

تاریخ دریافت: ۹۳/۰۷/۱۹
تاریخ پذیرش: ۹۳/۰۹/۰۸

الگوی استفاده از اینترنت و نگرش نسبت به تبلیغات بازرگانی

نوشتۀ

محمد مهدی فرقانی*

عقیل متقدم**

چکیده

تبلیغات اینترنتی امروزه به بخشی جدایی ناپذیر از برنامه‌ریزی تبلیغات برای صاحبان کالا و خدمات و مدیران تبلیغاتی تبدیل شده است. که این امر ناشی از اهمیت روزافزون اینترنت و تبلیغات در جوامع مختلف است. تبلیغات اینترنتی در برگیرنده نمایش نامها، علامت تجاری و شعارها و تصاویر تبلیغاتی در سایتها مختلف است.

این مقاله تلاش دارد با بررسی الگوی استفاده دانشجویان از اینترنت و نگرش آنها به تبلیغات، رابطه این دو متغیر را مورد سنجش قرار دهد. روش انجام این پژوهش پیمایش است. جامعه آماری آن شامل دانشجویان دانشکده

۶۹

علوم اجتماعی و ارتباطات دانشگاه علامه طباطبائی است. نتایج کلی بیانگر آن است که کاربران با استفاده متوسط به لحاظ زمانی نگرش مطلوب‌تری نسبت به تبلیغات در محیط وب دارند تا کاربران کم‌صرف و پرمصرف. این روابط از طریق آزمون آماری واریانس یک‌طرفه مورد سنجش قرار گرفته است. همچنین زمینه استفاده افراد از اینترنت هم رابطه معناداری با نگرش آنها نسبت به تبلیغات در فضای وب دارد. نتایج حاکی از آن است کسانی که بیشترین استفاده را از شبکه‌های اجتماعی یا پست‌الکترونیک و همچنین کاربردهای اطلاع‌رسانی اینترنت دارند نگرش نسبتاً مطلوب یا مشتی به تبلیغات دارند. همچنین نتایج آزمون آماری برای مقایسه میانگین‌ها نشان می‌دهد که تفاوت معناداری بین نگرش مردان و زنان نسبت به تبلیغات اینترنتی وجود ندارد.

کلیدواژه: تبلیغات بازرگانی، الگوی استفاده، نگرش، کاربران اینترنتی.

مقدمه

تبلیغات بازرگانی به بخش جدایی ناپذیر از زندگی روزمره همه ما تبدیل شده است و در دنیا رقابتی امروز کمتر کسی است که به گونه‌ای تحت تأثیر تبلیغات قرار نداشته باشد.

* دانشیار علوم ارتباطات دانشگاه علامه طباطبائی mmforghani@yahoo.com

** کارشناس ارشد علوم ارتباطات دانشگاه علامه طباطبائی moteghadem@yahoo.com

بیان مسئله

نقش متمایز اینترنت، در ارائه تبلیغات تجاری، شرکت‌ها و مؤسسات را بر آن داشته است تا در انجام تبلیغات خود حساب ویژه‌ای روی این رسانه باز کنند. شرکت‌ها و مؤسسات تولیدکننده کالا و خدمات هر سال هزینه‌های زیادی را بابت تبلیغات در اینترنت پرداخت می‌کنند، که بخشی از این هزینه‌ها صرف تبلیغات در آخرین رسانه فراگیر، یعنی اینترنت می‌شود. طبق آمار مؤسسه تبلیغات تعامیلی آمریکا، درآمد حاصل از تبلیغات اینترنتی در شش ماه اول سال ۲۰۰۷ به ۵۰۹۴ بیلیون دلار رسیده است. که این رقم در مقایسه با شش ماه اول سال ۲۰۰۶ حدود ۲۵/۴ درصد رشد داشته است. تبلیغات اینترنتی از زمان پیدایش — ۱۹۹۴ — تاکنون شاهد رشد بسیار زیادی بوده است. این اهمیت روزافزون، دست‌اندرکاران تبلیغات در کشورهای توسعه‌یافته را بر آن داشته است تا کار تبلیغات را به صورت تخصصی‌تر و علمی‌تر دنبال کنند تا با حداقل هزینه، حداقل نتیجه را به دست آورند.

در کشور ما نیز، با افزایش روزافزون کاربران اینترنتی و توسعه کمی و کیفی این رسانه از یک طرف و اهمیت و افزایش تبلیغات در رسانه‌های مختلف از طرف دیگر، که در جهت افزایش تولید و فروش کالا و خدمات است؛ تبلیغات در اینترنت به بخشی جدایی‌ناپذیر در برنامه‌ریزی و مدیریت تبلیغات تبدیل شده است؛ به طوری که سالانه هزینه هنگفتی صرف تبلیغات در این رسانه می‌شود. اما مسئله اینجاست که هجوم گسترده تبلیغات به فضای مجازی غالباً با روش‌های غیرعلمی یا غیرتخصصی صورت گرفته است و این امر موجب به هدر رفتن

کانال‌های بسیاری برای رساندن پیام تبلیغ کننده به مصرف‌کنندگان به وجود آمده‌اند. کانال‌هایی که بنا بر حوزه عملکردی و ظرفیت‌های بالقوه، نحوه برقراری ارتباط و میزان پیام‌رسانی شان از یکدیگر متمایز شده‌اند. از جمله این کانال‌ها می‌توان به تلویزیون، رادیو، رسانه‌های چاپی و اینترنت اشاره کرد. کاربرد روزافزون اینترنت و وابستگی بسیاری از کاربران دائمی به این رسانه، مبلغان و تولیدکنندگان را بر آن داشته است تا اینترنت را به عنوان فضای مناسب برای تبلیغات بیابند و در برنامه‌ریزی‌های تبلیغاتی خود، بخشی را به این رسانه اختصاص دهند. زیرا ویژگی‌های اینترنت، از جمله تعاملی‌بودن و دسترسی آسان‌تر به مخاطب خاص این رسانه را به یک کانال متمایز انتشار تبلیغات تبدیل کرده است.

طبیعتاً نحوه استفاده از اینترنت بستگی زیادی به سطح سواد و حتی شغل افراد جامعه دارد. بنابراین می‌توان در رابطه با میزان استفاده از اینترنت، اشاره مختلفی را در جامعه مشخص کرد. دانشجویان از جمله شهروندان یا مخاطبانی هستند که از کاربران دائمی اینترنت محسوب می‌شوند. بنابراین واقعیت، این مقاله سعی دارد با بررسی و سنجش الگوی مصرف اینترنت در بین دانشجویان ارتباط و نقش این الگو را در نگرش دانشجویان نسبت به تبلیغات اینترنتی مورد بررسی و سنجش قرار دهد.

فرصت‌ها و امکاناتی می‌شود که تبلیغ‌کنندگان با بهکارگیری روش‌های علمی‌تر و تخصصی‌تر می‌توانند از این فرصت‌ها بیشترین استفاده را ببرند. از جمله دلایل این امر؛ عدم شناسایی ذهنیات جامعه راجع به تبلیغات به‌طور اعم و تبلیغات اینترنتی به‌طور اخص است.

از آنجا که استفاده از فضای وب نیازمند سطحی از دانش و تا حدودی بسته به شغل کاربران است، می‌توان از لحاظ زمان، زمینه و نگرش کاربران، طبقه‌بندی‌هایی را مشخص کرد. یکی از مسائل عمدۀ در رابطه با تبلیغات اینترنتی در کشور ما نبود آگاهی از جایگاه مخاطبان و نگرش‌های آنها نسبت به تبلیغات در فضای مجازی است. در واقع با توجه به اینکه یکی از راه‌های تسريع پیشرفت اقتصادی امروزه بهره‌گیری از تبلیغات به شیوه درست آن است و از آنجا که تبلیغات با اذهان مردم سروکار دارد، با فراهم‌آوری داده‌های علمی حاصل از پژوهش، و با در نظر گرفتن نگرش‌ها، می‌توان به شرکت‌ها و مؤسسات در امر تبلیغات یاری رساند تا در تدوین استراتژی‌ها خود، راهکارهای مؤثرتر و علمی‌تری را به کار بندند.

تعريف تبلیغات

تعاریف متعددی از تبلیغات در منابع مختلف وجود دارد که حاصل رویکردهای متفاوت، نسبت به این موضوع است.

دانیل وارنر و جان رایت، تبلیغات را این‌گونه تعریف می‌کنند:

تبلیغ عبارت است از پیامی که به منظور ترویج عقیده و یا کالایی، از طرف یک منبع به جامعه فرستاده شود و برای انجام آن وجهی پرداخت گردد. (werner & wright: 4)

از دیگر تعاریف می‌توان به تعریف لاسول از تبلیغات اشاره کرد: «تبلیغات فن تحت تأثیر قراردادن افراد به‌وسیله نمایش است. نمایشی که ممکن است شفاهی، کتبی، تصویری و یا همراه با موسیقی باشد» (باهنر، ۱۳۸۸: ۳۰). همان‌طور که ملاحظه می‌شود در این تعریف تبلیغات در صورتی معنای تبلیغات دارد که افرادی را تحت تأثیر قرار دهد. فرهنگ معین تبلیغات را "جایگیر کردن موضوعی در اذهان عمومی به‌وسیله انتشار" می‌داند. (معین، ۱۳۵۲، ج ۲: ۷۵۹)

و اما یکی از ساده‌ترین تعاریف از تبلیغات اینترنتی که با استفاده از چند تعریف مختصه ارائه شده و بختایی و گلچین‌فر در کتاب مدیریت تبلیغات / اینترنتی آورده‌اند، این‌گونه است:
نمایش‌دادن نام‌ها و علائم تجاری، شعارها و تصاویر تبلیغاتی در سایت‌های پرینت‌های اینترنت،
به‌نحوی که به تحقق اهداف تبلیغات کمک کند. (بختایی، ۱۳۸۸: ۲۳)

نگرش و رفتار

بسیاری از پژوهش‌های تبلیغات با سنجش و شناسایی نگرش مخاطبان انجام می‌گیرند، که البته این امر در مورد دیگر موضوعات علمی هم صدق می‌کند و به این دلیل است که مبحث نگرش در تبلیغات از اهمیت بسیاری برخوردار است. اهمیت این موضوع در دیدگاه رایینز و برونو بیشتر قابل درک است.

را بینز معتقد است افراد از نظر نوع نگرش ثبات روش دارند و سعی می کنند نگرش و رفتار خود را هماهنگ کنند. این به آن معنی است که افراد همواره می کوشند تا بین نگرش های متضاد یا واگرا و نگرش های خودشان نوعی هماهنگی به وجود آورند و به این وسیله وابسته کنند که رفتار آنان منطقی بوده و تغییر جهت نداده اند. (محمدیان، ۱۳۸۸: ۸۱)

برونو از دیدگاه صاحب نظران مطرح می کند که نگرش سه ویژگی دارد که از آن با عنوان مدل ABC نگرش یاد می شود. این سه ویژگی عبارت است از: جزء شناختی، جزء احساسی و جزء رفتاری. ویژگی شناختی به معنی عقاید آگاهانه فرد درباره موضوع نگرش است. ویژگی احساسی به معنی احساس های خوشایند یا ناخوشایند است که در وقت فعل اشدن نگرش، انگیخته می شود. ویژگی رفتاری یعنی کارکردهای عملی که در پاسخ به نگرش رخ می دهد. (محمدیان، ۱۳۸۱: ۸۰)

مباحث نظری

کاربرد اینترنت یا شبکه وب در سطح جامعه ابعاد و سطوح مختلفی دارد. به طوری که فارغ از طبقات اقتصادی و اجتماعی، می توان طبقات مختلفی را از نظر میزان و نوع استفاده از این رسانه از یکدیگر تفکیک کرد. اگر در گذشته الگوی استفاده و رفتار ارتباطی کاربران تحت تأثیر عواملی همچون طبقه اقتصادی و اجتماعی بود، امروزه به دلیل توسعه کمی و کیفی اینترنت، به نظر می رسد تأثیر عوامل اقتصادی نقشی به مراتب کمتر از گذشته خواهد داشت. شاید بتوان گفت امروز عواملی همچون شغل کاربران، انگیزه استفاده، نیاز کاربران و گروه های سنی، نقش مؤثرتر در تعیین الگوی استفاده دارند.

فناوری ارتباطی و الگوی جدید رفتاری

کلوب رم که یکی از مراکز مطالعات راهبردی در جهان به شمار می رود، در اعلامیه اجلاس جهانی جامعه اطلاعاتی (ژنو) چنین اشاره کرده است: جامعه دانایی مبتنی بر شبکه نوعی چرخش پارادایم از مدل صنعتی در دو قرن گذشته است. این مدل می تواند الگوهای جدیدی از ساخت و رفتار اجتماعی از نهادهای عمومی و خصوصی و از تولید و تجارت ارائه کند. این الگو می تواند پیوند و روابط میان انسانها، ملت ها و ادیان را باز تعریف کند. دسترسی ارزان به شبکه های فیبر نوری، کابلی، بی سیم و ماهواره ها می تواند خلاقیت، ابتکار و استغال زایی محلی و نیز اجتماعات محلی را تقویت کند و در عین حال بهره وری را بهبود بخشد و در یک کلام "کسب ارزش بیشتر، از منابع کمتر" را تحقق بخشد. بر اساس این رویکرد نوآورانه و آینده نگر اندیشمندان بسیاری معتقدند فناوری های اطلاعات و ارتباطات و محیط ها و ظرفیت های موجود در آن مانند شبکه جهانی وب، با گذر از محدودیت های زمانی و مکانی و با استفاده از تمام قالب های سمعی و بصری و توان بالای پردازش اطلاعات می توانند الگوهای نگرشی و رفتاری جدید را بنا نهند. هر چند مطالعات و تحقیقات گوناگون تاکنون نتوانسته اند الگوی دقیقی برای

استفاده از اینترنت ترسیم کنند اما محققان مختلف از زوایای گوناگون به ارتباط با شبکه و نوع استفاده و کاربری آن پرداخته‌اند.

سلوین

سلوین مطالعات زیادی را درباره اینترنت انجام داد، که نشان می‌دهد امور اجتماعی، اقتصادی، روان‌شناسی، فرهنگی و سازمانی در استفاده و کاربرد فناوری‌های اطلاعات حائز اهمیت است، مثلاً استفاده از فناوری نیازمند دانش استفاده از آن است و مهارت و تجهیزات در استفاده و کاربری اینترنت نقش مهمی دارند یا اینکه فناوری می‌تواند در عین گسترش فرصت، موجب محدودیت‌هایی نیز شود و علاوه بر نتایج مثبت، تنش‌ها و مشکلاتی را نیز به همراه آورد.

(Selwyn, 2000: 407)

پاترو

پاترو الگوی استفاده از فناوری را در قالب "الگوی وب‌گردی" تعریف می‌کند و می‌گوید: فعالیت وب‌جویی باید با هدف استفاده بهینه از وقت، پشتیبانی از برنامه و موضوع درسی، تمرکز بر استفاده از اطلاعات به جای جست‌وجوی صرف انجمام گیرد. از نظر او الگوی وب‌جویی و استفاده از شبکه وب در محیط آموزشی، بیانگر مراحل متعددی است که یادگیرنده در مسیر انجام وظایف آموزشی و تکالیف درسی طی می‌کند. پاترو به دو جریان در یادگیری فضای مجازی اشاره می‌کند؛ یکی "دانش و مهارت نسبت به رایانه و اینترنت" و دیگری کاربرد و مصرف درست اینترنت.

(Patru, 2005)

۷۳

سازوکار استفاده از فناوری ارتباطی

کاستلز در کتاب عصر اطلاعات با استناد به گزارش "بنیاد اروپایی بهبود شرایط کار و زندگی درباره توسعه خانه الکترونیکی بر دو شیوه جدید زندگی تأکید می‌کند: "بزرگ شدن واحدهای مسکونی" و "کوچک شدن خانواده". بر این مبنای کاستلز به این موضوع اشاره دارد که فرایند دسترسی و بهره‌مندی از اینترنت و شبکه‌های ارتباطات رایانه‌ای وابسته به آن فرهنگ کاربران شبکه و الگوهای واقعی ارتباطات آن را شکل می‌دهد.

(کاستلز، ۱۳۸۰)

دکتر کاظم معتمدیزاد در کتاب جامعه اطلاعاتی: اندیشه‌های بنیادی، دیدگاه‌های انتقادی، چشم‌اندازهای جهانی، با تأکید بر اینکه زیرساخت تنها بخش کوچکی از مسائل مربوط به کاربرد فناوری‌های امروز است، آمادگی افراد برای کاربرد اینترنت را "حلقه گمشده" جدیدی می‌داند که سبب‌ساز شکاف دیجیتال و اختلاف سطح دسترسی مردم به خدمات شبکه‌های اطلاعاتی می‌شود. بر این اساس او می‌گوید: پیچیدگی اینترنت ما را ناچار می‌کند موانع و عوامل کمی و کیفی دسترسی و استفاده از اینترنت را از هم جدا کنیم. او می‌نویسد موانع کیفی استفاده از اینترنت ناشناخته‌تر است و نگاه عمیق‌تری را به ساختارهای فرهنگی و اجتماعی کشورها ایجاد می‌کند؛ همچنین باید در نظر داشت گرچه بیسوسادی یکی از مهم‌ترین موانع

استفاده از اینترنت است، اما تنها خواندن و نوشتن کفايت نمی کند و باید موضوع های دیگری مانند زبان و نیاز کاربران به محتوای ویژه را جدی گرفت. (معتمد نژاد، ۱۳۸۴)

علل استفاده از تبلیغات اینترنتی

همان طور که بیان شد اینترنت در ارائه تبلیغات، نسبت به سایر رسانه ها نقش متمایزی دارد. یکی از مهم ترین مزیت های این رسانه " تعاملی بودن " است. این ویژگی منحصر بفرد به کاربر اینترنتی این امکان را می دهد تا با دیدن تبلیغ در صفحه به وب گاه تبلیغ کننده برود و راجع به کالا یا خدمات ارائه شده به مذکوره پردازد. در اینجا تبلیغات علمی و حرفه ای مبتنی بر شناخت کاربران و برقراری ارتباط خوب به وسیله تبلیغ می تواند، تولید کنندگان را به هدف اولیه یعنی جلب توجه مخاطب، برساند.

از جمله علل اصلی دیگری که مدیران تبلیغاتی را به سمت تبلیغات در فضای مجازی می کشانند به اختصار می توان به این موارد اشاره کرد؛ مهاجرت یتندگان تلویزیونی به اینترنت، محاسبه دقیق تعداد کاربران، پتانسیل بالای نمایش، هزینه پایین، به روز بودن، دسترسی نامحدود. (حنفی زاده، ۱۳۸۸: ۲۴)

تبلیغات روی اینترنت برای شرکت های تجاری منافع بالقوه ای را به همراه دارد که از طریق رسانه های سنتی امکان پذیر نیست. تبلیغات روی رسانه های سنتی به دلیل ماهیت و عادات استفاده کنندگان باید دارای سه مشخصه کوتاه بودن، قابل به حافظه و خاطر سپردن و قابل به یاد آوردن، باشد. کوتاه بودن تبلیغات در رسانه های عمومی باعث می شود تا میزان اطلاعات ارائه شده در تبلیغات به حداقل ممکن برسد، در حالی که تبلیغات روی اینترنت با این محدودیت رو به رو نیست. در محیط اینترنت می توان اطلاعات کامل و جامعی را در اختیار مشتری قرار داد و به هر میزان که مشتری تقاضا کند می توان منابع اطلاعاتی مورد نیاز او را تأمین کرد. (کیانی، ۱۳۸۰: ۷۶)

در سال ۲۰۰۴ مرکز ارتباطات آمریکا گزارش داد که زمانی که کاربران اینترنتی صرف جست و جو در اینترنت می کنند از زمان تماشا کردن تلویزیون بیشتر است. در واقع این ادعا بیانگر این امر است که الگوی استفاده از اینترنت به لحاظ زمانی بسیار قابل توجه و تأمل است، و به نظر می رسد این الگو می تواند تأثیرات مهمی در صنعت تبلیغات داشته باشد. از طرف دیگر استفاده از فناوری GPS، ویژگی فرآگیری و دسترسی نامحدود را با خود به همراه دارد، که این امر قابلیت های اینترنت را بیشتر نشان خواهد داد. در واقع زمان استفاده از اینترنت مسئله ای است که در اینجا به همراه زمینه های استفاده از اینترنت مورد بررسی قرار می گیرد. این مسئله با این فرض است که الگوی استفاده کاربران از اینترنت در نگرش کاربران نسبت به تبلیغات مؤثر خواهد بود.

که در اینجا ما مسئله نگرش نسبت به تبلیغات اینترنتی را به نگرش مثبت، یا نگرش با جهت مثبت و نگرش منفی یا نگرش با جهت منفی تقسیم می کنیم. به این معنی که کاربرانی که نگرش مثبتی نسبت به تبلیغات بازرگانی در اینترنت دارند، کار کرد آنها را در جامعه مطلوب می دانند و در ضمن حضور تبلیغات در صفحات وب را نوعی مزاحمت تلقی نمی کنند، که این امر در مورد

کاربرانی که نگرش منفی یا نگرش در جهت منفی دارند صدق نمی‌کند، و این کارکردها را مثبت ارزیابی نمی‌کنند و حضور تبلیغات در فضای مجازی را امر مطلوبی نمی‌دانند.

سؤالات اصلی تحقیق

- آیا بین الگوی استفاده دانشجویان از اینترنت (زمان و زمینه استفاده)، و نگرش آنها به تبلیغات اینترنتی رابطه معناداری وجود دارد؟
- آیا بین جنس افراد و الگوی استفاده از اینترنت رابطه معناداری وجود دارد؟
- آیا بین زمینه استفاده از اینترنت و نگرش کاربران نسبت به رعایت اصول اخلاقی در تبلیغات اینترنتی رابطه وجود دارد؟
- آیا تفاوت معناداری بین نگرش مردان و زنان نسبت به تبلیغات اینترنتی وجود دارد؟

روش تحقیق

در این تحقیق از روش پیمایش — که امکان دستیابی به نتایج تعمیم‌پذیر به کل جامعه آماری را از طریق مطالعه نمونه‌ای معرف فراهم می‌آورد — استفاده شده است.

جامعه و نمونه آماری

جامعه آماری تحقیق حاضر، تمامی دانشجویان مشغول به تحصیل در دانشکده علوم اجتماعی و ارتباطات دانشگاه علامه طباطبائی در بهار ۱۳۹۱ است. بر اساس آمار، جمعیت جامعه آماری حدود ۲۳۰۰ نفر بود که این آمار مبنای نمونه‌گیری بر اساس فرمول کوکران قرار گرفت، در نتیجه ۳۲۹ نفر به عنوان حجم نمونه انتخاب شدند. که از طریق نمونه‌گیری تصادفی، پرسشنامه در اختیار پاسخگویان قرار گرفت.

ابزار اندازه‌گیری

جهت گردآوری داده‌ها در این پژوهش از پرسشنامه استفاده شده است. این پرسشنامه در مجموع شامل ۳۱ سؤال بود که در دو بخش ویژگی‌های فردی و اجتماعی (شامل جنس، سن، مقطع تحصیلی، رشته تحصیلی و ...) و متغیرهای مستقل ووابسته تحقیق طراحی شد. برای سنجش الگوی استفاده از اینترنت از دو مقیاس "زمینه استفاده از اینترنت" و "میزان استفاده" از اینترنت استفاده شده است.

یافته‌های تحقیق

یافته‌های توصیفی

نتایج بیانگر آن است که از ۳۲۹ پاسخگو حدود ۷۷/۵ درصد را زن و ۲۲/۵ درصد را مرد تشکیل می‌دهند. (البته حجم نمونه با توجه به تعداد دانشجویان زن در مقایسه با دانشجویان مرد در انتخاب شده است). همچنین ۱/۲۷ درصد از پاسخگویان را دانشجویان رشته علوم ارتباطات، ۵/۳۹ درصد را سایر دانشجویان علوم اجتماعی (پژوهشگری، مددکاری، رفاه، برنامه‌ریزی و ...)

و ۷۴درصد را دانشجویان جمعیت‌شناسی تشکیل می‌دهند. از مجموع پاسخگویان ۲۶٪ درصد نیز به این سؤال پاسخ نداده‌اند. در زیر جداول توصیفی مربوط به این داده‌ها را مشاهده می‌کنیم.

جدول ۱ توزیع فراوانی پاسخگویان بر حسب جنس

درصد خالص	درصد	فراوانی	
۷۷/۵	۷۷/۵	۲۵۵	زن
۲۲/۵	۲۲/۵	۷۴	مرد
۱۰۰	۱۰۰	۳۲۹	جمع

جدول ۲ توزیع فراوانی پاسخگویان بر حسب رشته تحصیلی

درصد خالص	درصد	فراوانی	
۳۶/۸	۲۷/۱	۸۹	علوم ارتباطات
۵۳/۷	۳۹/۵	۱۳۰	علوم اجتماعی
۹/۵	۷	۲۳	جمعیت‌شناسی
۱۰۰	۷۳/۶	۲۴۲	جمع
	۲۶/۴	۸۷	بی‌پاسخ
	۱۰۰	۳۲۹	جمع

در این پژوهش برای سنجش متغیر مستقل (الگوی استفاده)، دو مقیاس میزان ساعت استفاده و زمینه استفاده از اینترنت، به کار گرفته شده‌است. که نتایج نشان می‌دهد حدود ۴۴٪ درصد از دانشجویان از کاربران نسبتاً کم مصرف هستند که در طول هفته کمتر از ۵ ساعت از این فناوری استفاده می‌کنند، حدود ۴۷٪ درصد از کاربران بین ۵ تا ۱۵ ساعت، و ۶/۷٪ درصد هم بیش از این زمان از وب استفاده می‌کنند که از کاربران با استفاده نسبتاً بالا محسوب می‌شوند. نتایج مربوط به زمینه استفاده از اینترنت توسط کاربران نیز نشان می‌دهد که بیشترین کاربرد مربوط به کاربردهای علمی و هنری (از قبیل جستجو و استفاده از مطالب و آثارهنری در اینترنت) است با ۴۷٪ درصد، و کمترین کاربرد در بین گزینه‌های موجود در پرسشنامه مربوط به ارائه دیدگاه‌های شخصی در پایگاه‌های مختلف با ۱/۸ درصد و گزینه سایر با ۶٪ درصد است.

جدول ۳ توزیع فراوانی پاسخگویان بر حسب میزان ساعت استفاده از اینترنت در طول هفته

درصد خالص	درصد	فراوانی	
۴۴/۱	۴۴/۱	۱۴۵	کمتر از ۵ ساعت
۲۵/۲	۲۵/۲	۸۳	۵ تا ۱۰ ساعت
۱۴	۱۴	۴۶	۱۰ تا ۱۵ ساعت
۱۶/۷	۱۶/۷	۵۵	بیش از ۱۵ ساعت
۱۰۰	۱۰۰	۳۲۹	جمع

جدول ۴ توزیع فراوانی پاسخگویان بر حسب زمینه استفاده از اینترنت

درصد خالص	درصد	فراوانی	
۲۲/۹	۲۲/۸	۷۵	سرگرمی و پر کردن اوقات فراغت
۴۸	۴۷/۷	۱۵۷	جستجوی مطالب علمی یا هنری
۱۶/۵	۱۶/۴	۵۴	استفاده از شبکه‌های اجتماعی یا پست الکترونیک
۱۰/۷	۱۰/۶	۳۵	کاربرد خبری
۱/۸	۱/۸	۶	ارائه دیدگاه‌های شخصی در پایگاه‌های مختلف
۱۰۰	۹۹/۴	۳۲۷	جمع
	.۰/۶	۲	سایر
	۱۰۰	۳۲۹	جمع

یافته‌های تحلیلی

با توجه به نتایج آزمون خی دو به دست آمده برای بررسی رابطه بین جنس افراد و میزان استفاده از اینترنت، مقدار آزمون برابر $7/909$ است و با توجه به درجه آزادی ۳ با قبول خطای کمتر از $0/05$ ($\text{Sig} = 0/048$)، و درجه اطمینان بیش از 95 درصد می‌توان گفت بین جنس افراد و میزان استفاده آنها از اینترنت رابطه معناداری وجود دارد. نتایج حاکی از آن است که مردان بیشتر از زنان از اینترنت استفاده می‌کنند. که با توجه به آزمون کرامر به دست آمده می‌توان گفت شدت رابطه در حد متوسط است. جدول مربوط به رابطه بین جنس و میزان استفاده از اینترنت را در زیر مشاهده می‌کنید.

۷۷

جدول ۵ رابطه بین جنس افراد و میزان استفاده آنها از اینترنت

جمع	جنس افراد		به طور متوسط در هفته چند ساعت از اینترنت استفاده می‌کنید؟
	مرد	زن	
۱۴۵	۲۴	۱۲۱	کمتر از ۵ ساعت
%۴۴/۱	%۳۲/۴	%۴۷/۵	
۸۳	۲۱	۶۲	۵ تا ۱۰ ساعت
%۲۵/۲	%۲۸/۴	%۲۴/۳	
۴۶	۱۰	۳۶	۱۰ تا ۱۵ ساعت
%۱۴	%۱۳/۵	%۱۴/۱	
۵۵	۱۹	۳۶	بیش از ۱۵ ساعت
%۱۶/۷	%۲۵/۷	%۱۴/۱	
۳۲۹	۷۴	۲۵۵	جمع
%۱۰۰	%۱۰۰	%۱۰۰	

$$\text{Chi-Square} = 7/909 \\ \text{Cramer's V} = 0/255$$

$$\text{Sig} = 0/048 \\ \text{Df} = 3$$

همچنین با توجه به نتایج به دست آمده برای بررسی رابطه بین جنس افراد و زمینه استفاده آنها از اینترنت، مقدار آزمون خی دو برابر $25/712$ می‌باشد و با توجه به درجه آزادی ۴ با قبول

خطای کمتر از ۰/۰۱ (sig=0/000) و درجه اطمینان بیش از ۹۹ درصد می‌توان گفت بین جنس افراد و زمینه استفاده آنها از اینترنت رابطه معناداری وجود دارد. نتایج حاکی از آن است که مردان بیشتر از زنان به کاربرد خبری اینترنت می‌پردازنند و زنان بیشتر به کاربرد علمی و هنری می‌پردازنند. همچنین با توجه به کرامر به دست آمده شدت همبستگی در حد متوسط است. که جدول مربوط به این رابطه یعنی جدول ۶ در زیر آمده است.

جدول ۶ رابطه بین جنس افراد و زمینه استفاده آنها از اینترنت

جمع	جنس افراد		بیشترین کاربرد اینترنت برای شما در چه زمینه‌ای است؟
	مرد	زن	
۷۵	۱۷	۵۸	سرگرمی و پرکردن اوقات فراغت
%۲۲/۹	%۲۳/۶	%۲۲/۷	
۱۵۷	۲۶	۱۳۱	جست‌وجوی مطالب علمی یا هنری
%۴۸	%۳۶/۱	%۵۱/۴	
۵۴	۸	۴۶	استفاده از شبکه‌های اجتماعی یا پست الکترونیک
%۱۶/۵	%۱۱/۱	%۱۸	
۳۵	۱۷	۱۸	کاربرد خبری
%۱۰/۷	%۲۳/۶	%۷/۱	
۶	۴	۲	ارائه دیدگاه‌های شخصی در پایگاه‌های مختلف
%۱/۸	%۵/۶	%۸	
۳۲۷	۷۲	۲۵۵	جمع
%۱۰۰	%۱۰۰	%۱۰۰	

$$\text{Chi-Square} = 25/712 \quad \text{Sig} = 0/000 \\ \text{Cramer's V} = 0/280 \quad \text{Df} = 4$$

با توجه به اینکه نوع نگاه افراد به تبلیغات اینترنتی به لحاظ رعایت اصول اخلاقی در تبلیغات، می‌تواند بر نگرش‌های کلی آنها به تبلیغات مؤثر باشد. یکی از گویه‌ها اختصاص به نظر پاسخگویان نسبت به رعایت این اصول در فضای مجازی داشت. در سنجش رابطه بین میزان استفاده از اینترنت و رعایت اصول اخلاقی و بین دو متغیر در حد متوسط است. قانونی از سوی مبلغان، با توجه به آزمون گامای به دست آمده Gamma=0/201 (sig=0/007) و قبول خطای کمتر از ۰/۰۰۱ (sig=0/000) و درجه اطمینان بیش از ۹۹ درصد می‌توان گفت بین نگاه افراد به رعایت اصول اخلاقی و قانونی از سوی مبلغان و میزان استفاده از اینترنت رابطه معناداری وجود دارد. همچنین در سنجش رابطه بین زمینه استفاده از اینترنت و نوع نگاه کاربران به رعایت اصول اخلاقی و قانونی از آزمون خی دو استفاده کردیم که مقدار این آزمون ۱۶/۴۴۹ به دست آمده است، و با توجه به درجه آزادی ۸ با قبول خطای کمتر از ۰/۰۵ (sig=0/036) و درجه اطمینان بیش از ۹۵ درصد می‌توان گفت بین این دو متغیر رابطه معناداری وجود دارد. یعنی فرضیه خشی که نشانگر عدم وجود رابطه است را نمی‌پذیریم و رد می‌کنیم. لازم به ذکر است با توجه به آزمون کرامر به دست آمده (cramer,s v=0/244)، شدت همبستگی در حد پایین است. جداول مربوط به این روابط را به عنوان جداول ۷ و ۸ در زیر مشاهده می‌کنید.

جدول ۷ رابطه بین نگاه افراد نسبت به رعایت اصول اخلاقی و قانونی از سوی مبلغان و میزان استفاده آنها از اینترنت

جمع	در فضای مجازی به دلیل نظارت کمتر، تبلیغ کنندگان اصول اخلاقی و قانونی را کمتر رعایت می‌کنند.			به طور متوسط در هفته چند ساعت از اینترنت استفاده می‌کنید؟
	موافقم	نظري ندارم	مخالفم	
۱۴۵	۱۰۱	۳۸	۶	کمتر از ۵ ساعت
%۴۴/۱	%۵۰/۲	%۴۴/۲	%۱۴/۳	
۸۳	۴۲	۲۱	۲۰	۵ تا ۱۰ ساعت
%۲۵/۲	%۲۰/۹	%۲۴/۴	%۴۷/۶	
۴۶	۲۴	۱۶	۶	۱۰ تا ۱۵ ساعت
%۱۴	%۱۱/۹	%۱۸/۶	%۱۴/۳	
۵۵	۳۴	۱۱	۱۰	بیش از ۱۵ ساعت
%۱۶/۷	%۱۶/۹	%۱۲/۸	%۲۳/۸	
۳۲۹	۲۰۱	۸۶	۴۲	جمع
%۱۰۰	%۱۰۰	%۱۰۰	%۱۰۰	

Gamma=0/201

Sig=0/007

جدول ۸ مربوط به رابطه بین نگاه افراد نسبت به رعایت اصول اخلاقی و قانونی از سوی مبلغان و زمینه استفاده آنها از اینترنت

۷۹

الگوی استفاده از اینترنت و تکنیک نسبت به ...

جمع	در فضای مجازی به دلیل نظارت کمتر، تبلیغ کنندگان اصول اخلاقی و قانونی را کمتر رعایت می‌کنند			بیشترین کاربرد اینترنت برای شما در چه زمینه‌ای است؟
	موافقم	نظري ندارم	مخالفم	
۷۵	۳۴	۲۸	۱۳	سرگرمی و پرکردن اوقات فراغت
%۲۲/۹	%۱۷/۱	%۳۲/۶	%۳۱	
۱۵۷	۱۰۷	۳۷	۱۳	جستجوی مطالب علمی یا هنری
%۴۸	%۵۳/۸	%۴۳	%۳۱	
۵۴	۳۱	۱۲	۱۱	استفاده از شبکه‌های اجتماعی یا پست الکترونیک
%۱۶/۵	%۱۵/۶	%۱۴	%۲۶/۲	
۳۵	۲۳	۷	۵	کاربرد خبری
%۱۰/۷	%۱۱/۶	%۸/۱	%۱۱/۹	
۶	۴	۲	.	ارائه دیدگاه‌های شخصی در پایگاه‌های مختلف
%۱/۸	%۲	%۲/۳	%۰	
۳۲۷	۱۹۹	۸۶	۴۲	جمع
%۱۰۰	۱۰۰%	%۱۰۰	%۱۰۰	

Chi-Square = 16/449
Cramer's V = 0/224

Sig = 0/036
Df = 8

بررسی نگرش به عنوان متغیر وابسته تحقیق

برای بررسی نگرش کلی پاسخگویان نسبت به تبلیغات اینترنتی، به عنوان سؤال اصلی تحقیق، گوییه‌های مختلفی (مثبت و منفی) مورد استفاده قرار گرفته‌اند. و در نهایت ۱۴ گوییه را با استفاده از دستور compute در سنجش نگرش به کار بردیم. از جمله این گوییه‌ها می‌توان به نگرش به نقش تبلیغات در رونق اقتصادی، تنوع و زیبایی صفحات وب، اطلاع‌رسانی صحیح و ... اشاره کرد. همچنین گوییه‌هایی با جهت منفی به کار برده شد که از آن جمله می‌توان به نگرش نسبت به ترویج زندگی تجملی توسط تبلیغات، رعایت کمتر اصول اخلاقی و قانونی اشاره کرد. که در زیر جداول و تفاسیر مربوط به آزمون‌ها را می‌بینیم.

در جدول ۹ نتایج آزمون آماری واریانس یک‌طرفه (ANOVA) برای نشان‌دادن رابطه بین متغیر وابسته، نگرش به تبلیغات اینترنتی و میزان استفاده افراد از تبلیغات آمده است. طبق مقدار آزمون تحلیل واریانس یک‌طرفه ($F=3/842$) و با توجه به درجه آزادی ۳ با قبول خطای کمتر از 0.05 ($sig=0/010$) و درجه اطمینان بیش از 95% درصد می‌توان نتیجه گرفت که بین این دو متغیر رابطه معناداری وجود دارد. که با توجه به آزمون میانگین، کسانی که بین 10 تا 15 ساعت در هفته از اینترنت استفاده می‌کنند، نگرش مثبت‌تری نسبت به تبلیغات بازارگانی در اینترنت نسبت به سایر کاربران دارند.

جدول ۹ رابطه بین میزان استفاده افراد از اینترنت و نگرش نسبت به تبلیغات اینترنتی

منابع واریانس	مجموع مجذورات	درجه آزادی	میانگین مجذورات	مقدار آزمون	معناداری sig
بین گروهی	۱۸۵/۲۳۸	۳	۶۱/۷۴۶	۳/۸۴۲	.۰۱۰
درون گروهی	۵۲۰/۶۲۱۳	۳۲۴	۱۶/۰۷۰		
مجموع	۵۳۹۱/۹۵۱	۳۲۷			

به طور متوسط در هفته چند ساعت از اینترنت استفاده می‌کنید؟	میانگین	تعداد	انحراف معیار
کمتر از ۵ ساعت	۳۶/۸۱	۱۴۴	۳/۷۸۵
۵ تا ۱۰ ساعت	۳۷/۳۱	۸۳	۳/۹۱۰
۱۰ تا ۱۵ ساعت	۳۵/۶۱	۴۶	۳/۸۱۵
بیش از ۱۵ ساعت	۳۵/۲۹	۵۵	۴/۸۱۰
جمع	۳۶/۵۱	۳۲۸	۴/۰۶۱

در جدول ۱۰ نتایج آزمون آماری واریانس یک‌طرفه (ANOVA) برای نشان‌دادن رابطه بین زمینه استفاده افراد از اینترنت و نگرش آنها نسبت به تبلیغات اینترنتی آورده شده است. طبق مقدار آزمون تحلیل واریانس یک‌طرفه ($F=494/213$) و با توجه به درجه آزادی ۲ با قبول خطای کمتر از 0.01 ($sig=0/000$) و درجه اطمینان بیش از 99% درصد می‌توان نتیجه گرفت که

بین این دو متغیر رابطه معناداری وجود دارد. کسانی که بیشترین کاربرد اینترنت برای آنها در زمینه استفاده از شبکه‌های اجتماعی و پست الکترونیک و همچنین کاربرد خبری اینترنت است، نگرش مثبت‌تری نسبت به تبلیغات اینترنتی دارند.

جدول ۱۰ مربوط به رابطه بین زمینه استفاده از اینترنت و نگرش به تبلیغات اینترنتی

منابع واریانس	مجموع مجذورات	درجه آزادی	میانگین مجذورات	F مقدار آزمون	معناداری sig
بین گروهی	۴۰۵۷/۷۴۲	۲	۲۰۲۸/۸۷۱	۴۹۴/۲۱۳	.
درون گروهی	۱۳۳۴/۲۰۹	۳۲۵	۴/۱۰۵		
مجموع	۵۳۹۱/۹۵۱	۳۲۷			

بیشترین کاربرد اینترنت برای شما در چه زمینه‌ای است؟				
انحراف معیار	تعداد	میانگین		
۳/۷۲۵	۷۴	۳۶/۲۳	سرگرمی و پرکردن اوقات فراغت	
۴/۳۱۵	۱۵۷	۳۶/۲۲	جستجوی مطالب علمی یا هنری	
۳/۹۶۵	۵۴	۳۷/۵۴	استفاده از شبکه‌های اجتماعی یا پست الکترونیک	
۳/۵۳۵	۳۵	۳۷/۰۳	کاربرد خبری	
۴/۹۲۶	۶	۳۵/۳۳	ارائه دیدگاه‌های شخصی در پایگاه‌های مختلف	
۴/۰۷۳	۳۲۶	۳۶/۵۱	جمع	

همچنین در پایان جداول مربوط به مقایسه نگرش افراد به تبلیغات اینترنتی در دو گروه زنان و مردان هم آورده شده است.

در جدول ۱۱ نتایج آزمون آماری t مستقل برای مقایسه میانگین نگرش افراد به تبلیغات اینترنتی در دو گروه آورده شده است. گروه اول را زنان و گروه دوم را مردان تشکیل داده‌اند. با توجه به اینکه آزمون لون برابر $۳/۰۹۸$ و سطح معنی‌داری آن بیش از $0/۰۵$ است و $\text{sig}=0/079$ ، میزان آزمون t و معناداری آن بر اساس واریانس برابر (Equal variances assumed) محاسبه شده است. بر طبق آزمون t ($-0/۶۵۳$) و با توجه به درجه آزادی ۳۲۶ با قبول خطای بیش از $0/۰۵$ و $\text{sig}=0/514$ درجه اطمینان کمتر از ۹۵ درصد می‌توان نتیجه گرفت بین این دو گروه از نظر نگرش به تبلیغات اینترنتی تفاوت معناداری وجود ندارد.

جدول ۱۱ مقایسه نگرش افراد به تبلیغات اینترنتی در دو گروه زنان و مردان

Group Statistics

انحراف معیار	میانگین	تعداد	جنس افراد	نگرش افراد به تبلیغات اینترنتی
۳/۹۲۸	۳۶/۴۳	۲۵۴	زن	
۴/۰۰۳	۳۶/۷۸	۷۴	مرد	

Independent Samples Test

آزمون t مستقل				آزمون لون			
اختلاف میانگین	معناداری sig	درجه آزادی	مقدار آزمون t	معناداری sig	آزمون F	نگرش افراد به تبلیغات اینترنتی	
-۰/۳۵	.۰/۵۱۴	۳۲۶	-.۰/۶۵۳	.۰/۰۷۹	۳/۰۹۸	واریانس برابر	
-۰/۳۵	.۰/۵۴۶	۱۰۷/۴۳۰	-.۰/۶۰۶			واریانس نابرابر	

نتیجه گیری

همان‌طور که در بیان مسئله تحقیق ذکر شد، بررسی نگرش مخاطبان در حوزه‌های مختلف ارتباطات می‌تواند راهکار مؤثری در برنامه‌ریزی آینده و شناسایی بهتر نتایج شود. در این پژوهش به بررسی نگرش کاربران اینترنتی، به تبلیغات در این فضا پرداخته شده است. که با توجه به حجم مقاله حاضر برخی نتایج به همراه جداول آنها آورده شده است. همان‌طور که بیان شد به منظور سنجش متغیر وابسته یعنی نگرش از ۱۴ گویه استفاده شده است که جنبه‌های مختلف نگاه کاربران به تبلیغات را مورد پرسش قرار داده است.

نتایج آزمون آماری واریانس یک‌طرفه برای سنجش رابطه بین الگوی استفاده از اینترنت و نگرش نسبت به تبلیغات اینترنتی بیانگر این است که کسانی که استفاده ای در حد متوسط (۵ تا ۱۰ ساعت در هفته) نسبت به سایر کاربران دارند، نگرشی در جهت مثبت به تبلیغات اینترنتی دارند و کاربران کم‌صرف و پرصرف کمتر چنین نگرشی دارند، در همین راستا و در رابطه با زمینه استفاده، نتایج بیانگر این امر است که کاربرانی که بیشتر به سراغ شبکه‌های اجتماعی می‌روند یا از سرویس‌های پست‌الکترونیک استفاده می‌کنند، نگرش مثبت‌تری نسبت به سایر کاربران در مورد تبلیغات دارند. کاربران با کاربرد خبری در رتبه بعد قرار دارند. این امر می‌تواند برای مدیران و همچنین طراحان تبلیغات در اینترنت حائز اهمیت باشد. آنها از یک‌طرفه می‌بایست تبلیغات خود را به صورت هدفمند برای مخاطبان خاص، برنامه‌ریزی کنند و از طرف دیگر در جهت تعديل نگرش مخاطبان یا کاربران اینترنتی گام بردارند.

یکی از نتایج جالب توجه در این پژوهش این است که کاربران هرچه پرصرف‌تر باشند، نگرش مثبت‌تری نسبت به رعایت اصول اخلاقی و قانونی از سوی مبلغان در فضای مجازی دارند و این در حالی است که کاربران کم‌صرف کمتر موافق این موضوع هستند. به لحاظ زمینه استفاده نیز کسانی که از اینترنت بیشتر در زمینه سرگرمی و اوقات فراغت بهره می‌برند نگرش مثبتی نسبت به رعایت اصول اخلاقی و قانونی از سوی مبلغان در فضای مجازی دارند، و در نقطه مقابل آنها، کاربرانی که بیشتر از اینترنت در زمینه علمی استفاده می‌کنند معتقد‌ند به دلیل نظرات کمتر در فضای مجازی اصول اخلاقی و قانونی کمتر رعایت می‌شود. نتایج مشابهی در رابطه با نگاه کاربران به کارکرد تبلیغات وجود دارد؛ کاربرانی که استفاده سرگرمی و پر کردن

اوقات فراغت را در اولویت دارند، معتقدند تبلیغات در فضای مجازی در کنار دیگر انواع تبلیغات، نقش مثبتی در رونق اقتصادی دارند و کاربران با بیشترین استفاده علمی نیز در نقطه مقابله آنها قرار دارند.

از دیگر نتایج قابل توجه در این پیمایش این است که بین نگرش کاربران در دو گروه زنان و مردان تفاوت معناداری از لحاظ نگرش به تبلیغات وجود ندارد.

همان‌طور که ملاحظه می‌شود، در جامعه آماری این تحقیق کاربران اینترنتی در سه سطح کم‌صرف، با مصرف متوسط و کاربران پر مصرف دسته‌بندی شده‌اند که تنها بخشی از کاربران کم، دارای نگرشی با جهت مثبت هستند و سایر کاربران در مجموع نگرش مطلوبی به تبلیغ در فضای مجازی ندارند. هر چند که از برخی ابعاد، کاربران پر مصرف هم نگاه متفاوتی به تبلیغات دارند.

همان‌طور که گفته شد در کشورهای مختلف جهان بخش مهمی از روابط تجاری را تبلیغات تشکیل می‌دهند و با توجه به اهمیت روزافزون اینترنت، روزبهروز بر اهمیت تبلیغات در فضای مجازی نیز افزوده می‌شود. کشور ما نیز از این امر مستثنی نبوده است و روزبهروز صفحات وب پوشیده از تبلیغات می‌شود. اما ظاهراً با توجه به جامعه آماری این تحقیق هنوز نگرش مخاطبان به تبلیغات در سطح قابل قبولی نیست، که این امر با توجه به اهمیت نگرش مخاطبان به یک موضوع، می‌تواند برکارایی تبلیغات بازارگانی در اینترنت تأثیرات منفی داشته باشد. قطعاً شیوه‌های علمی و تخصصی تبلیغ در کنار استفاده از یافته‌های پژوهشی در رابطه با نگرش، نیازها و ... کاربران اینترنتی می‌تواند گامی مؤثر در اثربخشی و رعایت حقوق کاربران اینترنتی باشد.

منابع

- باهنر، ناصر و محمد هادی همایون (۱۳۸۸)، گذرگاه‌های تبلیغات بازارگانی، تهران، انتشارات پژوهشگاه فرهنگ، هنر و ارتباطات.
- بختائی، امیر و شادی گلچین‌فر (۱۳۸۸)، مدیریت تبلیغات اینترنتی، تهران، انتشارات کارگزار روابط عمومی.
- حنفی‌زاده، پیام و مهدی بهبودی (۱۳۸۸)، تبلیغات اینترنتی (رهیافت جدید ترقیع)، تهران، انتشارات ترمه.
- کاستلر، مانوئل (۱۳۸۰)، عصر اطلاعات: ظهور جامعه شبکه‌ای، ترجمه علیقلیان و خاکباز، تهران، انتشارات طرح نو.
- کیانی، افشین (۱۳۸۰)، تبلیغات تجاری در اینترنت، تهران، تحقیق و توسعه صدا.
- محمدیان، محمود و عباس آقاماجان (۱۳۸۱)، آسیب‌شناسی تبلیغات در ایران، تهران، انتشارات حروفیه.
- معتمدزاد، کاظم (۱۳۸۴)، جامعه اطلاعاتی: اندیشه‌های بنیادی، دیدگاه‌های انتقادی و چشم‌اندازهای جهانی، تهران، مرکز پژوهش‌های ارتباطات.
- معین، محمد (۱۳۵۲)، فرهنگ فارسی ۶ (جلد)، تهران، انتشارات امیر کبیر.

- Patru, M(2003), *information and communication Technology in Education A curriculum for schools and program of Teacher development*. Paris: UNESCO.
- Selwyn N(2000), The national Grid for learning initiative: Connecting the learning Society school leadership & Management vol.
- Wright John s & Warner Daniel S (1965), *Advertising*. Mc Graw Hill.
www.eslahemasraf.ibsblog.ir.



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرستال جامع علوم انسانی