



ششمین کنفرانس بین‌المللی

«بازی‌های رایانه‌ای؛ فرصت‌ها و چالش‌ها»

۳۰ بهمن و ۱ اسفند ۱۳۹۹ – دانشگاه اصفهان

تأثیرات جامعه شناختی بازی‌های رایانه‌ای بر کنش‌گری مناسب جوانان در سطح جامعه

امیر حسین روزبهانی

دانشجوی دبیری علوم اجتماعی دانشگاه فرهنگیان همدان

Rwzbhanyamyrrhhsyn@gmail.com

چکیده

بررسی اثر بازی‌های رایانه‌ای بر سازگاری، روابط اجتماعی، میزان فعالیت‌ها و سرگرمی جمعی، میزان رابطه با خانواده و میزان خشونت هدف و سایر جنبه‌ها هدف این پژوهش می‌باشد. روش پژوهش، کیفی از نوع تحلیل محتوی، که شامل مراحل: تعریف واحد تحلیل (پاراگراف)، کاهش داده‌ها، استفاده از نظام مقوله بندی قیاسی، اصلاح نظام مقوله بندی و یک طرح کدگذاری قیاسی بر اساس داده‌ها و ارائه گزارش از داده‌های کیفی بوده است. حوزه پژوهش در این مطالعه، شامل کلیه کتب، منابع و مکتوبات چاپی و دیجیتالی در دسترس، پیرامون تأثیرات جامعه شناختی بازی‌های رایانه‌ای بر کنش‌گری مناسب جوانان در سطح جامعه می‌باشد. برای استخراج پاراگراف‌های مرتبط، از شیوه فیش برداری از کتب و منابع استفاده گردیده است، روش تجزیه و تحلیل اطلاعات کدگذاری موضوعی بوده که طی سه مرحله کدگذاری باز، محوری و گزینشی انجام شد. نتایج پژوهش نشان داد که بازی‌های رایانه‌ای دارای دو جنبه‌ی مثبت و منفی در جوانان در سطح اجتماعی است. نتایج برخی تحقیقات بیانگر این است که بازی‌های رایانه‌ای اثر سوء دارد اما عده‌ای با این نظر مخالفند و معتقدند که نه تنها بازی‌های رایانه‌ای ارتباطی با این موارد ندارد، بلکه دسته‌ای دیگر از پژوهش‌ها نشان میدهد بازی‌های رایانه‌ای تعاملات اجتماعی را افزایش میدهد، دوستی‌ها را تقویت می‌کند و ابزاری برای تخلیه هیجانی و ایجاد حس اعتماد بنفس می‌باشد.

کلمات کلیدی: بازی‌های رایانه‌ای، جامعه شناختی، کنشگری جوانان، جامعه.



ششمین کنفرانس بین‌المللی

«بازی‌های رایانه‌ای؛ فرصت‌ها و چالش‌ها»

۳۰ بهمن و ۱ اسفند ۱۳۹۹ – دانشگاه اصفهان

مقدمه

هزاره سوم را عصر انقلاب اطلاعاتی، رایانه‌ای و دیجیتالی، دوره تحقیق و انجام‌دانش، دهکده جهانی و نظامی‌آن نامیده‌اند. به راستی عصر حاضر که تا فل آن را موج سوم نامیده است شیوه نوبنی از زندگی را با خود آورده و بر نهادی نوین که میتوان، آن را کلبه الکترونیک نامید می‌تنی است. نفوذ سریع فن آوری اطلاعات در میان آحاد مردم موجب تغییر شیوه زندگی آنان شده است. تحولات سریع ناشی از کاربرد فن آوری اعم از فن آوری مولد و فن آوری اطلاعاتی در زندگی بشر تغییرات شگرفی را در ساختارهای صنعتی، اقتصادی، سیاسی و مدنی جوامع به وجود آورده است و این تغییرات، تأثیرات به سازی دروند زندگی و کار مردم در سراسر جهان گذاشته است (حیدری و همکاران، ۲۰۱۰).

رایانه‌ها دارای قابلیت‌ها و امکانات متعدد و متنوع می‌باشند. در دسترس بودن این وسیله برای همگان این امکان را فراهم می‌آورد که نوجوانان و جوانان هم به نحوی با این وسیله تعامل داشته باشند و خواه ناخواه تحت تأثیر پیامدهای مثبت و منفی این وسیله قرار گیرند. یکی از قابلیت‌های این فن آوری پیشرفته، توانایی انجام بازی‌هایی برای گذراندن اوقات و سرگرم نمودن افراد می‌باشد. با گذشت زمان و افزایش جذابیت این بازی‌ها، کودکان هم که آینده‌سازان فردای این جامعه می‌باشند نیز به انجام این‌گونه بازی‌ها سرگرمی‌ها مبادرت ورزیدند. بازی‌هایی که هم حاوی مطالب علمی و هم حاوی مطالب غیراخلاقی است. باروانه شدن خیل عظیمی از این نرم افزار و سخت افزارهای سرگرم کننده به بازارهای تجاری بودن این سرگرمی‌ها به نحوی که فرد را در گیرماجر و سناریوی بازی می‌کند، نگرانی‌ها دوچندان گردید (پورمحسنی کلوری، ۲۰۰۴).

تولید روز افزون بازی‌های رایانه‌ای و افزایش پیچیدگی آنها، سبب افزایش محبوبیت این بازی‌ها شده است. بازی‌های ویدئویی و رایانه‌ای، محصولاتی فرهنگی و در زمرة رسانه‌های همگانی هستند. لذا اهمیت اجتماعی و تربیتی فراوانی می‌یابند و برای بسیاری از کودکان و نوجوانان نخستین گام ورود به جهان فناوری اطلاعات و ارتباطات و کسب مهارت در استفاده از رایانه به شمار می‌روند. انجام بازی‌های رایانه‌ای که بخشی از فرهنگ کودکان و نوجوانان در سراسر جهان شده، نگرانی‌هایی را به دنبال داشته است (جوادی و همکاران، ۱۳۸۸). اگرچه بازی‌های رایانه‌ای انواع بسیار متنوعی دارند، از قبیل: بازی‌های معماهی و فکری، مسابقه‌ای، آموزشی، راهبردی، خشن و جنگی و شبیه سازی، اما بازی‌های خشن و جنگی پر طرفدارترین آنها هستند.

تأثیر بازی‌های رایانه‌ای بر شخصیت بازیکنان موضوعی است که همواره بحث و جدل‌های فراوانی در جامعه برانگیخته است، به گونه‌ای که مخالفان سرخست با اشاره به خشونت موجود در بازها، خواستار بازنگری جدی در تولید آنها شده‌اند. گیرایی برخی از بازی‌های رایانه‌ای به اندازه‌های است که رفتارهای اعتیاد‌آور را در بازیکنان پدید می‌آورد. در گروهی از این بازی‌ها، بازیکن به جای شخصیت اصلی قرارمی‌گیرد؛ بنابراین محتمل است که از رفتارهای خشونت آمیز آگو بردارد. همانگونه که پیش تر گفته شد، تحول و تکامل بازی‌های رایانه‌ای شتاب فزاینده‌ای گرفته است. نسل نوین بازی‌ها دوربینی دارند، که تصویر بازیکن را وارد جهان مجازی بازی می‌کند؛ میزان واقعیت مجازی طراحی شده در آنها چشمگیر است و به احساس یکپارچه بودن بازیکن با فضای بازی کمک می‌کند (Canter, 2009).



ششمین کنفرانس بین‌المللی

«بازی‌های رایانه‌ای؛ فرصت‌ها و چالش‌ها»

۳۰ بهمن و ۱ اسفند ۱۳۹۹ – دانشگاه اصفهان

گیم نت های ایران بیانگر آن است که تعداد قابل توجهی از کودکان و نوجوانان و جوانان ایرانی، با بازی های ویدیویی - رایانه ای آشنایی داشته، در مدارس ابتدایی، راهنمایی، دبیرستان و بعضی دانشگاه در بحث های گروهی خویش از بازی های مزبور یاد میکنند و در صورتیکه یکی از افراد گروه، با بازی های اخیر آشنایی نداشته باشد، دوستان و اطرافیان وی با دیده تحقیر به او مینگرنند. به تعبیر دیگر، در ایران نیز پرداختن به بازی های رایانه ای، در عمل با اعتبار اجتماعی نوجوانان و جوانان گره خورده است و آشنا بودن و نبودن با این بازی ها به اعتبار اجتماعی آنان افزوده یا از آن میکاهد (منطقی، ۲۰۰۸). پرداختن به بازی های رایانه ای برای مدت طولانی منجر به عوارض جسمانی، روانی و اجتماعی متعدد در افراد میشود، اگرچه استفاده از بازی های مناسب مزیت هایی نیز دارد (sawyer, 2000 & Patton, 2000).

در سایت علمی دانشجو^۱ معايب بازی های رایانه ای را به چندبخش به این شرح تقسیم نموده اند : (الف) آسیب های جسمانی، (ب) آسیب های روانی - تربیتی، (ج) تبل شدن ذهن، (د) تأثیر منفی در روابط خانوادگی و (ه) افت تحصیلی. به نظر کراوت^۲، کراس و کوئلک^۳ از پیامدهای منفی دیگر بازی های رایانه ای در بعد جسمانی می توان به آسیب هایی چون خستگی چشم، درد گردن، انحراف ستون فقرات و افزایش فشارخون و ضربان قلب، در بعد اجتماعی به کاهش تعاملات اجتماعی، انزواج اجتماعی و افت کارکردهای مدرسه، در بعد روان شناختی میتوان، به افزایش پرخاشگری و رفتارهای خشونت آمیز، اعتیاد به رایانه، افسردگی و اضطراب اشاره کرد (Kruos & Gross, 2000; Plaus & Quellec, 2000). نتایج تحقیقات حاکی از آن هستند که این بازی ها نه تنها سبب انزوا و کناره گیری اجتماعی و کاهش ارتباطات اجتماعی می شوند، بلکه میزان نوع دوستی را کاهش داده و ارزش های مبتنی بر همکاری و همیاری را بی رنگ می سازند (Wei, 2007).

امیری و افشاری نیا (۲۰۱۱)، در مقاله ای تحت عنوان «نقش انجام بازی های رایانه ای و اختلالات رفتاری کودکان» اشاره نمودند اختلالات رفتاری با میزان استفاده از بازی های رایانه ای رابطه ی معنی داری را نشان می دهد. یافته های پژوهش صمدی (2009) بیانگر این بود که بین انواع اختلالات رفتاری و طول مدت استفاده از بازی های رایانه ای، رابطه معنی داری وجود دارد و ناخن جویدن، تیک عصی - حرکتی، رفتارهای تخریبی، عصبانیت و بیش فعالی و کمبود توجه، از انواع اختلالات رفتاری به شمار می آید. همچنین اختلالات رفتاری با میزان استفاده از بازی های رایانه ای رابطه معنی داری نشان داد.

اما اتشک و همکاران (۱۳۹۰) طی پژوهشی از بازی های آموزشی رایانه ای نشان دادند که، بازی آموزشی رایانه ای بر همکاری (تعاون) تأثیر معناداری نداشته است. همچنین بازی مذکور، بر ابراز وجود تأثیر معناداری نداشته است. علاوه بر آن بازی آموزشی رایانه ای حاضر، به طور معناداری باعث افزایش کنترل خود، شده است و در نهایت بازی آموزشی مورد نظر به طور



ششمین کنفرانس بین‌المللی

«بازی‌های رایانه‌ای؛ فرصت‌ها و چالش‌ها»

۳۰ بهمن و ۱ اسفند ۱۳۹۹ – دانشگاه اصفهان

معناداری باعث افزایش همدلی شده است. در مجموع این بازی آموزشی رایانه‌ای بر افزایش مهارت اجتماعی تاثیر معناداری و به میزان ۱۳/۸ درصد داشته است. نتایج دیگر حاکی از آن است که، بازی آموزشی رایانه‌ای مورد استفاده، به گونه‌ای مؤثر، پیشرفت تحصیلی را افزایش داده است.

بررسی‌های انجام شده در زمینه تأثیرات اجتماعی – فرهنگی بازی‌ها نشان میدهد که در این زمینه تشتمت آرا وجود دارد و هیچ انفاق نظر قطعی وجود ندارد. دسته‌ای از نظرات با رویکردی منفی، تأثیرات مذکور را ارزیابی میکنند و پارهای دیگر از پژوهشگران این تأثیرات را مثبت میدانند. نتایج برخی تحقیقات بیانگر این است که بازی‌های رایانه‌ای خشونت و پرخاشگری، بیگانگی اجتماعی – فرهنگی، افت تحصیلی، انزوا و کاهش تعاملات اجتماعی، عدم سازگاری اجتماعی، احساس اضطراب و عدم اعتماد به نفس، اعتیاد به بازی، بی‌حوصلگی، القای ارزش‌های خاص سیاسی، خدشه دار شدن ارزش‌های دینی و فرهنگی و جز آن را به دنبال دارد. در مقابل نتایج دسته‌ای دیگر از پژوهش‌ها نشان میدهد بین بازی‌های رایانه‌ای و خشونت، اضطراب، افت تحصیلی، عدم سازگاری اجتماعی، کاهش اعتماد به نفس و جز آن هیچ رابطه‌ای وجود ندارد و در همین راستا برخی به وجود رابطه مثبت بین این متغیرها اعتقاد دارند. از این منظر، بازی‌های رایانه‌ای تعاملات اجتماعی را افزایش میدهد، دوستی‌ها را تقویت میکند و ابزاری برای تخلیه هیجانی و ایجاد حس اعتماد بنفس می‌باشد (شاوردی، ۱۳۸۸).

اکنون ما برخی از تأثیرات‌های بازی رایانه‌ای را در کنشگری‌های جوانان بررسی میکنیم.

روش تحقیق

روش تحقیق کیفی از نوع تحلیل محتوای، نظام مقوله بندی قیاسی بوده است. در تحلیل محتوای کیفی هدف تقلیل داده‌های است و جنبه‌های تفسیرمن بن به دنبال سوالات، در مقوله‌های متناسب قرار داده می‌شوند. مرحله‌ی که در تحلیل محتوای کیفی صورت-گرفت شامل: تعریف واحد تحلیل (پاراگراف)، کاهش داده‌ها، استفاده از نظام مقوله بندی، اصلاح نظام مقوله بندی و یک طرح کدگذاری بر اساس داده‌ها، ارائه گزارش از داده‌های کیفی (مایرینگ^۳، ۲۰۰۰).

حوزه پژوهش شامل کلیه کتب و منابع نوشته شده پیرامون تاثیر جامعه شناختی بازی‌های رایانه‌ای بر کنشگری‌های مناسب جوانان در سطح جامعه می‌باشد. جهت نمونه‌گیری در این حوزه از کلیه مکتوبات چاپی و دیجیتالی در دسترس استفاده گردید. پارگراف‌های مرتبط، به شیوه فیش برداری استخراج شدند. روش تجزیه و تحلیل اطلاعات، کدگذاری موضوعی بوده است که از واحد تحلیل پارگراف استفاده شده طی سه مرحله انجام گرفته است: اولین مرحله کدگذاری باز؛ داده‌ها و پدیده‌ها در قالب مفاهیم درآورد شد. به این منظور ابتدا داده‌های از هم مجزا «تقطیع» شدند (خنیف فرو مسلمی، ۱۳۹۷). پس از استخراج، جملات و عبارات مهم مرتبط با سؤال تحقیق، در جدول قرار گرفته شد، سپس از جمله به جمله و خط به خط مطالب، مفاهیمی جزیی بیرون کشیده شد و کدگذاری گردید. در قدم بعدی این کدها بر اساس پدیده‌های کشف شده در داده‌ها که مستقیماً بر پژوهش‌های تحقیق مربوط می‌



ششمین کنفرانس بین‌المللی

«بازی‌های رایانه‌ای؛ فرصت‌ها و چالش‌ها»

۳۰ بهمن و ۱ اسفند ۱۳۹۹ – دانشگاه اصفهان

شدن، دسته بندی می‌شد. مقوله‌های بدست آمده مجدداً به کدهایی مرتبط شدند که انتزاعی‌تر از کدهای مرحله اول بودند. کدها نمایانگر محتوای مقوله‌می باشند و بالاتر از همه به یادآوری مرجع مقوله کمک می‌کنند.

دومین مرحله کدگذاری محوری بوده است که مقوله‌های بدست آمده از کدگذاری باز پالایش و تفکیک شدند، از میان مقوله‌های به وجود آمده در مرحله‌ی کدگذاری باز، آن‌هایی که به نظرمی‌آمد بیش از سایر مقولات در مرحله بعدی به کار می‌آیند انتخاب شدند و مفاهیم مشترک دریک دسته قرار گرفتند. مرحله سوم کد گذاری گزینشی بوده است، یعنی کدگذاری محوری در سطحی انتزاعی‌تر ادامه پیدا کرد و به هر دسته یک برچسب زده شد. برای افزایش اعتبار، از روش تحلیل افراد بیرون از محدوده استفاده شد و نقاط کور پژوهش مشخص و اصلاح گردید.

یافته‌ها

در این بخش، جهت تحلیل محتوا، جملات مرتبط با موضوع تحقیق (تأثیر بازی‌های رایانه‌ای بر کنشگری مناسب جوانان در سطح جامعه) استخراج و پس از کدگذاری و دسته بندی، مفاهیم اصلی بیرون کشیده شد، نتایج در جدول شماره (۱) آمده است.

جدول ۱- تحلیل محتوى متون مرتبط با تاثير بازى های رایانه اى بر کنشگری های مناسب جوانان در سطح جامعه

مفهوم استخراج شده	جملات استخراج شده
(۱) انقلاب اطلاعاتی (۲) دوره تحقیق و انفجار دانش (۳) موج سوم (۴) شیوه نوین زندگی (۵) کلبه الکتر. نیک (۶) تغییر شیوه زندگی (۷) تغییر ساختار صنعتی	هزاره سوم را عصر انقلاب اطلاعاتی، رایانه ای و دیجیتالی، دوره تحقیق و انفجار دانش، دهکده جهانی و نظایر آن نامیده اند. به راستی عصر حاضر که تا فلر آن را موج سوم نامیده است شیوه نوینی از زندگی را با خود آورده و بر نهادی نوین که میتوان، آن را کلبه الکترونیک نامید می‌تنی است. نفوذ سریع فن آوری اطلاعات در میان آحاد مردم موجب تغییر شیوه زندگی شده است. تحولات سریع ناشی از کاربرد فن آوری تغییرات شگرفی را در ساختارهای صنعتی، اقتصادی، سیاسی و مدنی جوامع به وجود آورده است (جیدری و همکاران، ۲۰۱۰).
(۸) گذران اوقات فراغت (۹) حاوی مطالب علمی (۱۰) حاوی مطالب غیراخلاقی (۱۱) درگیر کردن فرد در ماجرا	یکی از قابلیت‌های این فن آوری پیشرفت، توانایی انجام بازی هایی برای گذراندن اوقات و سرگرم نسودن افراد می‌باشد. بازی هایی که هم حاوی مطالب علمی و هم حاوی مطالب غیراخلاقی است. باروانه شدن خیل عظیمی از این نرم افزار و سخت افزارهای سرگرم کننده به بازار و تعاملی بودن این سرگرمی ها به نحوی که فرد را در گیرهای روابط سنا ریوی بازی می‌کند، تگرانی ها دوچندان گردید (پور محسنی کلوری، ۲۰۰۴).
(۱۲) محصول فرهنگی (۱۳) اهمیت تربیتی	بازی های رایانه ای، محصولاتی فرهنگی و در زمرة رسانه های همگانی هستند. لذا اهمیت اجتماعی و تربیتی فرآونی می‌یابند و برای



ششمین کنفرانس بین‌المللی

«بازی‌های رایانه‌ای؛ فرصت‌ها و چالش‌ها»

۳۰ بهمن و ۱ اسفند ۱۳۹۹ – دانشگاه اصفهان

(۱۴) در مواردی گام ورود به جهان فناوری (۱۵) کسب مهارت در استفاده از رایانه	بسیاری از کودکان و نوجوانان نخستین گام ورود به جهان فناوری اطلاعات و ارتباطات و کسب مهارت در استفاده از رایانه به شمار می‌روند.(جوادی و همکاران، ۱۳۸۸).
(۱۶) اعتیاد آور بودن بازی‌های رایانه‌ای (۱۷) محتمل رفتار خشونت آمیز (۱۸) اعتبار اجتماعی نوجوانان و جوانان	گیرایی برخی از بازی‌های رایانه‌ای به اندازه‌های است که رفتارهای اعتیادآور را در بازی‌بکنان پدید می‌آورد. در گروهی از این بازی‌ها، بازیکن به جای شخصیت اصلی قرار می‌گیرد؛ بنابراین محتمل است که از رفتارهای خشونت آمیز تأثیرگذارد. در ایران پرداختن به بازی‌های رایانه‌ای، در عمل با اعتبار اجتماعی نوجوانان و جوانان گره خودده است (منطقی، ۲۰۰۸).
(۱۹) آسیب جسمانی (۲۰) آسیب روانی-تریتی (۲۱) تنبیل ذهن (۲۲) تاثیر منفی در روابط خانوادگی (۲۳) افت تحصیلی (۲۴) کاهش تعاملات اجتماعی (۲۵) ازدواج اجتماعی (۲۶) افزایش پرخاشگری (۲۷) افسردگی و اضطراب (۲۸) کاهش دوستی (۲۹) کاهش همکاری و همیاری	در سایت علمی دانشجو معاوی بازی‌های رایانه‌ای را به چندبخش به این شرح تقسیم نموده اند: (الف) آسیب‌های جسمانی، (ب) آسیب‌های روانی - تربیتی شامل: ۱- تقویت حس پرخاشگری ۲- ازدواج‌طلبی، (ج) تبل شدن ذهن، ۵) تاثیر منفی در روابط خانوادگی و ۶) افت تحصیلی. در بعد اجتماعی کاهش تعاملات اجتماعی، ازدواج اجتماعی و افت کارکردهای مدرسه، در بعد روان شناختی مبنیان، به افزایش پرخاشگری و رفتارهای خشونت- آمیز، افسردگی و اضطراب اشاره کرده (Kruos & Gross, 2000)؛ Plaus & Quellec, 2000 ارزش‌های مبتنی بر همکاری و همیاری را بی‌رنگ می‌سازند (Wei, 2007).
(۳۰) باعث افزایش کنترل خود (۳۱) افزایش همدلی (۳۲) افزایش مهارت اجتماعی (۳۳) باعث پیشرفت تحصیلی	اتشک و همکاران (۱۳۹۰) طی پژوهشی نشان دادند بازی آموزشی رایانه‌ای حاضر، به طور معناداری باعث افزایش کنترل خود، شده است و در نهایت به طور معناداری باعث افزایش همدلی شده است. در مجموع این بازی آموزشی رایانه‌ای بر افزایش مهارت اجتماعی تاثیر معناداری داشته است. بازی آموزشی رایانه‌ای مورد استفاده، به گونه‌ای مؤثر، پیشرفت تحصیلی را افزایش داده است.
(۳۴) اعتیاد به بازی‌های رایانه‌ای (۳۵) عادی شدن رفتارهای غیر عادی (۳۶) کاهش حساسیت به خشونت غیر عادی	همترین تاثیر روانی- اجتماعی بازی‌های رایانه‌ای اعتیاد به آنهاست. در بازی‌هایی که همزمان صحنه‌های جنسی و خشن دارند دیدن صحنه‌های تجاوز جنسی، خشونت جنسی و رفتارهای غیر عادی جنسی، باعث عادی شدن این مسایل برای فرد و کاهش حساسیت وی به آنها می‌شود (دیل، براون و کالینز، ۲۰۰۸).
(۳۷) تعاملی بودن (۳۸) شریک بودن در سرنوشت قهرمان بازی (۳۹) فشار عصبی بالا و درگیری ذهنی	نکته‌ی دیگر، جنبه تعاملی بودن این بازی‌هاست یعنی در یک بازی تعاملی رایانه‌ای، مخاطب در نتیجه بازی و سرنوشت قهرمان آن شریک می‌شود چنانکه ناخواسته خود را مسئول کشتن فرد مقابل و زنده ماندن عوامل بازی میداند و چه بسا پیگیری بیش از حد و فشار ناشی از مسئولیت‌های تحمیلی مجازی، اعتیاد به این بازی‌ها را سبب شود و چنان درگیری ذهنی ای بازی ایجاد کند که فرد حتی در موقع استراحت و خواب هم بازی‌ها را به صورت رویا یا کابوس بیند(آذری، ۱۳۸۸).



ششمین کنفرانس بین‌المللی

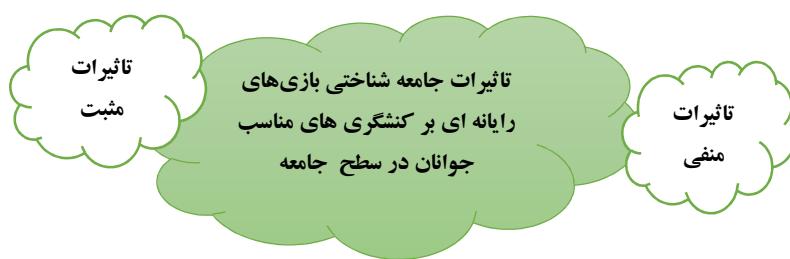
«بازی‌های رایانه‌ای؛ فرصت‌ها و چالش‌ها»

۳۰ بهمن و ۱ اسفند ۱۳۹۹ – دانشگاه اصفهان

در این بخش مفاهیم، هم دسته شده و در قالب مفاهیم جایگزین یا مقوله‌ها در (جدول شماره ۲) جای می‌گیرد.
جدول (۲)-مفاهیم هم دسته شده و مقولات مرتبط با تاثیر بازی رایانه‌ای بر کنشگری‌های مناسب جوانان در سطح جامعه

مفهوم جایگزین شده(مقوله)	کد مفاهیم هم دسته شده
تأثیرات مثبت	۳-۴-۵-۶-۷-۸-۹-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۸-۳۰-۳۱-۳۲-۳۳-۱-۲
تأثیرات منفی	۲۴-۲۵-۲۶-۲۷-۲۹-۳۵-۳۶-۱۱-۸-۱۶-۱۹-۱۰-۱۷-۲۰-۲۲-۲۳ ۲۷-۲۱-۳۴-۳۷-۳۸-۳۹

پس از تحلیل متون، مفاهیم کلیدی استخراج و در قالب مقوله‌های اعتباریابی شده تدوین گردید، در شکل شماره (۱) نمایش داده شده است.



شکل شماره (۱). مقولات حاصل از تحلیل محتوی متون مرتبط با تاثیرات جامعه شناختی بازی‌های رایانه‌ای بر کنشگری مناسب جوانان در سطح جامعه

بحث و نتیجه گیری

همانطور که از نتایج تحقیق بر می‌آید بازی‌های رایانه‌ای دارای دو جنبه‌ی مثبت و منفی در جوانان در سطح اجتماعی است. نتایج برخی تحقیقات بیانگر این است که بازی‌های رایانه‌ای اثر سوء دارد و خشونت و پرخاشگری، بیگانگی اجتماعی - فرهنگی، افت تحصیلی، انزوا و کاهش تعاملات اجتماعی، عدم سازگاری اجتماعی، احساس اضطراب و عدم اعتماد به نفس، اعتیاد به بازی، بی حوصلگی، القای ارزش‌های خاص سیاسی، خدشه دار شدن ارزش‌های دینی و فرهنگی و... را به دنبال دارد. نتایج این مقوله از تحقیق با نتایج (Wei, 2007) مطابقت دارد. اما عده‌ای با این نظر مخالفند و معتقدند که نه تنها بازی‌های رایانه‌ای ارتباطی با این موارد ندارد، بلکه دسته‌ای دیگر از پژوهش‌ها نشان میدهد بازی‌های رایانه‌ای تعاملات اجتماعی را افزایش میدهد، دوستی را تقویت میکند و ابزاری برای تخلیه هیجانی و ایجاد حس اعتماد بنفس می‌باشد. نتایج این مقوله از تحقیق با نتایج (شاوردی، ۱۳۸۸) مطابقت دارد. بنظر می‌رسد اتفاق نظر قطعی وجود ندارد. چون همه میدانیم که بازی‌های رایانه‌ای هم جنبه بد و مخرب دارد و هم جنبه مفید و آموزنده و نمیتوان هیچ کدام از نظرات را انکا کرد؛ پس بستگی به فرد دارد که از کدام قسمت استفاده میکند.



ششمین کنفرانس بین المللی

«بازی های رایانه ای؛ فرصت ها و چالش ها»

۳۰ بهمن و ۱ اسفند ۱۳۹۹ – دانشگاه اصفهان

منابع

جوادی، محمد جعفر، امامی پور، سوزان و رضایی کاشی، زهرا.(۱۳۸۸)، رابطه بازی های رایانه ای با پرخاشگری و روابط والد فرزند در دانش آموزان. مجله پژوهش های روانشناسی،(۳۰)، ۹۰-۷۹.

جدیدیان، احمدعلی؛ پاشاشریفی، حسن؛ گنجی، حمزه.(۱۳۹۱)، فرا تحلیل اثر بازی های رایانه ای خشن و غیر خشن بر پرخاشگری، نشریه فناوری اطلاعات و ارتباطات در علوم تربیتی، دوره ۲، شماره ۳، ص ۱۰۷ تا ۱۲۷.

صفاریان همدانی، سعید؛ عبدالهی، محبوبه، دایی زاده، حسین، بیات، یعقوب:(۱۳۹۲)، رابطه میزان استفاده از بازی های رایانه ای با سلامت روانی و عملکرد تحصیلی دانش آموزان، نشریه فن آوری اطلاعات و ارتباطات در علوم تربیتی، دوره ۳، شماره ۳، ص ۵۵ تا ۲۰.

آتشک، محمد، برادران، بدالملوک، احمدوند، محمدعلی،(۱۳۹۲)، تاثیر بازی های آموزشی رایانه ای بر مهارت اجتماعی و پیشرفت تحصیلی دانش آموزان، شماره ۴، دوره ۷، ص ۲۹۷ تا ۳۰۵.

آذری، سعید، (۱۳۸۸)، بازی های رایانه ای و خشونت، فصلنامه پژوهش و سنجش، شماره ۵۴ .۵۴

شاوردی، تهمینه و شاوردی، شهرزاد، (۱۳۸۸)، بررسی نظرات کودکان، نوجوانان و مادران نسبت به اثرات اجتماعی بازی های رایانه ای، فصلنامه تحقیقات فرهنگی، دوره ۲، شماره ۷.

Amiri, H., & Afsharinia, K. (2011). The role of performing computer games and children's behavioral disorders. Regional Conference on Child and Adolescent Psychological Issue. Kermanshah: Islamic Azad University, Kermanshah Branch. (in Persian)

. Heydari, Gh. H., Modanloo, Y., Niaz Azari, M., Jafari Galouche, A. (2010). Comparison of the English language training effect by educational software and traditional method on students' academic achievement. Journal of Information and Communication Technology in Educational Sciences, 1(1), 103-115. (in Persian).

Pour Mohseni Kelvari, F. (2004). The effects of computer games on cognitive skills of teens. Masters Thesis, Tehran Tarbiat Modarres University, College of Humanities. (in Persian)

Kruot, R. E., & Gross, E. F. (2000). The impact of home computer use on children activity and development. Future child, 10(2), 123-144.

. Wei, R. (2007). Effects of playing violent video games on chines adolescents Proviolence attitude, attitudes towards others, and aggressive behavior. Cyber Psychology & Behavior, 10(3), 371-380.

Samadi, J. (2009). The relationship between the use of computer games and guidance school students mental health and academic performance. Master thesis, Roudehen: Islamic Azad University, Roudehen branch. (in persian).