

بررسی رابطه سطح سواد رسانه‌ای با تفکر انتقادی و مهارت‌های اجتماعی در دانشجویان دانشگاه پیام نور بیرجند

دریافت: ۱۴۰۰/۰۹/۱۷، پذیرش: ۱۴۰۰/۱۱/۳۰

محمد علی طالبی*
منیره امیدوار فاز**

چکیده

در عصر حاضر که هجوم اطلاعات و پیام‌های مختلف ابعاد مختلف زندگی افراد را متاثر ساخته است؛ سواد رسانه‌ای به عنوان یک نیاز اجتماعی در دوران جوانی محسوب می‌شود. هدف از انجام این مقاله، بررسی رابطه سطح سواد رسانه با تفکر انتقادی و مهارت‌های اجتماعی در دانشجویان مقطع کارشناسی دانشگاه پیام نور خراسان جنوبی است. این مقاله، با روش پیمایش میدانی و از نوع کمی است و از حیث هدف، از نوع تحقیقات کاربردی محسوب می‌شود. برای جمع آوری اطلاعات، از سه پرسشنامه استاندارد سواد رسانه‌ای فلسفی (۱۳۹۳)، پرسشنامه تفکر انتقادی ریتکس (۲۰۰۵) و پرسشنامه مهارت‌های اجتماعی ماتسون و همکاران (۱۹۸۳) استفاده شده است. نمونه‌گیری به شکل در دسترس و از طریق انتشار لینک پاسخگویی به پرسشنامه‌ها در فضای مجازی انجام پذیرفته است. نتایج تحقیق نشان داد سواد رسانه‌ای با تفکر انتقادی و مهارت‌های اجتماعی رابطه معنادار داشته و مؤلفه‌های آن قابلیت تبیین متغیرهای فوق را دارند. همچنین در میزان سواد رسانه، تفکر انتقادی و مهارت اجتماعی تفاوتی در دانشجویان زن و مرد وجود نداشت. با توجه به تفاوت سواد رسانه‌ای در بین دانشجویان کارشناسی و کارشناسی ارشد پیشنهاد گردید جهت تقویت مهارت‌های اجتماعی و تفکر انتقادی دانشجویان، کارگاه‌های آموزش سواد رسانه جهت ارتقا تفکر نقادانه و مهارت‌های اجتماعی برگزار گردد.

واژگان کلیدی: سواد رسانه‌ای، تفکر انتقادی، مهارت‌های اجتماعی.

* استادیار جامعه شناسی دانشگاه پیام نور تهران، ایران.

Email:talebi856@yahoo.com

** دانشآموخته کارشناسی ارشد روانشناسی عمومی دانشگاه پیام نور.

مقدمه

در عصر حاضر، رسانه و بهویژه رسانه‌ی تعاملی، جایگاه مهمی را به خود اختصاص داده است. این رسانه‌ها در میان نوجوانان و جوانان، جذابیت خاصی دارند، به طوری که زندگی بسیاری از این گروه سنی با فناوری‌های نوین مرتبط است. (نقی زاده، ۱۳۹۶) رسانه پدیده‌ای است که قسمت زیادی از زندگی روزانه آنان را در برگرفته و مهم‌ترین کanal ارتباطی آن‌ها با دنیاست. این پدیده به‌تمامی جوانب عمومی و خصوصی زندگی، اعم از اخلاق، دین، سیاست، اجتماع، فرهنگ آنان نفوذ کرده است. سواد رسانه، دیدگاهی است به‌منظور رویارویی با رسانه و تفسیر پیام‌های دریافتی. (پاتر^۱، ۱۳۹۱). بی‌تردید آموزش مفید و مؤثر در زمینه‌ی قابلیت‌ها و روش‌های استفاده از شبکه‌های اجتماعی از مهارت‌های زندگی و نحوه‌ی تعامل با دیگران هست و متاسفانه در کشور ما هیچ نهادی متولی امر آموزش سواد رسانه، سواد اینترنت یا سواد دیجیتالی نمی‌شود و تنها به سواد خواندن و نوشتمن اکتفا شده است. (قادیانی انارمرزی، ۱۳۹۸) در هر حال سواد رسانه حاصل داش و برآیند مهارت‌هایی است که مخاطبان رسانه به آن نیازمند هستند. (باکینگهام^۲، ۱۳۸۹) باوجودی که سواد رسانه، تفکرات انتقادی را در خصوص تأثیر رسانه‌ها مطرح می‌کند ولی باید گفت که این فرآیند، ضد رسانه و مخالف با آن نیست بلکه هدف اصلی آن، محافظت مخاطبان در برابر اثرات سوء رسانه می‌باشد. نکته حائز اهمیت این است که سواد رسانه می‌تواند ابزاری بالارزش در جهت گسترش مهارت تفکر انتقادی باشد. (انتخابی، ۱۳۹۰) همچنین سواد رسانه به عنوان یک مهارت می‌تواند همراه با تفکر انتقادی و استدلالی، مخاطبان را به صورت پویا و فعال، با تولیدات رسانه و پیام‌هایش آشنا کند و در مطالعات رسانه‌ای مورد تأمل قرار گیرد. (قادری، ۱۳۹۲) مهارت‌های اجتماعی، آن دسته از رفتارها هستند که به مردم برای واکنش متقابل با دیگران کمک می‌کنند. این رفتارها آموزش داده می‌شوند و بر روابط بزرگ‌سالان و همسالان تأثیرگذار هستند. این مهارت‌ها به عنوان صفات شخصیتی عمومی در نظر گرفته نمی‌شوند، بلکه آن‌ها را رفتارهای مجزا و خاص موقعیتی می‌دانند که جنس، سن، وضعیت اجتماعی و تعامل با سایرین، بر آن‌ها تأثیر می‌گذاردن. (سلیمانی، ۱۳۹۰)

شخصی که مهارت اجتماعی دارد می‌تواند رفتارهای مناسب در زمان و وضعیت مناسب انجام دهد و لذا به همین علت، آموزش‌های مهارت اجتماعی را از زمینه‌هایی که رفتار در آن

واقع می‌گردد، نمی‌توان جدا کرد. (رضازاده، ۱۳۷۵)

«تفکر انتقادی، فرآیندی است که به منزله آن، فرد اطلاعات، دیدگاه‌ها و منابع فراهم‌کننده آن‌ها را مورد ارزیابی قرار داده و به صورت منظم و منطقی انسجام داده و با اطلاعات و نظرات دیگر مرتبط می‌نماید و همچنین با در نظر گرفتن منابع دیگر مفاهیم ضمنی را موردنیش و ارزیابی قرار می‌دهد. بایانی دیگر تفکر انتقادی می‌تواند پذیرش احتمالات تازه، تنظیم کلیات و توقف داوری باشد».

(نزاد ایرانی، ۱۳۹۶) تفکر انتقادی برای فرد میسر می‌سازد که حقیقت را در خلال به‌هم‌ریختگی حوادث و اطلاعات تفحص کند و به هدفش که همانا رسیدن به کامل‌ترین درک ممکن است، دست یابد (رضوی و نعمتی فر، ۱۳۹۷)

از سوی دیگر با ظهور فناوری و جهانی‌شدن، ضرورت پرورش تفکر انتقادی آشکار می‌گردد به‌احتمال زیاد. امروزه حقایق آموخته. تفکر انتقادی برای همراهی با این تحولات، در تحصیلات عالی یک محصول بنیادین برای همه رشته‌ها می‌باشد. (نزاد ایرانی، ۱۳۹۶)

واقعیت این است که امروزه افراد برای روبرو شدن با تحولات شگفت‌انگیز قرن بیست و یکم و مواجهه با انبوهی از رسانه‌ها باید به طور فزاینده‌ای مهارت‌های تفکر مخصوص تفکر انتقادی را برای تصمیم‌گیری مناسب و حل مسائل پیچیده جامعه کسب کنند (نوحی صالحی و سبزواری، ۱۳۹۳) سیمپسون^۳ (۲۰۰۲) رشد تفکر انتقادی راضورتی انکارناپذیر می‌داند زیرا برای رویارویی افراد با واقعیت‌های پیچیده و در حال تغییر جامعه امروز حیاتی است. آلو کایلی^۴ (۲۰۱۲) با بررسی متون موجود درباره تفکر انتقادی به این نتیجه می‌رسد که هنوز در زمینه تعریف تفکر انتقادی اجماع آرا وجود ندارد از نظر وی در حال حاضر یک چهارچوب پذیرفته شده برای تفکر انتقادی وجود ندارد و دانش و تعریف نظری در مورد این سازه با ضعف روبرو است. دسترسی گسترده به فضاهای ارتباطی در بین جوانان و حجم بالای ردوبل پیام در فضای مجازی، ضرورت سواد رسانه‌ای در بین این قشر را روزافزون نموده است. در این بین دانشجویان می‌توانند هم در تهیه و هم در ارسال پیام سهمن مهتم‌تری در جامعه ایفا نمایند.

مبانی نظری و موروری بر مطالعات گذشته

مفهوم سواد رسانه‌ای

سواد رسانه‌ای سبب رمزگشایی انتقادی از پیام‌های رسانه‌ای

در موقعیت‌های بالاتر دانشجویان بتواند، حجم وسیعی از اطلاعات را پردازش کنند و مورداستفاده قرار دهنند. پس تفکر انتقادی بیش از نقد کردن و هر فعالیت ذهنی دیگر هدفمند است، البته گاهی تفکر انتقادی این دو مورد را نیز شامل می‌شود. تفکری انتقادی فرایندی است که بهموجب آن نظرات، اطلاعات و منابعی که آن‌ها را فراهم می‌کنند، ارزیابی می‌شوند و بهطور منسجم، منطقی نظم می‌بندند و با عقاید، اطلاعات دیگر مرتبط می‌شوند. در طی این فرایند منابع دیگر نیز در نظر گرفته می‌شوند و مفاهیم ضمنی آن‌ها نیز مورد ارزیابی قرار می‌گیرد. بررسی هدف‌های آموزشی کشورهای رشد یافته نشان می‌دهد که شکل‌دهی و ایجاد بسترها مناسب برای تحقق تفکر انتقادی از اهمیت ویژه‌ای برخوردار است چراکه هر کشوری برای رسیدن به رشد و شکوفایی نیازمند افرادی است که دارای تفکر انتقادی بالایی باشند. تفکر انتقادی به عنوان یک فرایند شناختی اساسی برای رشد و بهره‌مندی از دانش در نظر گرفته می‌شود و این نوع از تفکر برای پیشرفت و حل مسئله قابل استفاده است (کرمانشاهی و همکاران، ۱۳۹۴، ص ۸۵-۱۰۰).

تفکر نقاد یا به عبارتی تفکر انتقادی، قضایت هدفمند، آگاهانه و مرکزی بر پیامدهای زیر است: این تفکر از طرق استانداردهای حرفه‌ای، کدهای اخلاقی و قوانین هدایت می‌شود. به‌طور دقیق به بررسی و شناسایی مشکلات، مسائل و خطرات می‌پردازد. بر اساس اصول فرایند حل مشکل و روش‌های علمی است. تفکر انتقادی از نیازهای افراد، اجتماع و همچنین نیازهای خود فرد برای دستیابی به توانمندی مراقبت‌های کارا مشتق شده است. در طی تفکر انتقادی فرد به ارزیابی، خود اصلاحی و تلاش برای ارتقا می‌پردازد (آلفارو، ۲۰۰۹، ص ۱۴).

سواد رسانه‌ای و تفکر انتقادی
با توجه به علم سواد رسانه، برای تحلیل پیام‌های رسانه‌ای این پنج اصل را باید مدنظر قرار داد:

- ۱- پیام‌های رسانه‌ای را متصدیان رسانه‌ها می‌سازند.
- ۲- پیام‌های رسانه‌ای تنها بخشی از واقعیت را بیان می‌کنند.
- ۳- هر رسانه مجموعه‌ای از قواعد منحصر به فرد برای تولید پیام دارد.
- ۴- مخاطبان پیام‌های رسانه‌ای را معنا می‌کند.
- ۵- رسانه‌ها در چارچوب منافع اقتصادی و سیاسی خود قدم

و به دنبال آن برخورد صحیح با آن‌ها می‌شود و اجازه نمی‌دهد که این پیام‌ها به‌آسانی سبک زندگی و تفکر افراد را به هر سویی که خود می‌خواهند سوق دهند. هدف سواد رسانه‌ای ارتقای فهم انتقادی و مشارکت فعالانه است (فرهانی، ۱۳۹۳، ص ۳۰-۳۲).

در واقع سواد رسانه‌ای چیزی فراتر و عمومی‌تر از هر یک از این توانایی‌های ویژه است و آن را چنین تعریف می‌کنیم: سواد رسانه‌ای مجموعه‌ای از چشم اندازهای (جنبهای فکری) که ما به‌طور فعالانه، برای قرار گرفتن در معرض رسانه، از آن‌ها بهره‌برداری می‌کنیم تا معنای پیام‌های را که با آن‌ها مواجه می‌شویم، تفسیر کنیم. ما چشم‌اندازهای خود را با استفاده از ساختارهای دانش خود می‌سازیم. برای ساختن ساختارهای دانش، به ابزار و مواد اولیه نیاز داریم. ابزار، مهارت‌های ما در حوزه سواد رسانه‌ای و ماده اولیه اطلاعات به دست آمده از محتوای پیام‌ها و دنیای رسانه‌ای است. استفاده فعالانه از رسانه‌ها بدان معنی است که ما از پیام‌ها آگاهیم و به‌طور خودآگاهانه یا آن‌ها در تعامل هستیم (بصیریان، ۱۳۹۰). به‌طور سنتی سواد رسانه‌ای، به توانایی تحلیل و ارزیابی محصولات رسانه‌ای و به‌طور گسترده‌تر به توانایی ایجاد ارتباط مؤثر از طریق نگارش خوب اطلاع می‌شد (ایزدی، ۱۳۹۰).

سواد رسانه‌ای نوعی درک متکی بر مهارت است که می‌توان بر اساس آن انواع رسانه‌ها را از یکدیگر تمیز داد و انواع تولیدات رسانه‌ای را از یکدیگر تفکیک و شناسایی کرد. (شکرخواه، ۱۳۸۵، ص ۲۹). سواد رسانه‌ای به عنوان یک قابلیت به شهروندان اجازه می‌دهد تا با رسانه و دیگر ارائه‌دهنده‌گان اطلاعات به‌طور مؤثر به تعامل پردازند و تفکر انتقادی و مهارت‌های آموزش مدام‌العمر برای زندگی اجتماعی و تبدیل شدن به یک شهروند فعل را گسترش دهند (ویلسون، ۲۰۱۲، ص ۱۷). سواد از مهم‌ترین مفاهیم برای مریان است که در متون آموزشی ۳۰۰ سال پیش مطرح شده است.

مفهوم تفکر انتقادی
از تفکر انتقادی تعاریف متفاوت شده است که نشان دهنده تفاوت دیدگاه‌ها در تعریف این مقوله است. آندولینا^۵ معتقد است که پرورش تفکر انتقادی به کمک فن‌آوری اطلاعات که راهی جهت از بین بردن خلاً و شکاف بین تئوری و عمل است، باید در دوران قبل از دانشگاه پرورش یابد تا

که فرد را قادر می‌سازد با دیگران رابطه مؤثر داشته باشد و از عکس‌العمل‌های نامعقول اجتماعی خودداری کند. همکاری، مشارکت با دیگران، کمک کردن، آغازگر برقراری رابطه، تقاضای کمک کردن، تعریف و تمجید از دیگران و تشکر و قدردانی کردن، مثال‌هایی از و مهارت‌های اجتماعی به شمار می‌آیند.

مطالعات پیشین

با توجه به مطالب یادشده و در ارتباط با مسئله پژوهش تحقیقات بسیاری انجام‌شده است که در ادامه به برخی از موارد در حوزه داخلی و خارجی اشاره می‌گردد. ابراهیم پور و حبیب زاده (۱۴۰۰) در مقاله‌ای با عنوان: «تبیین جامعه‌پذیری سیاسی دانشجویان با تأکید بر سواد رسانه‌ای» به بررسی موضوع در بین دانشجویان دانشگاه آزاد اسلامی تبریز پرداخته‌اند.

عاملی و محسنی آهوبی (۱۳۹۸) در کتابی با عنوان «اینترنت و سواد مجازی» به فراتحلیل پژوهش‌های انجام‌شده در حوزه سواد رسانه‌ای از دهه ۸۰ تا سال ۱۳۹۷ پرداخته است.

حاجی‌زاده و حاجی‌زاده (۱۳۹۶) در پژوهش خود با بررسی سواد رسانه‌ای، تفکر انتقادی و نقش خانواده، ی. به روش مروری با عنوان «سواد رسانه‌ای، تفکر انتقادی و نقش خانواده» به اهمیت و راه‌های پرورش تفکر انتقادی در دانش‌آموزان با ارائه تعاریفی از سواد رسانه‌ای و همچنین اهمیت و نقش آن در پرورش افکار انتقادی پرداختند. پونکی و همکاران (۱۳۹۵) در پژوهش فناوری انتقادی پرداختند. در پژوهشی به این نتیجه دست یافتند که سطح سواد رسانه‌ای و سواد اطلاعاتی دانشجویان در حد مطلوب و سطح ویژگی‌های کارآفرینی در حد نسبتاً مطلوب قرار دارد.

اده‌کی و دهقانی (۱۳۹۴)، در تحقیقی با عنوان واکاوی سواد رسانه‌ای و تفکر انتقادی، بیان داشتند: با ظهور و پیشرفت فناوری‌های ارتباطات و اطلاعات و تاثیر آن بر همه ابعاد زندگی بشر، جهان وارد جامعه جدیدی به نام جامعه اطلاعاتی شده است. لیکن، فناوری اطلاعات و ارتباطات بیش از هر چیز بر توسعه دانش، مهارت‌ها، فرهنگ و توانایی‌های انسان تأثیرگذار بوده است. آموزش‌های مبتنی بر رایانه، اینترنت آموزش‌های مبتنی بر وب پارادایم‌های جدید و محصول فناوری اطلاعات هستند که بشریت را به سمت نوعی انقلاب بزرگ آموزشی سوق می‌دهند.

برمی‌دارد (شکرخواه، ۱۳۸۵). آموزش سواد رسانه‌ای با ایجاد تفکر انتقادی در فرد به او کمک می‌کند به تجزیه و تحلیل مسائل بپردازد. رسانه پنجره نگاه ما به دنیاست، سواد رسانه‌ای این امکان را به ما می‌دهد که بدانیم بازنمایی رسانه تا چه حد از واقعیت درست است. سواد رسانه‌ای مهارت‌های لازم را برای برقراری ارتباطی متکرانه و آگاهانه با رسانه‌ها می‌آموزد و در عین حال دیدگاهی تحلیلی و تقدیمی نسبت به پیام‌های رسانه‌ای فراهم می‌کند (قادری، ۱۳۹۲).

مهارت اجتماعی

خانواده و سایر نهادهای اجتماعی دیگر مانند مدرسه، مهم‌ترین عامل اجتماعی شدن به شمار می‌آیند که در قالب ارزش‌ها و هنجارهای اجتماعی بررسی می‌شوند. (کارتالج و میلبرن، ۱۹۸۵؛ ترجمه نظری نژاد، ۱۳۷۵) ما در دنیای پیچیده و دشواری زندگی می‌کنیم و لازم است برای موفقیت و پیشرفت در این دنیا و مقابله مؤثر با بسیاری از مشکلاتی که رو در روی ما قرار می‌گیرند، مجموعه‌ای از مهارت‌های اجتماعی را به دست آوریم.

یکی از اهداف عمدۀ آموزش عالی در دانشگاه‌ها، نیل به سازگاری اجتماعی و برقراری رابطه مفید و مؤثر با دیگران و پذیرش مسئولیت اجتماعی است. یکی از ویژگی‌های مهارت‌های اجتماعی اکتسابی بودن آن‌هاست و در حال حاضر بسیاری از محققان اتفاق نظر دارند که بیشتر رفتارهای اجتماعی آموختنی هستند، زیرا کودکانی که در محیط‌های نامناسب بزرگ‌شده‌اند، از لحاظ اجتماعی رفتارهای نامطلوب دارند. (هارجی و همکاران، ۱۹۹۴؛ ترجمه بیگی و فیروز بخت، ۱۳۷۷)

سنچش مهارت‌های اجتماعی و اقدامات مربوط به آن از دهه ۱۹۷۰ م. یکی از فعل‌ترین عرصه‌های تحقیقات اجتماعی بوده است. تحقیقات در این‌باره نشان می‌دهد در طول مهره‌مومهای مدرسه ۱۰ تا ۱۵ درصد کودکان توسط همسالان خود طرد می‌شوند و نیز امکان طرد مستمر در مراحل بعدی زندگی آنان وجود دارد. علت این امر آن است که این دسته از کودکان مهارت‌های اجتماعی لازم را ندارند. (متsson و اولنديک، ۱۹۸۸، ترجمه به پژوهه، ۱۳۸۴)

اندیشمندان اجتماعی بر این باورند که مهارت‌های اجتماعی مجموعه رفتارهای فراگرفته و قابل قبولی است

ارتقاء سواد رسانه‌ای و اطلاعاتی در مدارس و جامعه هنگ‌کنگ می‌باشد. این مدل شامل پنج بخش است ۱- نیروی محركه راه-اندازی شبکه ۲- پیکربندی شبکه ۳- مراکز شبکه ۴- ارتباطات شبکه ۵- گسترش شبکه این مقاله به بررسی تعریف و اجزای سواد رسانه‌ای و اطلاعاتی در چارچوب هنگ‌کنگی چینی پرداخته است. (لى و سو، ۲۰۱۳، ص ۱۳۷-۱۴۵). با توجه به پژوهش‌ها مختلف انجامشده در حوزه مختلف سواد رسانه‌ای، مهارت‌های اجتماعی و تفکر انتقادی به صورت مجزا و یا با متغیرهای مختلف دیگر، تاکنون پژوهش مستقلی آن‌هم بر روی دانشجویان دانشگاه پیام نور با توجه به بومی گزینی این دانشگاه و شیوه‌های آموزشی مبتنی بر فضای مجازی در آن در سال‌های اخیر و در شهر بیرون از جنده صورت نگرفته است.

روش پژوهش

این تحقیق از نوع پژوهش‌های کمی (توصیفی-همبستگی) و از نظر هدف از نوع تحقیقات کاربردی محسوب می‌شود. جامعه آماری این تحقیق شامل ۷۵۰ نفر دانشجویان دختر و پسر کارشناسی دانشگاه پیام نور بیرون از جنده است، که در سال ۱۳۹۹-۴۰۰ این دانشگاه و در رشته‌های مختلف علوم انسانی، علوم پایه و مهندسی مشغول تحصیل بوده‌اند. در این مطالعه حجم نمونه آماری با استفاده از فرمول نمونه‌گیری کوکران به دست آمده است. در این فرمول با جمعیت ۷۵۰ نفر دانشجو، دقت احتمالی حدود ۵٪ و با فرض بیشترین پراکندگی صفات مورد مطالعه، حجم نمونه برابر ۲۵۷ نفر برآورده شده است و نمونه‌گیری به صورت تصادفی بوده است. برای تحلیل دقیق‌تر داده‌ها از نرم‌افزارهای آماری همچون SPSS 26 استفاده شده است. ابزارهای آزمون تی مستقل، آزمون رگرسیون هم‌زمان برای تحلیل استنباطی و آزمون‌های کلوموگروف اسمرینف و میانگین و انحراف معیار و نمودار دایره‌ای برای آمار توصیفی مورداستفاده قرارگرفته است. ابزارهایی که جهت جمع‌آوری اطلاعات از گروه نمونه در نظر گرفته شده است عبارت‌اند از سه پرسشنامه که روایی و پایابی آن تأیید شده است:

پرسشنامه سواد رسانه: پرسشنامه استاندارد محقق ساخته سواد رسانه‌ای (فلسفی، ۱۳۹۳) در این پژوهش منظور از سواد رسانه‌ای دیدگاه و مهارت‌هایی است جوانان با داشتن آن‌ها نسبت به رسانه و تولیداتش نگاهی تفسیری، ترجیحی و منتقدانه پیداکرده؛ رابطه‌ای متوازن بین خود و رسانه تعریف می‌کنند میزان

اشرافی ریزی و همکاران (۱۳۹۳) نیز به میزان سواد رسانه‌ای و اطلاعاتی در بین دانشجویان بر اساس شاخص‌های سواد رسانه‌ای و اطلاعاتی یونسکو پرداختند، یافته‌های آنان نشان داد میزان سواد رسانه‌ای و اطلاعاتی دانشجویان بالاتر از حد متوسط و نسبتاً مطلوب است.

محمد دین (۲۰۲۰) در پژوهشی در پاکستان با عنوان به بررسی درک نگرش دانشجویان دانشگاه نسبت به تفکر انتقادی، یافتن رابطه بین توانایی تفکر انتقادی دانشجویان دانشگاه و مهارت خواندن انتقادی آن‌ها و اینکه آیا تفکر انتقادی پیش‌بینی کننده مثبت است یا خیر، پرداخت. نورمن و فورنر^۷ (۲۰۱۶) در تحقیقی با عنوان رابطه بین تجربه فراشناختی و آموزش وجود دارد: چه رابطه‌ای بین رسانه مطالعه‌های دیجیتال وجود دارد، بیان داشتند: توسعه فن آوری، راه‌های یادگیری و خواندن را تحت تاثیر قرار داده‌اند و انواع ابزارهای فناورانه در حال حاضر تکمیل شده‌اند و تا حدی جایگزین کتاب‌های کاغذی شده‌اند. مطالعات قبلی نشان داده‌اند که مطالعه رسانه‌های دیجیتال نظارت فراشناختی و مقررات (آکرمن و زرگر، ۲۰۱۱، لاتمن^۸ و لاتمن و آکرمن^۹ ۲۰۱۴) را مختل کرده‌اند.

گرین و همکاران^{۱۰} (۲۰۱۵) به بررسی تئوری اندازه‌گیری پایه در مورد واکنش نوجوانان به مداخلات سواد رسانه‌ای بیان داشتند: مداخلات سواد رسانه‌ای ارائه راه نسبتاً جدید و امیدوارکننده‌ای برای پیشگیری از رفتارهای بهداشتی مخاطره‌آمیز در کودکان و نوجوانان است، اما ادبیات کنونی تا حد زیادی در مورد اثربخشی آن‌ها مبهم باقی‌مانده است. لی و سو^{۱۱} (۲۰۱۳) پژوهشی تحت عنوان سواد رسانه‌ای و سواد اطلاعاتی: شباهت‌ها و تفاوت‌ها انجام دادند. آن‌ها مجالات و ب را از سال ۱۹۵۶ تا ۲۰۱۲ بررسی کردند. یافته‌ها نشان می‌دهد تفاوت‌های بین سواد رسانه‌ای و سواد اطلاعاتی بیشتر از شباهت‌های آن‌هاست. این دورشته تا حدی با هم پوشانی دارند ولی سواد رسانه‌ای زیررده سواد اطلاعاتی نیست و سواد اطلاعاتی نیز زیررده سواد رسانه‌ای نیست. در عین حال سواد رسانه‌ای و سواد اطلاعاتی اهداف مشترکی نیز دارند. هدف هر دو در ترویج افراد باسواد است که می‌توانند قضاوت‌های آگاهانه‌ای راجع به استفاده از اطلاعات در عصر دیجیتال داشته باشند. همچنین، لی (۲۰۱۳) پژوهشی تحت عنوان: «اویقا سواد رسانه‌ای و اطلاعاتی» در هنگ‌کنگ انجام داده است. هدف از این مقاله طرح کردن راهبردیک مدل شبکه‌ای به منظور

در جدول ۱ توزیع فراوانی نمونه مورد مطالعاتی بر حسب ویژگی‌های جمعیت شناختی نمونه گزارش شده است. نمونه مقاله شامل ۲۵۷ نفر از دانشجویان دانشگاه پیام نور بیرون از این میان ۳۸ نفر آن‌ها (۱۴/۸٪) مجرد و ۲۱۹ نفر (۸۵/۲٪) متاهل، ۱۸۱ نفر آن‌ها (۷۰/۴٪) زن و ۷۶ نفر (۲۹/۶٪) مرد بودند. ۲۰۲ نفر علوم تربیتی، ۸ نفر مهندسی صنایع، ۴۰ نفر روانشناسی، ۳۵ نفر حقوق، ۱۵ نفر حسابداری، ۳ نفر زمین‌شناسی و ۲۷ نفر زبان خارجه از دانشجویان در مقطع کارشناسی و ۵۵ نفر آن‌ها در مقطع کارشناسی ارشد ۲۵ نفر مدیریت، ۲۵ نفر روانشناسی تربیتی و ۵ نفر جغرافیا تحصیل می‌نموده‌اند. بررسی آمار توصیفی سه متغیر پیوسته در این پژوهش نشان می‌دهد که سواد رسانه‌ای با میانگین ۹۳/۶۱ بالاتر از حد وسط نمره قابل اخذ در پرسشنامه (۸۰) می‌باشد. همچنین در متغیر مهارت اجتماعی میانگین ۷۵/۵۵ بالاتر از حد متوسط قابل اخذ پرسشنامه (۶۰) ارزیابی می‌شود. بعلاوه در متغیر تفکر انتقادی نیز میانگین حاصل برابر ۱۲۳/۱۰۵ به دست آمده که به طور محسوسی بیشتر از حد

جدول ۲ شاخص‌های توصیفی متغیرهای پژوهش حاضر

تفکر انتقادی	سواد رسانه‌ای	مهارت اجتماعی	
۱۲۳/۱۰۵	۹۳/۶۱۵	۷۵/۵۵۲	میانگین
۱۲۱/۵۴۲	۹۱/۹۳۷	۷۴/۳۰۴	حد پایین٪/۹۵ اطمینان برای
۱۲۴/۶۶۸	۹۵/۲۹۲	۷۶/۸۰۱	حد بالا میانگین
۱۲۲/۱۷	۹۴/۱۴۱	۷۵/۵۹۹	٪/۵ دانه‌های پرت
۱۲۳	۹۳	۷۵	میانه
۱۶۱/۹۱	۱۸۶/۴۳	۱۰۳/۳۳	واریانس
۱۲/۷۲۴	۱۳/۶۵	۱۰/۱۶۵	انحراف معیار
۶۰	۴۵	۵۰	کمینه
۱۵۹	۱۲۴	۱۰۰	بیشینه
۹۹	۷۹	۵۰	دامنه تغییرات
۱۶	۱۹/۵	۱۴/۵۰	فاصله میان چارکی
-۰/۲۵۸	-۰/۵۰۹	۰/۰۱۱	کجی
۱/۸۹۳	۰/۷۲۰	-۰/۰۷۲	کشیدگی

آلفای کرون باخ اندازه‌گیری شد و عدد ۷۷۵/۰ به دست آمد. پرسشنامه تفکر نقاده: پرسشنامه تفکر انتقادی ریتکس، طیف لیکرت ۵ درجه‌ای (از کاملاً مخالف تا کاملاً موافق) با ۳۳ گویه را ارائه می‌نماید پیش از ریتکس به منظور سنجش این مفهوم از پرسشنامه گرایش به تفکر انتقادی کالیفرنیا که به‌وسیله فاشیون طراحی شده و دارای هفت خرد مقیاس بود، استفاده می‌شد؛ اما پس از آن که برخی محققان به بررسی و نقد آن پرداختند، ریتکس برای ایجاد پرسشنامه‌ای کوتاه‌تر، مؤثرتر و پایاتر تلاش کرد. (ریتکس ۲۰۰۳، ۲، ص ۴۸) بدین ترتیب، پرسشنامه ریتکس شامل سه بعد درگیر شدن. (تعهد)، رشد یا فنگی شناختی و نوآوری است. در این پژوهش نیز میزان آلفای کرون باخ اندازه‌گیری شد و عدد ۸۶۵/۰ به دست آمد. پرسشنامه مهارت اجتماعی: فرم اولیه پرسشنامه مهارت‌های اجتماعی ماتسون^{۱۳} دارای ۶۲ عبارت بود که توسط یوسفی و خیر (۱۳۸۱) تحلیل عاملی شده به ۵۶ عبارت کاهش یافت که مهارت‌های اجتماعی افراد را توصیف می‌کنند. برای پاسخگویی به پرسشنامه مهارت‌های اجتماعی ماتسون، آزمودنی باید هر عبارت را بخواند و سپس پاسخ خود را بر اساس یک شاخص ۵ درجه‌ای از نوع مقیاس لیکرت با دامنه‌ای از نمره ۱ (هرگز هیچ وقت) تا ۵ (همیشه) مشخص نماید. پرسشنامه مهارت‌های اجتماعی ماتسون دارای ۵۶ سؤال بوده و هدف آن سنجش مهارت‌های اجتماعی از ابعاد مختلف (مهارت‌های اجتماعی مناسب، اطمینان زیاد به خود داشتن، رابطه با همسالان، رفتارهای غیراجتماعی، پرخاشگری و رفتارهای تکانشی، برتری طلبی) است. در این پژوهش نیز میزان آلفای کرون باخ اندازه‌گیری شد و عدد ۸۸۷/۰ به دست آمد.

یافته‌ها

توصیف ویژگی‌های دموگرافیک نمونه آماری بحث و نتیجه‌گیری

جدول ۱ توصیف ویژگی‌های جمعیت شناختی نمونه‌ی آماری بر حسب ویژگی‌های فردی

درصد	فراوانی	درصد	فراوانی
۱۴/۸	۳۸	مجرد	۷۶ مرد
۸۵/۲	۲۱۹	متأهل	۱۸۱ زن
۱۰۰	۲۵۷	کل	۱۰۰ کل

سهم یگانه معنادار در تبیین تفکر انتقادی دانشجویان داردند. سایر خرده مؤلفه‌ها سهم یگانه معناداری در این خصوص نداشتند؛ بنابراین فرضیه تأیید می‌شود.

فرضیه ۲: مؤلفه‌های سواد رسانه‌ای می‌توانند مهارت اجتماعی دانشجویان را پیش‌بینی کنند.

تحلیل‌های مقدماتی به منظور عدم تخطی از مفروضه‌های بهنگاری، چند هم خطی، تکینی و عدم وجود داده‌های پرت انجام شد. جدول ضرایب رگرسیون همزمان نشان داد که در آن بالاترین مقدار $VIF = 2/459$ است که چند هم خطی را رد می‌کند. آمار باقیمانده بیشینه مقدار فاصله ماهالانویس، عدد $19/494$ را نشان می‌دهد که کوچکتر از مقدار بحرانی ماهالانویس برای 5 متغیر پیش‌بین. جدول فوق با نمایش قسمتی از جدول آمار باقیمانده بیشینه مقدار فاصله ماهالانویس، عدد $19/494$ را نشان می‌دهد که کوچکتر از مقدار بحرانی ماهالانویس برای 5 متغیر پیش‌بین. $(20/052)$ است و درنتیجه داده پرت وجود ندارد؛ بنابراین شرایط مفروضه‌های آزمون رگرسیون همزمان رعایت شده است. جدول آنوا فوق برای رگرسیون همزمان با شرایط $(5, 251) = (14/423, 2R = 0/223)$ معنی‌دار است؛ به عبارت دیگر $2R = 0/223$ در صد از تفکر انتقادی از طریق خرده مؤلفه‌های سواد رسانه‌ای تبیین می‌شود.

فرضیه ۱: مؤلفه‌های سواد رسانه‌ای می‌توانند تفکر انتقادی دانشجویان را پیش‌بینی کنند.

تحلیل‌های مقدماتی به منظور عدم تخطی از مفروضه‌های بهنگاری، چند هم خطی، تکینی و عدم وجود داده‌های پرت انجام شد. جدول ضرایب رگرسیون همزمان نشان داد که در آن بالاترین مقدار $VIF = 2/459$ است که چند هم خطی را رد می‌کند. آمار باقیمانده بیشینه مقدار فاصله ماهالانویس، عدد $19/494$ را نشان می‌دهد که کوچکتر از مقدار بحرانی ماهالانویس برای 5 متغیر پیش‌بین. جدول فوق با نمایش قسمتی از جدول آمار باقیمانده بیشینه مقدار فاصله ماهالانویس، عدد $19/494$ را نشان می‌دهد که کوچکتر از مقدار بحرانی ماهالانویس برای 5 متغیر پیش‌بین. $(20/052)$ است و درنتیجه داده پرت وجود ندارد؛ بنابراین شرایط مفروضه‌های آزمون رگرسیون همزمان رعایت شده است. جدول آنوا فوق برای رگرسیون همزمان با شرایط $(5, 251) = (14/423, 2R = 0/223)$ معنی‌دار است؛ به عبارت دیگر $2R = 0/223$ در صد از تفکر انتقادی از طریق خرده مؤلفه‌های سواد رسانه‌ای تبیین می‌شود.

از جدول ضرایب می‌توان استنباط کرد که خرده مقیاس‌های «درک محتوای پیام» و «نگاه انتقادی» با مقدار β برابر $0/277$ و $0/160$ و معناداری $0/001$ و $0/008$ می‌باشد.

جدول ۳ ضرایب رگرسیون همزمان

VIF	تعیین‌کنندگی انحصاری (PART)	معناداری	T	β	B	مدل
		$0/0005$	$16/697$		$86/970$	مقدار ثابت
$2/315$	$0/182$	$0/001$	$3/270$	$0/277$	$0/757$	درک محتوای پیام
$2/549$	$0/062$	$0/263$	$1/123$	$0/100$	$0/282$	آگاهی از اهداف پنهان
$1/677$	$0/076$	$0/172$	$1/370$	$0/099$	$0/288$	گزینش آگاهانه
$1/151$	$0/149$	$0/008$	$2/676$	$0/160$	$0/630$	نگاه انتقادی
$1/138$	$-0/001$	$0/982$	$-0/022$	$-0/001$	$-0/004$	تجزیه و تحلیل پیام

جدول ۴ ضرایب رگرسیون همزمان

VIF	تعیین‌کنندگی انحصاری (PART)	معناداری	T	β	B	مدل
		$0/0005$	$12/924$		$57/098$	مقدار ثابت
$2/315$	$0/121$	$0/042$	$2/049$	$0/184$	$0/402$	درک محتوای پیام
$2/549$	$-0/001$	$0/981$	$-0/024$	$-0/002$	$-0/005$	آگاهی از اهداف پنهان
$1/677$	$0/179$	$0/003$	$3/033$	$0/232$	$0/540$	گزینش آگاهانه
$1/151$	$-0/025$	$0/975$	$-0/419$	$-0/027$	$-0/084$	نگاه انتقادی
$1/138$	$0/019$	$0/750$	$0/320$	$0/020$	$0/046$	تجزیه و تحلیل پیام

از نامطلوب، زندگی تؤمن با آرامش را به ارمغان می‌آورد. فرضیه اصلی این پژوهش این بود که سطح سواد رسانه‌ای با میزان مهارت اجتماعی و تفکر انتقادی دانشجویان رابطه معنادار دارد. برای آزمون این فرضیه از ۲ آزمون همبستگی پیرسون استفاده شد. نتیجه این آزمون‌ها نشان داد که هر دو متغیر مهارت اجتماعی و تفکر انتقادی با سواد رسانه‌ای رابطه معنادار دارند. بنابراین این فرضیه موردنقبول واقع شده است. نتیجه پژوهش‌های زیر از وجهه داشتن رابطه سواد رسانه‌ای با تفکر انتقادی همسواست. نصیری و بخشی (۱۳۹۱) و قادیانی و انارمرزی (۱۳۹۸) در پژوهش خود دریافتند که افزایش سواد رسانه‌ای بر تقویت دیدگاه انتقادی اثر دارد. حاجی‌زاده و حاجی‌زاده‌شبانی (۱۳۹۶) نیز در پژوهش خود دریافتند که تفکر انتقادی ابزاری توانمند برای تشخیص پیام درست از نادرست است که این نتیجه همان نتیجه بهره‌گیری از سواد رسانه‌ای است. عبدالی‌سلطان‌احمد و همکاران (۱۳۹۷) همچنین فرقانی و خدامرادی (۱۳۹۸) اذعان داشتند که آموزش سواد رسانه‌ای توانایی افزایش تفکر انتقادی دانش‌آموزان در برخورد با پیام رسانه‌ای را دارد. لذا از دیدگاه آنان سواد رسانه‌ای بر تفکر انتقادی دانش‌آموزان مؤثر است. در خصوص این همسویی می‌توان بیان داشت که سواد رسانه‌ای بدون تفکر انتقادی معنا و مفهومی نمی‌تواند داشته باشد و این تفکر انتقادی است که فرآیند استقلال گونه‌ای را برای افراد فراهم می‌آورد و آنان را پویا و قادرمند در برای حجم تولیدات رسانه‌ای قرار می‌دهد تا بتوانند پیام و مفاهیم استقلال گونه‌ای را برای افراد فراهم می‌آورد و آنان را پویا و قادر باشند.

از سوی دیگر پژوهش‌های زیر تا حدودی با این موضوع که سواد رسانه با مهارت‌های اجتماعی ارتباط دارد؛ همسو هستند. قادیانی و انارمرزی (۱۳۹۸) دریافتند که آموزش شبکه‌های اجتماعی و سواد رسانه‌ای می‌تواند بر مهارت‌های

مقدار β برابر 0.184 و معناداری 0.042 و خرده مقیاس «گرینش آکاگاهه» با مقدار β برابر 0.232 و معناداری 0.003 سهم یگانه معنادار در تبیین مهارت اجتماعی دانشجویان دارد. سایر خرده مؤلفه‌ها سهم یگانه معناداری در این خصوص نداشتند؛ بنابراین فرضیه فرعی تأیید می‌شود.

فرضیه ۳: میزان تفکر انتقادی، مهارت‌های اجتماعی و سواد رسانه‌ای در میان دانشجویان دختر و پسر تقاضت معنادار دارد. برای آزمودن متغیر تفکر انتقادی با اعلام ($t = 1.03$)؛ $P = 0.030$ ؛ دو دامنه) و مهارت اجتماعی با اعلام ($t = 2.55$)؛ $P = 0.025$ ؛ دو دامنه) و متغیر سواد رسانه‌ای با اعلام ($t = 4.47$)؛ $P = 0.005$ ؛ دو دامنه) نشان می‌دهد که در هر سه فرض به دلیل بالا بودن مقدار معنی‌داری رابطه‌ای بین دانشجویان دختر و پسر وجود ندارد.

نتیجه‌گیری

وجود تفکر انتقادی در استفاده از رسانه‌ها، به علت گستردگی و تنوع سطوح کیفی منابع و همچنین وجود اطلاعات غرض ورزانه، بسیار مؤثر و ضروری است. با توجه به اینکه در حال حاضر خود ناشری باوجود پدیده رایانه، اینترنت، تلویزیون و شبکه‌ی اجتماعی امری مرسوم شده است. این وضعیت باعث شده است تا کاربران پس از دریافت اطلاعات در موضوع مرتبط در استفاده از آن‌ها دچار مشکل شوند. از سوی دیگر، تفکر زمانی انتقادی می‌شود که، فرد از مدارک و شواهد موجود بالاترین درک را داشته باشد و درک کردن، فرد را قادر می‌سازد تا نظرات و معانی مهمی را که ورای هر چیز وجود دارد آشکار سازد. تفکر انتقادی در کنار مهارت اجتماعی از طریق ایجاد روابط معقول میان انسان‌ها و تصمیم‌گیری بر اساس تحلیل عناصر یک موقعیت و تفکیک عناصر مطلوب

خروجی آزمون تی و اتای محاسبه شده بر حسب وضعیت جنسیت

متغیر	جنسیت	تعداد افراد	میانگین	انحراف معیار	درجه آزادی	معنی داری	t	مجذور اتا
تفکر انتقادی	زن	۱۸۱	۱۲۳/۶۳	۱۲/۲۲	۲۵۵	۰/۳۰۳	۱/۰۳۱	۰/۰۰۴۱
	مرد	۷۶	۱۲۱/۸۴	۱۳/۸۵				
مهارت اجتماعی	زن	۱۸۱	۷۵/۶۶	۱۰/۱۸	۲۵۵	۰/۷۹۹	۰/۲۵۵	۰/۰۰۰۲
	مرد	۷۶	۷۵/۳۰	۱۰/۱۹۵				
سواد رسانه‌ای	زن	۱۸۱	۹۳/۸۶	۱۳/۵۴	۲۵۵	۰/۶۵۵	۰/۴۴۷	۰/۰۰۰۸
	مرد	۷۶	۹۳/۰۲۶	۱۳/۹۸				

(۱۳۹۶) و اشرافی ریزی و همکاران (۱۳۹۳) همسو است. آنان نیز دریافته های پژوهشی خود به این نتیجه رسیدند که زنان و مردان تفاوت معناداری در خصوص میزان سواد رسانه ای ندارند. درباره این همسویی می توان گفت امروزه آموزش های سواد رسانه ای در دوران تحصیل بین دختران و پسران تقریباً مانند یکدیگر صورت می گیرد است و این خود باعث عدم تفاوت معنادار در ارزیابی میزان سواد رسانه ای در بقیه مراحل سنی و تحصیلی می گردد.

داشتن سواد رسانه ای شرایطی را فراهم می کند تا انسان به صورت انتقادی پیام ها را تحلیل کند و بتواند هدف و دیدگاه پیام فرستنده را بشناسد. سواد رسانه ای این امکان را به مخاطبان رسانه می دهد تا موجب افزایش آگاهی آنها به چارچوب های شناختی و انتقادی شود و نگاه نقادانه ای به رسانه ها و اخبار اطلاعات منتشر شده از سوی آنها داشته باشد؛ به عبارت دیگر سواد رسانه ای را می توان قدرت مخاطب در تجزیه و تحلیل پیام های رسانه های مختلف همراه با نگاه انتقادی به محتوای آنها دانست. سواد رسانه، راهی برای کاربران در شبکه های اجتماعی میسر می سازد تا حقیقت را در میان درهم آمیختگی حوادث و اطلاعات جستجو کنند و به هدف شان که رسیدن به کامل ترین درک ممکن است دست یابند. همچنین سواد رسانه ای با استفاده از دو بازوی درک محتوای پیام و گزینش آگاهانه به مهارت های اجتماعی افراد می افزاید و می تواند کمک شایانی به زندگی آنان در جامعه نماید.

زندگی و نحوه تعامل با دیگران اثر بگذارد. این فرضیه که مؤلفه های سواد رسانه ای می توانند تفکر انتقادی را در دانشجویان پیش بینی کند، با آزمون رگرسیون هم زمان موردنسبت قرار گرفت و به تأیید رسید و این نتیجه حاصل شد که مؤلفه های سواد رسانه ای، تفکر انتقادی را پیش بینی می کنند و خرده مقیاس های «درک محتوای پیام» و «نگاه انتقادی» سهم یگانه معنادار در این خصوص ایفا می کنند. برای این یافته پژوهش مشابه در رابطه کل مقیاس سواد رسانه ای بحث شد اما در خصوص اثر خرد های مقیاس ها پژوهش مشابهی یافت نشد. در بیان اخذ این نتیجه می توان بیان داشت که یک دلیل حصول این نتیجه، تشابه فراوان خرده مقیاس «نگاه انتقادی» با تفکر انتقادی است که از لحاظ آماری کمک شایانی به معناداری فرضیه نموده است؛ اما در خصوص «درک محتوای پیام» هم می توان گفت که به این معیار به میزان خلاقیت فرد مرتبط است که این خود از خرده مقیاس های تفکر انتقادی می باشد و همچنین تفکر انتقادی و درک محتوای پیام هر دو یک توانایی ذهنی و البتہ قبل تقویت به حساب می آید. در فرضیه دیگر تحقیق، که در میزان سواد رسانه ای تفاوتی بر حسب جنسیت در میان دانشجویان وجود دارد، توسط آزمون تی مستقل موردنرسی قرار گرفت و این فرضیه رد شد. لذا حاصل این گونه به دست آمد که تفاوتی در میان دانشجویان دختر و پسر در میزان سواد رسانه ای وجود ندارد. این نتیجه با نتیجه پژوهش های بنی هاشم و همکاران

- | | | | |
|---------------|------------------------|----------------------|------------|
| 1. Potter | 5. Andolina | 9. Ackerman | 13. Matson |
| 2. Buckingham | 6. Alfaro | 10. Greene and et al | |
| 3. Simpson | 7. Norman, E. & Furnes | 11. Lee & So | |
| 4. Kylie | 8. Laterman | 12. Ritex | |

پیوشت ها

- فرهنگی میین. تهران.
- ایزدی. پیروز. (۱۳۹۰). رویکردهای سواد رسانه ای. فصلنامه پژوهش و سنجش.
- باکنگهام، دیوید. (۱۳۸۹). آموزش رسانه ای (ترجمه حسین سرفراز). تهران: دانشگاه امام صادق (ع).
- بصیریان جهرمی، حسین و بصیریان جهرمی، رضا (۱۳۸۵). درآمدی به سواد رسانه ای و تفکر انتقادی. فصلنامه رسانه، شماره ۶۸، ص ۳۴.
- پاتر، جیمز (۱۳۹۱)، نظریه سواد رسانه ای با رویکرد

- #### منابع
- ابراهیم پور، داود، و حبیب زاده، اصحاب. (۱۴۰۰). تبیین جامعه پذیری سیاسی دانشجویان با تأکید بر سواد رسانه ای. بصیرت و تربیت اسلامی، ۱۸(۵۶)، ۵۰-۶۰.
 - انتخابی، امیر، شهرود و رجی، سید مسعود (۱۳۸۷). بررسی و تحلیل سطوح مختلف سواد رسانه ای، پژوهشنامه سواد رسانه ای، ۴۵(۲۲)، ۵۷-۸۳.
 - ادھکی صیاد محله. حدیثه و دهقانی. مرضیه (۱۳۹۴). واکاوی سواد رسانه ای و تفکر انتقادی. دومین همایش بین المللی مدیریت و فرهنگ توسعه. موسسه سفیران

- سوانح زنان در استفاده از فضای مجازی مطالعه موردى: زنان شهرستان محمودآباد استان مازندران. فصلنامه علمی تخصصی مطالعات کاربردی در علوم اجتماعی و جامعه‌شناسی. سال دوم، شماره ۲ (پیاپی: ۵).
- قادری. مطلب، رابطه سواد رسانه‌ای با میزان مهارت تفکر انتقادی (تفسیر، استنباط و ارزشیابی) در مدیران سازمان‌های شهرستان بانه. اولین کنفرانس بین‌المللی حماسه سیاسی، ۱۳۹۲.
- کارتلچ، گندلین و میلرین، جوان (۱۹۸۵) آموزش مهارت‌های اجتماعی به کودکان، ترجمه محمدحسین نظری نژاد (۱۳۷۵)، مشهد: انتشارات آستان قدس رضوی.
- کرمانشاهی. فاطمه و عزالدین. فریبا و بدیلی. مهدی (۱۳۹۴)، بررسی اثربخشی سواد رسانه‌ای بر مهارت‌های تفکر انتقادی دانش آموزان. فصلنامه علمی پژوهشی پژوهشنامه تربیتی، ۱۱ (۴۵).
- نژاد ایرانی، فرهاد (۱۳۹۶). بررسی رابطه تفکر انتقادی پژوهشکار با سطح رضایتمندی بیماران در مرکز آموزشی درمانی سینای تبریز. راهبردهای آموزش (راهبردهای آموزش در علوم پزشکی)، ۱۰ (۱).
- متsoon جانی و اولندلیگ توماس (۱۹۸۸) بهبود بخشی مهارت‌های اجتماعی کودکان ارziابی و آموزش ترجمه احمد به پژوه اطلاعات تهران ۱۳۸۴.
- نوحی، عصمت، صالحی، سحر، سبزواری، سکینه (۱۳۹۳) رابطه تفکر انتقادی با سؤال‌های یادگیری در دانشجویان تحصیلات تکمیلی پرستاری. مجله گام‌های توسعه در آموزش پزشکی، ۱۷ (۲).
- هارجی، اون؛ ساندرز، کریستین و دیکسون، دیوید (۱۹۹۴)، مهارت‌های اجتماعی در ارتباطات میان فردی، ترجمه خشایار بیگی و مهرداد فیروزبخت (۱۳۷۷)، تهران: انتشارات رشد.
- شناختی، ترجمه ناصر اسدی و دیگران، تهران: انتشارات سیمای شرق.
- تقی‌زاده، عباس، (۱۳۹۶)، اثربخشی آموزش سواد رسانه‌ای بر دانش آموزان در شهر کرمان. فصلنامه پژوهش‌های ارتباطی، ۴ (پیاپی ۹۲).
- پونکی. الهام و اسماعیلی. محمد رضا و فهیم نیا. فاطمه (۱۳۹۵)، بررسی رابطه سواد رسانه‌ای و سواد اطلاعاتی دانشجویان علوم ارتباطات و علم اطلاعات و دانش شناسی. فصلنامه علمی پژوهشی پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران.
- سلیمانی، منصور (۱۳۹۰). آموزش مهارت‌های اجتماعی رویکردی نو، شماره ۴.
- شکر خواه. یونس (۱۳۷۹)، مرکز مطالعات و تحقیقات رسانه‌ها، تهران.
- شکر خواه. یونس (۱۳۸۵)، سواد رسانه‌ای یک مقاله عقیده‌ای، فصلنامه رسانه، ۱۷ (۴۷).
- رضازاده، حمیدرضا (۱۳۷۵). روابط عمومی و مهارت‌های اجتماعی. هنر هشتم، شماره اول.
- رضوی، سید علی محمد؛ نعمتی فر، نصرت‌الله (۱۳۹۷). مهارت‌های شناختی تفکر انتقادی در کاربران شبکه‌های اجتماعی (موردمطالعه شبکه اجتماعی تلگرام). مطالعات رسانه‌ای، ۱۳ (۱) (پیاپی ۴۰).
- عاملی، سعید رضا؛ محسنی آهوبی، ابراهیم (۱۳۹۸). اینترنت و سواد مجازی. تهران: پژوهشگاه فرهنگ، هنر و ارتباطات.
- فراهانی. مرگان. (۱۳۹۳) درس سواد رسانه‌ای: گزارشی از اجرای آزمایشی آموزش سواد رسانه‌ای، مجله رشد آموزش علوم اجتماعی، ۱۶ (۴).
- قادیان انصارمرزی، فاطمه (۱۳۹۸). نقش سواد رسانه بر

- Wilson. C. Media and information literacy: Pedagogy and possibilities. *Comunicar*, 2012; 20 (39):15-22
- Alfaro-Lefevre. R. critical thinking and clinical judgment. a practical approach to outcome-focused thinking, Sanders Elsevier Inc, 4th Edition, 2009; 14
- Greene. K & Yanovitzky. I & Carpenter. A & Banerjee. S & Magsamen-Conrad. K & Hecht. M & Elek. E. A Theory-Grounded Measure of Adolescents' Response to Media Literacy Interventions. *Journal of Media Literacy Education*, 2015; 2(2): 32-41.
- . Lee. A.Y.L & C.Y.K. So. Media literacy and information literacy: Similarities and differences. *Media Education Research Journal*, 2013; XXI (42): 137 – 145.
- Norman. E & Furnes. B. The relationship between metacognitive experiences and learning: Is there a difference between digital and non-digital study media?. *Computers in Human Behavior*, 2016; (24):301-301