

## یادگیری های پنهان دانشجویان در تعامل با اینترنت

### Hidden learning of students to interact with internet

N. Keshtiaray, (Ph.D)

A. Akbarian, (M.A)

دکتر نرگس کشتی آرای: استادیار مطالعات برنامه درسی، گروه علوم

تربیتی، دانشگاه آزاد اسلامی اصفهان (خوارسگان)

اکرم اکبریان: کارشناسی ارشد برنامه ریزی فرهنگی دانشگاه آزاد اسلامی

اصفهان (خوارسگان)

**Abstract:** The purpose of this study was to examine hidden learning experiences of students through the usage of the internet. A purposeful sample of 14 students participated in this phenomenological study. Data were collected through semi-structured interviews and analyzed using the seven-stage Kelizi model. A total of 236 coded common experiences were identified. They were classified into three major categories including 1) learning new norms, 2) learning new values, 3) learning new verbal symbols and six minor ones including 1) new thoughts and beliefs, 2) breaking the rules, 3) learning new life style, 4) acquire new identity, 5) replacing Persian words with English ones, 5) applying the internet terms in everyday conversation. Results indicated that students learned a lot through the internet affecting considerably their norms, beliefs, moral principles, and verbal symbols.

**Keywords:** Lived experience, hidden learning, internet, cultural change, values, norms, symbols

**چکیده:** هدف پژوهش حاضر تبیین تجارت یادگیری پنهان دانشجویان در جریان استفاده از اینترنت است. روش پژوهش ۱۴ نفر از از نوع پدیدارشناسی است. شرکت کنندگان در پژوهش ۱۴ نفر از دانشجویان دانشگاه آزاد واحد اصفهان (خوارسگان) بودند که با روش نمونه‌گیری مطلوب انتخاب گردیدند. اطلاعات با استفاده از مصاحبه عمیق نیمه ساختاریافته گردآوری و با بکارگیری روش ۷ مرحله‌ای کلابیزی مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت. از مجموع یافته‌های این پژوهش بعد از حذف کدهای مشترک ۲۳۶ کد مفهومی که بیانگر تجارت مشارکت کنندگان در پژوهش بود استخراج گردید. این مفاهیم در سه دسته اصلی: ۱- یادگیری هنجارهای جدید - ۲- یادگیری ارزش‌های جدید - ۳- یادگیری نمادهای کلامی جدید و نیز شش دسته فرعی: ۱- افکار و عقاید جدید - ۲- تخلف از قوانین و مقررات - ۳- اخذ شیوه‌های جدید زندگی و فعالیت‌های اجتماعی - ۴- اخذ هویت جدید - ۵- جایگزینی لغات انگلیسی به جای فارسی - ۶- عاریه گرفتن اصطلاحات اینترنتی در محاوره‌های روزمره مورد توجه اینترنت گرفتند. یافته‌ها نشان داد دانشجویان در جریان تعامل با اینترنت تجارت یادگیری زیادی را کسب کرده اند که در هنجارهای عقاید، باورها، اخلاق و نمادهای کلامی آن‌ها تأثیر زیادی داشته است.

**کلید واژه‌ها:** تجربه زیسته، یادگیری پنهان، اینترنت، تغییرات فرهنگی، ارزش‌ها، هنجارهای نمادها

E-mail: n\_keshtiaray@Khuisf.ac.ir

<sup>۱</sup> نویسنده مسئول

تاریخ دریافت مقاله: ۱۳۸۹/۱۱/۱۵، تاریخ ارزیابی: ۱۳۸۹/۰۷/۱۴، تاریخ پذیرش مقاله: ۱۳۸۹/۰۷/۲۹

## مقدمه

فضای سایبر (مجازی) یا باصطلاح «سایبراسپیس»<sup>۱</sup>، فضای گستردۀ، مؤثر و نافذی است که در کلیه امور و فعالیت‌های بشری راه یافته است و گاهی انسان را به جهانی دیگر می‌برد. این اصطلاح توسط ویلیام گیبسون رمان نویس برای تشریح فضای اطلاعاتی که توسط شبکه‌های کامپیوتری ایجاد شده بود ابداع گردید (Shaw, 2008: 89). فضای سایبر در معنا به مجموعه‌هایی از ارتباطات درونی انسان‌ها از طریق کامپیوتر و مسائل مخابراتی بدون در نظر گرفتن جغرافیای فیزیکی گفته می‌شود. یک سیستم آنلاین نمونه‌ای از فضای سایبر است که کاربران آن می‌توانند از طریق ایمیل با یکدیگر ارتباط برقرار کنند. برخلاف فضای واقعی، در فضای سایبر نیاز به جابجایی‌های فیزیکی نیست و کلیه فعالیت‌ها از طریق حرکات "ماوس" صورت می‌گیرد (Suler, 2008). شبکه‌های عظیمی که مرزهای جغرافیایی و سیاسی را در هم می‌شکند و از فراز این سیاره، امواج صوتی و تصویری را به حريم زندگی مردم می‌برند و گه گاه مرزهای فرهنگی را هم کمرنگ می‌نمایند. فضای سایبر<sup>۲</sup> بر زبان، ادبیات، هویت اجتماعی و دیگر ابعاد زندگی بشر تاثیر گذار بوده است.

ارتباطات، انتقال عواطف، آموزش و... «این شبکه بگونه‌ای است که شاید بتوان به آن عنوان جامعه بی طبقه را نسبت داد. یعنی در این شبکه هیچ کامپیوتری برتر از کامپیوتر دیگر نیست و هیچ فردی هم بهتر از فردی دیگر نیست» (لوین و بارودی، ۱۳۷۹: ۶). کوچ (۱۹۹۲) در این زمینه می‌گوید: تکنولوژی اطلاعات، پتانسیل و شکل جدیدی از روابط اجتماعی را فراهم کرده است که نه تنها زودگذر و فانی نیستند، بلکه پیامدهای آن با شیوه‌های اجتماعی قراردادی متفاوت است (آتش پور و کاظمی، ۱۳۸۳: ۹). ارتباطات روزافزون جهانی و افزایش چشم گیر مشترکین اینترنتی، بررسی ویژگی‌ها و ابعاد این فضای مجازی را ضروری کرده است. بوجود آمدن این هویت مجازی که جهت دهنده رفتار آدمی است، مصائبی به دنبال داشته است. «دلبستگی به هویت مجازی می‌تواند باعث انزوا و گوشه گیری جوان در زندگی اجتماعی و از دست دادن مهارت‌های زندگی و عوارضی از قبیل اعتیاد اینترنتی و افسردگی گردد» (مهدوی و اکبری، ۱۳۸۶، ص ۱۵).

افزایش ۹۱۰۰ درصدی تعداد کاربران اینترنت در فاصله سال‌های ۲۰۰۹ تا ۲۰۰۰ در ایران نشان دهنده نفوذ حداکثری اینترنت در آینده‌ای بسیار نزدیک است.

1. Cyberspace
2. Cyber

یادگیری های پنهان دانشجویان در تعامل با اینترنت

اینترنت تبعات مثبت و منفی زیادی بر جامعه دارد. برخی از صاحبنظران معتقدند اینترنت جهان را متتحول می کند. «اینترنت برای گفتگو و تعامل افق های جدیدی را گشوده و به مردم امکان می دهد تا وقوع مسایل را به نفع خود تغییر دهند. همچنین اشکال نوین اتحاد و همبستگی را تسهیل می کند» (اسلوین، ۱۳۸۰، ص ۴۴). استول (۱۹۹۵) فرهنگ ارتباط شبکه ای را به عنوان دنیای غیر واقعی و بافتی معلق در پوچی توصیف کرده و می گوید: شاید جهان شبکه ای ما، دروازه ای جهانی به آزادی نباشد... آیا استفاده نادرست از فناوری، مشارکت فعال یا مشارکت منفعل را ترغیب می کند؟ این بی مکانی ما را تشویق می کند تا از وقت و زمان زمینی خویش چشم پوشی کنیم (Sttolz, 1995: 2-4). کاسلز (1998) در اثر سه جلدی خود با عنوان "عصر اطلاعات: اقتصاد، جامعه و فرهنگ" با نگاهی نگران به تعامل در اجتماع آینده عنوان می کند یک «منطق شبکه» به شکلی پویا در حال گسترش ساختار فعلیت بشری و تغییر همه محدوده های زندگی اقتصادی و اجتماعی است (Castells, 1998: 337).

فناوری اطلاعات (در صورت عدم کنترل و برنامه ریزی دقیق) به مثابه ابزاری خودجوش می تواند نقش قابل توجهی در تخریب ساختارهای اعتقادی، اجتماعی و اخلاقی جامعه داشته باشد. هرچند که به موازات این تأثیرات نامطلوب، اینترنت توانسته بیشترین دستاوردهای علمی را برای بشر امروز به ارمغان آورد و عامل مهمی در ارتقای آسایش، آرامش و رفاه زندگی انسانی محسوب شود (جلالی، ۱۳۸۲، ص ۵۶). در این رابطه پستمن (۱۹۹۳) از اصطلاح تکنوبولی استفاده می کند و بیان می کند که: «تکنوبولی» نظامی است که در آن تکنولوژی به ویژه تکنولوژی های ارتباطی جای هر باور، قدرت، ارزش های اخلاقی را می گیرد و جامعه را به قربانگاه معنویت و اخلاق می برد. فرهنگ در اینجا اعتبار و تشخض خود را در تکنولوژی جستجو می کند. ارضای امیال و کامیابی خود را از تکنولوژی طلب می کند و دستور العمل های خود را از تکنولوژی می گیرد... رشد و نمو تکنوبولی زمانی امکان پذیر می شود که سیستم اینمنی و سازمان تدافعی مقابله با اطلاعات از هم فرو پاشد. (پستمن، ۱۳۷۲، ۲: ۱۰۲).

بی شک انقلاب ارتباطات و ابزارهای اطلاع رسانی، از عواملی است که الگوی انتشار و اشاعه فرهنگی و غلبه نظام های پویا بر عرصه فرهنگی جهان را بیش از پیش نشان می دهد. هر جا که عناصر جدید و مجموعه های نو در فرهنگ ظاهر شود، محتوا و ساخت فرهنگ را عوض کند و دگرگونی فرهنگی رخ می دهد (کوئن، ۱۳۷۲: ۷۹). «دگرگونی فرهنگی، فرآیندی است که بدان وسیله اجزاء مختلف یک فرهنگ با گذشت زمان تغییر و تعدیل می پذیرد. جامعه شناسان ضمن ملاحظه تغییرات نامحسوس که در شرایط متعارف فرهنگ هر جامعه ای رخ می دهد؛ عوامل تغییرات فرهنگی سریع را مورد توجه قرار می دهند» (اسماعیلی، ۱۳۸۷: ۱۵). فرهنگ، در گستره ای بدون حد و مرز قرار دارد که همه جا هست و هیچ کجا نیست، در حالی که یک باره جهانی

می گردد، معنایی جدید را عرضه و ما را تسلیم خود می نماید، یعنی همان جهانی سازی که هویتمن را تهی می سازد. این همان تناقض جالب توجهی است که اینترنت به ما عرضه می دارد. تناقضی که به ما امکان می دهد که فراتر از توان خود ببینیم، بشنویم، لمس کنیم و بنگریم (Federman, 2003). آدلونگ (۱۷۸۲) فرهنگ را به معنی گسترش تصمیم ها و قابلیت های مادی و معنوی زندگی افراد یا ملت ها می دانند که زمینه رسیدن آن ها به تمدن را فراهم می نماید (صالحی امیری، ۱۳۸۶: ۲۱). در تعریف دیگری از فرهنگ آن را مجموعه ای از ارزش ها، هنجارها و کالای مادی و پژوه یک گروه معین تلقی نموده اند (گیدنز، ۱۳۸۰: ۷۸۵) و آن را شامل چهار عنصر واقعی و غیر قابل تقلیل یعنی ایده ها و عقاید، ارزش ها، هنجارها و نمادها دانسته اند (طلابی، ۱۳۸۰: ۴۰۴).

«از ویژگی های فرهنگ سیال بودن آن است فرهنگ یک کشور نه ثابت بلکه دائم در جریان است» (Unesco, 1995:24). فرهنگ به سه شیوه معمول اشاعه می یابد: اشاعه مستقیم، اشاعه اجباری و اشاعه غیر مستقیم؛ «امروزه اشاعه غیر مستقیم به دلیل وجود رسانه های جمعی و اینترنت بسیار رایج است» (صالحی امیری، ۱۳۸۶: ۴۴). که این اشاعه ها می تواند آثار مثبت و منفی بسیاری به لحاظ فرهنگی بر جای گذارد. یکی دیگر از عوامل دگرگون کننده فرهنگ "فرهنگ پذیری" است، «فرهنگ پذیری از رواج پدیده هایی نشئت می گیرد که بر اثر تماس مستقیم و غیرمستقیم بین گروه ها یا افراد با افراد و گروه هایی دیگر از فرهنگ های مختلف بوجود می آید» (ص ۴۶) (مشینز ۲۰۰۳) معتقد است: تغییرات فرهنگی به سه طریق امکان پذیر است، اول اختراع که فرایند خلق عناصر فرهنگی جدید مثل تلفن (۱۸۷۶)، هواپیما (۱۹۰۳)، قوطی افشاره گردپاش (۱۹۴۱) اکتشاف ...، دوم تغییر در شناخت، نگرش و فهم مسائلی که پیش از این در هستی بوده است، از یک ستاره دور تا غذاهایی از یک فرهنگ خارجی... و سوم اشاعه یعنی انتشار موضوعات یا عقاید از یک جامعه به جامعه دیگر که با توجه به توئیتی فناوری اطلاعات در فرستادن اطلاعات دور دنیا در عرض چند ثانیه، سطح اشاعه فرهنگی وسعت زیادی پیدا کرده است. (Macionis, 2003: 51). اینترنت به دو شیوه موجب تغییر فرهنگی می شود: نخست فرهنگ خودش را عرضه می کند و دوم گذرگاهی برای سایر فرهنگ ها تدارک می بینند. کاربران اینترنت به پیشروان جریانات فرهنگی دسترسی دارند؛ این افراد و جریانات بخشی از فرهنگ و یا بخشی از فرهنگ های دیگر هستند (قانونی، ۱۳۸۶: ۱).

پژوهش در پی آن بود که با تبیین تجارب دانشجویان در تعامل با اینترنت، به ترسیم یادگیری های پنهان آن ها اقدام نماید. این یادگیری ها شامل تجارب پیش بینی نشده ای هستند که دانشجویان در تعامل با اینترنت و در جریان بکارگیری آن کسب می کنند و بر ارزش ها، هنجارها

و نمادهای کلامی آن ها تأثیرگذار بوده است.

پوزنر (۱۹۹۵) ضمن بیان مفهوم برنامه درسی پنهان<sup>۱</sup> : به یادگیری های پنهان دانش آموزان اشاره دارد او معتقد است که مدارس موسساتی هستند که در بطن خود دارای مجموعه ای از ارزش ها و هنجارها هستند. پیام های برنامه درسی پنهان عمدتاً وابسته به مسائل مربوط به جنسیت، طبقه، نژاد، قدرت و دانش مدرسه است. درس هایی که برنامه درسی پنهان می آموزد شامل یادگیری هایی در زمینه نقش های جنسیتی، رفتار مناسب برای جوانان، تمایز بین کار و بازی، که از این طریق کودکان می توانند در انواع گوناگون وظایف مربوط به خود، موفقیت بدست آورند (Posner, 1995: 11).

نودینگز (۱۹۸۶) برنامه درسی پنهان را شامل پیامدهای ناخواسته مدرسه می داند که از یادگیری هایی حکایت می نماید که در چهارچوب اجرای برنامه درسی تصریح شده و به دلیل حضور در بطن و متن فرهنگ حاکم بر نظام آموزشی، دانش آموزان تجربه می کنند (Pinar, 2004). یادگیری های قصد نشده فرآگیران با قصد و تعمد حاصل نمی شود و عمدتاً در قالب مجموعه ای از انتظارها و ارزش ها تبلور می یابد (مهرمحمدی، ۱۳۸۷). دانشجویان در جریان استفاده از اینترنت جهت انجام پروژه های دانشگاهی، فعالیت های کلاسی، ثبت نام و... تجاری را کسب می نمایند. این مطالعه به جستجو و تبیین یادگیری های پنهان دانشجویان در جریان این تعامل پرداخته است. این مهم که دانشجویان، اینترنت و استفاده از آن را چگونه تجربه کرده اند و چگونه تغییراتی را در خود تجربه کرده اند، از اهداف اصلی این پژوهش بوده است.

## روش پژوهش

پژوهش حاضر کیفی، از نوع تجربه زیست شده یا همان پدیدار شناختی<sup>۲</sup> است. پژوهش پدیدارشناسی مطالعه تجربه زیست شده (زیسته) است. ون من (۱۹۹۰) پژوهش پدیدارشناسی را مطالعه دنیای فردی می داند، دنیا به عنوان اینکه ما آن را چگونه تجربه می کنیم قبل از آنکه در مورد آن بیندیشیم یا در مورد آن مفهوم سازی کنیم (Van Manen, 1990) یعنی تجربه بلا واسطه و فوری دنیا (هوسرل، ۱۹۷۵) بدون آنکه از طریق پیش داوری ها و ایده های نظری به تصویر کشیده شود (کشتی آرای و همکاران، ۱۳۸۸). شرکت کنندگان در این پژوهش به شرح مندرج در جدول (۱) تعدادی از دانشجویان کارشناسی و کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی

<sup>1</sup>. Hidden curriculum

<sup>2</sup>. Phenomenology

اصفهان (خوارسگان) که بیشترین مراجعه به سایت دانشگاه را داشتند که به روش نمونه گیری موارد مطلوب<sup>۱</sup> انتخاب و مورد مصاحبه عمیق نیمه ساختار یافته قرار گرفتند. در تحقیق کیفی، مشخص نمودن حجم نمونه رابطه مستقیمی با تصمیم گیری و قضاوت محقق دارد و قواعد از قبل تدوین شده ای وجود ندارد. «پاتون معتقد است که انتخاب حجم مناسب نمونه، مستلزم معامله ای پایاپایی بین گستردگی تحقیق و عمق آن است. او بیان می کند که شیوه ایده آل نمونه گیری این است که تا رسیدن به مورد زاید (موردی که پس از آن اطلاعات جدیدی به دست نمی آید) به انتخاب ادامه دهیم» (بورگ و گال، ۱۳۸۳). مدت زمان هر مصاحبه حدود ۲۰ تا ۶۰ دقیقه بنا بر فرصت و تمایل شرکت کنندگان متغیر بود. در نهایت تعداد دانشجویان مشارکت کننده به شرح مندرج در جدول ۱ در مصاحبه به ۱۴ نفر رسید. یافته های بدست آمده در پژوهش با استفاده از روش ۷ مرحله ای کلایزی مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفتند.

در تحقیقات کیفی روایی داده ها به میزانی که یافته های تحقیق بیانگر واقعیت باشد اطلاق می شود. در این ارتباط سه نوع خطا ممکن است اتفاق بیفت: ۱) فائل شدن به یک رابطه یا اصل در جایی که چنین رابطه یا اصلی وجود ندارد. ۲) انکار وجود یک رابطه یا یک اصل در جایی که در حقیقت وجود دارد و ۳) در نهایت طرح پرسش های غلط (فلیک، ۱۳۸۷: ۴۱۴) محقق برای اطمینان یافتن از صحت مطالب از روش بازسازی واقعیت استفاده کرد و متن پیاده شده مصاحبه ها را برای شرکت کنندگان ارسال و از سوی آن ها مورد تأیید قرار گرفت. فلیک (۲۰۰۶) نیز از این روش به عنوان "ارزیابی اعتبار به روش ارتباطی" نام می برد (Flick, 2006: 415).

پژوهشگر در راستای افزایش اطمینان پذیری پژوهش خود، اقدام به انجام دو مصاحبه آزمایشی نمود. در جریان پژوهش، پژوهشگر با مشکلات و محدودیت هایی روبرو بود. تعدادی از دانشجویان حاضر به ضبط صدایشان نبودند و تصور می کردند برایشان دردرس ساز خواهد شد. تعدادی دیگر از دانشجویان تجرب خود را در تعامل با اینترنت در قالب شخصی ثالث بیان می کردند تا تجرب مطرح شده به آنان نسبت داده نشود.

<sup>۱</sup> - Intensity case sampling

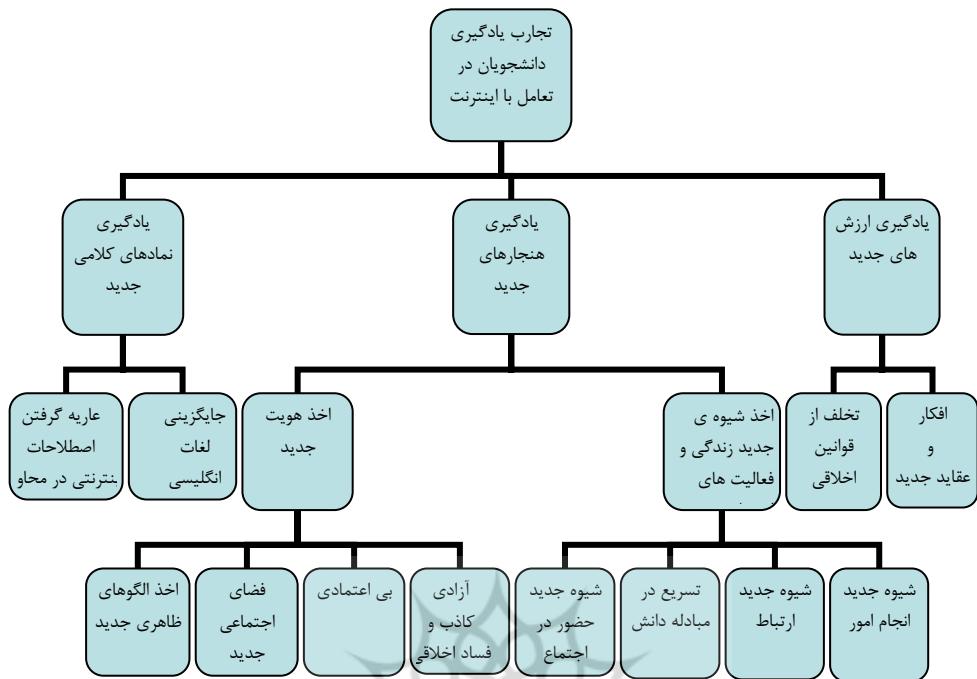
دو فصلنامه مطالعات برنامه درسی آموزش عالی، سال ۱، شماره ۲، پاییز و زمستان ۱۳۸۹

جدول ۱. ویژگی های جمعیت شناختی شرکت کنندگان در پژوهش

شرکت کنندگان	جنس	سن	قطعه تحصیلی	وضعیت تاهل	متوسط ساعت استفاده از اینترنت در روز
۱	زن	۲۰	کارشناسی	مجرد	۲ - ۱
۲	مرد	۲۷	کارشناسی	مجرد	۵ - ۴
۳	زن	۲۰	کارشناسی	مجرد	۳ - ۲
۴	مرد	۲۸	کارشناسی ارشد	مجرد	۴ - ۳
۵	زن	۲۲	کارشناسی	مجرد	۴ - ۳
۶	مرد	۲۸	کارشناسی ارشد	مجرد	۴ - ۳
۷	مرد	۳۴	کارشناسی ارشد	متاهل	۴ - ۳
۸	مرد	۲۸	کارشناسی ارشد	متاهل	۴ - ۳
۹	مرد	۲۳	کارشناسی	مجرد	۲ - ۱
۱۰	زن	۲۳	کارشناسی	مجرد	۳ - ۲
۱۱	مرد	۲۰	کارشناسی	مجرد	۴ - ۳
۱۲	زن	۲۶	کارشناسی ارشد	متاهل	۳ - ۲
۱۳	زن	۲۴	کارشناسی	—	۳ - ۲
۱۴	زن	۲۹	کارشناسی ارشد	متاهل	۲ - ۱

## بحث و نتیجه گیری

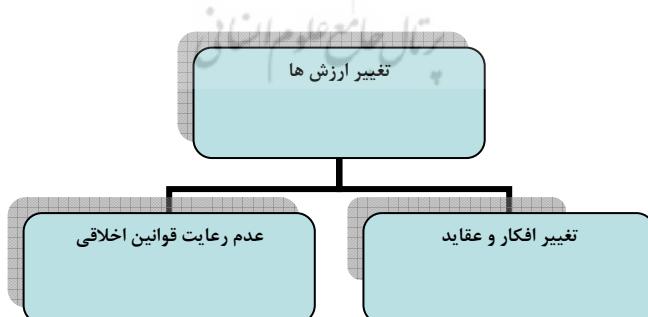
یافته های حاصل از این پژوهش بعد از حذف کدهای مشترک ۲۳۶ کد مفهومی که حاکی از یادگیری پنهان دانشجویان در تعامل با اینترنت است و در سه دسته اصلی (ازیش ها، هنجارها و نمادهای کلامی) و شش دسته فرعی (افکار و عقاید جدید، تخلف از قوانین و مقررات، اخذ شیوه های جدید زندگی و فعالیت های اجتماعی، اخذ هویت جدید، جایگزینی لغات انگلیسی به جای فارسی، عاریه گرفتن اصطلاحات اینترنتی در محاوره های روزمره) به شرح مندرج در نمودار (۱) است.



نمودار (۱). تجارب یادگیری دانشجویان در تعامل با اینترنت

### ۱- یادگیری پنهان دانشجویان از تغییر در ارزش‌ها:

مفاهیم استخراج شده از مصاحبه‌ها در این تم اصلی دارای دو کد مفهومی فرعی به شرح مندرج در نمودار (۲) است.



نمودار (۲). تجارب یادگیری دانشجویان از تغییر عقاید، باورها و اصول اخلاقی

بعضی از تجارب دانشجویان در این زمینه عبارت است از:

«خیلی از جوان ها اگر ثبات نداشته باشند میزند طرف یه سری از گرایش ها و جذب میشند» (دانشجوی کارشناسی برق و الکترونیک).

«یک سری سایت هست مثل شیطان پرستی و جوان ها توی این سایت عضو می شوند گروهه هایی که ضد اخلاقی اند و این چیزها را تبلیغ می کنند» (دانشجوی کارشناسی برق). «اخلاق در اینترنت رعایت نمی شه جرائم اینترنتی هم زیاد شده مثل هک کردن» (دانشجوی کارشناسی حسابداری).

«اگه دنباله یه چیزی باشم یا خبری... چون اخباری که می گیرم باید از ۱۰، ۱۵ تا کمال بگیرم چون همه جا، همه چیز را پوشش نمی دند بعضی سایت های خبری چه انگلیسی، چه فارسی که قفله آنوقت باید از چند ضد فیلتر استفاده کنم» (شرکت کننده ۱۰).

«بدون اینکه پول بدhem دارم دانلود می کنم گاهی با فیلتر شکن گاهی هم هست بعضی دوستان توی تهران و بلگ هایی درست کردن که تمام این کتاب ها را گذاشتند» (شرکت کننده ۶).

ارتباطات اینترنتی به افراد امکان می دهد تا به راحتی از دشنام و کلمات توهین آمیز استفاده کنند. بدین ترتیب گفتگوها و بحث های اینترنتی زبان خاص افراد بلند مرتبه را به زبان افراد پایین دست تنزل می دهد (Straton, 2000:9).

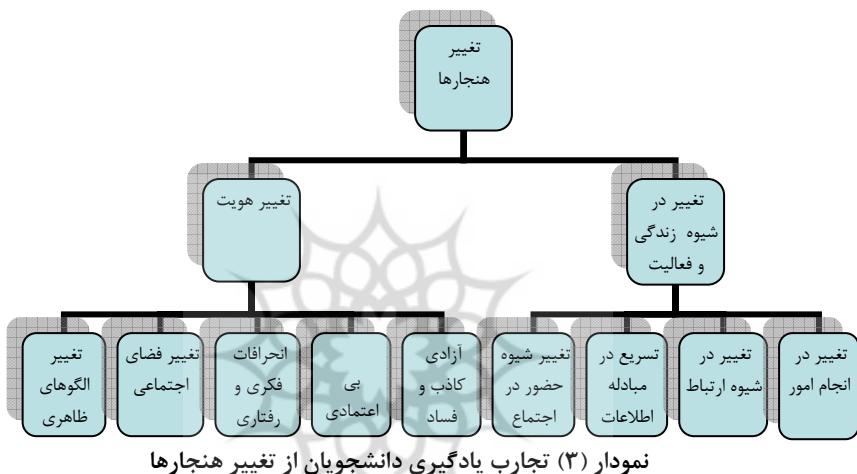
نتایج حاصله حاکی از آن است که اینترنت سبب تغییراتی در باورها و موازین دینی و اخلاقی می گردد. عباسی قادری (۱۳۸۶) بین متغیرهای مدت و میزان استفاده از اینترنت، مشارکت و فعال بودن کاربران در استفاده از اینترنت، واقعی تلقی کردن محتوای سایت ها، پایگاه اقتصادی- اجتماعی و میزان تحصیلات کاربران با هویت دینی آن ها رابطه معنی داری را بیان داشته است. لی و همکاران (۲۰۰۷) در پژوهشی با عنوان "تناسب فرهنگ و تکنولوژی: تأثیر ویژگی های فرهنگی بر اعتقادات کاربران اینترنتی" روش ساخته است چهار فاکتور فرهنگی: پرهیز بدون آگاهی از علت، آزادی فردی، فرصت طلبی و درک زمان، تأثیر بسیاری بر شناخت و استفاده کاربران از اینترنت دارد (Lee & et al, 2007). همچنین پژوهش کلرک (۲۰۰۲) عنوان می کند که با استفاده فزاینده مردم از اینترنت، باید بکارگیری قوانین مربوط به حق کپی و اصلاحات ابتدایی را جدی تر گرفت (Clerc, 2002).

کمنگ شدن فرامین و باورهای دینی و اخلاقی در جامعه چیزی جز لطمات فردی و اجتماعی به ارمنان نمی آورد، و به تبع تأثیرات منفی بوجود آمده وفاق، همدلی و وحدت اجتماعی نیز آسیب می بیند یکی از کارکردهای دین و اخلاق در جامعه تحکیم روابط و اشتراک

اجتماعی و تنظیم رفتارها در جهت حصول خیر برای همگان است که با سست شدن عقاید، انگیزه کمک به دیگران، راستگویی و عمل نیک تا حد زیادی کاهش و گاه از میان می رود.

## ۲ - یادگیری پنهان دانشجویان از تغییر هنجره‌ها:

با توجه به مفاهیم استخراج شده از مصاحبه‌ها در این تم اصلی کلیه تجارب مثبت و منفی دانشجویان در تعامل با اینترنت مشتمل بر دو دستهٔ فرعی یعنی "تغییر در شیوه زندگی و فعالیت‌های اجتماعی" و "تغییر هویت" به شرح مندرج در نمودار (۳) است.



نتایج به دست آمده از شاخه اول حاکی از "تغییر در شیوه زندگی و فعالیت روزمره" است که دارای چهار کد مفهومی فرعی است. به عنوان نمونه دانشجوی کارشناسی ارشد رشته کشاورزی بیان می‌کند:

«کارهای خدماتی خودم و خانواده‌ام را اینترنتی انجام می‌دهم».  
دانشجوی کارشناسی ارشد رشته زمین‌شناسی بیان می‌کند: «من یکی از استفاده‌های دانلود کردن کتاب».

دانشجویی (کارشناسی حسابداری) بیان می‌کند: «وقتی ایمیل می‌زنی نمی‌خواهد دیگه بری استادات تو ببینی».

«اگر من خودم با اینترنت ارتباط نداشتم می‌تونم بگم شاید ۵۰، ۶۰ درصد این اطلاعات را که در مورد رشته خودم دارم نداشتم یا مجبور بودم پول‌های گذاشته بدم تا کم کم یاد بگیرم».

## (دانشجوی کارشناسی برق و الکترونیک)

«همین تغییر ارتباطات باعث تغییرات اجتماعی شده» (دانشجوی کارشناسی کشاورزی). «کنفرانس می گیریم توی چت با چند تا از همکارها درمورد اون طرح های مختلفی که می خواهیم ارائه بدھیم به صورت طوفان مغزی نظرات همدیگر را تکمیل می کنیم» (دانشجوی کارشناسی برق).

نا (۲۰۰۶) معتقد است استفاده روزافرون از اینترنت بر شایستگی مردم در فعالیت های اجتماعی اثرگزار است (Na, 2006) محسنی و همکاران (۱۳۸۵) استفاده اجتماعی از اینترنت را موجب کاهش انزوای اجتماعی می دانند. کوان هاووس و ولمن (۲۰۰۲) بیان داشته اند کاربران اینترنت احساس جدایی نمی کنند و هر چه مردم بیشتر از اینترنت استفاده کنند، احساس مثبت بیشتری نسبت به اجتماع آنلайн پیدا می کنند (Quan-Hasse & wellman, 2002). کاتز و رایس (۲۰۰۲) استفاده طولانی مدت از اینترنت را سبب جامعه پذیری بیشتر می دانند (KatsRice, 2002). هوارد (۲۰۰۴) نشان داد: تمامی افرادی که آنلاین با جامعه ارتباط برقرار می کنند مردم بیشتری را می شناسند (Howard, 2004).

نتایج شاخه دوم از این کد اصلی در قالب "تغییر هویت" که شامل پنج کد مفهومی فرعی ارائه شده در نمودار (۳) است. برای نمونه به جملاتی از دانشجویان اشاره می شود: «توی چت ۹۹٪ آن ها به هم دروغ می گند» (دانشجوی کارشناسی ارشد زمین شناسی)، «اینکه هویت خودشون را تغییر می دهند بعد ممکن است که دوگانگی ایجاد شود و او هویت جدید را باور کند و اهدافش را گم کند» (دانشجوی کارشناسی کشاورزی).

«شاید یه روزی اصلا هویتم را عوض کنم و اصلا نگم که ایرانیم» (دانشجوی کارشناسی کشاورزی).

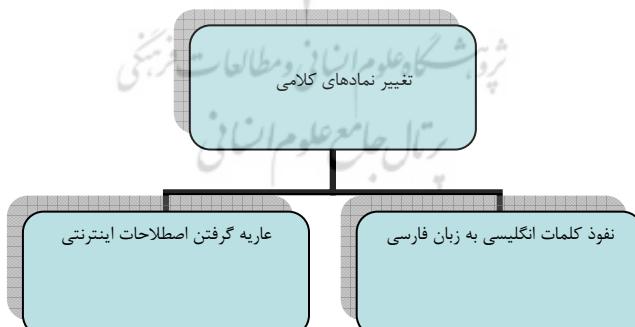
«مثلا افراد رفتند یک سایت هایی عضو شدند سیاسی بوده، مسائل تهاجم فرهنگی یا مسائلی دیگه روشنون طوری تأثیر گذاشتند که کاملا عوض شدند» (دانشجوی کارشناسی برق). نتایج این مقوله با یافته های تحقیق علوی، هاشمیان و جنتی پور (۱۳۸۷) که نشان دادند میانگین نمرات وضعیت هویت ملی، مذهبی و سلامت روان در گروه استفاده کننده مفرط از کامپیوتر از دو گروه دیگر که کمتر استفاده می کردند پایین تر بوده و استفاده زیاد از اینترنت و محیط های مجازی می تواند با کاهش سلامت روان و نقایص برخی جنبه های هویت مرتبط باشد همخوانی دارد. صوفی (۱۳۸۵) به این نتیجه رسیده است که افراد برای استفاده از هویت های غیرواقعی در فضای مجازی تمایل نشان می دهند. رفت جاه و شکوری (۱۳۸۷) در پژوهشی تاثیر اینترنت بر برخی از ابعاد هویت اجتماعی را در شهر سنندج میان دو گروه از دختران پیمایش نموده اند، یافته ها نشان از تفاوتی معنادار میان دو گروه مذکور به لحاظ هویت

دینی، هویت قومی، هویت خانوادگی و هویت شخصی دارد. یافته های پژوهش حافظ نیا و همکاران (۲۰۰۶) حاکی از رابطه میان گسترش فرآیندهای جهانی شدن در قالب فناوری اطلاعات و ارتباطات (ماهواره و اینترنت) با هویت ملی دارد (Hafeznia & et al, 2006). تعامل با اینترنت سبب تغییراتی مثبت و منفی در هنجرهای اجتماعی و فرهنگی، نحوه ارتباط افراد با یکدیگر، حضور در جامعه و ظاهر اجتماعی آن ها بوجود می آورد و بسیاری از رفتارها را تحت تاثیر قرار می دهد.

از نظر اریکسون موفقیت در زندگی و دستیابی به اهداف و آرمان های انسانی در دوران بزرگسالی به نحوه شکل گیری هویت بستگی دارد که بیشتر در دوران نوجوانی و جوانی اتفاق می افتد. فرد در دوران نوجوانی و جوانی، ارزش ها، باورها، داوری ها و هنجرهای مورد قبول خانواده و جامعه را زیر سوال می برد و در جستجوی راه حل ها و پاسخ های مناسب به کندوکاو می پردازد. نتایج موفقیت آمیز فرآیند رشد روانی و اجتماعی در دوران کودکی، امکان حل تعارضات روانی و اجتماعی را در زندگی به فرد می دهد. بنابراین در مقابل آشфтگی و بحران هویت، فرآیند «شکل گیری هویت» و انسجام هویتی قرار دارد (لطف آبادی، ۱۳۷۹: ۷۴).

### ۳- یادگیری پنهان دانشجویان از تغییر نمادهای کلامی:

نتایج بدست آمده بیانگر آن است که بکارگیری اینترنت سبب تغییراتی در نمادهای کلامی دانشجویان می شود. این کد اصلی دارای دو کد مفهومی فرعی (نفوذ کلمات انگلیسی به زبان فارسی و عاریه گرفتن اصطلاحات اینترنتی) به شرح مندرج در نمودار (۴) است.



نمودار (۴) تجارب یادگیری دانشجویان از تغییر نمادهای کلامی

برای نمونه دانشجوی کارشناسی ارشد روانشناسی می گوید: «/اینترنت بر زبان

## محاوره ای فارسی تأثیر می گذارد.

دانشجوی کارشناسی ارشد تربیت بدنی عنوان می کند: «برای کوتاه کردن و مخفف کردن کلمات مجبوریم از زبان انگلیسی استفاده کنیم خوب استفاده روزمره جوان ها هم زیاد میشه که من فکر می کنم ناخودآگاهه نه فقط برای ارتباط با خارجی ها خود ایرانی ها هم برای خلاصه کردن انگلیسی به کار می بردند.»

دانشجوی کارشناسی برق «بعضی کلمات را که داریم استفاده می کنیم تو زندگیمون و داریم باهش کار می کنیم و تکرار می کنیم مثل همین چت.»

دانشجوی کارشناسی ارشد روان‌شناسی صنعتی سازمانی اذعان می کند: «شما به خاطر اینکه از اینترنت استفاده کنی مجبور می شید کلمات انگلیسی، یا متن های انگلیسی را بیشتر استفاده کنی یا معنی اش را بدونی.»

گیدنزن معتقد است که پس از انقلاب ارتباطات و اتصال تکنولوژی ماهواره ای به رایانه ها می توان در یک چشم به هم زدن، در هر زمان با هر کسی و هر نقطه ای از جهان ارتباط برقرار کرد این ارتباط آنی، بسیاری از جنبه های زندگی ما را تغییر می دهد. جلوه بارز جهانی شدن در عرصه های فرهنگی را می توان در گسترش زبان انگلیسی در سرتاسر جهان و نیز در برنامه های تلویزیونی و فیلم هایی دید که گاهی صدها میلیون بیننده در کشورهای مختلف دارد (گیدنزن، ۱۳۸۰، ص ۶۲). اینجاست که آهسته و حتی گاهی پر شتاب اصطلاحات زبان دیگری در زبان محاوره یا مجموعه نمادهای کلامی ریشه می دوائد حتی تا آنجا که برای پاره ای از اصطلاحات فنی موجود معادلی یافت نمی گردد و همان مصطلح می گردد.

نتایج حاصل با پژوهش کوشان (۱۳۷۹) که به بررسی میزان حضور کلید واژه های "فرهنگ" و "ایران"، در عنوانین سایت های وب پرداخته است همخوانی دارد. در این پژوهش سایت های بازیابی شده درباره فرهنگ ایران از دو جنبه زبان و واستگی به کشورهای مختلف مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفته است. نتایج این مطالعه بیان کننده آن است که فقط یازده سایت از ۱۰۵ سایت مورد مطالعه به زبان فارسی قابل دسترس است و بیشترین سایت های بازیابی شده از طریق کلید واژه های مذکور متعلق به کشور آمریکاست و بیشترین زبان دسترسی به سایت ها، زبان انگلیسی است.

تغییر در نمادهای کلامی یا کلماتی که به طور روزمره همگان از آن ها استفاده می کنند بدین معناست که واژه های خارجی \_اکثرا انگلیسی، به دلیل رسمیت داشتن در کل دنیا\_ جایگزین اصطلاحات روزمره افراد می شود. اگرچه این تغییر نوعی سود جویی به لحاظ تقویت در زبان انگلیسی محسوب شده است. اما نمی توان از فراموشی بعضی واژه های فارسی که اینگونه فناوری های جدید به آن دامن زده است چشم پوشید.

## نتیجه گیری

اپل (۱۹۸۳) برنامه درسی پنهان را تدریس ضمنی هنجارها، ارزش‌ها و ایجاد تمایلات خاص به فرآگیران می‌داند (قورچیان، ۱۳۷۲). یادگیری‌های پنهان دانشجویان در تعامل با اینترنت، تغییراتی را در باورها، ارزش‌ها، تمایلات، هنجارها، نگرش‌ها و پایبندی به اصول اخلاقی آن‌ها فراهم می‌آورد. هرچه نظام تعلیم و تربیت ضعیف‌تر باشد، یادگیری‌های پنهان و قصد نشده دانشجویان بیشتر خود را نمایان می‌سازند. شوماکر (۱۹۹۶) عنوان می‌دارد: نظریه بازدارنده می‌تواند بیانگر آن باشد که رفتار درست و منحرف، دو عنصر تقویت کننده دارد: یک نظام کنترل درونی و یک نظام کنترل بیرونی. فرضیه آن است که بازدارنده درونی قوی و بازدارنده بیرونی عایقی را مقابل رفتار منحرف شده ایجاد می‌کند (Shoemaker, 1996: 157). اگر دانشجویان هویت ملی و میراث فرهنگی خود را به خوبی بشناسند و به آن افتخار کنند، این ارزش‌ها، باورها و اصول اخلاقی بازدارنده‌های قوی جهت کنترل رفتار آنان است.

جوانی که بازدارنده بیرونی ضعیفی دارد، فشارها و کشش‌های بیرونی باید توسط نظام کنترل درونی اش هدایت شود. در صورتی که کنترل‌های درونی جوان با فشارهای معمول برابر نباشد، احتمال دارد یک دفاع بیرونی مؤثر وی را کمک کند تا در چارچوب رفتار قابل قبول خود را کنترل کند. اما اگر دفاع‌های درونی خوب کار کنند نیازی به ساختار بیرونی برای نجات نیست (Reckless, 1961:42-46). چنانچه دفاع‌های درونی بواسطه تغییر در باورها و عقاید و یا از میان رفتن آن‌ها کارایی لازم را نداشته باشد آیا قانون و ساختار بیرونی کفایت می‌کند؟ اینترنت تغییراتی را در شیوه زندگی و فعالیت‌های روزمره و هویت ملی و قومی ایجاد می‌کند. نا (۲۰۰۶) استفاده روزافزون از اینترنت بر شایستگی مردم در فعالیت‌های اجتماعی اثربار است (Na, 2006). حافظ نیا و همکاران (۲۰۰۶) در رابطه میان گسترش فرآیندهای جهانی شدن (ماهواره و اینترنت) باهویت ملی، نشان دادند افزایش میزان استفاده از فناوری اطلاعات میزان علیق ملی را کاهش می‌دهد (Hafeznia & et al, 2006).

اینترنت سبب تغییراتی در نمادهای زبانی که در تعاملات اجتماعی می‌توانند به راحتی اشاعه یابند ایجاد می‌کند. گیدنر معتقد است که پس از انقلاب ارتباطات و اتصال تکنولوژی ماهواره‌ای به رایانه‌ها می‌توان در یک چشم به هم زدن، در هر زمان با هر کسی و هر نقطه‌ای از جهان ارتباط برقرار کرد این ارتباط آنی، بسیاری از جنبه‌های زندگی ما را تغییر می‌دهد. اینجاست که آهسته و حتی گاهی پر شتاب ارزش‌ها، هنجارها و اصطلاحات زبان دیگری در زبان محاوره یا مجموعه نمادهای کلامی ریشه می‌دانند حتی تا آنجا که برای پاره‌ای از اصطلاحات فنی موجود معادلی یافت نمی‌گردد و همان مصطلح می‌شود.

تقویت رسانه ملی یا برنامه هایی با ترویج فرهنگ خودی از راهکارهای پیشنهادی مقابله با آن است. یکی از دلائل تغییرات بیان شده، تاخر فرهنگی است که برای رهایی از این مشکل بایستی جامعه را به سوی یک آموزش عمومی سوق داد. این تکنولوژی روز به روز در حال پیشرفت است. شرایط ارتباطی، قابلیت دسترسی، آزاد بودن محیط آن از اکثر قید و بندها ... اینجاست که قدرت فناوری از زاویه ای دیگر منجر به ساخت نظامی هنجاری شده و جهانی دیگر از هنجارها و ارزشهای بشری را درون فرهنگ بومی ایجاد می کند. این فرهنگ ایجاد شده می تواند بر تمامی جنبه های زندگی تأثیر گذار باشد . اما چه گروهی از مردم را بیشتر تحت تأثیر قرار می دهد؟ اگر ناهنجاری ها در فرهنگی رخنه کند حتی اگر همه دنیا به سوی فرهنگی واحد رهنمون شوند چه سودی عاید نظام اخلاقی و رفتاری جوامع می گردد؟

### پیشنهادات

- توجه و توسعه سیاست های جدید آموزش عالی در جهت حفظ و انتقال ارزش ها و هنجارهای اصیل جامعه
- توسعه برنامه های متتنوع و جذاب فرهنگی دانشگاه ها و مراکز آموزش عالی به منظور معرفی فرهنگ بومی و اصیل ایرانی
- آموزش و توسعه فرهنگی دانشجویان به منظور رهایی از پدیده تاخر فرهنگی
- مشارکت و همفکری اساتید در سیاست گذاری و تدوین برنامه های فرهنگی
- بررسی و شناسایی یادگیری های پنهان دانشجویان در تعامل با اینترنت و بکارگیری نتایج بدست آمده در سیاست گذاری و برنامه ریزی ها
- تقویت نهاد خانواده به عنوان کانون اصلی مصون سازی در حفظ ارزش ها و باورها و دوری از انحرافات بیشتر
- همکاری و هماهنگی نهادهای اجتماعی، سیاسی، فرهنگی و نیروهای فعال جامعه مدنی در مقابل هجوم اطلاعاتی ابر رسانه ها
- تقویت و گسترش رسانه ملی در جهت تولید برنامه هایی جذاب و متنوع با هدف ترویج فرهنگ خودی
- مجهرز کردن کلیه نهادهای قانونی به امکانات فنی جهت مراقبت قاعده مند از اینترنت برای کشف هر زه نگاری، اغفال، اخاذی و انواع کلاهبرداری ها

- آتش پور، حمید. و کاظمی، احسان. (۱۳۸۳). روان‌شناسی و آسیب‌شناسی/اینترنت، انتشارات محبان.
- اسماعیلی رضا. (۱۳۸۷). فرهنگ و تغییرات فرهنگی، جزوی درسی (در دست چاپ).
- اسلوین جیمز. (۱۳۸۰). اینترنت و جامعه. ترجمه عباس گیلوری و علی رادباوه، تهران: نشر کتابدار.
- پستمن، نیل (۱۳۷۲). تکنولوژی، تسلیم فرهنگ به تکنولوژی، ترجمه دکتر صادق طباطبایی، انتشارات سروش، تهران.
- جلالی، علی‌اکبر. (۱۳۸۲). آسیب‌شناسی فناوری اطلاعات. به کوشش کمیته علمی همايش روز جهانی خانواده، چاپ اول، تهران: پژوهشکده خانواده، سازمان مرکزی انجمن اولیاء و مریبان.
- رفعت‌جاه، مریم. و شکوری، علی. (۱۳۸۷). اینترنت و هویت اجتماعی. مجله جهانی رسانه، دانشگاه تهران، بهار ۱۳۸۷، شماره ۵.
- صالحی امیری، رضا. (۱۳۸۶). مفاهیم و نظریه‌های فرهنگی، چاپ اول، تهران: قفسنوش.
- طلابی، ابوتراب. (۱۳۸۰). ملاحظاتی پیرامون فرهنگ عمومی و اصلاح آن. جامعه و فرهنگ: (مجموعه مقالات)، جلد اول، تدوین: محسن فردرو- سهراب حمیدی- رضا یعقوبی، گردآوری: روح انگیز روزبهانی، چاپ اول، تهران: آرون.
- عباسی قادری، مجتبی. (۱۳۸۶). بررسی رابطه استفاده از اینترنت و هویت دینی کاربران، فصلنامه مطالعاتی و تحقیقاتی وسائل ارتباط جمعی (رسانه)، سال هجدهم، شماره ۱۰.
- فلیک، اووه. (۱۳۸۷). درآمدی بر تحقیق کیفی. ترجمه هادی جلیلی. چاپ اول، تهران: نشر نی.
- قانعی، علی. (۱۳۸۶). اینترنت و تغییر فرهنگی، نشریه حمایت، ۱۳/۱۳۶.
- قرورچیان، ن. (۱۳۷۲). روند تحولات رشته برنامه درسی به عنوان یک حوزه مطالعاتی در جهان امروز: پژوهش و برنامه‌ریزی در آموزش عالی، سال اول. شماره سوم: ۳۳-۵۶
- کشتی آرای، نرگس. فتحی واجارگاه، کورش. زیمیتات، کرایگ. فروغی، احمدعلی. (۱۳۸۸). طراحی الگوی برنامه درسی تجربه شده مبتنی بر رویکرد پدیدارشناسی و اعتبارسنجی آن در گروه‌های پژوهشی. مجله ایرانی آموزش در علوم پزشکی، شماره ۹، ص ۵۷-۶۷
- کوشان، کیوان. (۱۳۷۹). اینترنت در خدمت توسعه و فرهنگ پژوهشی درباره اطلاعات فرهنگی ایران در محیط وب. فصلنامه کتاب، تابستان ۸۰.
- کوئن، بروس. (۱۳۷۲). مبانی جامعه‌شناسی، ترجمه و اقتباس غلامعباس توسلی و رضا فاضل، انتشارات سمت.
- گال، مردیت؛ بورگ، والتر و گال، جویس. (۱۳۸۲). ترجمه: احمد رضا نصر، حمید رضا عربیضی، محمود ابوالقاسمی، محمد جعفر پاک سرشت، علیرضا کیامنش، خسرو باقری، محمد خیر، منیجه شهنی بیلاقی، زهره خسروی، جلد اول و دوم، چاپ اول، تهران: سمت.
- گیدنر آ. (۱۳۸۰‌الف). در جهانی از تحولات بنیادین به سر می بریم)، گفتگو با آنتونی گیدنر، ترجمه نیکو سرخوش، در ماهنامه کتاب ماه علوم اجتماعی، سال چهارم، شماره یازدهم و دوازدهم، صص ۶۲-۶۱.
- دو فصلنامه مطالعات برنامه درسی آموزش عالی، سال ۱، شماره ۲، پاییز و زمستان ۱۳۸۹

## یادگیری های پنهان دانشجویان در تعامل با اینترنت

گیدنر، آنتونی. (۱۳۸۰). جامعه شناسی. ترجمه منوچهر صبوری، تهران: نشر مرکز  
لطف آبادی، ح. (۱۳۷۹). روان شناسی رشد کاربردی نوجوانی و جوانی. جلد اول، نشرسازمان ملی جوانان.  
لوین، ج. ر. و بارودی، ک. (۱۳۷۹). اینترنت برای همه، ترجمه ابوالقاسم شادمان پور، چاپ دوم، بندر  
عباس: دانشگاه هرمزگان.

مهردوی، محمد صادق و اکبری، حسین. (۱۳۸۶). "هویت یابی جوانان در محیط های مجازی" فصلنامه  
مطالعات میان فرهنگی، موسسه انتشاراتی برگ فرهنگ، شماره پنجم، سال دوم، ص ۱۵.

مهرمحمدی، محمود. (۱۳۸۷). نظر گاه ها، رویکردها، چشم اندازها. مشهد: انتشارات آستان قدس  
رضوی.

Castells, M. (1998). End of Millennium, the Information Age: Economy, Society and Culture, vol.3, Blackwell, Oxford

Clerc, S. (2002). who owns our culture? The battle over the Internet, copyright, media fandom, and every day uses of the cultural commons , ph. D. Bowling Green State University.

Federman, M. (2003). The Cultural Paradox of Global Village, The McLuhan Program in Culture and Technology, [http://www.utoronto.ca/mcluhan/article\\_culturalparadox.htm](http://www.utoronto.ca/mcluhan/article_culturalparadox.htm) This paper was presented as part of a panel on Digitization of Information and the Future of Culture at the EU-Japan Fest 10th Anniversary Symposium on The Role of Culture in an Age of Advancing Globalization, held in Tokyo, Japan, February 10-11, 2003.

Flick, U. (2006). An Introduction to qualitative, research, 3<sup>rd</sup> ed, London: Sage Publication.

Hafeznia M., Kavanyrad M., Karimipoor Y., Taherkhani M. ( 2006). The effect of globalization on National Identity. Journal of Geopolitics. 2(3,4): 1-21.

Internet World Stats (2009). INTERNET USAGE STATISTICS, The Internet Big Picture, World Internet Users and Population Stats. Miniwatts Marketing Group

Katz, J. E. and Ronald E. Rice. (2002). Syntopia: Access, civic involvement, and social interaction on the Net. The Internet in everyday life, ed. Barry Wellman and Caroline, Haythornthwaite, Malden, MA: Blackwell, Pp 114-138.

Lee, I., Choi, B. Kim, J. & Hong, S. (2007). Culture Technology Fit: Effects of Culture Characteristics on the Post \_ Adoption Beliefs of Mobile Internet Users, *International Journal of Electronic Commerce*. Vol 11, Issue 4.

Macionis, J. J, 2003, society, the Basics, prentice hall, new jersey.

Na, E. (2006). The effect of Internet use on social network heterogeneity and civic culture: Trust, tolerance, and participation, ph. D., University of Pennsylvania .

- Pinar, W. F. (2004). Understanding Curriculum, (With William, M Reynolds, Patrick Slattery, and Peter M.Taubman).Vol 17, New York: Peter Lang.
- Posner, G. J. (1995). Analyzing the Curriculum. Second Ed, New York: McGrawHill, Inc.
- Reckless, W.C. (1961) A new Theory of Delinquency and Crime” , Federal Probation 25: 42- 46.
- Shoemaker, J. (1996) Theories of Delinquency: An Examination of Delinquent Behavior , 3d.ed. New York: Oxford University, p.157.
- Shaw, Debra Benita. (2008).Technoculture: The key concepts, first publish, New York: Oxford, Berg.
- Stratton,J.(2000).*cultural shock*. [http://www.hoboes.com/NetLife/Children/Culture\\_Shock.html](http://www.hoboes.com/NetLife/Children/Culture_Shock.html).
- Sttol, C. (1995). Silicon Snake Oil: Second Thoughts on the Information, Highway, Macmillan, Lodon.
- Suler, John. (2008). the Psychology of Cyberspace. Department of Psychology. Science and Technology Center Rider University, <http://users.rider.edu/~suler/psycyber/psycyber.htm>.
- VanManen, Max. (1990). Researching lived experience: Human Science for an Action. Sensitive Pedagogy. State University of New York Press.
- Unesco. (1995). *The cultural dimension of development*, paris.

