

رابطه سوادرسانه‌ای با سواد اطلاعاتی و تفکر انتقادی در دانشجویان تحصیلات تكمیلی دانشگاه اراک

فرزانه غربی^۱، محسن باقری^۲، کلثوم نامور^۳

دریافت: ۱۴۰۳/۱۰/۱۱ پذیرش: ۱۴۰۳/۲/۴

چکیده

با توجه به افزایش استفاده از فناوری‌های اطلاعاتی و ارتباطی و بمباران اطلاعاتی و آسیب پذیری مخاطبان جوان که عمدت‌ترین مصرف کنندگان رسانه‌های مذکور هستند، آگاهی از سوادرسانه‌ای برای مواجهه گریشی با رسانه‌ها و تحلیل و ارزیابی نقادانه آنها، مهارتی ضروری است. لذا پژوهش حاضر با هدف بررسی رابطه سوادرسانه‌ای با سواد اطلاعاتی و تفکر انتقادی دانشجویان تحصیلات تکمیلی دانشگاه اراک انجام شد. روش پژوهش توصیفی از نوع همبستگی بود. جامعه آماری کلیه دانشجویان تحصیلات تکمیلی دانشگاه اراک بود که به روش نمونه‌گیری داوطلبانه ۱۷۴ نفر به عنوان نمونه انتخاب شدند. برای جمع آوری اطلاعات از پرسشنامه‌های سنجش سواد رسانه‌ای عزیزی (۱۳۹۳)، پرسشنامه سنجش سواد اطلاعاتی ویژه دانشجویان داورپناه و سیامک (۱۳۸۸)، آزمون مهارت‌های تفکر انتقادی کالیفرنیا (فرم ب) (CCTST) پیتر فاشیون و نورین (۱۹۹۴) استفاده شد. داده‌ها با استفاده از آمار توصیفی و آمار استنباطی مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت. یافته‌ها نشان داد که بین سوادرسانه‌ای و سواد اطلاعاتی دانشجویان و همچنین بین سوادرسانه‌ای و تفکر انتقادی رابطه معنادار و مثبت وجود داشت. با توجه به رابطه معنادار سوادرسانه‌ای با سواد اطلاعاتی و تفکر انتقادی در دانشجویان تحصیلات تکمیلی، برگزاری کارگاه‌های آموزشی در خصوص سواد رسانه‌ای و مهارت‌های مرتبط با آن شامل نقد و تفسیر پیام پیشنهاد می‌گردد.

کلید واژه‌ها: سوادرسانه‌ای، دسواد اطلاعاتی، تفکر انتقادی، دانشجویان.

^۱. استادیار گروه علوم تربیتی، دانشکده علوم انسانی، دانشگاه اراک، اراک، ایران، نویسنده مسئول، f-gharibi@araku.ac.ir

^۲. دانشیار گروه علوم تربیتی، دانشکده علوم انسانی، دانشگاه اراک، اراک، ایران.

^۳. کارشناسی ارشد تکنولوژی آموزشی، دانشگاه اراک، اراک، ایران.

مقدمه

امروزه افراد به مهارت‌های جدیدی نیاز دارند تا بتوانند از طریق فناوری‌های نوین اطلاعات و ارتباطات، از داده‌ها و اطلاعاتی که هر لحظه در جهان منتشر می‌شوند، به نحوی مطلوب استفاده کنند. بدینهی است که مواجهه غیرمسلح با این همه اطلاعات اثرات و آسیب‌های غیرقابل جبرانی را بر مخاطب خواهد داشت. فرآیند مواجهه و استفاده از اطلاعات، سواد خاص خود را طلب می‌کند؛ چرا که در غیر این صورت در خوشبینانه‌ترین شکل، اطلاعات در حد واقع و ارقام باقی خواهند ماند. افراد با داشتن سواد رسانه‌ای می‌توانند رسانه‌ها و تولیدات رسانه‌ای را از یکدیگر تفکیک کرده و شناسایی نمایند. بنابراین باید بدانیم تعیین اهداف سوادرسانه‌ای در گروه داشتن نگاهی دقیق، عمیق و تفکری منتقدانه درجهت انتخاب صحیح گزینه‌های رسانه‌ای است. برای این که افراد جامعه بتوانند به صورت هدفمند، فعال، متقد و به صورت یک مخاطب گزینشگر در مقابل رسانه‌هایی قرار بگیرند که روز به روز بر تعداد آنها افزوده می‌شود و تمام ساعات شباه روز را به خود اختصاص می‌دهند، ناگزیر از داشتن سوادرسانه‌ای هستند. به طور کلی سوادرسانه‌ای، توانایی وارسی و تحلیل از میان پیام‌هایی است که به اشکال مختلف هر روز به ما منتقل می‌شوند (ارجمندی، ۱۳۸۴).

سوادرسانه‌ای به طور سنتی به عنوان توانایی استفاده، درک و ایجاد محتوای رسانه‌ای در زمینه‌های مختلف گفته می‌شود (راسی^۱ و همکاران، ۲۰۲۱). سوادرسانه‌ای به عنوان یک شایستگی اصلی در تمام سینین برای شهر و ندانی که در جوامع رسانه‌ای و دیجیتالی امروزی زندگی می‌کنند تعریف شده است (آباد آلالا^۲، ۲۰۱۹). سواد رسانه‌ای مجموعه‌ای از چشم اندازهاست که ما به طور فعالانه برای قرار گرفتن در معرض رسانه از آن‌ها بهره برداری می‌کنیم تا معنای پیام‌هایی را که با آنها مواجه می‌شویم تفسیر کنیم (پاتر^۳، ۲۰۰۴). درواقع چیز پاتر، سواد رسانه‌ای را دیدگاهی می‌داند که ما با آن خودمان را در معرض رسانه قرار می‌دهیم و به تفسیر معنای پیام‌های رسانه می‌پردازیم. ما این دیدگاه را از ساختارهای شناختی به دست می‌آوریم. برای ایجاد این ساختار به ابزار و اطلاعات اولیه‌ای نیاز است. ابزارهای مهارت‌های ما هستند و اطلاعات اولیه، آگاهی از رسانه و جهان واقعی است. سواد رسانه‌ای یک نوع درک متکی بر مهارت است که می‌توان براساس آن انواع رسانه‌ها را از یکدیگر تمیز داد و انواع تولیدات رسانه‌ای را از یکدیگر تفکیک و شناسایی کرد. (شکرخواه، ۱۳۸۵).

بعد سواد رسانه شامل چهار بعد می‌باشد: ۱. توانایی های ادراکی: مجموعه‌ای از شناخت ساده نشانه‌ها تا درک پیچیده‌ترین پیام‌ها و کشف علل نحوه ارائه خاص آن‌ها توسط یک رسانه خاص را دربر می‌گیرد. حیطه ادراک به فرایندهای ذهنی و فکری مربوط است. این ها^۴ بعد فکری یا عقلانی است که به ایجاد مضمونی غنی در فرایند ساختن معنا منجر می‌شود. ۲. توانایی های حسی: کاملاً وابسته به احساس و عاطفة افراد است. برخی مخاطبان در زمینه دریافت تأثیرات حسی پیام‌های رسانه‌ای بسیار قوی هستند. برخی از این احساسات دارای تأثیرات مثبت و برخی دارای تأثیرات منفی هستند. برای کشف ابعاد حسی پیام‌ها به لحاظ نوع حس نهفته در آن پیام و پیچیدگی آن سطوح، سواد رسانه‌ای به طور نسبی قابل تغییر است. ۳. توانایی های زیبایی شناسی: این مقوله به میزان هنر و مهارت تولید پیام در رسانه‌های مختلف بستگی دارد و به توانایی درک و شناخت مفاهیم رسانه‌ای از دیدگاه هنری اشاره می‌کند. سبک هنری منحصر به فرد یک نویسنده، تولیدکننده و کارگردان یک برنامه رادیویی و یا تلویزیونی شاهد مسلم این^۵ بعد از سواد رسانه‌ای است. ۴. توانایی های اخلاقی: به توانایی ادراک و دریافت ارزش‌های نهفته در پیام‌ها اشاره دارد. به نظر می‌رسد درک و تشخیص درست مضامین اخلاقی تنها توسط افرادی که دارای درجه بالای از سواد رسانه‌ای هستند، میسر است. (لوپز^۶، ۲۰۰۸).

به بیان دقیق‌تر، آنچه در سوادرسانه‌ای می‌تواند مطرح باشد آموزش مهارت‌های لازم برای برقراری ارتباطی متفکرانه و آگاهانه با رسانه‌ها و در عین حال به وجود آوردن نگاهی دقیق، نقاد و تحلیلی به پیام‌های رسانه‌ای (اعم از مکتوب، دیداری یا شنیداری) می‌باشد. سوادرسانه‌ای موجب می‌شود که مخاطبان از مشروعیت کورکورانه بخشیدن نسبت به محتوای پیام‌های رسانه‌ها دست بکشند. اصولاً سوادرسانه‌ای در جهت برخورد هدفمند با رسانه مطرح می‌شود (پاتر، ۱۹۹۸، ترجمه کاووسی، ۱۳۸۵). طبق گفته «رابرت انس» سواد رسانه‌ای یک جزء از مهارت ذهنی و توانایی است که شخص را قادر به گرفتن تصمیمات و انجام

^۱ Rasi

^۲ Abad Alcalá

^۳ Potter

^۴ López

امور عاقلانه می‌کند و شامل ارزش‌هایی مانند: تعقیب حقیقت، عدل و انصاف، خود مختاری و انتقاد شخصی است. همچنین سواد رسانه‌ای یک حس قوی تفکر انتقادی است که سعی دارد نیازهای رسانه‌ای ما را برآورده سازد (انیس^۱، ۲۰۰۲).

زندگی در جوامع اطلاعات مدار کوئنی، که تمامی ارکان آن بر مبنای اطلاعات و تبادل آن بنیان نهاده شده است، مستلزم داشتن مهارت‌هایی در نیازشناسی اطلاعات، دستیابی، ارزیابی و کاربرد مؤثر اطلاعات است. از مجموعه‌ی این مهارت‌ها، که به صاحب خود توان برقراری تعاملات همه جانبه در همه ابعاد زندگی را خواهد داد، با عنوان سواد اطلاعاتی یاد می‌شود. داشتن این مهارت برای تمامی شهروندان جوامع اطلاعاتی، مهم و حیاتی و کسب آن برای فعالان عرصه‌ی علم و پژوهش ضرورتی انکارناپذیر است. مهارت‌های سواد اطلاعاتی شاید مهم‌ترین ابزاری باشند که علاوه بر تجهیز دانشجویان به منظور ادامه تحصیل در مقطع تحصیلات تکمیلی، به آسانی آنها را به یادگیرنده‌گان مدام‌العمر تبدیل می‌کنند و بدین ترتیب پس از پایان رساندن تحصیلات تکمیلی نیز ابزارهای لازم برای ارتقا سطح دانش و نیز برای روزآمدی دائمی را برای آنها قرار می‌دهند(قاسمی، ۱۳۸۳). سواد اطلاعاتی وسیله‌ای است برای توانمندی فردی و این توانمندی به مهارت فرد در تحلیل و انجام تحقیقات و استقلال او در جستجوی حقیقت کمک می‌کند. سواد اطلاعاتی به فرد تووانی بحث می‌بخشد و این مهارت فرد را برای برای یادگیری مدام‌العمر آماده می‌کند و موجب می‌شود افراد از موفقیت در تامین نیازهای اطلاعاتی لذت ببرند (حاجی حسینی، ۱۴۰۱).

سواد اطلاعاتی بر اهمیت دسترسی، ارزیابی و استفاده از اطلاعات تأکید دارد. دامنه آن به دربرگرفتن همه نوع اطلاعات و محتواها گسترش یافته است. اما سواد رسانه‌ای بر توانایی فهمیدن، ارزیابی و به کار بردن رسانه‌ها تأکید دارد. سواد رسانه‌ای و اطلاعاتی، ترکیبی از دانشها، نگرش‌ها، مهارت‌ها و تجربیات موردنیاز برای دستیابی، تحلیل، ارزیابی و استفاده، تولید اطلاعات و دانش به صورت خلاقانه، قانونی و اخلاقی با تأکید بر حقوق انسان‌ها اطلاق شده است. افراد با سواد رسانه‌ای و اطلاعاتی می‌توانند انواع مختلف رسانه‌ها، منابع و کانال‌های اطلاعاتی را در زندگی خصوصی، شغلی و عمومی خود به کار بزنند. آنها می‌دانند چه موقع و چه اطلاعاتی نیاز دارند، برای چه، کجا و چگونه می‌توانند به آن دست پیدا کنند (مسکو، ۲۰۱۲).

این دو نوع سواد وقتی ارزش خود را به طور کامل نشان می‌دهند که مفهومی به نام «تفکر انتقادی» در میان باشد. در واقع تفکر انتقادی فرایندی شناختی است که فرد با بررسی دلایل و تجزیه و تحلیل اطلاعات و نتیجه گیری از آنها، به قضاوت و تصمیم‌گیری می‌پردازد (فاسیون^۲، ۱۹۹۶). تفکر انتقادی، نوعی تفکر بازتابی و معقول است که بر تصمیم‌گیری در مورد آنچه باور داریم یا انجام می‌دهیم تاثیر می‌گذارد(انیس^۳، ۲۰۱۰).

با بررسی متون و مطالعات گذشته، تعداد محدودی از مقالات به بررسی رابطه سوادرسانه‌ای با سواد اطلاعاتی و تفکر انتقادی در داخل ایران پرداخته بود، در خارج از ایران نیز تعداد این آثار (به دلیل جدیدبودن این مفهوم) محدود بود؛ از سوی دیگر از آنجایی که حیات و تداوم دانشگاه‌ها و موسسات آموزش عالی کشور، به عنوان یک ارگانیسم پویا و روبه رشد، نیازمند تحقیق و پژوهش است، دانشجویان در مقاطع مختلف مخصوصاً در مقطع تحصیلات تکمیلی همواره در حال استفاده و تولید رسانه‌هایی جهت آموزش و سایر اهداف خود هستند و دانش درباره رسانه‌ها و ویژگی‌های آن با توجه به مخاطبان آن رسانه‌ها در حال افزایش است. پس داشتن سوادرسانه‌ای که یکی از مهم‌ترین مولفه‌های تولید رسانه‌ها می‌باشد، ضروری می‌باشد. بنابراین هدف پژوهش حاضر بررسی رابطه سوادرسانه‌ای با سواد اطلاعاتی و تفکر انتقادی در دانشجویان تحصیلات تکمیلی بود.

روش شناسی

روش پژوهش توصیفی و از نوع همبستگی می‌باشد. جامعه آماری کلیه دانشجویان تحصیلات تکمیلی دانشگاه اراک بود که به روش نمونه‌گیری داوطلبانه نفر از دانشجویان به عنوان نمونه انتخاب شدند. پس از جمع آوری پرسشنامه‌ها و حذف پرسشنامه‌های ناقص یا تکمیل نشده، در مجموع ۱۷۴ پرسشنامه مورد تحلیل نهایی قرار گرفت. برای اندازه گیری متغیرهای پژوهش از پرسشنامه‌های سنجش سواد رسانه‌ای (تامن، نقل از عزیزی، ۱۳۹۳) استفاده شد. پرسشنامه ۵۹ گویه‌ای برای سنجش متغیرهای سواد رسانه‌ای در سه بعد (رزیم مصرفی، ویژگی‌های پیام، نقد پیام) از نوع طیف ۵ گزینه‌ای لیکرت (خیلی کم^(۱)، کم

^۱ Ennis

^۲. Facione

^۳. Ennis

(۲)، تا حدودی (۳)، زیاد (۴)، خیلی زیاد (۵) را شامل می شود، سوالات پرسشنامه در پژوهش عزیزی (۱۳۹۳)، طراحی و اعتباریابی شده است. در جدول ذیل ضریب آلفای کرونباخ برای تخمین پایایی طیف‌ها آورده شده است.

بعاد	تعداد گویه	آلفای کرونباخ	آلفای کل
۰/۸۹	۱۸	۰/۸۶	
	۲۳	۰/۹۲	ویژگی‌های پیام
	۱۸	۰/۸۹	نقد پیام

پرسشنامه سنجش سواد اطلاعاتی ویژه دانشجویان داورپناه و سیامک (۱۳۸۸) شامل ۵۵ سؤال برای سنجش عینی سواد اطلاعاتی دانشجویان بود که هر سوال درست شامل یک امتیاز بود. نمره کل برای یک دانشجوی باسواد اطلاعاتی ۸۷ و نقطه ۵۰ درصدی آن نیز ۴۳/۵ است. پایایی آن نیز با آلفای کرونباخ (۰/۸۳) تائید شده است (سیامک و داورپناه، ۱۳۷۸). آزمون مهارت‌های تفکر انتقادی کالیفرنیا (فرم ب) که شامل ۳۴ سوال چند گزینه‌ای است که برای ارزشیابی تفکر انتقادی در سطوح بعد از دبیرستان طراحی شده است. این آزمون، مهارت‌های تفکر انتقادی محوری را که در آموزش دانشگاهی به عنوان عناصر اصلی در نظر گرفته می‌شود، اندازه می‌گیرد، استفاده شد. خلیلی و سلیمانی (۱۳۸۲) نیز پایایی پرسشنامه مهارت‌های تفکر انتقادی کالیفرنیا را ۰/۶۲ گزارش کرده است. جهت تجزیه و تحلیل توصیفی داده‌ها از شاخص‌های آمار توصیفی و به منظور تحلیل استنباطی داده‌ها از شاخص آمار استنباطی (همبستگی و رگرسیون) استفاده شد. تجزیه و تحلیل داده با استفاده از نرم افزار SPSS سخنه ۲۳ محاسبه شد.

یافته‌ها

از مجموع ۱۷۴ نفر شرکت کنندگان ۶۶٪ زن و ۳۴٪ مرد بودند. همچنین ۳۳.۳٪ از دانشکده کشاورزی، ۲۱.۸٪ از دانشکده فنی مهندسی، ۱۵.۶٪ از دانشکده علوم پایه و ۱۳.۲٪ از دانشکده علوم ورزشی بودند.

جدول ۱. آمار توصیفی متغیرهای پژوهش

متغیر	فرابانی	میانگین	انحراف معیار	حداقل نمره	حداکثر نمره
سواد رسانه‌ای	۱۷۴	۱۶۵.۶۹	۳۷.۷۸	۱۰۰	۲۸۵
سواد اطلاعاتی	۱۷۴	۵۰.۲۸	۱۵.۴۶	۲۸	۸۵
تفکر انتقادی	۱۷۴	۳۹.۲۲	۱۱.۴۹	۱۸	۶۵

پس از بررسی نرمال بودن توزیع داده‌ها با استفاده از آزمون کولموگروف اسمیرنف، داده‌های استنباطی در بررسی فرضیه‌ها به شرح ذیل می‌باشد.

جدول ۲. همبستگی سواد رسانه‌ای و مولفه‌های آن با سواد اطلاعاتی

متغیر	تعداد	ضریب پرسون	معناداری
سواد رسانه‌ای	۱۷۴	**.۶۸۵	.۰۰۱
رژیم مصرفی	۱۷۴	-۰.۱۱	.۰۲۲
اطلاعاتی	۱۷۴	۰.۰۶	.۰۵۰
نقد پیام	۱۷۴	۰.۲۳	.۰۷۸

جدول ۳. همبستگی سوادرسانه‌ای و مولفه‌های آن با تفکر انتقادی

متغیر	نقدهای پیام	انتقادی	تفکر	تعداد	ضریب پیرسون	معناداری
سواد رسانه‌ای				۱۷۴	**.۷۶۱	.۰۰۱
رژیم مصرفی				۱۷۴	.۰۰۱۸	.۰۸۴
ویژگی‌های پیام				۱۷۴	.۰۱۰	.۰۲۳
نقد پیام				۱۷۴	.۰۲۱	.۰۰۱

جدول ۴. خلاصه نتایج ضرایب رگرسیون گام به گام نقش سوادرسانه‌ای بر سواد اطلاعاتی و تفکر انتقادی

متغیر پیش‌بین	متغیر ملاک	F	R	R ²	β	t	p
سواد رسانه‌ای	سواد اطلاعاتی	۶۱.۶۱	۰.۵۸	۰.۳۴	.۰۵۸	۷.۸۵	.۰۰۱
رژیم مصرفی	سواد اطلاعاتی	۱.۴۶	۰.۱۱	۰.۰۱	-.۰۱۱	-۱.۲۱	.۰۲۲
ویژگی‌های پیام	سواد اطلاعاتی	۰.۴۳	۰.۰۶	۰.۰۰۴	.۰۰۶	۰.۶۶	.۰۵۰
نقد پیام	سواد اطلاعاتی	۰.۰۷	۰.۰۲	۰.۰۰۱	-.۰۰۲	۰.۷۸	.۰۷۸
سواد رسانه‌ای	تفکر انتقادی	۰.۱۳	۰.۷۲	۰.۵۲	.۰۴۲	۱۱.۴۹	.۰۰۱
رژیم مصرفی	تفکر انتقادی	۰.۰۳	۰.۰۱	۰.۰۰۱	.۰۰۱	۰.۱۹	.۰۸۴
ویژگی‌های پیام	تفکر انتقادی	۱.۴۰	۰.۱۰	۰.۰۱	.۰۱۰	۱.۱۸	.۰۲۳
نقد پیام	تفکر انتقادی	۰.۱۲	۰.۲۴	۰.۰۳	.۰۲۳	۷.۶۸	.۰۰۱

بحث و نتیجه‌گیری

هدف اصلی پژوهش حاضر بررسی رابطه سوادرسانه‌ای با سواد اطلاعاتی و تفکر انتقادی در دانشجویان تحصیلات تکمیلی بود. یافته‌های پژوهش حاضر نشان داد بین متغیرهای سوادرسانه‌ای و سواد اطلاعاتی دانشجویان رابطه معناداری وجود داشت، اما مولفه‌های این متغیر به تنها یکی با سواد اطلاعاتی رابطه معناداری نداشت. بنابر نتایج اگر دانشجویان از سواد رسانه‌ای بیشتری برخوردار باشند، به مرتب از سواد اطلاعاتی افزون‌تری بهره‌مند خواهند بود. آنچه که حائز اهمیت بود مولفه‌های سوادرسانه‌ای به تنها یکی با سواد اطلاعاتی رابطه معناداری نداشت و این بدان معنی است که زمانی سوادرسانه‌ای می‌تواند تاثیر گذار باشد که تمام مولفه‌های آن در فرد وجود داشته باشد. نتیجه این فرضیه با بخشی از پژوهش‌های اشرفی‌ریزی و همکاران (۱۳۹۳) و پژوهش‌های سینگ^۱ (۲۰۱۲)، ویلسون^۲ (۲۰۱۲) و صالح^۳ (۲۰۱۲) همسو و پژوهش جوزن-جانگ، مورتیسن و لیو^۴ (۲۰۲۱) بود.

با گسترش فناوری‌های جدید اطلاعاتی و ارتباطاتی امکانات و افق‌های جدیدی برای توسعه جوامع در حوزه‌های مختلف فراهم شده است، اما برای استفاده از قابلیت این فناوری‌ها، مجموعه‌ای جدید از صلاحیت‌ها مانند مهارت، دانش و نگرش نسبت به آن فناوری مورد نیاز است. یونسکو چنین قابلیتی را تحت عنوان سواد رسانه‌ای مطرح کرده است. این قابلیت کاربران را در هنگام استفاده از اطلاعات و رسانه‌ها قادر می‌سازد تا قضاوت و تفسیری درست داشته باشند و ضمن اینکه خود تولیدکننده و مصرف کننده اطلاعات هستند، حقوق دیگران را رعایت کنند(گاس^۵ و همکاران، ۲۰۲۰).

¹Singh

²Wilson

³Saleh

⁴Jones-Jang, Mortensen, Liu

⁵Guess

سودارسانه‌ای به طور مفیدی مهارت‌ها و شایستگی‌های مورد نیاز برای دریافت و استفاده موافقیت‌آمیز اطلاعات پراکنده و پیجیده را در بر می‌گیرد (ایشت، ۲۰۰۴). در شرایط ایده‌آل، اکثر مردم برای ارزیابی قابلیت اعتماد کیفیت اطلاعاتی که با آنها مواجه می‌شوند تلاش می‌کنند، زیرا قادر مهارت‌ها و دانش زمینه‌ای مورد نیاز برای تمايز موثر بین محتواي خبری با كیفیت بالا و پایین هستند. سودارسانه‌ای بر باورهای در ک شده افراد در مورد توانيي تفکر انتقادی، پرسش و تجزیه و تحلیل اطلاعات تأکید دارد. بنابراین صلاحیت در ک شده افراد از سودارسانه‌ای منجر به شناسایی ييشر اخبار جعلی می‌شود (اوکان و همکاران، ۲۰۲۰). نتایج بسیاری از پژوهش ها نشان می‌دهد که افرادی که دارای سودارسانه‌ای هستند، زمانی که در معرض اخبار جعلی قرار می‌گیرند، رژیم مصرفی مناسبی را رعایت می‌کنند به عبارتی دیگر در این افراد تمایل به مصرف پیام‌های نادرست یا مشکوک کاهش می‌یابد و به شیوه‌ای انتقادی‌تر، به پیام‌های دریافتی از رسانه‌ها توجه می‌کنند و تأثیر پیام‌های جعلی بر جامعه کاهش یابد (جونز - جانگ، مورتنسن و لیو، ۲۰۲۱) از این رو برای داشتن سودارسانه‌ای توجه به همه مولفه‌های آن در کنار هم مهم است.

از آنجایی که سودارسانه‌ای مهارتی لازم و ضروری به نظر می‌رسد که به انسان کمک می‌کند تا به طور مستقل فکر کند و تصویری کافی و همه جانبه از رسانه‌ها داشته باشد و به مخاطبان این امکان را می‌دهد که با آگاهی کامل، پیام‌های رسانه‌ای را پردازش کرده و به دانش موجود در هر رسانه‌ای دست پیدا کنند (شجاعی و امیرپور، ۱۳۹۱) و از سویی دیگر سود اطلاعاتی، مجموعه‌ای از انواع دانش‌ها و مهارت‌هایی است که برای زندگی پویا در عصر اطلاعات و بقا در دوران رقابت‌های آموزشی، علمی و حرفه‌ای ضروری هستند و توأم‌نمدی لازم برای کسب اطلاعات و دانش، انجام پژوهش و نگارش علمی را به صورت خوددار فراهم می‌کنند. به همین دلیل، سود اطلاعاتی به عنوان مهارت‌های یادگیری مادام‌العمر شناخته شده و دانش و مهارت پایه برای تمام گروه‌های علمی در سنین مختلف محسوب می‌شود؛ به ویژه اینکه جامعه دانشجویی، که در حال حاضر با انجام اطلاعات روبه رو است، به سبب ماهیت کار اطلاعاتی و ارتباطاتی خود به سود اطلاعاتی نیازمند است (پریرخ، ۱۳۸۶).

از این رو، در عصر اطلاعات و رسانه، خواندن و نوشتن نه تنها نشان دهنده سود نیست، بلکه اگر با سود اطلاعاتی و سودارسانه همراه نباشد، می‌تواند به نادانی بیشتر ناشی از پذیرش اطلاعات گمراه کننده و نادرست متنه شود. سودارسانه‌ای و اطلاعاتی کمک می‌کند در روزگاری که مخاطب با حجم زیاد اطلاعات درست و نادرست بمباران می‌شود، بتواند مطالب درست و نادرست و بی‌طرف و هدفمند را تا حد امکان از یکدیگر تفکیک کند.

یافه دیگر پژوهش نشان داد بین متغیرهای سودارسانه‌ای و تفکر انتقادی دانشجویان رابطه معناداری وجود دارد. به عبارتی با افزایش رابطه سودارسانه‌ای دانشجویان تفکر انتقادی آنان نیز افزایش می‌یابد. از بین مولفه‌های سودارسانه‌ای تنها نقد پیام با تفکر انتقادی رابطه معنادار داشت. نتیجه به دست آمده از این فرضیه حاضر با بخشی از پژوهش شریفی و اسلامیه (۱۳۹۱) همسو و با پژوهش حاجی حیدری (۱۳۹۰) ناهمسو بود.

داشتن سودارسانه‌ای شرایطی را فراهم می‌کند تا انسان به صورت انتقادی پیام‌ها را تحلیل کند و بتواند هدف و دیدگاه پیام فرستنده را بشناسد سودارسانه‌ای این امکان را به مخاطبان رسانه می‌دهد تا موجب افزایش آگاهی آنها به چارچوب‌های شناختی و انتقادی شود و نگاه نقادانه‌ای به رسانه‌ها و اخبار اطلاعات منتشر شده از سوی آنها داشته باشد؛ به عبارت دیگر سودارسانه‌ای را می‌توان قدرت مخاطب در تجزیه و تحلیل پیام‌های رسانه‌های مختلف همراه با نگاه انتقادی به محتواي آنها دانست. سود رسانه راهی کاربران در شبکه‌های اجتماعی میسر می‌سازد تا حقیقت را در میان درهم آمیختگی حوادث و اطلاعات جستجو کنند و به هدف‌شان که رسیدن به کامل‌ترین در ک ممکن است دست یابند. همچنین سودارسانه‌ای با استفاده از دو بازوی در ک محتواي پیام و گزینش آگاهانه به مهارت‌های اجتماعی افراد می‌افزاید و می‌تواند کمک شایانی به زندگی آنان در جامعه نماید.

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

با توجه به مباران اطلاعاتی و دغدغه آسیب رسانی رسانه‌ها و آسیب پذیری مخاطبان جوان که بیشترین مصرف کنندگان رسانه‌ها، یکی از اهداف اصلی سواد رسانه‌ای آگاه کردن و سعی در کم کردن تأثیرات منفی رسانه‌ها بر روی اقشار گوناگون جامعه از جمله جوانان است که به انسان کمک می‌کند تا به طور مستقلانه فکر کند و تصویری کافی و همه جانبه از رسانه‌ها داشته باشد و به مخاطبان این امکان را بدهد که با آگاهی کامل، پیام‌های رسانه‌ای را پردازش کنند و به دانش موجود در هر رسانه‌ای دست پیدا کنند (تامن، ۱۳۸۰، ترجمه حسن نورایی بیدخت).

یافه دیگر پژوهش حاکی از آن بود که سواد رسانه‌ای می‌تواند سواد اطلاعاتی و تفکر انتقادی را پیش‌بینی نماید اما مولفه‌های آن به تنها پیش‌بینی کننده سواد اطلاعاتی نبود و تنها مولفه نقد پیام‌بینی کننده تفکر انتقادی بود. نتایج با بخشی از پژوهش‌های شریفی، محمدداوودی، و اسلامیه (۱۳۹۱)، اشرفی‌ریزی و همکاران (۱۳۹۳)، پژوهش‌های سینگک (۲۰۱۲)، ویلسون (۲۰۱۲) و صالح (۲۰۲۲)، تیبالدو^۱ (۲۰۲۲) همسو بود.

بنابر نتایج می‌توان گفت سواد رسانه‌ای سبب می‌شود مخاطبان رسانه‌ها، با توانایی درک پیام‌های رسانه‌ای به تعبیر و تفسیر آن‌ها پردازند و از وضعیت مصرف کننده منفعل به مصرف کننده هوشیار و نقاد رسانه‌ها تبدیل شوند و این همان رویارویی هوشمندانه با دنیای رسانه‌ای است. از همین منظر، باید گفت سواد رسانه‌ای عادات رسانه‌ای افراد را تغییر می‌دهد و با هوشیار کردن مخاطب، به او می‌آموزد چگونه از رسانه‌ها استفاده کند و اخبار جعلی و پیام‌های نادرست از درست را تشخیص دهد. افرادی که با مفهوم سواد رسانه‌ای آشنا هستند میزان آگاهی و توان دریافت اطلاعات خود را تقویت در راستای روحیه نقادانه و برخورد هوشمندانه بیشتر حرکت می‌کنند و به این ترتیب، رابطه یک سویه و انفعالی آنها در رویارویی با رسانه‌ها تبدیل به یک جریان دوسویه و فعال می‌شود.

پیشنهادها

با توجه به یافته‌های پژوهش و اهمیت و نقش سواد رسانه‌ای پیشنهاد می‌گردد که برای ارتقا سواد رسانه‌ای و بهبود تفکر انتقادی و سواد اطلاعاتی که از پایه‌های سواد رسانه‌ای است، مسئولان دانشگاه اقداماتی در جهت برگزاری کارگاه‌های آموزشی، کارگاه‌های بحث و تحلیل و تفکر نقادانه و سواد اطلاعاتی برای دانشجویان برگزار نمایند. از وجود متخصصان ارتباطات برای آموزش مهارت‌های استفاده از انواع رسانه‌ها استفاده گردد. ارائه دوره‌های آموزش ضمن خدمت برای اساتید دانشگاه‌ها از طرف سازمان‌های مسئول راهکار دیگری که می‌تواند عامل افزایش سواد رسانه‌ای دانشجویان گردد و همچنین استفاده از تجربه کشورهای پیشگام برای تاسیس مرکز آموزش سواد رسانه‌ای و در پایان پیشنهاد می‌گردد ضمن فراهم نمودن بسترها آموزشی لازم برای دانشجویان در خصوص سواد رسانه‌ای، با تهیه بسته‌های آموزش سواد رسانه‌ای با کمک متخصصان ارتباطات و در اختیار گذاشتن آن به دانشجویان قدم‌های اساسی در این زمینه برداشت. در پایان پژوهشگران از امور فرهنگی دانشگاه اراک، دفتر انجمن‌های علمی و انجمن علمی تکنولوژی آموزشی دانشگاه که حامی مالی این پژوهش بودند، تشکر و قدردانی می‌نمایند.

منابع

- اشرفی ریزی، حسن، حسن زاده، دلارام، و کاظم پور، زهرا. (۱۳۹۳). میزان سواد رسانه ای و اطلاعاتی در بین دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی اصفهان براساس شاخص های سواد رسانه ای و اطلاعاتی یونسکو. مدیریت اطلاعات سلامت، ۱۱(۴) (پیاپی ۳۸)، ۳۲۴-۳۳۴. SID. <https://sid.ir/paper/409662/fa>
- پاتر، جیمز. (۱۹۹۸). تعریف سواد رسانه ای، (ترجمه لیدا کاووسی، ۱۳۸۵). فصلنامه رسانه، (۴) ۱۷. صص ۲۵-۷.
- پریرخ، مهری. (۱۳۸۶). آموزش سواد اطلاعاتی: مفاهیم، روش‌ها و برنامه‌ها، چاپ اول، تهران، کتابدار.
- تامن الیابت. (۱۳۸۰). مهارت‌ها و راهبردهای آموزش رسانه ای. ترجمه حسن نورایی بیدخت. فصلنامه رسانه. سال دوازدهم شماره ۱، ۱۵-۱۰.
- حاجی حسینی، س. (۱۴۰۱). تاثیر یادگیری سیار و سواد اطلاعاتی بر توسعه حرفه ای و نوآوری سازمانی آموزگاران ابتدایی آموزش و پرورش شهرستان بستک. پژوهشنامه اورمند، ۵۸ (ضمیمه شماره ۲)، ۳۲-۶.
- خلیلی، حسین، و سلیمانی، محسن. (۱۳۸۲). تعیین اعتماد، اعتبار و هنجار نمرات آزمون مهارت‌های تفکر انتقادی کالیفرنیا فرم ب (CCTST-B). مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی بابل، ۵(۲) (ویژه نامه آموزش پزشکی)، ۹۰-۸۴.
- سیامک، مرضیه و داورپناه، محمدرضا. (۱۳۸۸). ساخت و اعتباریابی پرسشنامه سنجش سواد اطلاعاتی پایه و واقعی دانشجویان مقطع کارشناسی کتابداری و اطلاع‌رسانی. (۱۴۰۱)، ۱۴۶-۱۱۹.
- شجاعی، مهناز، و امیرپور، مهناز. (۱۳۹۱). بررسی وضعیت سواد رسانه ای دانشجویان خراسان شمالی در جامعه اطلاعاتی. جامعه‌شناسی مطالعات جوانان (SOCIOLOGICAL STUDIES OF YOUTH). SID. <https://sid.ir/paper/170126/fa56-43>.
- شریفی، اصغر، محمدداودی، امیرحسین، و اسلامیه، فاطمه. (۱۳۹۱). رابطه میزان استفاده از فن آوری‌های اطلاعات و ارتباطات با عملکرد دیران در فرآیند یاددهی و یادگیری. فن آوری اطلاعات و ارتباطات در علوم تربیتی، ۴(۲) (پیاپی ۸)، ۱۶۷-۱۴۵. SID. <https://sid.ir/paper/175447/fa>.
- شکرخواه، یونس. (۱۳۸۶). سوادرسانه ای یک مقاله عقیده‌ای، تهران: فصلنامه رسانه، ۶۸. ص. ۳۰.
- عزیزی، عمار (۱۳۹۳). بررسی وضعیت سواد رسانه‌ای کارکنان ادارات روابط عمومی سطح شهر کرمانشاه، پایان نامه کارشناسی ارشد علوم ارتباطات اجتماعی، دانشگاه علامه طباطبائی.
- قاسمی، علی حسین. (۱۳۸۳). ضرورت و چگونگی آموزش سواد اطلاعاتی در توسعه و تقویت آموزش عالی، همایش آموزش استفاده کنندگان و توسعه سواد اطلاعاتی در کتابخانه‌ها، مراکز اطلاع‌رسانی و موزه‌ها، مشهد، ۲۰۰۲. <https://civilica.com/doc/33802>
- Abad Alcalá, L. (2019). Media literacy among the elderly. In R. Hobbs & P. Mihailidis (Eds.), *The international encyclopedia of media literacy*, ۲ volume set (pp. ۷۶۳-۷۶۸). Wiley Blackwell.
- Ennis R. (2010). *An outline of goals for a critical thinking curriculum and its assessment*. [Cited 2010 Nov 11] Available from: <http://www.criticalthinking.net/goals.html>
- Ennis, R. (2002). *An outline of goals for a critical thinking curriculum and its assessment*. available at: <http://faculty.ed.uiuc.edu/rhennis>.
- Eshet, Y. (2004). Digital literacy: A conceptual framework for survival skills in the digital era. *Journal of educational multimedia and hypermedia*, 13(1), ۹۳-۱۰۶.
- Facione, N. (1996). Assessment Design Issues for Evaluating Critical Thinking in Nursing *Holistic Nursing Practice*. April 1996.
- Guess, A. M., Lerner, M., Lyons, B., Montgomery, J. M., Nyhan, B., Reifler, J., & Sircar, N. (2020). A digital media literacy intervention increases discernment between mainstream and false news in the United States and India. *Proceedings of the National Academy of Sciences*, 117(27), 10536-10545.
- Jones-Jang, S. M., Mortensen, T., & Liu, J. (2021). Does media literacy help identification of fake news? Information literacy helps, but other literacies don't. *American behavioral scientist*, 65(2), 371-388.

- López, A. (۲۰۰۸). *Mediacology: A multicultural approach to media literacy in the 21st century* (Vol. ۳۴۳). Peter Lang.
- Okan, O., Bollweg, T. M., Berens, E. M., Hurrelmann, K., Bauer, U., & Schaeffer, D. (۲۰۲۰). Coronavirus-related health literacy: A cross-sectional study in adults during the COVID-۱۹ infodemic in Germany. *International Journal of Environmental Research and public health*, 17(۱۰), ۵۵۰۳.
- Potter, w. james. (۲۰۰۴). *Theory of media literacy*, sage publication,Inc.
- Rasi, P., Vuojärvi, H., & Rivinen, S. (۲۰۲۱). Promoting media literacy among older people: A systematic review. *Adult Education Quarterly*, 71(۱), ۳۷-۵۴.
- Saleh, I. (۲۰۱۲). Media and information literacy in South Africa: Goals and tools. *Comunicar*, ۲۰(۳۹): ۳۰- ۴۳.
- Singh, J. (۲۰۱۲). Placing media and information literacy at the core of instruction. Paper presented at the International Conference on Media and Information Literacy for Knowledge Societies. Moscow, Russian Federation.
- Tibaldo, J. S. (۲۰۲۲). Media and Information Literacy (MIL) competencies of language and communication students. *Journal of Media Literacy Education*, 14(۲), ۴۴-۵۷.
- Wilson C. (۲۰۱۲). Media and information literacy: Pedagogy and possibilities. *Comunicar*, ۲۰(۳۹): ۱۰- ۲۲.