

## بررسی تأثیر بازاریابی دیجیتال بر آگاهی بخشی گردشگران پزشکی: مطالعه موردی گردشگران پزشکی مشهد مقدس

تاریخ دریافت: ۱۴۰۰/۰۵/۰۱

تاریخ پذیرش: ۱۴۰۰/۰۶/۲۰

کد مقاله: ۷۱۱۳۳

میثم هاونگی<sup>۱</sup>، علیرضا نوری<sup>۲</sup>

### چکیده

بازاریابی امروزه نه یک انتخاب که یک ضرورت برای موفقیت در هر کسب و کاری است. حوزه گردشگری پزشکی نیز امروزه به این ابزار بازاریابی نیازمند است. در این تحقیق سه مولفه بازاریابی دیجیتال یعنی، تبلیغات، مشوق‌ها و بازاریابی تعاملی و تأثیر آن بر آگاهی بخشی گردشگران بررسی گردیده‌اند. تحقیق از نوع کاربردی و از منظر ماهیت توصیفی پیمایشی است. ابزار گردآوری اطلاعات پرسشنامه استانداردراجی و همکاران (۲۰۲۰) بوده که پس از ترجمه بومی سازی شده است. برای پایابی پرسشنامه از آلفای کرونباخ و برای روایی سازه پرسشنامه از تحلیل بارهای عاملی تاییدی استفاده گردیده است. جامعه آماری تحقیق کلیه گردشگرانی است که برای دریافت خدمات پزشکی به مشهد سفر کرده‌اند. حجم نمونه آماری ۳۸۴ نفر تعیین شد. روش نمونه‌گیری با توجه به محدودیتهای کرونایی غیراحتمالی در دسترس بوده و برای بررسی فرضیه‌ها از مدلیابی معادلات ساختاری و نرم افزار اسماارت بی‌ال اس استفاده شده است. نتایج تحقیق نشان می‌دهد بازاریابی دیجیتال تأثیر زیادی بر آگاهی بخشی گردشگران پزشکی داشته و تأثیر تمامی مولفه‌های بازاریابی دیجیتال (تبلیغات، مشوق‌ها و بازاریابی تعاملی) بر آگاهی بخشی تایید شده است. براساس نتایج بدست آمده بازاریابی تعاملی بیشترین اثر را بر آگاهی بخشی گردشگران پزشکی داشته است.

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پرستال جامع علوم انسانی

واژگان کلیدی: بازاریابی دیجیتال، تبلیغات، بازاریابی تعاملی، آگاهی بخشی، گردشگری پزشکی

۱- کارشناسی ارشد مدیریت بازاریابی جهانگردی

۲- استادیار و عضو هیات علمی موسسه آموزش عالی شاندیز

با توسعه اینترنت در دو دهه گذشته، ردپای این فناوری را می‌توان در تمامی حوزه‌های اجتماعی، فرهنگی و اقتصادی مشاهده نمود. اثرگذاری اینترنت در زندگی مردم به گونه‌ای است که تمامی ابعاد رفتار، احساسات و نگرش‌های آنها را تحت تاثیر قرار داده است<sup>(یوگا و همکاران، ۲۰۱۹،۱)</sup>. گستردگی فضای مجازی و نامحدود بودن آن از بعد قلمروی مکانی موجب شده است بازاریابی دیجیتال طیف گسترده‌ای از جامعه هدف را تحت پوشش قرار دهد بعلاوه به مرور هوشمند شدن این نوع بازاریابی اثرگذاری آن را بیش از پیش نشان می‌دهد به همین دلیل این نوع بازاریابی گزینه مناسبی برای بازاریابی گردشگری به حساب می‌آید زیرا جامعه هدف گردشگری بسیار متنوع و از نظر قلمروی جغرافیایی نامحدود محسوب می‌شود، چرا که گردشگری طیف وسیعی از جابجایی افراد بین دو شهر تا سفرهای بین کشورها را شامل می‌شود. گردشگری پژوهشی یا گردشگری سلامت نیز همانند بخش عمومی گردشگری فارغ از محیط جغرافیایی تعریف می‌شود با این همه آنچه گردشگری پژوهشی را از انواع دیگر گردشگری مثلاً گردشگری تاریخی و تفریحی مجزا می‌کند، نیاز خاص گردشگران در این حوزه است. اگر گردشگران طبیعی و تاریخی حاضر به ریسک سفر به منطقه‌ای خاص هستند در گردشگری سلامت<sup>(پژوهشی)</sup>، افراد خاضر به پذیرش ریسک نیستند زیرا موضوع اصلی سلامتی آنان است، به همین دلیل پیش از سفر سعی می‌کنندنهایت آگاهی و اطمینان را از مقصد خود بدست اورند این آگاهی می‌تواند تمامی ابعاد اعم از تخصص پژوهشی، خدمات هتلینگ، هزینه‌ها، و حتی شرایط محیطی را نیز شامل می‌شود<sup>(سابراما نیام و همکاران، ۲۰۱۹،۲)</sup>. در چنین فضایی بازاریابی دیجیتال می‌تواند کاربرد و منافع زیادی برای طرفین داشته باشد. مطالعات نشان می‌دهد، اینترنت و فضای مجازی تاثیر زیادی بر شکل دهی رفتار مخاطبان دارد، افراد با کمک فضای مجازی می‌توانند در کوتاه‌ترین زمان بیشترین اطلاعات را در رابطه با یک موضوع کسب کنند با این همه این فضای مجازی خطرات زیادی نیز با خود برای کسب و کارها به همراه دارد. به عنوان نمونه، سهل انگاری در معرفی درست یک خدمت یا کسب و کار ممکن است به انتشار و باورهای غلط در رابطه با یک موضوع شود و تبعات چنین واقعی به قدری سریع و شدید است که مشکلات زیادی را می‌تواند برای موضوع خاص در بی داشته باشد<sup>(گوپتا، ۲۰۱۹،۳)</sup>.

لذا تحقیق جاری به بررسی بازاریابی دیجیتال در گردشگری پژوهشی پرداخته است. اگرچه تاثیر این نوع بازاریابی را می‌توان بر ابعاد مختلف کسب و کار یا رفتار مخاطبان انجام داد، اما پژوهش جاری به آگاهی گردشگران پژوهشی تمرکز کرده است زیرا کسب آگاهی اولین و مهمترین گام در گردشگری سلامت به حساب می‌آید.

## ۲- مروری بر پیشینه تحقیق

در خصوص بازاریابی دیجیتال و تاثیر آن بر گردشگری مقالات متعددی وجود دارد که برخی از آنها به تاثیر بر گردشگری سلامت و پژوهش پرداخته است. از جمله مطالعات داخلی در زمینه بازاریابی دیجیتال و گردشگری میتوان به تحقیق عیوضی و سوهانی<sup>(۱۳۹۹)</sup> اشاره کرد. ایشان در تحقیقی با عنوان «بررسی تاثیر بازاریابی اجتماعی بر گردشگری سلامت با نقش میانجی هوشمندی کسب و کار الکترونیک (مورد مطالعه: صنعت گردشگری)» به نتایجی رسیدند که نشان میدهد بازاریابی اجتماعی بر گردشگری سلامت تاثیر معناداری دارد، بازاریابی اجتماعی بر هوشمندی کسب و کار الکترونیکی تاثیر معناداری دارد و هوشمندی کسب و کار الکترونیکی بر گردشگری سلامت تاثیر معناداری دارد بنابراین بازاریابی اجتماعی بر گردشگری سلامت با نقش میانجی هوشمندی کسب و کار الکترونیکی تاثیر معناداری دارد. از طرفی مرتضایی و همکاران<sup>(۱۳۹۹)</sup> تحقیقی با عنوان «اولویت بندی مؤلفه‌های ارزش ویژه برنده در گردشگری سلامت» ارائه نمودند. جامعه آماری این پژوهش برای بخش کیفی خبرگان شامل استاید رشته بازاریابی و متخصصین گردشگری سلامت، و در بخش کمی استفاده کنندگان خارجی خدمات گردشگری سلامت در ایران می‌باشد. نتایج تحقیق نشان داد که ارزش ویژه برنده بیمارستان تحت تاثیر مستقیم آگاهی از برنده، تداعی برند، کیفیت ادراک شده، وفاداری به برنده، مسؤولیت اجتماعی، ارزش شرکت، ارزش مشتری می‌باشد.

اسزاده و همکاران<sup>(۱۳۹۹)</sup> در تحقیقی با عنوان «شناسائی عوامل موثر بر پذیرش و رضایت شهروندان در مقصد گردشگری سلامت؛ مطالعه موردي: شهر مشهد». هدف این تحقیق را شناسایی عوامل موثر در رضایت یا عدم رضایت شهروندان از گسترش گردشگری سلامت و ارائه پیشنهاد در جهت افزایش این رضایت و همسویی منافع شهروندان به عنوان ذینفع در این صنعت به کمک روش تحلیل محتوای مضمون و مصاحبه با شهروندان شهر مشهد در سال ۱۳۹۸ به عنوان یکی از شهرهای پذیرنده گردشگر سلامت در ایران اعلام کردند و نتایج حاصل از تجزیه و تحلیل داده‌های حاصل از مصاحبه‌ها بیانگر سه مضمون اصلی دغدغه‌های مربوط به سلامتی، دغدغه‌های مربوط به مسائل اقتصاد و دغدغه‌های امنیتی بود. به منش<sup>(۱۳۹۹)</sup> تحقیقی با عنوان «نقش

<sup>1</sup> Yoga et al

<sup>2</sup> Subramaniam et al

بازاریابی محتوای دیجیتال در رشد مشارکت، اعتماد و ارزش مصرف کننده» ارائه کرده است و نتایج آنیبانگر این است که بازاریابی محتوای دیجیتال بر رشد مشارکت و بر اعتماد و ارزش مصرف کننده تاثیر مثبت دارد.

امیدخواه و همکاران(۱۳۹۹) تحقیقی با عنوان «تأثیر بازاریابی دیجیتال بر افزایش مشارکت و اعتماد مشتریان در فروشگاه‌های اینترنتی تهران ارائه نمودند. نتایج نشان داد که بازاریابی دیجیتال تاثیر مثبت و معناداری بر رشد مشارکت و بر رشد اعتماد مشتریان دارد، ضمناً نتایج آماری نشان داد که رابطه مستقیمی میان بازاریابی دیجیتال (متغیر وابسته) و رشد مشارکت و اعتماد مشتریان (متغیر مستقل) وجود دارد. کریمی(۱۳۹۸)، درپژوهشی با عنوان « فرصت توسعه گردشگری ورزشی به کمک راهکار بازاریابی دیجیتال » نشان داد که به لحاظ عدم تبلیغات مناسب در شناساندن جاذبه‌های گردشگری شبکه‌های اجتماعی و همچنین کانال‌های بازاریابی دیجیتال با ارائه خدمات مناسب می‌تواند فرصتی برای جلب گردشگران ورزشی باشند.

احمدی و نوری(۱۳۹۸) تحقیقی با عنوان « بررسی تاثیر بازاریابی دیجیتالی بر توسعه توریسم پژوهشی (مطالعه موردی سازمان های خدمات دهنده ی گردشگری پژوهشی در مشهد) » را ارائه نمودند. جامعه آماری در این تحقیق سازمان های ارائه دهنده ی خدمات گردشگری سلامت شامل بیمارستان‌ها و شرکتهای خدمات گردشگری سلامت دارای مجوز IPD و راهنمایان گردشگری سلامت می‌باشد. یافته‌ها نشان داد که اثرات بازاریابی دیجیتالی بر توسعه توریسم پژوهشی سازمان‌های ارائه دهنده ی خدمات گردشگری سلامت تاثیر مثبت و معناداری دارد به عبارت دیگر هرچقدر اثرات بازاریابی دیجیتالی قوی‌تر عمل کند توسعه گردشگری پژوهشی نیز افزایش می‌یابد.

جوایدی و همکاران(۱۳۹۸) تحقیقی با عنوان « بررسی اثر بازاریابی شبکه‌های اجتماعی بر پاسخ مصرف کننده محصولات ورزشی با میانجی‌گری ارزش ویژه برنده » را ارائه نمودند. نتایج نشان دهنده این است که تلاش‌های بازاریابی شبکه‌های اجتماعی بر ارزش ویژه برنده و پاسخ مصرف کننده اثر گذار است و هم‌چنین ارزش ویژه برنده بر پاسخ مصرف کننده تاثیر گذاشته و ارزش ویژه برنده نیز اثر تلاش‌های بازاریابی شبکه‌های اجتماعی بر پاسخ مصرف کننده را میانجی‌گری می‌کند. فانی و همکاران(۱۳۹۸) تحقیقی با عنوان « تاثیر بکارگیری تحلیل‌های مبتنی بر وب بر سنجش عملکرد و بهینه سازی بازاریابی دیجیتال را ارائه نمودند و نتایج تجزیه و تحلیل داده‌ها نشان داد تحلیل‌های مبتنی بر وب بر سنجش عملکرد بازاریابی دیجیتال و بهینه سازی بازاریابی دیجیتال تاثیر مثبت و معنی داری دارد، بنابراین برای بهبود عملکرد و بهینه سازی بازاریابی دیجیتال نیازمند توجه به خدمات مبتنی بر وب است. حدادی و همکاران(۱۳۹۸) درتحقیقی با عنوان «بررسی تاثیر کاربرد بازاریابی تعاملی بر رفتار خرید مشتری نشان دادند که بازاریابی تعاملی بر رفتار خرید مشتریان فروشگاه‌های منطقه آزاد ارس تاثیر دارد. همچنین ابعاد بازاریابی تعاملی شامل؛ ارتباطات، رفتار ترجیحی، شخصی سازی، پاداش بر رفتار خرید مشتریان فروشگاه‌های منطقه آزاد ارس تاثیر دارد. طاهری و کایدیان(۱۳۹۷) تحقیقی با عنوان « تاثیر فعالیت‌های بازاریابی رسانه‌های اجتماعی بر ارزش ویژه برنده و پاسخ مشتری » را ارائه نمودند و نتایج تحقیق نشان می‌دهد فعالیت‌های بازاریابی رسانه‌های اجتماعی برآگاهی از برنده و تصویر نام تجاری تاثیر گذار می‌باشد.

اصغرزاده و همکاران(۱۳۹۷) تحقیقی با عنوان « بررسی تاثیر توانمندی‌های بازاریابی اینترنتی بر رشد صادرات خدمات گردشگری پژوهشی با نقش میانجی شناسایی فرصت‌های صادراتی » را ارائه نمودند. جامعه آماری پژوهش شامل پرسنلی که در بیمارستانهای خصوصی شهرهای گردشگر پذیر و در بخش IPD فعالیت دارند می‌باشد. نتایج حاکی از تأثیر مثبت و معنادار توانمندی‌های بازاریابی اینترنتی بر رشد صادرات خدمات در گردشگری پژوهشی و بر شناسایی فرصت‌های صادراتی در گردشگری پژوهشی و همچنین تأثیر معنادار شناسایی فرصت‌های صادراتی بر رشد صادرات خدمات در گردشگری پژوهشی بوده است. پارسايی(۱۳۹۶) درتحقیقی با عنوان « نقش بازاریابی دیجیتال در صنعت گردشگری پژوهشی از دیدگاه سیاستگذاران گردشگری پژوهشکی شیرازدر سال ۱۳۹۶ » نشان دادند که بین بازاریابی دیجیتال با گردشگری پژوهشی از دیدگاه سیاستگذاران گردشگری پژوهشکی شیرازرابطه وجود دارد.

ملکی و توانگر(۱۳۹۴) تحقیقی با عنوان « بررسی و تحلیل چالش‌های گردشگری سلامت مشهد از منظر بیماران خارجی » را ارائه نمودند. تحقیقات آنها نشان داده که مهم‌ترین چالش‌هایی که گردشگران سلامت مشهد در مراجعه و اقامت با آن مواجه بوده‌اند عبارت‌اند از: ضعف در سیستم بازاریابی و اطلاع‌رسانی در فرآیندهای پذیرش و درمان در شهر مشهد، ضعف سیستم پذیرش الکترونیکی بیماران، نحوه پرداخت هزینه‌ها و ضعف سیستم مبادلات مالی در بیمارستان‌ها، نبود پشتیبانی زبان‌های خارجی در بیمارستان‌ها، فقدان بسته‌های کامل گردشگری سلامت، مشکلات مربوط به فرآیندهای اخذ ویزا و حمل و نقل درون شهری.

با بررسی در پیشینه‌های تحقیق خارجی نیز به موارد و منابعی در مورد بازاریابی دیجیتالی دست میابیم که کمتر برآگاهی بخشی و گردشگری تمرکز داشته است. از آن جمله میتوان به تحقیق لیم و همکاران<sup>۱</sup>(۲۰۲۰) با عنوان « تأثیر پیامدهای فعالیت در شبکه‌های اجتماعی بر ارزش ویژه برنده » اشاره کرد که نتایج تحقیق نشان می‌دهد فعالیت شرکتها در شبکه‌های اجتماعی اثر

### ۳- مبانی نظری

در دودهه اخیر توسعه زیرساختهای اینترنت و تکنولوژی های تلفن های همراه و اینترنت همراه سبب نفوذ بسیار زیاد و سریع اینترنت در بین جوامع شده است. استفاده گسترده از اینترنت و فضای مجازی تاثیر بسیاری در رفتار مصرف کنندگان داشته است. بدنبال این استقبال، توسعه اپ های مبتنی بر اینترنت، شبکه های اجتماعی و تبلیغات هوشمند نیز توسعه یافته است. امروزه مدیران کسب و کارها و کارشناسان بازاریابی توجه ویژه ای به فضای مجازی و استفاده از پتانسیل های این بخش، دارند. اگر در گذشته استفاده از اینترنت و فضای مجازی یک تمایز به حساب می آمد، امروزه استفاده از آنها یک ضرورت است. عدم توجه به تکنولوژی های مورد استقبال آحاد مردم، سبب خواهد شد در رقابت در بازار توانایی حفظ سهم بازار را نداشته باشد. از سوی دیگر استفاده بهینه و هوشمندانه از این فضا، اثرات بسیار زیادی را برای هر کسب و کاری بدنبال خواهد داشت.(محمدپور و باقرزاده، ۱۳۹۸). در کنار این موضوع دیگر حوزه ای که پتانسیل بسیار زیادی در کشور برای ایجاد اشتغال و افزایش سرانه درآمد دارد، گردشگری است. اگرچه ایران توانایی بهره بردن از انواع گردشگری را با توجه به تنوع اقلیم، تاریخ و فرهنگ خود دارد اما در این پژوهش تأکید بر گردشگری پژوهشی است. در این زمینه نیز ایران توانایی های بالقوه زیادی برای جذب توریست سلامت دارد، از آن جمله می توان به دانش پژوهشی بالا و تفاوت نز ارز اشاره نمود. اگرچه گردشگری پژوهشی تنها شامل افراد خارجی نمی شود اما جذب گردشگران

<sup>1</sup> Dabbous & Barakat

<sup>2</sup> Koay et al

<sup>3</sup> Raji et al

<sup>4</sup> Usman & Navari

<sup>5</sup> Seo & Park

<sup>6</sup> Ramanathan et al

<sup>7</sup> Aydin, G., & Karamehmet

<sup>8</sup> Godey et al

مستقیمی بر ارزش ویژه آنها دارد. دابوس و باراکات<sup>1</sup> (۲۰۲۰) درتحقیقی با عنوان «برطرف کردن شکاف آفلاین - آنلاین: ارزیابی تأثیر کیفیت محتوای شبکه های اجتماعی برندها بر آگاهی از برنده و قصد خرید» را ارائه نمودند و نتایج این تحقیق نشان می دهد فعالیت در شبکه های اجتماعی مجازی آگاهی از برنده را افزایش داده و موجب خرید آفلاین برنده نظر می شود.

کوای و همکاران<sup>2</sup> (۲۰۲۰) تحقیقی با عنوان «فعالیتهای بازاریابی شبکه های اجتماعی درک شده و ارزش برنده تجاری مبتنی بر مصرف کننده: آزمایش یک مدل میانجیگری تعديل شده» را ارائه نمودند و نتایج تحقیق نشان می دهد نتایج نشان داد که فعالیتهای بازاریابی شبکه های اجتماعی درک شده تأثیر مثبت بر ارزش برنده تجاری مبتنی بر مصرف کننده دارند همچنین تجربه برنده بر ارزش ویژه برنده اثرگذار بوده و نقش میانجی آن نیز تایید شده است. راجی و همکاران<sup>3</sup> (۲۰۲۰) نیز در تحقیقی با عنوان «محتوای ساخته شده توسط شرکت در شبکه های اجتماعی ارزش ویژه برنده و پاسخ مشتریان را تقویت می کند؟» نشان داده اند که تبلیغات، ترفیعات و بازاریابی تعاملی شبکه های اجتماعی بر ارزش ویژه برنده و پاسخ مشتریان اثرگذار است.

یوسمان و ناوواری<sup>4</sup> (۲۰۱۹) تحقیقی با عنوان «تأثیر ترفع از طریق شبکه های اجتماعی اینستاگرام، آگاهی از برنده، ارزش ویژه برنده، و وفاداری برنده بر تصمیمات خرید» را ارائه نمودند نتایج تحقیق نشان داده است، ترفع، و آگاهی از برنده بر تصمیم خرید تأثیر منفی دارد. اما تأثیر ارزش ویژه برنده و وفاداری به برنده بر تصمیم خرید مصرف کننده اثر مثبت داشته است. سئو و پارک<sup>5</sup> (۲۰۱۸) در تحقیقی با عنوان «مطالعه تأثیر فعالیتهای بازاریابی شبکه های اجتماعی بر ارزش ویژه برنده و پاسخ مشتری در صنعت هواپیمایی» نشان دادند مولفه های بازاریابی شبکه های اجتماعی بر آگاهی و تصویر برنده اثرگذار است. همچنین نتایج نشان داد تصویر برنده بر تبلیغات کلامی و تهدید آنلاین نسبت به برنده به عنوان پاسخ مشتری اثرگذار است.

راماناتان و همکاران<sup>6</sup> (۲۰۱۷) تحقیقی با عنوان «نقش شبکه های اجتماعی در عملیات شبکه خرده فروشی و بازاریابی در جهت افزایش رضایت مشتری» را ارائه نمودند. نتایج این تحقیق نشان داد تبلیغات، برنده، تعامل و ترفیعات بر رضایت مشتری اثرگذار است. آیدین و کارامهمت<sup>7</sup> (۲۰۱۷) درتحقیقی با عنوان «عوامل موثر بر گردشگری سلامت و انتخاب مرکز بین المللی مراقبت های بهداشتی»، در مجموع ۶۵ مصاحبه ساخت یافته با مختصاصن مراقبت های بهداشتی و گردشگران بین المللی بهداشت، دیدگاه دو حزب مهم را که بر سیاستگذاری تأثیرگذار هستند را بررسی کردند. یافته های این مطالعه از اهمیت اکثر متغیرهای پیشنهادی به عنوان عوامل مهم تأثیرگذار بر انتخاب مرکز بین المللی مراقبت های بهداشتی پشتیبانی می کند.

گودی و همکاران<sup>8</sup> (۲۰۱۶) تحقیقی با عنوان «تلاش های بازاریابی شبکه های اجتماعی مارک های لوکس: تأثیر بر ارزش ویژه برنده و رفتار مصرف کننده» را ارائه نمودند. نتایج تحقیق آنان نشان داد فعالیتهای بازاریابی در شبکه های اجتماعی بر ارزش ویژه برنده محصولات تأثیرگذار است. در این تحقیق فعالیتهای بازاریابی محتوای سرگرم کننده، تعامل، شخصی سازی، تبلیغ کلامی را شامل بوده است. در این تحقیق همچنین تأثیر ارز و ویژه برنده بر پاسخ مشتری تایید گردید.

خارجی و به خصوص جذب گردشگران منطقه خاورمیانه می تواند یکی از جدی ترین اهداف گردشگری سلامت(پژوهشی) به حساب آید(قاسمی و همکاران،۱۳۹۸).

نکته ای که در این بین لازم و ضروری است، لزوم آگاهی بخشی مخاطبان نسبت به امکانات، شرایط و مزیتهای پژوهشی در داخل کشور است. آگاهی بخشی موضوعی روانشناسی است که می توان به کمک تکنیکها و تاکنیکهای بازاریابی، سطح آگاهی بخشی در مخاطبان را افزایش داد. بدون شک مخاطبان بدون داشتن آگاهی لازم از شرایط وامکانات و مزیتهای پژوهشی ایران یا حتی هر شهر یا منطقه، قادر نیستند تصمیم گیری کنند زیرا آگاهی از جمله مهمترین عوامل در تصمیم گیری های آگاهانه و نآگاهانه است(طاهری و کایدیان،۱۳۹۷). لذا در این بخش از مقاله به بررسی مبانی نظری در خصوص متغیرهای پژوهش خواهیم پرداخت.

### ۲-۱-بازاریابی دیجیتال

بازاریابی دیجیتال استفاده از اینترنت، دستگاه های تلفن همراه، رسانه های اجتماعی، موتورهای جستجو و کانال های دیگر برای دسترسی به مصرف کنندگان است. برخی از کارشناسان بازاریابی ، بازاریابی دیجیتال را اقدامی کاملاً جدید می دانند که نیاز به روشنی جدید برای تزدیک شدن به مشتریان و روشهای جدید درک رفتار مشتریان در مقایسه با بازاریابی سنتی دارد(ساورا،۲۰۲۰).

### ۲-۱-۱-درک بازاریابی دیجیتال

بازاریابی دیجیتال بخش خاصی از مشتری را هدف قرار می دهد و تعاملی است. بازاریابی دیجیتال رو به رشد است و شامل تبلیغات در موتورهای جستجو، تبلیغات ایمیل و توبیت های تبلیغاتی است، مشوق ها در بستر اینترنت و نهایتا هر چیزی که تعامل با مشتری را شامل شود، در بر میگیرد(ملویچ و همکاران،۲۰۲۰). بازاریابی اینترنتی با بازاریابی دیجیتال تفاوت دارد. بازاریابی اینترنتی تبلیغاتی است که فقط در اینترنت وجود دارد، در حالی که بازاریابی دیجیتال می تواند از طریق دستگاه های تلفن همراه، از طریق اپ های تلفن همراه و حتی در قالب یک بازی ویدیویی انجام شود(ساورا،۲۰۲۰). بازاریابی دیجیتال را از جنبه های مختلف می توان بررسی نمود که با توجه به موضوع تحقیق جاری، یه مولفه تبلیغات، مشوق ها و بازاریابی تعاملی در این پژوهش مورد بررسی قرار گرفته است.

### ۲-۱-۱-۱-تبلیغات شبکه های اجتماعی

تبلیغات شبکه های اجتماعی در واقع تبلیغات اجتماعی هستند که در بستر شبکه های اجتماعی اینترنتی منتشر می شوند. در برخی تحقیقات از تبلیغات شبکه های اجتماعی تحت عنوان تبلیغات رسانه های اجتماعی نیز یاد می شود(آلولان،۱۴۰۱). اجتماعی نوعی تبلیغات تعاملی مبتنی بر پیامهای مشاوره است که در شبکه های اجتماعی و در اینچمن های آنلاین نمایش داده می شود. فیس بوک ، توییتر ، لینکدین و بسیاری از شبکه های اجتماعی دیگر این فرصت را به برندها ارائه می دهند(یونگ،۲۰۱۷). تبلیغات اجتماعی اجازه مشارکت اجتماعی را برای توسعه و نشر سریع تبلیغات و پیامها فراهم می کند. ارتباطات در شبکه های اجتماعی از طریق تبلیغات شفاهی آنلاین توسعه می یابد و با دکمه هایی با عملکرد آسان مانند اشتراک و مانند آن گسترش می یابد. این کار وقتی انجام می شود که پیام ، محصول یا خدمات برای کاربران جامعه هدف ، جذاب و ابتکاری به نظر می رسد. برخلاف تبلیغات در رسانه های جمعی سنتی - جایی که مصرف کنندگان پیام را بصورت منفعانه دریافت می کنند - در شبکه های اجتماعی مصرف کنندگان می توانند با برندها گفتگو کنند و جامعه ای را ایجاد کنند که بتواند موفقیت یک برنده را تأیید یا انکار کند. برای یک برنده مهم است که در بازاریابی شبکه های اجتماعی سرمایه گذاری کند به شرط آنکه یک استراتژی مؤثر را پیاده کند. (ویرا و همکاران،۲۰۱۹).

بازاریابی شبکه های اجتماعی از سایر انواع بازاریابی متمایز است زیرا این امکان را به شرکت ها می دهد تا با مصرف کنندگان گفتگو کنند ، نظرات ، بازخورد ها و پیشنهادات خود را دریافت کنند و پاسخی به آنها بدهنند. بازاریابی شبکه های اجتماعی صدا را به مصرف کنندگان می رساند و شرکتها را متعهد می کند تا هم از محتوا و هم در تعامل در زمان واقعی با مصرف کنندگان مراقبت کنند(دوفت،۲۰۱۷).

۱ Alalwan

۲ Jung

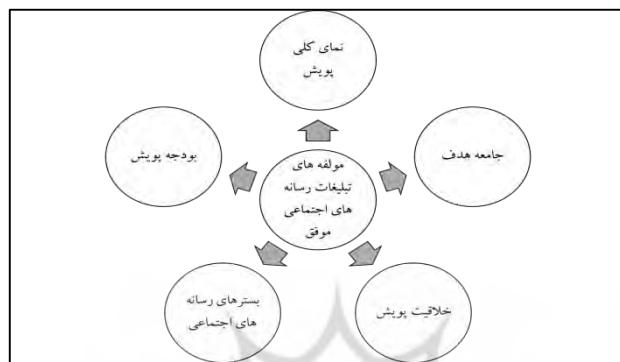
۳ Vieira

۴ Duffett

در دنیای آنلاین، توجه به پیام‌ها به طور فزاینده‌ای پیچیده‌تر می‌شود، زیرا توجه کاربران به طور چشمگیری به یک عنصر کمیاب تبدیل می‌شود. این موضوع به این معناست که کاربران تمایلی به دیدن تبلیغات در دنیای آنلاین ندارند. در چنین شرایطی تبلیغات شبکه‌های اجتماعی نقش چشمگیری دارد زیرا این امکان را فراهم می‌کند تا پیام تبلیغاتی در لایلای پست‌های مربوط به موضوع خاص در معرض دید مخاطبانی قرار گیرد که جامعه‌هدف کسب و کار مورد نظر خواهد بود. همچنین با کمک شبکه‌های اجتماعی می‌توان پویش‌های مردمی را قبل از انتشار یک محصول برای آگاهی از برند ایجاد نمود<sup>1</sup>(هانسون، ۲۰۱۹).

تبلیغات شبکه‌های اجتماعی خود را از تبلیغات سنتی با قابلیت‌های هدفمند پیشرفته متمایز می‌کند. تبلیغات سنتی رویکرد بمباران مخاطبین را اتخاذ می‌کند، که در آن برندها بدون توجه به علاوه‌ی مخاطبان به حداکثر افراد ممکن، تبلیغات را به حداکثر افراد ممکن ارائه می‌دهند. بر عکس، شبکه‌های اجتماعی بر اساس ویژگی‌ها و ویژگی‌های جغرافیایی، جمعیتی، روانی و رفتاری خاص می‌توانند با جامعه‌هدف ایده‌آل ارتباط برقرار کنند(بونگ و همکاران، ۲۰۱۶).

تبلیغات شبکه‌های اجتماعی موفق به طور کلی شامل پنج مولفه هستند<sup>2</sup>(ی و همکاران، ۲۰۱۸):



شکل ۱- مولفه‌های اصلی تبلیغات شبکه‌های اجتماعی(ی و همکاران، ۲۰۱۸)

### ۱-۱-۱-۳- خلاقیت پویش

خلافیت‌های پویش، پیام‌ها و ابزارها(تصاویر، gif‌ها و فیلم‌ها) را شامل می‌شود. خلاقیت‌های کمپین باید با در نظر گرفتن مخاطب هدف و دستورالعمل‌های شبکه اجتماعی مورد نظر تهیه شود، به عنوان مثال، تصاویر با متن بیش از حد در فیس بوک عملکرد خوبی ندارند. این موضوع تاکیدی بر این موضوع است که تولید یک محتوا برای استفاده در تمامی شبکه‌های اجتماعی مناسب نیست(آلان، ۲۰۱۸).

### ۱-۱-۱-۲- بسترهای شبکه‌های اجتماعی

برای تأثیرگذاری بیشتر تبلیغات لازم است شبکه اجتماعی مناسب با اهداف و جامعه‌هدف انتخاب گردد. هر شبکه اجتماعی معمولاً مخاطبان خاص خود را دارد به عنوان نمونه شبکه فیس بوک اغلب کاربران عمومی تری را نسبت به شبکه لینکداین که جمعیت غالب در آن افراد با سطح تحصیلات بالاتر و متخصصین است، در بر می‌گیرد. انتخاب رسانه و شبکه مناسب می‌تواند نوع تبلیغات، میزان بودجه مورد نیاز و محتوای تبلیغات را مشخص نماید(ی و همکاران، ۲۰۱۸).

### ۱-۱-۱-۳- بودجه پویش

این بودجه شامل دو بخش عمده است، بخش هزینه طراحی که شامل محتوا نویسنده، طراح و مواردی این چنین است و بخش هزینه‌های تبلیغات که به هزینه نمایش تبلیغات در شبکه مورد نظر اختصاص دارد(ی و همکاران، ۲۰۱۸، یکی از مواردی که به هم افزایی تبلیغات در شبکه‌های اجتماعی کمک می‌کند طراحی استراتژی یکپارچه تبلیغات است به طوریکه نوعی ارتباط بین تمامی رسانه‌ها و شبکه‌های اجتماعی برقرار نماید(آلان، ۲۰۱۸).

<sup>1</sup> Jung et al

<sup>2</sup> Lee et al

### ۴-۱-۱-۳- جامعه هدف

مهتمرين امر در اين بخش شناخت درست جامعه هدف است. برای اين لازم است صفحات مورد نظر مخاطبان هدف که نشان دهنده علاقه مندی آنان است، بررسی و پايش شود تا محتواي مناسب با سلايق و درک آنها ايجاد گردد. سپس به صورت آزمایشي باید محتوا تولید و منتشر شود تا از رسيدن به مخاطبان مورد نظر اطمینان حاصل گردد(آلران، ۲۰۱۸).

### ۴-۱-۱-۲- ترفيعات يا مشوق هاي شبکه هاي اجتماعي

ترفيعات يا مشوق ها می تواند در قالب رسانه های اجتماعی، شبکه های اجتماعی و یا در فضای واقعی روی دهد، به همین دليل در ادامه مشوق ها به صورت کلی توضیح داده می شود:

در قرن ۲۱ محیط بازاریابی با تمرکز بر مصرف کنندگان همراه شده است و برهمین اساس نیازمند توسعه و نوآوری مداوم در عرضه محصولات و ارائه خدمات است. در حال حاضر در دنیاگیری به سرمی برمیم که میلیونها محصول تولید و به راحتی در اختیار مصرف کنندگان قرار می‌گیرد. افزایش تعداد کالاهای رقابت بین تولیدکنندگان محصولات و ارائه دهندهای خدمات را افزایش داده است، این روند به نحوی است که در سیاری مواد عرضه بر تقاضا پیشی گرفته است بنابراین سازمانها ناگزیرند راههایی را پیدا کنند که محصول خود را متمایز کرده و مصرف کننده را به تجدید خرید ترغیب نمایند. یک روش برای ایجاد تقاضا و افزایش فروش استفاده از مشوق ها است. در حالت کلی مشوق ها عبارتند از مجموعه فعالیتهای بازاریابی که توسط تولید کنندگان و خرده فروشان برای افزایش فروش کالا یا خدمات استفاده می‌گردند(درزیان عزیزی و همکاران، ۱۳۹۴).

اهمیت استفاده از این آمیخته بازاریابی در سالهای اخیر پیش از پیش برای خرده فروشان مشخص شده است چرا که تحقیقات مختلف نشان داده است، که درصد بالایی از فروش خرده فروشان، به واسطه وجود مشوق های مرتبه با هربخش از بازار است. همان طور که پیش از این ذکر شد، اغلب مشوق ها توسط خرده فروشان و تولیدکنندگان مورد استفاده قرار می‌گیرد. هدف آنها بالبردن فروش برخی از محصولات یا خدمات معین است. تصمیم مهمی که خرده فروشان در این رابطه باید اتخاذ کنند به موضوع انتخاب مشوق مناسب برای رسیدن به اهداف از پیش تعیین شده مرتبط می شود(ژو و همکاران<sup>۱</sup>). دونوع کلی مشوق وجود دارد، مشوق های مالی (بولی) و مشوق های غیرمالی (غیربولی)(چرنو، ۱۳۹۵).

عمومی ترین نوع مشوق مالی، کاهش موقت برای ایجاد ترافیک مشتری و آگاهی در یک مورد خاص می‌باشد. از انواع دیگر آن می‌توان به وجود بسته‌های رایگان در قبال پرداخت معین و یا در ازای خرید حجم مشخصی از محصول مورد نظر اشاره کرد. در سالهای اخیر استفاده از تخفیفات و کوپن‌ها در بین خرده فروشان محبوبیت بیشتری یافته است. با تخفیف مصرف کننده فرصت دارد بعد از خرید تخفیفی را دریافت کند اما در کوپن، مصرف کننده پیش از خرید تخفیف را دریافت کرده است(چرنو، ۱۳۹۵). نکته مهم این است که خرده فروشان باید در نظر داشته باشند که مشوق ها می‌توانند نتایج متفاوتی در همه بخش ها داشته باشد. در زمینه برنده، دسته بندی، تغییر فروشگاه، ذخیره سازی یا افزایش مصرف. علاوه بر این ضروری است خرده فروشان سیاست بازرگانی و بازاریابی تولید کننده را نیز مدنظر قرار دهند تا در مراحل اجرا با مشکل مواجه نشوند(بوبیل و همکاران<sup>۲</sup>، ۱۳۹۳).

نکته مهم در موضوع مشوق ها، کمک به فروش بیشتر و سودآوری بیشتر برای خرده فروشان و در سیاری موارد برای تولید کننده است. اگرچه این امر همیشه روی نمی‌دهد. علاوه بر هزینه مشوق ها، تأثیر آنها بر رفتار مصرف کنندگان در کوتاه مدت و بلند مدت نیز باید مورد توجه قرار گیرد(مشتاقیان و همکاران، ۱۳۹۶).

به طور کلی اثرات مشوق ها را در چند بخش می‌توان بیان نمود.

نخست اینکه خرده فروشان می‌توانند از تغییر رفتار خرید سودمند شوند. افزایش فروش به معنی آن است که مصرف کنندگان از خرید محصول رقیب به سمت محصول دارای مشوق تمایل یافته‌اند. با این وجود مهم است که بدانی این تغییر مستقیم است یا غیر مستقیم. تغییر مستقیم سودآوری ارائه دهنده مشوق ها و کاهش خرید از رقبا را بدبانی دارد، اما تغییر غیرمستقیم به معنای سودآوری قطعی نیست. بسیاری از مشتریان نسبت به خرید از یک مکان خاص متهد هستند، ارائه مشوق ها با تغییر رفتار خرید آنان، ممکن است رفتار خرید را در مورد محصول خاص تغییر دهد، اما منجر به خرید سایر محصولات نمی‌شود، که یکی از اهداف ارائه مشوق ها به خصوص در مورد خرده فروشان است. این موضوع در مورد برندها نیز صادق است. درواقع مشتری در اینگونه موارد تنها اقدام به خرید برنده دارای مشوق می‌کند اما اثری از انتخاب یک برنده خاص در این رفتار خرید دیده نمی‌شود(مهرنیا و رضوانی، ۱۳۹۳).

1 Zhu et al

2 Chernov

3 Buil et al

### ۲-۳-آگاهی بخشی

آگاهی بخشی، سطحی از آگاهی و شناخت است که مشتریان نسبت به یک موضوع دارند و براساس آن می‌توانند آن را را شناسایی کرده، به یاد می‌آورد و می‌توانند محصولات و خدمات مرتبط با موضوع را که می‌تواند یک برنده، یک حوزه یا یک رویداد خاص باشد را شناسایی کنند.(کریاسی و ریاردل، ۱۳۹۰).

آگاهی بخشی نسبت به یک رویداد اشاره به شدت قدرت اتصال ویژگی‌های ایجاد شده در ذهن دارد و مخاطبان را قادر می‌سازد تا رویداد را در شرایط مختلف تشخیص دهند و در صورت نیاز، آن را به یادآورند. بنابر نظر آنکه، آگاهی از برنده که شکل خاصی از آگاهی بخشی است در قالب توانایی مشتریان در مرتبط ساختن برنده با طبقه محصولی (نیازی) خاص قابل تعریف است به حدی که سبب خرید برنده شود. به عبارت دیگر میتوان بیان داشت که آگاهی از رویداد، به میزان قدرت حضور رویداد در ذهن مخاطبان باز می‌گردد. آگاهی بخشی بر شکل گیری و قدرت تداعی ذهنی تاثیر گذاشته و به این ترتیب می‌تواند بر تصویر ذهنی مخاطب نسبت به یک موضوع موثر باشد. برای ایجاد تصویر ذهنی مناسب، میتوان از این مزیت استفاده کرده و یک گره اطلاعاتی از موضوعی خاص را در ذهن مخاطب ایجاد کرد تا بتوان بسادگی بر شیوه یادگیری وی تاثیر گذاشت که در این صورت می‌توان امیدوار بود تداعیات ذهنی بهتری از یک موضوع یا رویداد در ایشان ایجاد میگردد(بوبیل و همکاران، ۲۰۱۳).

<sup>1</sup> Stead et al

<sup>2</sup> Hofacker

<sup>3</sup> Dushyenthan

دوم اینکه اجرای مشوق‌ها می‌تواند بواسطه جذب افراد جدیدی که پیش از این محصول مورد نظر را خرید نمی‌کردند، سودآور باشد. هنگامی که مشتریان جدید اقدام به خرید می‌کنند، می‌تواند یک فرصت برای خرده فروشان و تولیدکننده‌ها در آینده باشد. در هر حال در مدت زمان کوتاه، شبیه فروش افزایش می‌یابد. این اثر در کوتاه مدت قابل مشاهده است. در عین حال همین مشتریان جدید می‌تواند در طولانی مدت و پس از اتمام مشوق‌ها تأثیر خود را نشان دهد. این اثر در صورت وجود با افزایش فروش در طول مدت زمان باید خود را نشان دهد(سعیدا اردکانی، جهانبازی، ۱۳۹۳).

بسیار از تحقیقات معتقدند اعمال مشوق‌های فروش موجب کم ارزش شدن برنده می‌شود. چراکه از طرفی ممکن است به لوکس بودن برنده آسیب وارد کنند (بدلیل خرید توسط افراد بیشتر) و هم به دلیل قیمت‌های درک شده پایین تر توسط مشتری در طول مدت اعمال مشوق‌ها، با احسان گرانی برنده نظر پس از اتمام دوره ترفیعات، مواجه شود (استید و همکاران، ۲۰۱۷). مشوق‌های غیر پولی: هدف این دسته از مشوق‌ها معمولاً افزایش مزایای محصول پیشنهادی است. پاداش‌ها، مسابقات و... از انواع غیرپولی محسوب می‌شوند. این گونه مشوق‌ها هم مانند مشوق‌های پولی به سه دسته مشوق‌های مشتری، همکاران و شرکت دسته بندی می‌شوند. مهمترین این مشوق‌ها پاداش‌هایی به صورت جوايز، برگزاری رقابت درجهت رسیدن به اهداف مورد نظر شرکت، قرعه کشی و یا برنامه‌های وفاداری (شامل پاداش‌های مرتبط با تکرار خرید، حجم و نوع محصولات) می‌باشد(درزیان عزیزی و همکاران، ۱۳۹۴). برنامه‌های وفاداری خود می‌تواند به شکل کارت‌های اعتباری پولی و یا غیر پولی باشد. از مهمترین را مشوق‌های غیرپولی همکاران می‌توان به تضمین برگشت خرید در صورت عدم فروش محصول مشخص در بازه زمانی معین را عنوان نمود. همچنین کمک به آموزش کارکنان همکاران برای معرفی محصول خاص از جمله مشوق‌های غیرپولی همکاران محسوب می‌شود.

### ۳-۱-۱-۳-بازاریابی تعاملی شبکه‌های اجتماعی

هوفاکر<sup>۳</sup>(۲۰۱۲)، دهه ۱۹۹۰ میلادی را به عنوان دوره‌ی شکوفایی فناوری اطلاعات معرفی کرده است. به اعتقاد او امروزه فناوری اطلاعات برای سازمان‌ها، مشتریان و مصرف‌کنندگان امری حیاتی بوده و رشد سریع بازاریابی تعاملی را بدنبال داشته‌اند. با توجه به رشد سریع بازاریابی تعاملی در جهان، بسیاری از محققان به تحقیق در خصوص این‌گونه از فعالیت‌های بازاریابی بسیار علاقمند شده‌اند(هوفاکر، ۲۰۱۲).

بازاریابی تعاملی و استفاده از فناوری‌های جدید ارتباطی به سازمان‌ها کمک کرده است که فاصله خود را با مشتریان کمتر نموده و انکای بیش از حد به فعالیت‌های نظیر تبلیغات را از خود دور سازند. می‌توان گفت، بازاریابی تعاملی رویکرد جدیدی است که از ایده‌های جدید و ناب در هر کسب و کار تشکیل شده است و می‌توان از آن به عنوان مدیریت روابط، مدیریت شبکه یا مدیریت تعامل نیز نام برد. تعامل دو طرفه بین سازمان و مشتری سبب فراهم شدن طیف‌گسترده‌ای از روش‌های ارائه محصول یا خدمت شده است که می‌تواند موجبات جلب رضایت مشتری و مصرف‌کننده را به همراه داشته باشد. بازاریابی تعاملی نیز بر ماهیت ارتباط دوسویه تولید کننده و مصرف‌کننده تمرکز دارد(دوشیبتان، ۲۰۱۲).

### ۳-۳- گردشگری پزشکی

گردشگری پزشکی گونه‌ای از گردشگری محسوب می‌شود که گردشگران برای علاج بیمای خود به کشور دیگری سفر می‌کنند. این گونه گردشگری در دهه اخیر مخصوصاً در زمینه جراحی پلاستیک رشد فزاینده و شایان توجهی داشته است. یکی از دلایل رشد گردشگری پزشکی را می‌توان کاهش هزینه و مدت زمان مورد انتظار برای عمل جراحی در کشور دیگر دانست. این نوع گردشگری در کشورهای در حال توسعه خصوصاً کشورهای آسیایی مورد توجه قرار گرفته است. در دنیا امروز، گردشگران تنها بدنبال کسب لذت نیستند بلکه می‌خواهند در کنار لذت جویی و تفریح، منافعی نیز کسب کنند. گردشگران در دهه اخیر بیشتر به دنبال کسب سلامتی در سفرهای خود هستند و اصولاً سعی می‌کند مقاصدی را انتخاب کنند که علاوه بر داشتن یک سری فاکتورهای سایت‌های آب درمانی نیز در آنجا وجود داشته باشد تا بتوانند از مسافت خود حداکثر استفاده را داشته باشند(عربشاهی و آریان فر، ۱۳۹۲).

اگرچه گردشگری پزشکی، هدفش سلامت و بهبود فرد است، اما گردشگری یک فعالیت اقتصادی است که شامل تجارت در خدمات و ایجاد ارتباط بین ۲ بخش پزشکی و گردشگری است. در گردشگری پزشکی می‌توان گفت که هم بیمار و هم پزشک یا بیمارستان مقصد به دنبال کسب منفعت هستند. پزشک با دریافت پول خود به منفعت می‌رسد و گردشگر بیمار، علاوه بر بدست آوردن سلامتی، مقدار پولی را که با انتخاب این مقصد ذخیره می‌کند، به منفعت دست می‌یابد. گردشگر که به یک مقصد می‌آید فقط خود را مدوا نمی‌کند و تنها به بیمارستان پول نمی‌پردازد، بلکه یک بسته سفر که شامل هزینه هواپیما، اقامت، و مدت زمانی که باید پس از عمل جراحی در آن مقصد بماند را انتخاب کرده و هزینه همه اینها را می‌پردازد(عربشاهی و آریان فر، ۱۳۹۲).

### ۴-۳- بازاریابی دیجیتال و آگاهی بخشی گردشگران

لزوم آگاهی بخشی بیماران بین المللی نسبت به امکانات، شرایط و مزیتهای پزشکی در داخل کشورها امری ضروری و اجتناب ناپذیر است. آگاهی بخشی موضوعی روانشناسی است که می‌توان به کمک تکنیکها و تاکتیکهای بازاریابی، سطح آگاهی بخشی در مخاطبان را افزایش داد. بدون شک مخاطبان بدون داشتن آگاهی لازم از شرایط وامکانات و مزیتهای پزشکی ایران یا حتی هر شهر یا منطقه، قادر نیستند تصمیم گیری کنند زیرا آگاهی از جمله مهمترین عوامل در تصمیم گیری‌های آگاهانه و ناآگاهانه است(طاهری و کایدیان، ۱۳۹۷).

برای نیل به این هدف لازم و ضروری است که از پتانسیل امکانات بازاریابی دیجیتال برای تحقق اهداف و برنامه‌ها و افزایش سهم بازار استفاده گردد. عدم توجه به این امر می‌تواند فرصت مناسب را از کشور گرفته و آن را در اختیار دیگر کشورهای منطقه مانند ترکیه و امارات نماید که در سالهای اخیر سرمایه گذاری‌های زیادی را در این امر صورت داده اند. ارزآوری حوزه سلامت می‌تواند علاوه بر کمک به اقتصاد کشور و بخش خصوصی از مهاجرت پزشکان و پرستاران تا حد زیادی جلوگیری نماید.

### ۴- روش شناسی تحقیق

در این تحقیق و در بخش مبانی نظری از روش کتابخانه‌ای و میدانی استفاده گردیده است. مبانی نظری با مراجعه به کتابها، پایان نامه‌ها، نشریات و کتابخانه‌های دانشگاه و مراکز اطلاع رسانی و جستجو در پایگاه‌های اطلاع رسانی علمی جهت دستیابی به اخرين دستاوردهای مطالعات شناختی است. مطالعات انجام شده، استفاده گردید و پس از تبیین مدل مفهومی تحقیق، براساس مطالعات میدانی از طریق پرسشنامه داده‌ها جمع آوری و سپس فرضیه‌های مورد نظر، بررسی شده است. لذا ابزارگردآوری در تحقیق حاضر، پرسشنامه استاندارد می‌باشد و از طیف لیکرت برای پاسخ‌ها استفاده شده است.

پرسشنامه تحقیق حاضر شامل دوبخش اطلاعات مربوط به جمعیت شناختی و متغیرهای تحقیق می‌باشد. برای سنجش کلیه متغیرهای تحقیق از پرسشنامه استاندارد برگرفته از مقاله راجی و همکاران(۲۰۲۰) استفاده شده است. این پرسشنامه پس از استخراج با کمک اساتید بومی سازی شده است.

### ۴-۱- روایی و پایابی تحقیق

در این تحقیق پس از تدوین چهارچوب اولیه، جهت ارزیابی پرسشنامه تحقیق، با اساتید راهنما و مشاور و اساتید دانشگاه و صاحب نظران رشته‌های مدیریت مشورت به عمل آمده، نظرات انتقادی و پیشنهادهای اصلاحی آنان در پرسشنامه اعمال گردید. هم چنین، در تحقیق حاضر علاوه بر آلفای کرونباخ، مقدار ضریب پایابی ترکیبی با استفاده‌های نرم‌افزار PLS، برای پرسشنامه محاسبه گردید که در جدول زیر نشان داده شده است:

#### ۱-۲-۴-آزمون نرمال بودن

همانگونه که پیش از این عنوان گردید، برای انتخاب نرم افزار مناسب لازم است داده های پژوهش از لحاظ نرمال بودن مورد آزمون قرار گیرد. روش های مختلفی برای آزمودن نرمال بودن داده ها وجود دارد. در این پژوهش از آزمون کلوموگروف - اسپرینوف (K\_S) استفاده شده است. براین اساس و با کمک نرم افزار SPSS هریک از متغیرهای پژوهش مورد آزمون قرار گرفتند. براساس این آزمون فرض صفر، نرمال بودن داده ها درنظر گرفته می شود. چنانچه مقدار  $\text{sig}$  در این آزمون کمتر از مقدار آلفا (در این پژوهش ۰/۰۵) باشد، فرض صفر رد و درنتیجه غیرنرمال بودن داده ها نتیجه می شود در غیر این صورت داده ها نرمال درنظر گرفته می شوند. نتایج نشان داد که همه داده های جمع آوری شده، غیرنرمال بوده و می توان از نرم افزار Smart PLS استفاده کرد.

#### ۲-۴-تجزیه و تحلیل داده ها

در ابتداء با استفاده از آمار توصیفی، شناختی از وضعیت و ویژگی های جمعیت شناختی پاسخ دهنده ها حاصل می شود و در ادامه در آمار استنباطی این تحقیق به بررسی روابط علی بین متغیرهای موجود در مدل مفهومی تحقیق پرداخته می شود. جنسیت پاسخ دهنده ها از مواردی است که ممکن است در نتایج تحقیق اثر گذار باشد لذا در بخش عمومی پرسشنامه معمولاً به این مورد اشاره می شود و از پاسخ دهنده ها خواسته می شود که به آنها پاسخ دهند. حدود ۷۴ درصد پاسخ دهنده ها مرد و ۲۶ درصد زن بوده اند.

از نظر سنی، نزدیک به ۶۹ درصد پاسخ دهنده ها سنی بین ۲۶ تا ۳۵ داشته اند، بیشتر از ۱۸ درصد ۳۶ تا ۴۵ سال سن داشته اند، تقریباً ۶ درصد پاسخ دهنده ها در گروه سنی بالاتر از ۴۵ سال قرار داشتند و حدود ۷ درصد نیز در گروه سنی کمتر از ۲۵ سال قرار داشتند. از نظر تحصیلات، نزدیک به ۷۸ درصد پاسخ دهنده ها، کارданی و کارشناسی بوده اند، بیش از ۱۵ درصد کارشناسی ارشد و بالاتر و نزدیک به ۸ درصد نیز تحصیلاتی در حد دیپلم و کمتر داشته اند.

از نظر درآمد نیز توزیع فراوانی به گونه ای بوده است که، نزدیک به ۶۵ درصد پاسخ دهنده ها کمتر از ۵ میلیون تومان درآمد ماهیانه داشته اند. نزدیک به ۱۹ درصد بین ۵ تا ۱۰ میلیون تومان درآمد داشتند و کمتر از ۵ درصد نیز درآمد خود را بیشتر از ۱۰ میلیون تومان عنوان نموده اند. نزدیک به ۱۲ درصد از افراد نیز تمایلی به پاسخ نداده اند. از نظر تعداد سفرها برای دریافت خدمات پزشکی و سلامت نیز، بیش از ۵۲ درصد افراد تنها یک بار تجربه چنین سفری را داشتند. بیش از ۴۰ درصد بین ۲ تا ۵ بار و تقریباً ۷ درصد افراد نیز بیش از ۵ بار تجربه گردشگری سلامت و پزشکی داشته اند.

بعد از توصیف پاسخهای به دست آمده از جامعه آماری در این بخش به بررسی فرضیه های مطرح شده و آزمون آماری مورد استفاده در پژوهش پرداخته شده است. به بیان دیگر در این بخش به تحلیل یافته هایی به دست آمده از تحقیقات میدانی پرداخته می شود تا از نظر آماری نیز بتوان صحت و سقم فرضیات را مورد بررسی قرار داد. در این بخش برای آزمون فرضیه ها از روش معادلات ساختاری و نرم افزار Smart PLS استفاده شده است.

پس از وارد کردن داده ها به نرم افزار و طراحی مدل پژوهش، ابتداء مدل از لحاظ برآش مناسب بررسی می شد. در ادامه تحلیل عاملی را به کمک بارهای عاملی خروجی نرم افزار بررسی می کیم. و در پایان با توجه به ضریب های تحلیل مسیر نسبت به معنادار بودن و یا بی معنا بودن ارتباطات مدل اظهار نظر خواهیم کرد.

جدول ۱- مقادیر پایابی متغیرهای پرسشنامه

متغیر	آلفای کرونباخ
تبلیغات	۰/۸۷۳
ترفیعات	۰/۸۵۰
بازاریابی تعاملی	۰/۸۰۸
آگاهی بخشی	۰/۸۴۵

پس از جمع آوری پرسشنامه ها و کدگذاری گویه ها، به منظور ادامه تحلیل، پاسخ ها مطابق جدول لیکرت، به عدد تبدیل می شود. سپس آمار توصیفی به کمک نرم افزار SPSS استخراج می گردد. برای آزمون فرضیه های تحقیق، ابتداء لازم است نرم افزار مناسب انتخاب گردد. بدین منظور لازم است ابتداء نرمال بودن داده ها آزمون شود. نرمال بودن داده ها توسط آزمون کلوموگروف - اسپرینوف بررسی گردید. با توجه به تعداد نمونه نهایی و نرمال نبودن داده های حاصل از آنها نرم افزار Smart PLS جهت آزمون فرضیه ها انتخاب گردید. آزمون ها به روش مدلبایی معادلات ساختاری انجام گرفته است.

#### ۴-۲-۲-۴- مدل یابی معادلات ساختاری

مدل سازی معادلات ساختاری یکی از انواع روش‌های پیشرفته آماری می‌باشد که امکان بررسی ارتباطات میان چندین متغیر در یک مدل را ایجاد می‌کند. محققین دلایل متعددی را برای استفاده از روش‌بی‌ال اس ذکر نموده‌اند. مهمترین دلیل، برتری این روش برای نمونه‌های کوچک ذکر شده است. دلیل بعدی داده‌های غیر نرمال است که محققین و پژوهشگران در برخی پژوهش‌ها با آن سروکار دارند و درنهایت دلیل آخر استفاده از روش‌بی‌ال اس، روبرو نشدن با مدل‌های اندازه‌گیری سازنده است. تحلیل به روش مدل‌سازی معادلات ساختاری با رویکرد حداقل مربعات جزئی دارای سه مرحله اصلی شامل برازش مدل اندازه‌گیری (روابط بین سوالات و متغیر مکنون)، برازش مدل ساختاری (روابط بین متغیرهای مکنون) و برازش مدل کلی است و پس از تایید مدل‌های مذکور پژوهشگر قادر خواهد بود تا به آزمون فرضیات بپردازد.

#### ۴-۲-۳- روایی سازه پرسشنامه (تحلیل بارهای عاملی تاییدی)

برای بررسی روایی سازه پرسشنامه، از تحلیل بارهای عاملی تاییدی استفاده می‌شود. به این منظور باید بارعاملی هر متغیر آشکار (پرسشن) بر متغیر پنهان (متغیرهای مدل) بررسی شود. چنانچه بارعاملی پرسشی کمتر از  $\frac{3}{3}$ ، باشد، روایی آن پرسش تایید نمی‌شود (کلاین، ۲۰۱۴). مقادیر  $T$  محاسبه شده در همه روابط مربوط بین متغیرهای آشکار و مکنون پژوهش بیشتر از  $\frac{95}{1}$  بدست آمده است لذا اینگونه استنباط می‌شود که روابط بین متغیرهای مستقل و واپسی موجود در مدل، در سطح خطای ۹۵ درصد معنادار هستند و بعبارتی مناسب بودن مدل ساختاری را نشان می‌دهد. شایان ذکر است، روایی سازه یکی از انواع برازش مدل نیز محسوب می‌شود.

#### ۴-۲-۴- برازش مدل

برای بررسی برازش یک مدل در مدل‌یابی معادلات ساختاری، شاخص‌های زیادی مطرح می‌شود، هریک از این شاخص‌های مطرح شده به جنبه‌ای خاص از مدل می‌پردازد، روایی همگرا و ضریب تعیین و شاخص ارتباط پیش بین چند نمونه از این شاخص‌ها محسوب می‌گردند.

#### ۴-۲-۵- روایی همگرا AVE

منظور از شاخص روایی همگرا، سنجش میزان تبیین متغیر پنهان توسط متغیرهای مشاهده پذیر آن است. معیار متوسط واریانس استخراج شده AVE توسط فورنل و لارکر (۱۹۸۱) به عنوان شاخصی برای سنجش اعتبار درونی مدل اندازه‌گیری پیشنهاد شد. برای این شاخص مقدار  $0/5$  در نظر گرفته می‌شود و این بدان معناست که متغیر پنهان مورد نظر حداقل  $50$  درصد واریانس مشاهده پذیرهای خود را تبیین می‌کند. اما به نظر فورنل و لارکر (۱۹۸۱) چنانچه در خصوص متغیری، ضریب پایابی ترکیبی بیش از  $0/6$  باشد، مقادیر کمتر از  $0/5$  نیز برای شاخص AVE مورد قبول است.

جدول ۲- مقادیر روایی همگرایی متغیرهای پژوهش

Average Variance Extracted (AVE)	متغیر
$0/537$	بازاریابی دیجیتال
$0/664$	تبليغات
$0/626$	ترفيقات
$0/636$	بازاریابی تعاملی
$0/687$	آگاهی بخشی

#### ۴-۲-۶- شاخص ضریب تعیین $R^2$

دومین معیار بررسی مدل ساختاری، ضریب تعیین  $R^2$  مربوط به متغیرهای پنهان درون زا (واسته) در مدل است و نشان دهنده تاثیر یک متغیر برون زا بر یک متغیر برون زا می‌باشد که سه مقدار  $0/19$ ،  $0/23$  و  $0/67$  به عنوان ملاک مقادیر ضعیف، متوسط و قوی برای این شاخص درنظر گرفته می‌شوند. هرچه این شاخص بیشتر باشد، نشان از برازش مدل بهتر دارد. وجود متغیرهای مستقل بیشتر موجب افزایش این شاخص می‌شود.

**جدول ۳- مقادیر ضریب تعیین متغیرهای مدل مفهومی پژوهش**

متغیر	ضریب تعیین $R^2$
آگاهی بخشی	۰/۶۵۳

#### ۷-۲-۴- روایی و اگرا HTMT

هدف از بررسی روایی و اگرا حصول اطمینان از این است که یک سازه انعکاسی، قویترین رابطه با شاخصهای زیرمجموعه خود را دارد. در محاسبه بارهای عاملی متقابل، میزان همبستگی شاخصهای یک سازه با همان سازه و با سازه های دیگر مقایسه میشود. در صورتی که همبستگی یک سازه دیگری غیر از سازه خود بیش از همبستگی آن شاخص با سازه خود است، روایی و اگرای الگو زیر سؤال میروند. با توجه به انجام تحلیل عاملی، قبل از تدوین الگو، قطعاً این وضعیت برقرار است. محاسبه ضریب HTMT از نظر هنسلر و همکارانش (۲۰۱۶) مطمئن ترین راه اظهارنظر درباره روایی و اگراست و برمبنای روش شیوه سازی مونت کارلو پایه گذاری شده است. در صورتیکه این ضریب زیر ۱ باشد، روایی و اگرا بین دو سازه انعکاسی وجود دارد.

**جدول ۴- مقادیر آزمون و اگرایی HTMT (یافته های پژوهش)**-Error! No text of specified style in document.

متغیر	تبلیغات	تبلیغات	تبلیغات	بازاریابی تعاملی	آگاهی بخشی
تبلیغات					
تبلیغات		۰/۸۶۸			
تبلیغات		۰/۹۰۲	۰/۹۰۵		
بازاریابی تعاملی		۰/۸۹۱	۰/۸۳۴		
آگاهی بخشی					

#### ۸-۲-۴- برازش کلی مدل

از کیفیت برازش برای سنجش شباهت میان منحنی های تجربی و منحنی های نظری استفاده می شود. ملاک کلی برازش (GOF) را می توان با محاسبه میانگین هندسی میانگین اشتراک و  $R^2$  به دست آورد. درخصوص مقدار  $R^2$  (ضریب تعیین) به عقیده هایر (۲۰۱۱) سه مقدار ۰/۱۹، ۰/۳۳ و ۰/۶۷ به عنوان مقادیر ضعیف، متوسط و قوی برای ضریب تعیین عنوان شده است. بنابراین حداقل قابل قبول برای  $R^2$  را میتواند ۰/۱۹ در نظر گرفت به باور تنن‌هاوس و همکاران<sup>۳</sup> (۲۰۰۵) شاخص GOF در مدل PLS راه حلی عملی برای بررسی برازش کلی مدل بوده و همانند شاخص های برازش در روش های مبتنی بر کوواریانس عمل می کند و از آن می توان برای بررسی اعتبار یا کیفیت مدل PLS به صورت کلی استفاده کرد. این شاخص نیز همانند شاخص های برازش مدل لیزرل عمل می کند و بین صفر تا یک قرار دارد و مقادیر نزدیک به یک نشانگر کیفیت مناسب مدل هستند.

**جدول ۵- مقادیر برازش کلی مدل (یافته های پژوهش)**

عنوان شاخص	شاخص برازش	حدمجاز	مقدار محاسبه شده
ضریب تعیین	$R^2$	۰/۱۹	۰/۶۵۳
میانگین اعتبار همگرایی	AVE	۰/۵	۰/۶۳۰
برازش کلی مدل	GOF	۰/۳۶	۰/۶۴۱

با توجه به مطالب گفته شده در مورد برازش مدل مفهومی، جدول ۳ براساس خروجی نرم افزار اسماارت پی ال اس تهییه گردیده است. براساس اطلاعات فوق مدل مفهومی پژوهش از برازش خوبی برخوردار است.

#### ۴-۳- روابط بین متغیرها

پس از بررسی مناسب بودن برازش مدل و تأیید روایی عامل ها، باید معناداربودن روابط بین متغیرهای پنهان و یا عدم آن را بررسی گردد. برای این امر می بایست آماره تی ( $t$ ) را در مورد هر رابطه به دست آورده و سپس نسبت به معناداربودن و یا عدم آن اظهار نظر صورت گیرد. نتایج روابط بین متغیرها و توضیحات مربوطه در جداول زیر آورده شده است.

<sup>1</sup> Hair

<sup>2</sup> Tenenhouse et al

### جدول ۶- نتایج مرتبط با فرضیه اصلی تحقیق

ردیف	فرضیه	مقدار آماره t	ضریب مسیر	نتیجه
۱	بازاریابی دیجیتال ← آگاهی بخشی	۳۶/۵۹۶	۰/۸۰۸	تایید فرضیه

با توجه به مقادیر جدول فوق، مقداره آماره تی در این فرضیه ۳۶/۵۹۶ است که بیشتر از ۱/۹۶ یعنی "بازاریابی دیجیتال بر آگاهی بخشی گرددشگران پژوهشکی تاثیر معناداری دارد" تایید میشود. ضریب مسیر ۰/۸۰۸ نشان دهنده میزان تاثیر است.

برای تعیین میزان اثرگذاری هر متغیر مستقل بر متغیر وابسته مربوطه از ضرایب مسیر استاندارد شده استفاده میشود. براین اساس هرچه قدر مطلق مقدار ضریب مسیر بزرگتر باشد نشان دهنده اثر بیشتر آن خواهد بود، و علامت مقدار ضریب مسیر بازگوکننده نوع اثرگذاری (مستقیم یا معکوس) است.

باتوجه به مقادیر مدل های فرعی پژوهش و مقادیر بدست آمده، نتایج اثبات فرضیات فرعی به شرح زیر می باشد:

### جدول ۷- نتایج مرتبط با فرضیه فرعی ۱

ردیف	فرضیه	مقدار آماره t	ضریب مسیر	نتیجه
۲	تبیغات بازاریابی دیجیتال ← آگاهی بخشی	۲/۸۴۷	۰/۲۰۱	تایید فرضیه

با توجه به مقادیر جدول فوق، مقداره آماره تی در این فرضیه ۲/۸۴۷ است که بیشتر از ۱/۹۶ یعنی "تبیغات بازاریابی دیجیتال بر آگاهی بخشی گرددشگران پژوهشکی تاثیر معناداری دارد" تایید می شود. ضریب مسیر ۰/۲۰۱ نشان دهنده میزان تاثیر است.

### جدول ۸- نتایج مرتبط با فرضیه فرعی ۲

ردیف	فرضیه	مقدار آماره t	ضریب مسیر	نتیجه
۳	ترفیعات بازاریابی دیجیتال ← آگاهی بخشی	۳/۷۰۸	۰/۳۰۵	تایید فرضیه

با توجه به مقادیر جدول فوق، مقداره آماره تی در این فرضیه ۳/۷۰۸ است که بیشتر از ۱/۹۶ یعنی "مشوق های بازاریابی دیجیتال بر آگاهی بخشی گرددشگران پژوهشکی تاثیر معناداری دارد" تایید می شود. ضریب مسیر ۰/۳۰۵ نشان دهنده میزان تاثیر است.

### جدول ۹- نتایج مرتبط با فرضیه فرعی ۳

ردیف	فرضیه	مقدار آماره t	ضریب مسیر	نتیجه
۴	بازاریابی تعاملی ← آگاهی بخشی	۴/۲۵۱	۰/۳۰۹	تایید فرضیه

با توجه به مقادیر جدول فوق، مقداره آماره تی در این فرضیه ۴/۲۵۱ است که بیشتر از ۱/۹۶ یعنی "بازاریابی تعاملی بازاریابی دیجیتال بر آگاهی بخشی گرددشگران پژوهشکی تاثیر معناداری دارد" تایید می شود. ضریب مسیر ۰/۳۰۹ نشان دهنده میزان تاثیر است.

### نتیجه گیری و پیشنهادات

با توجه به تایید کلیه فرضیات این پژوهش میتوان عنوان کرد که بازاریابی دیجیتال نقش زیادی در برنامه های بازاریابی شرکتهای فعال در زمینه گرددشگری پژوهشکی دارد. در این تحقیق بازاریابی دیجیتال شامل سه مولفه تبلیغات، مشوق ها و بازاریابی تعاملی در فضای مجازی است. نتایج تأکید می کند که در هر برنامه بازاریابی دیجیتال که با هدف آگاهی بخشی به مخاطبان در حوزه گرددشگری سلامت و پژوهشکی در نظر گرفته می شود، می بایست به تبلیغات، مشوق ها و بازاریابی تعاملی توجه ویژه ای گردد. نتیجه چنین برنامه بازاریابی به ارائه اطلاعات مناسب در مورد گرددشگری پژوهشکی منجر خواهد شد. لذا پیشنهاد می شود شرکتهای فعال در حوزه گرددشگری پژوهشکی، در برنامه های بازاریابی خود، بازاریابی دیجیتال را جزو یکی از اصلی ترین برنامه های خود قرار دهند. به عنوان مثال حضور در شبکه های اجتماعی و استفاده از امکان تعامل در این شبکه هارا مدنظر قرار دهنند.

با توجه به مصاديق تبلیغات بازاریابی دیجیتال، می‌توان گفت اگر تبلیغات در فضای مجازی درباره گردشگری پژوهشکی، به روز، خلاقانه و حاوی اطلاعات معتبر باشد، در این صورت می‌توان گفت اطلاعات مناسبی در اختیار مخاطبان قرار گرفته است و این اطلاعات می‌تواند شخص را در انتخاب مقصد گردشگری پژوهشکی و اتخاذ تصمیم در مورد سفر پژوهشکی خود بیاری رساند. لذا پیشنهاد می‌گردد شرکتهای فعال در حوزه گردشگری پژوهشکی در فضای مجازی از عنصر خلاقیت به خوبی بهره برداری نمایند. استفاده از اپلیکیشن، ساخت کلیپ‌های کوتاه که با کمترین حجم ضمن سرگرم کننده بودن، اطلاعات مفید و بروزی را ارائه دهند از جمله این خلاقیت‌هاست. به عنوان مثال می‌توان از کلیپ‌های طنز و یا دابسمنش‌های سرگرم کننده برای جذب نمودن و به خاطر سیاری بیشتر استفاده نمایند.

با توجه به مصاديق ترفیعات یا مشوق های بازاریابی دیجیتال می توان گفت اگر ارائه خدمات مرتبط با گردشگری پژوهشکی در شبکه های اجتماعی و فضای مجازی همراه با تخفیف باشد و یا اطلاعات ارائه شده در مورد گردشگری پژوهشکی به گونه ای باشد که با تشویق مخاطب به استفاده از این نوع خدمات باشد و یا بخشی از خدمات مرتبط با گردشگری پژوهشکی از طریق رسانه های اجتماعی و فضای مجازی قابلیت اجرا داشته باشد، در این صورت مخاطب در تصمیم گیری خود آسوده تر بوده و نوع اطلاع رسانی یا دریافت خدمات را مطلوب ارزیابی خواهد نمود لذا پیشنهاد می شود شرکتهای فعال در حوزه گردشگری پژوهشکی امکان ثبت نام برای دریافت خدمات پژوهشکی و گردشگری را از طریق فضای مجازی فراهم نمایند. به عنوان مثال از طریق فضای مجازی و وبسایت امکان زرzo وقت عمل یا ویزیت پژوهش را مهبا نمایند و همچینی از امکان بازدید مجازی از مراکز درمانی از جمله تصاویر سه بعدی یا پخش های زنده ویدیویی که جذابیت های بیشتری را در زمینه گردشگری پژوهشکی به مخاطبان منتقل می نماید، استفاده کنند. به عنوان مثال بازدید مجازی از امکانات کلینیک مورد نظر و امکان بررسی سوابق پژوهشکان می تواند اثر مشتی در مخاطب داشته باشد.

با توجه به نتایج تحقیق اگر شرکتها و سازمانهایی که در حوزه گردشگری پژوهشی فعالیت می‌کنند، در شبکه‌های اجتماعی و فضایی مجازی حضور فعالی داشته باشند، جلسات و گردهمایی‌ها از طریق فضایی مجازی اطلاع رسانی شود و این گونه سازمانها اهتمام جدی در اطلاع رسانی دقیق و ظایف و شرایط کاری خود در فضای مجازی داشته باشند در این صورت مخاطبان احساس می‌کنند اطلاعات بدست آمده از فضای مجازی مناسب و مطلوب بوده و به کمک آنها قادر هستند تصمیم‌گیری کنند لذا پیشنهاد می‌گردد شرکتهای فعال در حوزه گردشگری پژوهشی از نیروهایی در پاسخگویی آنلاین استفاده نمایند که اطلاعات درست و دقیقی در حوزه کاری خود داشته باشند. به عنوان مثال در هر صفحه لینکی برای ارتباط مستقیم و سریع با مسئول مربوطه قرار داده شود و همچنین امکان مشارکت دیگران در ارائه اطلاعات را برای کاربران فراهم نمایند، در این بین اگر امکان راستی آزمایی نظرات ارائه شده وجود داشته باشد، می‌تواند اثر مطلوبی بر کاربران داشته و آنان را در تصمیم‌گیری باری رساند. به عنوان مثال افرادی که قبل از خدمات مربوطه استفاده کردن، به عنوان مخاطبان خاص و دارای شناسنامه توانند حضور فعالی در سایت داشته باشند.

منابع

۱. احمدی، ناهید، نوری، علیرضا(۱۳۹۸)، بررسی تاثیر بازاریابی دیجیتالی بر توسعه توریسم پزشکی (مطالعه موردی سازمان های خدمات دهنده ی گردشگری پزشکی در مشهد)، موسسه آموزش عالی شاندیز.

۲. اسدزاده، محمودی و نورا، عباس و پیروز، راضیه، (۱۳۹۹)، شناسائی عوامل موثر بر پذیرش و رضایت شهروندان در مقصد گردشگری سلامت؛ مطالعه موردی: شهر مشهد، اولین کنفرانس بین المللی مدیریت، گردشگری و تکنولوژی

۳. امیدخواه، سودابه و رحمانی، لیلا و مصوصی، معز، (۱۳۹۹)، تاثیر بازاریابی دیجیتال بر افزایش مشارکت و اعتماد مشتریان (مورد مطالعه: مشتریان فروشگاه های اینترنتی تهران)، همایش ملی بهبود و بازسازی سازمان و کسب و کار، تهران بازرگانی، (۳)، ۷، ۶۴۳-۶۴۲.

۴. به منش، سارا، (۱۳۹۹)، نقش بازاریابی محتوای دیجیتال در رشد مشارکت، اعتماد و ارزش مصرف کننده، دومین کنفرانس بین المللی مدیریت امور مالی، تجارت، بانک، اقتصاد و حسابداری.

۵. جاویدی جعفری، سید محمد باقر، گل محمدی، کریم، سمیعی، محمد. (۱۳۹۸). بررسی اثر بازاریابی رسانه های اجتماعی بر پاسخ مصرف کننده محصولات ورزشی با میانجی گری ارزش ویژه برنده. فصلنامه علمی مدیریت ارتباطات در رسانه های ورزشی، (۷)، ۱۰-۱.

۶. جعفری تیکانلو، سعید، اصغرزاده، حسن. (۲۰۲۰). تحلیل نقش بازاریابی اینترنتی بیمارستان ها در توسعه بازارهای بین المللی.

۷. نشریه علمی پژوهشی مدیریت کسب و کارهای بین المللی، (۱)، ۶۵-۸۲.

چونه، ا. (۱۳۹۵). مدیریت استراتژیک بازاریابی، در ک. حیدرزاده، ن، شحاعمی، جاب و نشر بازرگانی.

۸. حدادی، محمد حسن و حسینی اقدم، میر سجاد و علیی، حسین و مرزی علمداری، جبرئیل و هاتفی شجاعی، سعیده، ۱۳۹۸، بررسی تاثیر کاربرد بازاریابی تعاملی بر رفتار خرید مشتری (مطالعه موردي: فروشگاه های منطقه آزاد ارس)، نخستین همایش ملی مطالعات جدید در کارآفرینی و مدیریت کسب و کار، سمنان
۹. خوشنواز، باقر و عبدالله، مهدی، ۱۳۹۴، تحلیل اثر تعاملی بازاریابی گردشگری در جهت توسعه اقتصاد گردشگری شهری، اولین کنفرانس بین المللی علوم جغرافیایی، آباده
۱۰. درزیان عزیزی، عبدالهادی، رحیمی، فرج الله، اسداللهی دهکردی، الهه. (۱۳۹۴). بررسی تاثیر تبلیغات و پیشبرد
۱۱. رحیم پور علی، کرباسی یزدی امیر. اولویت بندی عوامل موثر بر توسعه صنعت گردشگری جمهوری اسلامی ایران با استفاده از روش رمیراند.
۱۲. سعیدا اردکانی، سعید، جهانبازی، ندا، (۱۳۹۴)، تاثیر تبلیغات و ترفیع های فروش بر ارزش ویژه برنده در جهت افزایش وفاداری مشتریان، چشم انداز مدیریت بازارگانی، دوره ۱۴، شماره ۲، ۱۲۲-۱۰۷.
۱۳. طاهری، امیر محمد. کاپیدیان. آذین (۱۳۹۷). تاثیر فعالیت های بازاریابی رسانه های اجتماعی بر ارزش ویژه برنده و پاسخ مشتری. کنفرانس ملی الگوهای نوین در مدیریت و کسب و کار با رویکرد حمایت از کارآفرینان ملی. تهران. موسسه آموزش عالی نگاره.
۱۴. عیوضی، محمدرحیم و سوهانی، سعید، (۱۳۹۹)، بررسی تاثیر بازاریابی اجتماعی بر گردشگری سلامت با نقش مبانجی هوشمندی کسب و کار الکترونیک (مطالعه: صنعت گردشگری)، اولین کنفرانس بین المللی مدیریت، گردشگری و تکنولوژی،
۱۵. فانی، مجید و جلالی، سید مهدی و وهاب زاده، شادان، ۱۳۹۸، تاثیر بکارگیری تحلیل های مبتنی بر وب بر سنجش عملکرد و بهینه سازی بازاریابی دیجیتال (مطالعه موردي: شرکت های دیجیتال محور در تهران). فصلنامه مدیریت کسب و کار، دوره: ۱۱، شماره: ۴۲.
۱۶. فروش بر خلق ارزش ویژه برنده (مورد مطالعه: برنده لوازم خانگی سامسونگ). فصلنامه علمی پژوهشی مدیریت
۱۷. قاسمی و سمه جانی ابوطالب، کریمی بهرام، قمی اویلی علی. (۱۳۹۸). نقش گردشگری در توسعه پایدار اقتصادی - نهادی کلان شهرها (مطالعه موردي: منطقه ۴ شهرداری تهران). پژوهش گردشگری. ۱۰۸-۹۵: ۱(۲): ۱۳۹۸.
۱۸. کریمی، ترانه، ۱۳۹۸، فرصت توسعه گردشگری ورزشی به کمک راهکار بازاریابی دیجیتال، کنفرانس ملی مدیریت، گردشگری و توسعه پایدار، تبریز.
۱۹. محمدپور، سارا، باقرزاده، جواد. (۱۳۹۸). نقش وب سایت ها در توسعه گردشگری پایدار در ایران. فصلنامه جغرافیا ( برنامه ریزی منطقه ای)، ۳(۹)، ۵۴۰-۵۶۰.
۲۰. مرتضایی، گلاره و وظیفه دوست، حسین و سعیدی، پرویز و پقه، عبدالعزیز، اولویت بندی مولفه های ارزش ویژه برند در گردشگری سلامت، اولین کنفرانس بین المللی مدیریت، گردشگری و تکنولوژی
۲۱. مشتاقیان، سیدمحمدهدادی؛ مجتبی پورسلیمی و فریز رحیم نیا. (۱۳۹۶). تاثیر پیشبردهای فروش بر ارزش ویژه برند، دومین کنفرانس بین المللی مدیریت و حسابداری، تهران، موسسه آموزش عالی صالحان.
۲۲. ملکی، سعید، توانگر، مصصومه. (۱۳۹۴). بررسی و تحلیل چالش های گردشگری سلامت مشهد از منظر بیماران خارجی. جغرافیا و توسعه فضای شهری، ۱۵۳-۱۶۵، ۲(۲).
۲۳. مهرنیا. سیران. رضوانی. مهران. (۱۳۹۳). مدل یابی ارزش ویژه برند مشتری محور مبتنی بر عناصر آمیخته تر斐ع. تحقیقات بازاریابی نوین. ۴(۲)، ۲۲-۴۰.
24. Aydin, G., & Karamehmet, B. (2017). Factors affecting health tourism and international health-care facility choice. International Journal of Pharmaceutical and Healthcare Marketing.
25. Buil, I., De Chernatony, L., & Martinez, E. (2013). Examining the role of advertising and sales promotions in brand equity creation. Journal of Business Research, 66(1), 115-122.
26. Dabbous, A., & Barakat, K. A. (2020). Bridging the online offline gap: Assessing the impact of brands' social network content quality on brand awareness and purchase intention. Journal of Retailing and Consumer Services, 53, 101966.
27. Duffett, R. G. (2017). Influence of social media marketing communications on young consumers' attitudes. Young Consumers.
28. Godey, B., Manthiou, A., Pederzoli, D., Rokka, J., Aiello, G., Donvito, R., & Singh, R. (2016). Social media marketing efforts of luxury brands: Influence on brand equity and consumer behavior. Journal of business research, 69(12), 5833-5841.
29. Gupta, G. (2019). Inclusive use of digital marketing in tourism industry. In information systems design and intelligent applications (pp. 411-419). Springer, Singapore.
30. Koay, K. Y., Ong, D. L. T., Khoo, K. L., & Yeoh, H. J. (2020). Perceived social media marketing activities and consumer-based brand equity. Asia Pacific Journal of Marketing and Logistics.

31. Lim. J. S. Pham. P. & Heinrichs. J. H. (2020). Impact of social media activity outcomes on brand equity. *Journal of Product & Brand Management*.
32. Matheus, L. E. M., Vieira, A. B., Vieira, L. F., Vieira, M. A., & Gnawali, O. (2019). Visible light communication: concepts, applications and challenges. *IEEE Communications Surveys & Tutorials*, 21(4), 3204-3237.
33. Raji, R. A., Mohd Rashid, S., Mohd Ishak, S., & Mohamad, B. (2020). Do firm-created contents on social media enhance brand equity and consumer response among consumers of automotive brands?. *Journal of Promotion Management*, 26(1), 19-49.
34. -۳۴Ramanathan. U. Subramanian. N. & Parrott. G. (2017). Role of social media in retail network operations and marketing to enhance customer satisfaction. *International Journal of Operations & Production Management*
35. Schmidt, R. A., Lee, T. D., Weinstein, C., Wulf, G., & Zelaznik, H. N. (2018). Motor control and learning: A behavioral emphasis. *Human kinetics*.
36. Seo, E. J., & Park, J. W. (2018). A study on the effects of social media marketing activities on brand equity and customer response in the airline industry. *Journal of Air Transport Management*, 66, 36-41.
37. Stead, H., & Bibby, P. A. (2017). Personality, fear of missing out and problematic internet use and their relationship to subjective well-being. *Computers in Human Behavior*, 76, 534-540.
38. Swilley, E., Hofacker, C. F., & Lamont, B. T. (2012). The evolution from e-commerce to m-commerce: pressures, firm capabilities and competitive advantage in strategic decision making. *International Journal of E-Business Research (IJEGR)*, 8(1), 1-16.
39. Usman. O. & Navari. R. (2019). Influence of Promotion Through Social Media Instagram. Brand Awareness. Brand Equity. Brand Loyalty to Purchasing Decisions. Brand Awareness. Brand Equity. Brand Loyalty to Purchasing Decisions.1-12.
40. Yoga, I. M. S., Korry, N. P. D. P., & Yulianti, N. M. D. R. (2019). Information technology adoption on digital marketing communication channel. *International journal of social sciences and humanities*, 3(2), 95-104.
41. Zhu, D. H., Zhang, Z. J., Chang, Y. P., & Liang, S. (2018). Good discounts earn good reviews in return? Effects of price promotion on online restaurant reviews. *International Journal of Hospitality Management*.

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پرتال جامع علوم انسانی