتایج حاصل از این فرضیه با پژوهش‌های مشابه همخوانی دارد. همان‌گونه که در تحقیقات اورزاک (۱۹۹۹)، دیویس (۲۰۰۱)، کاپلان (۲۰۰۲)، وايت (۲۰۰۳) و گریفیتز بیان شده است، افراد وابسته به اینترنت با

دارند. این افراد فاقد نوعی احساس کلی از هویت هستند و نظرات آن‌ها نسبت به خودشان به سادگی تغییر می‌کند. آن‌ها در رابطه با بازخورد دیگران نسبت به خود به شدت آسیب‌پذیرند و این موضوع که دیگران درباره آن‌ها چگونه نظری دارند، برایشان خیلی مهم است (شکرکن و همکاران، ۱۳۸۰). بنابراین، به نظر می‌رسد که این افراد زمینه مناسبی برای جذب شدن به دنیای پر رمز و راز اینترنت و وابستگی به آن را دارند. تجزیه و تحلیل داده‌ها نشان داد که بین هویت عموق و اعتیاد به اینترنت رابطه وجود ندارد. با توجه به پیشینه‌های مرتبط که در فصل دوم بیان شد و بیشگی‌های افراد وابسته به اینترنت که دارای افسردگی بالا و عزت‌نفس پایین هستند (یانگ، ۱۹۹۲) و ویژگی افراد با هویت عموق که خودمختاری و عزت‌نفس بالای دارند (مارسیا، ۱۹۸۳)، انتظار وجود رابطه معنادار نیز به لحاظ آماری نمی‌رود. این موضوع در پژوهش‌های جانبی نیز که توسط محقق انجام شد، صدق می‌کند و درواقع، در دختران و پسران دانشجو و همین‌طور در سه رشته تحصیلی مورد مطالعه، این رابطه معنی‌دار نبود. متأسفانه در این راستا تحقیقی جهت مقایسه نتایج یافت نشد.

در مطالعه مؤوس (۱۹۸۸) ۳۰ درصد از دانشجویان هویت عموق داشتند. افرادی که این نوع هویت را دارند، براساس اهداف خود

و بیشگی‌هایی از قبیل افسردگی، احساس تنها، مشکلات تحصیلی و شغلی، کناره‌گیری و بی‌توجهی به خانواده، دوستان و شغل شناخته می‌شوند. یانگ (۱۹۹۹) معتقد است این افراد تنها، کسل و افسرده، درون گراو بدون عزت‌نفس هستند. از طرف دیگر، افراد با هویت سردرگم دارای خصوصیاتی از قبیل قاطعیت و عزت‌نفس پایین، کناره‌گیر نسبت به والدین، مضطرب و وابسته‌اند (برزومنسکی، ۱۹۸۹، کروگر، ۱۹۹۳، مارسیا، ۱۹۸۰). به نقل از بزرگر، (۱۳۸۴). می‌توان نتیجه گرفت با توجه به خصوصیات مشترک افراد وابسته به اینترنت و هویت سردرگم، وجود این رابطه معنادار به لحاظ آماری دور از واقعیت هم نیست. هم‌چنین، یافته‌های پژوهش‌های جانبی مشخص کرد که در بعد جنسیت و در رشته‌های تحصیلی نیز این ارتباط صادق است؛ یعنی، ارتباط هویت سردرگم و اعتیاد به اینترنت در دختران و پسران و همچنین در رشته‌های فنی و علوم پایه و علوم انسانی نیز معنی‌دار می‌باشد. افراد با وضعیت هویت سردرگم هنوز بحران هویت را تجربه نکرده‌اند و تعهد به یک شغل یا مجموعه‌ای از عقاید از آن‌ها ایجاد نشده است. تعهد به یک نظام ارزشی در آن‌ها دیده نمی‌شود. آن‌ها به شدت تأثیرپذیرند و نسبت به انواع تجارب حالت پذیرندگی

وضعیت دارای اضطراب متوسط، عزت نفس بالا، خودمختاری، متفکر، دلبسته به والدین و از لحاظ مرحله رشد اخلاقی دارای درجه قوی / پس قراردادی می‌باشند (برزونسکی، ۱۹۸۹، کروگر، ۱۹۹۳، مارسیا، ۱۹۸۰، ۱۹۹۳) به نقل از برزگر، ۱۳۸۴). از طرفی افراد وابسته به اینترنت در جهت عکس این ویژگی‌ها قرار دارند. بنابراین، به نظر می‌رسد انتظار این را که افراد وابسته به اینترنت دارای هویت موفق باشند، نباید داشته باشیم. این موضوع در پژوهش‌های جانبی که توسط محققان انجام شد نیز صدق می‌کند و درواقع چه در دختران و چه پسران دانشجو و همین‌طور در سه رشته تحصیلی مورد مطالعه این رابطه معنی دار نبود. متأسفانه در این راستا تحقیقی جهت مقایسه نتایج یافت نشد.

این افراد از نظر مارسیا (۱۹۸۳) بحران هویت را تجربه کرده و آن را به خوبی حل کرده‌اند و تعهدی نسبتاً پایدار در خود ایجاد کرده‌اند. دانشجویانی که هویت کسب شده دارند، در خود احساس هماهنگی می‌کنند و ظرفیت‌ها و محدودیت‌های خوبش را می‌پذیرند. از نظر اجتماعی موفق و سازگارند و روابط خوب و صمیمانه‌ای با دیگران برقرار می‌کنند. فردی که در پایگاه هویت‌یافتنگی قرار دارد، فردی است که دوره‌ای از کاوشن را برای یافتن بدیل‌ها تجربه کرده و تعهدهایی در هر سه حوزه شغل، مسلک و جنسیت دارد. بنابراین، به نظر می‌رسد که با توجه به خصوصیات ویژگی‌های این وضعیت هویتی، افرادی که در این پایگاه قرار دارند کمتر دچار وابستگی‌هایی از قبیل اعتیاد به اینترنت می‌شوند و حتی ممکن است این وابستگی‌ها را هیچ‌گاه تجربه نکنند.

در خاتمه، با توجه به یافته‌های پژوهشی در این تحقیق پیشنهادهای زیر برای استفاده سایر محققان و روان‌شناسان رائه می‌شود.

۱. بررسی رابطه بین وضعیت‌های هویت و اعتیاد به اینترنت در گروه‌های آزمودتی دیگر مانند نوجوانان و جوانانی که در کافی‌نتمای اینترنت استفاده می‌کنند.

۲. بررسی رابطه بین ویژگی‌های شخصیتی یا تیپ‌های شخصیتی با وضعیت‌های هویت و اعتیاد به اینترنت.

۳. اجرای آزمون‌ها و پژوهش در گروه‌های مختلف سنی (نوجوانی و جوانی) و مقایسه نتایج آن‌ها باهم.

۴. اجرای این تحقیق با ابزارهای پژوهشی دیگر نظریه مصاحبه، سایر پرسش‌نامه و آزمون‌ها.

۵. تهیه ابزارهای ارزیابی متناسب‌تر با فرهنگ.

۶. آگاه‌سازی مشاوران و روان‌شناسان به منظور پیگیری از این اختلال و سبب‌شناسی آن.

۷. اجرای پژوهش‌هایی با حجم نمونه بزرگ‌تر در این زمینه.

۸. پژوهش در زمینه‌های گوناگون اعتیاد به اینترنت و انعکاس آن در مجلات پژوهشی خارجی و مشخص کردن تفاوت‌های فرهنگی-اجتماعی.

فعالانه در جست‌وجوی هویت خود بوده و به دنبال رسیدن به تعهد در رابطه با اهداف انتخابی خود هستند. این گروه اغلب به نظم و نظامهای شناخته‌شده حساس و نامطمئن‌اند. آن‌ها هرچه را می‌بینند به مبارزه می‌طلبند و ظرفیت بالایی برای شناسایی مشکلات دارند. چیزی که این افراد را از افراد دارای هویت کسب شده متمایز می‌کند، ناتوانی آن‌ها برای انتخاب و پیدا کردن گزینه‌هایی برای جایگزین کردن مواردی است که به نظر آن‌ها دارای نقص است. از نظر موئوس (۱۹۸۸) هویت عموق یک

مرحله ضروری برای هویت کسب شده است و به این دلیل، بسیاری از متخصصان تعلیم و تربیت آمریکا

بر این موضوع تأکید می‌کنند که جامعه باید برای

جوانان فرصت اکتشاف و جست‌وجوی همراه با ازت

و بدون فشار را فراهم آورد.

براساس نتایج به دست آمده، بین اعتیاد به اینترنت

و هویت زودرس رابطه وجود ندارد. یافته‌های جانبی نیز

این مسئله را مورد تأیید قرار دادند که نه در دختران و نه

در پسران دانشجو و نه در سه رشته تحصیلی مورد پژوهش بین

هویت عموق و اعتیاد به اینترنت رابطه وجود ندارد. متأسفانه در این

راستا تحقیقی جهت مقایسه نتایج یافت نشد.

افراد با هویت زودرس هنوز یک بحران هویت را تجربه نکرده‌اند، اما

به مجموعه‌ای از ارزش‌ها براساس تصمیم دیگران (معمولًاً والدین خود)

متوجه شده‌اند، مارسیا (۱۹۸۳) این حالت را چنین توصیف می‌کند:

این افراد تمایل دارند دوستان صمیمی والدین خود باشند. برای نمونه،

وقتی از یک جوان سؤال شد که می‌خواهی چه کاره‌شود؟ پاسخ داد:

دندان‌پزشک وقتی دلیل این انتخاب از او سؤال شد، پاسخ او چنین

بود: زیرا پدرم یک دنдан‌پزشک است. برای فردی با هویت زودرس،

دانشگاه فرستی برای اکتشاف موقعیت‌های حرفاها تازه نیست بلکه

فرستی برای تحقق اهداف والدین است. این گروه اگرچه در سال‌های

تحصیل بالاترین معدل را دارند، شخصیت آن‌ها غیرقابل توصیف عنوان

می‌شود که از تعارضات دوری می‌کنند. این افراد پیش از آن که تحتتأثیر

ارزش‌یابی‌های شخصی خود قرار گیرند، تحتتأثیر ارزش‌یابی دیگران و

به‌ویژه افراد مهم هستند. با توجه به موارد عنوان شده، به نظر می‌رسد

که این افراد کمتر دچار وابستگی به اینترنت و مواردی از این دست

شوند؛ زیرا در جهت چارچوب‌هایی که برایشان مشخص می‌شود حرکت

می‌کنند.

نتیجه پژوهش، ارتباط بین هویت موفق و اعتیاد به اینترنت را هم‌بستگی

منفی و معکوس نشان داد؛ به عبارت دیگر، با افزایش نمرات هویت موفق،

نمرات اعتیاد به اینترنت کاهش می‌یابد اما به لحاظ آماری این رابطه

معنی‌دار نیست. ویژگی‌های پایگاه موفق بیان می‌دارد که افراد در این

بی‌نوشت

- پایان‌نامه کارشناسی ارشد، تهران، دانشگاه علامه طباطبائی، ۱۳۸۰.
۱۰. غفاری، مسعود؛ بررسی تأثیر آموزش خودآگاهی هیجانی و کنترل تکانه در کاهش کناره‌گیری اجتماعی و کاربری اجباری اینترنت و کاربران آن، پایان‌نامه دکترای روان‌شناسی عمومی، دانشکده روان‌شناسی و علوم تربیتی دانشگاه علامه طباطبائی، ۱۳۸۵.
۱۱. قاسم‌زاده، لیلی؛ مهرناز شهرآرای و علیرضا مرادی؛ بررسی نرخ شیوع اعتیاد به اینترنت و رابطه آن با تنهایی و عزت نفس در دانش‌آموزان دختر و پسر دبستانی شهر تهران، مجموعه مقالات دومنین کنگره انجمن روان‌شناسی ایران، دانشگاه بهزیستی و توان‌بخشی تهران، ۱۳۸۵.
۱۲. کلور، ج، اس، شی بر، م؛ نظریه‌های شخصیت. مترجم: احمد رضوانی، انتشارات آستان قدس رضوی، مشهد، ۱۳۷۵.
۱۳. مرادی، فریده؛ بررسی رابطه بین اعتیاد به اینترنت و عزت نفس در دانشجویان دانشگاه تبریز، پایان‌نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه تبریز، دانشکده علوم تربیتی و روان‌شناسی، ۱۳۸۲.

1. Bullen and Harre
2. Sumson and Kin
3. Young
4. Marcia
5. Erikson
6. internet addiction disorder
7. Coplan
8. addictive behavior
9. cognitive theory
10. identity
11. Marcia
12. commitment
13. Hauland
14. Carlinz and Holrich

منابع

۱. امیری، علی؛ رحیمی، مریم؛ زمینه‌یابی اعتیاد به اینترنت در دانشجویان دوره‌های کارشناسی و کارشناسی ارشد دانشگاه علوم بهزیستی و توان‌بخشی در سال تحصیلی ۸۵-۸۶.
۲. بزرگ، کاظم؛ بررسی رابطه بین سبک‌های دلیستگی در هویت چهارگانه مارسیا در دانش‌آموزان مقطع دبیرستان شهرستان یزد در سال تحصیلی ۸۴-۸۵ پایان‌نامه کارشناسی ارشد، تهران: دانشگاه علامه طباطبائی.
۳. رحیمی‌راد، اکرم؛ ساخت و هنجاریابی پرسش‌نامه سنجش پایگاه هویت در بین دانشجویان دانشگاه قم و مقایسه پایگاه‌های هویت در بین دانشجویان شاهد و غیر شاهد، پایان‌نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه علامه طباطبائی، دانشکده روان‌شناسی و علوم تربیتی، ۱۳۸۵.
۴. رحیمی‌بناد، عباس؛ بررسی تحولی هویت و رابطه آن با حرمت خود و حالت اضطراب دانشجویان کارشناسی، رساله دکتری، تهران، دانشگاه تربیت مدرس تهران، ۱۳۷۹.
۵. رمضانی، علی؛ مقایسه نوع هویت دانش‌آموزان پیش‌دانشگاهی استفاده‌کننده از ماهراه و اینترنت و دانش‌آموزان غیر استفاده‌کننده، دانشگاه آزاد اسلامی رودهن، دانشکده روان‌شناسی و علوم تربیتی، ۱۳۸۱.
۶. سجادیان، ایناز؛ نادی، محمدعلی؛ رابطه بین افسردگی و ازوای اجتماعی در بین کاربران اینترنت، مجموعه مقالات دومنین کنگره انجمن روان‌شناسی ایران، دانشگاه بهزیستی و توان‌بخشی تهران، ۱۳۸۵.
۷. سلطانی‌فر، محمد؛ بررسی ارتباط بین وضعیت‌های هویت و ازوای اجتماعی در بین کاربران دانشجویان استان قم در سال تحصیلی ۸۴-۸۳، پایان‌نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه تربیت معلم، دانشکده روان‌شناسی و علوم تربیتی، ۱۳۸۳.
۸. شایق، سمیه؛ بررسی اعتیاد به اینترنت و رابطه آن با ویژگی‌های شخصیتی در نوجوانان سطح شهر تهران در سال تحصیلی ۸۷-۸۶، پایان‌نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه آزاد اسلامی، دانشکده علوم انسانی و اجتماعی، ۱۳۸۷.
۹. شکرایی، زهرا؛ بررسی و مقایسه پایگاه‌های هویت در بین دختران و پسران دانشجو،