

## بررسی عوامل مؤثر بر ریسک پذیری دانشجویان

**ناهید الملوك محمودی\***، استادیار وزارت علوم ، تحقیقات و فناوری

**حمید بهمن پور**، استادیار دانشکده اقتصاد علامه طباطبائی

**طاهره باسامی**، کارشناس ارشد جامعه شناسی دانشگاه آزاد

### چکیده

این تحقیق، مطالعه‌ای میدانی درمورد عوامل موثر بر ریسک پذیری دانشجویان است که با روش پیمایشی از طریق پرسشنامه، در سال ۱۳۸۶ به انجام رسیده است. حجم نمونه انتخابی ۴۰ نفر از دانشجویان دانشگاه‌های اسلام، و هدف کلی از تحقیق پی بردن به عوامل فردی و اجتماعی موثر بر میزان ریسک پذیری دانشجویان که بخش مهمی از جوانان این مرز و بوم را تشکیل می‌دهند، بوده است. چارچوب نظری تحقیق مبتنی بر نظریه‌های شناخته شده از جمله نظریه گرایش فیش باین و آیزن، نظریه نظام اجتماعی گتلر و نظریه خود تعیینی دسی و ریبان است. در این تحقیق با توجه به موضوع و مسئله اصلی و نیز در چارچوب نظری آن، چهار فرضیه مورد آزمون قرار گرفت. بر اساس نتایج حاصل از آزمون‌های آماری بکار رفته در این پژوهش، از فرضیه‌های مورد مطالعه نتایجی بدست آمد که حکایت از اهمیت وجود رابطه بین رفتار والدین از یک سو و رفتار همسالان از سوی دیگر، با ریسک پذیری دانشجویان دارد. طبق محاسبات انجام شده میزان ریسک پذیری دانشجویان، متوسط رو به بالا بوده است. از نقطه نظر جنسیت، این مقاله نشان می‌دهد که ریسک پذیری دانشجویان پسر بیش از دانشجویان دختر است. همچنین، نتایج بدست آمده حکایت از آن دارد که طبقه اجتماعی در ریسک پذیری دانشجویان تاثیری ندارد.

**واژه‌های کلیدی:** ریسک پذیری، طبقه اجتماعی، جنسیت، ارتباط والدین با فرزندان، ارتباط همسالان، جوانان

## مقدمه

تعاریف ریسک به حساب آورد (Damondaran, 2000:

2). ریسک پذیری رفتاری است که به موجب آن، فرد خود را در معرض آسیب جسمی، روانی و حتی مرگ قرار می‌دهد. پذیرش یک ریسک، قرار دادن خود در معرض یک آسیب یا زیان است به طوری که احتمال زیان وجوددارد (Hardaker, 1997: 5).

واژه خطر یا ریسک در ادبیات به معنای جسارت داشتن یا بروز رفتار یا تمايل به اقدام در جهتی با آینده ای نامعلوم است به نحوی که نمی‌توان نتایج آن را با اطمینان تشخیص داد. حداقل در بروز نتیجه دوگانه آن، یکی از نتایج احتمالی برای فرد بسیار ممیدو سودمند و دیگری کاملاً زیان بار یا ترسناک خواهد بود (لیزکوک ۱۳۸۴: ۱۲۵). با روشن شدن جنبه هایی از موضوع، نکاتی که در مورد خطرپذیری از نظر جامعه شناختی و روانشناسی اجتماعی هنوز در پرده ابهام قرار دارد این است که چرا خطرپذیری افراد، گروه ها، اقسام و طبقات مختلف یکسان نیست؟ آیا خطرپذیری پیران در مقابله جوانان، مردان در مقابل زنان و برای مثال اغنية (طبقه مرفه) در مقابل فقراء (طبقه پایین) یکسان است؟ اگر خطرپذیری افراد با یک دیگر متفاوت است، کدام یک از عوامل فردی و اجتماعی بر ریسک پذیری آنان تاثیر بیشتری دارد؟

با توجه به موارد اشاره شده و ضرورت واهیت تعیین عوامل موثر در ریسک پذیری از یک سو، و اهمیت چگونگی ارتباط خانواده ها با جوانان در جذب آنان در کانون خانواده، و جلوگیری از بروز انحراف و زیان های ناخواسته فردی و اجتماعی، در این مقاله موضوع ارتباط والدین و همسالان و تاثیر آن بر خطرپذیری دانشجویان و نیز

- دوران دانشجویی زمانی است که زندگی فرد تغییر می‌کند. فرد برای اولین بار از خانه دور می‌شود و خود تصمیم گیری می‌کند. دوستان جدیدی می‌یابد، در کلاسهاي جدید شرکت می‌کند و به فعالیتهای نو می‌پردازد. در این سین، معمولاً الکل، مواد مخدر، سیگار و رفتار جنسی از جمله رفوارهایی هستند که افراد با آن‌ها مواجه می‌شوند و به هر حال باید تصمیم بگیرند که در آن رفتارها شرکت کنند یا از آن‌ها دوری کنند. تحقیقاتی که در این زمینه انجام شده نشان می‌دهند که در محیط دانشگاه این نوع رفتارها، عادی هستند و عوامل مختلف شخصی، اجتماعی و معرفتی می‌توانند بر آن‌ها تأثیر بگذارند. (Muuss and Proton, 1998: 422)

دختران و پسران ایرانی به طور متوسط در سین ۱۱ تا ۱۳ سالگی به بلوغ جنسی می‌رسند و به طور میانگین در سین ۲۶ تا ۲۸ سالگی اکثر آنها متاهل می‌شوند. سازمان ملی جوانان این فاصله سنی را که در کشور ما حدود ۱۵ سال است، دوره جوانی می‌نامد. (اسماعیلی، ۱۳۸۰: ۹۹) اگر چه برخی، آغاز جوانی را با شروع بلوغ همراه می‌دانند، اما بلوغ نیز در طول دوره های زمانی مختلف و نیز از جامعه ای به جامعه دیگر تفاوت می‌کند (Viviane, 2000: 87) درباره خطراتی که زندگی جوانان را تهدید می‌کند، هنوز جای مطالعه زیادی وجوددارد و در این مورد باید خطرات به درستی شناخته شوند. با یک دید دقیق تر، به موضوع خطر از این جنبه توجه شده است که ریسک، ما را با یک فرصت و شرایطی توان و مرکب از شکست و موفقیت مواجه می‌سازد. به هر حال در مقایسه با سایر تعاریف، شاید این بیان را بتوان از جمله کاملترین

رابطه جوانان با والدین، و چگونگی ارتباط آنان با گروه های همسالان از جمله عواملی است که در وسوسه و انجام اعمال خطرناک توسط جوانان تأثیر زیادی دارد. بنابراین، والدین و همسالان دو گروهی هستند که بر خطرپذیری جوانان تأثیر بسزایی دارند (Sim, 2000:49-64) و در این مقاله کوشش می شود رفتار آنان مورد مطالعه قرار گیرد. جوانان به دلیل انتظارات و ناکامی های گسترده خود آماده هر نوع رفتار اجتماعی پر خطراند، بنابراین، باید برخی از عوامل تاثیرگذار در رفتار جوانان که تاکنون مورد مطالعه کمتری قرار گرفته اند، بیشتر بررسی شوند. تحقیقات نشان می دهند که جوانان نسبت به سایر گروه های سنی در معرض خطرات بیشتری هستند. حداقل یک چهارم از جوانان آمریکا نسبت به تعداد زیادی از رفتارهای خطرناک آسیب پذیرند و رفتارهای خطرناکی دارند که می توانند پیامدهای منفی و اثرات زیانباری داشته باشند. در واقع مصرف مشروبات الکلی و مواد مخدر، فعالیت های جنسی بدون کاندوم و استفاده غیرمجاز از وسایل نقلیه موتوری نمونه های رفتارهای بیمارگونه ای هستند که در اوایل جوانی آغاز می شوند (Irwin & Millstein 1986a : 82 - 92). هم چنین، به دلیل تغییرات زیستی، حس کنگکاوی جوانان در این دوره به حداکثر می رسد. (Zuckerman , 1994 : 209) این تغییرات زیستی و اجتماعی فرصت هایی را برای جوانان فراهم می کنند تا مرتکب رفتارهای واقعاً خطرناک شوند (Millstein & Irwin, 1993: 265).

در واقع، سوال اصلی در این نکته است که کدام یک از عوامل اجتماعی بر ریسک پذیری دانشجویان تاثیر بیشتری دارند؟ هم چنین، با توجه به متون مطالعات اجتماعی به ویژه مطالعات زنان، هنوز این پرسش حائز

اثر جنسیت و طبقه اجتماعی بر ریسک پذیری آنان مطالعه خواهد شد.

در بخش نخست، ابتدا مسئله پژوهش توضیح داده می شود، آن گاه ضمن تشریح پیشینه تحقیق به حدود و ثغور موضوع و نتایج آن تاکنون، اشاره می کنیم. در بخش های بعدی، به روش تحقیق، مبانی نظری و الگوی انتخاب شده به منظور آزمون تجربی فرضیه ها خواهیم پرداخت. در بخش پایانی، یافه ها و نتایج به همراه پیشنهاد ها و توصیه های کاربردی از نظر خواهد گذشت.

### بیان مسئله

امروزه به طور فزاینده ای جوانان رفتارهای ریسک پذیر از خود بروز می دهند. از یک سو، دوره جوانی که خود یک دوره گذار محسوب می شود، و خصوصاً رسیدن به سن بلوغ که لازمه اش تعامل با والدین، نهادهای آموزشی، همسالان و داشتن تواناییهای عاطفی و شناختی است، درین نظریه های اجتماعی جایگاه ممتازی دارد. ازسوی دیگر، از ویژگیهای بارز این دوره افزایش خطرپذیری جوانان است. مثال هایی که از خطرپذیری می توان عنوان نمود بی دقتی و رفتارهای غیرمعمول در رانندگی، کنگکاوی دراستفاده از مواد مخدر و مشروبات الکلی، بی احتیاطی در روابط جنسی، بی نظمی های غذایی، عصیان و سرکشی در رعایت قوانین و مقررات، ارتکاب جرم، قتل، خودکشی و انجام ورزشهای خطرناک است که در منابع اجتماعی، هریک (Muuss & Proton, 1998: 443)

مورد بحث قرار گرفته اند. در این بحث از شواهد و مطالعات نشان می دهند که ریسک پذیری از دوره کودکی شروع می شود و در ایام جوانی به اوج خود می رسد. (Keren & Hasida , 2007 : 1- 14)

تمام این لایه ها در گیر است اما مؤثرترین سیستم، در این دوره میکروسیستم است که معمولاً شامل خانواده و دوستان می شود. جوانان در این دوره، هم از لحاظ بیولوژیکی و هم از لحاظ اجتماعی تغییر می کنند و در این دوره میکروسیستم هم سن وسالان موثرتر است. در این دوره نظر همسالان برای نوجوانان خیلی مهم است. همان طوری که شرایط ارتباطی تغییر می کند، بافت جامعه ای که نوجوانان وقت خود را در آن می گذرانند نیز تغییر می کند (Holmbeck & 1994: 169-193) مدت زمانی که نوجوانان در اوایل دوره نوجوانی با همسالان خود می گذرانند خیلی بیشتر از مدت زمانی است که آنان با والدین و دیگر اعضای خانواده خود می گذرانند (Larson, 1978: 693 - 677) از آن گذشته، ارتباط نوجوانان با همسالان بر روی تصمیم های آنان خیلی مؤثر است. نیاز به دوستی نزدیک و صمیمی مخصوصاً در اوایل دوران نوجوانی بسیار قوی است. جوانان بیشتر تحت سلطه و فشار همسالان خود هستند و بیشتر نیاز دارند که به جای بزرگترها مورد پذیرش همسالان خود قرار بگیرند (Berndt, 2002: 7-11) در نتیجه طی دوره بلوغ، اهمیت همسالان بیشتر و نیاز به والدین کمتر می شود. لذا اکثر مدل های رفتاری آن ها از طریق شبکه دوستان است (Steinberg, 2002: 128- 124)

الگو سازی نوجوانان از هم سن و سالان یک عمل دوسویه است و همسالان به صورت دوطرفه از هم دیگر تأثیر می گیرند. (Berndt, 1992: 170 - 174) مطابق تئوری یادگیری اجتماعی باندورا (Bandura, 1977) افراد رفتارها را با مشاهده رفتار دیگران یاد می گیرند (Bandura, 1977: 187) به عنوان مثال در مطالعه ای توسط دی آمیکو و فرام نشان داده شده است که جوانان با مشاهده مصرف الکل

اهمیت است که آیا قبول خطرات و ریسک پذیری در زنان و مردان متفاوت است یا خیر؟ از آن گذشته، با وجود مطالعاتی که در خصوص طبقات اجتماعی و آثار آن در رفتار و کنش ها و واکنش های افراد به انجام رسیده است، تا جایی که گفته اند «طبقه» عامل تاریخی و مسئول پویش تاریخ و تعیین کننده رفتارها، احساسات، اندیشه ها، و نگرش افراد و روابط اجتماعی آنان است. طبقات افراد را به مقوله های اجتماعی تقسیم می کند و این تقسیم چنان اساسی است که روابط افراد، نوع زندگی و سر نوش آنان نیز تابع آن است. اهمیت طبقه از آن جهت است که اعضای طبقه اجتماعی را وامی دارد تا به عقاید مشترک و کنش های مشترک دست یابند (Bendix, 1967: 8) ولی هنوز این نکته در پرده ابهام قرار دارد که آیا طبقه اجتماعی در ریسک پذیری دانشجویان یا جوانان تاثیر دارد یا خیر؟ با مطالب ارائه شده در این مقاله تلاش خواهد شد تا به پرسش های زیر پاسخ داده شود:

آیا چگونگی ارتباط والدین با فرزندان خود، در ریسک پذیری آنان موثر است؟

آیا ارتباط همسالان در ریسک پذیری آنان تاثیر دارد؟

آیا جنسیت در ریسک پذیری موثر است؟

آیا طبقه اجتماعی در ریسک پذیری موثر است؟

### پیشینه تحقیق

بران芬 برнер و همکاران او، برای توضیح و تأثیر محیط بر فرد، نظریه سیستم های اکولوژیکی را ارائه داد. این سیستم شامل چهار لایه است: میکروسیستم، فروسیستم، اکسوسیستم و ماکروسیستم (Bronfenbrenner &... 1998: 993 - 1028) هر چند که زندگی نوجوانان با

بیشتر مطالعات انجام شده در داخل کشور در زمینه ریسک پذیری مالی و اقتصادی است و در این مورد برای حوزه فرهنگی و اجتماعی کمتر اهمیت قائل شده است. در ارتباط با این موضوع، مهمترین کار صورت گرفته پایان نامه کارشناسی ارشد با عنوان «بررسی میزان خطرپذیری در بین دانشجویان دانشگاه فردوسی مشهد و عوامل مؤثر بر آن» است که رابطه ریسک پذیری را با متغیرهای جنسیت، انگیزه پیشرفت، نوجوانی، مسئولیت پذیری و میزان رضایت مورد آزمون قرار داده و نتیجه گرفته که خطرپذیری دانشجویان پسر به طرز معناداری بیشتر از خطرپذیری دانشجویان دختر بوده است (علی نظری، ۱۳۷۸).

در مطالعات اخیر، رفتار پر خطر به دو گروه تقسیم می شود:

(۱) رفتار پر خطری که به صورت عمدی، دیگران را با مشکل مواجه می کند.

(۲) رفتار پر خطری که بیشتر خود فرد را قربانی می کند. در منابع مربوط به رفتارهای پر خطر، پنج نوع رفتار از اهمیت و اولویت بیشتری برخوردار شده است که آنها عبارت اند از: (الف) رفتار ضد اجتماعی (ب) رفتار پر خاشگری (پ) رفتار او باشی گری (ت) رفتار تخریب گری (ث) رفتار بزهکاری (ماهر، ۱۳۸۳: ۱۴۴ - ۱۱۸).

از دیدگاه بردلی و ویلدمن (۲۰۰۲)، رفتار پر خطر به رفتاری گفته می شود که از نظر اجتماعی پذیرفته شده است و به صورت بالقوه نتایج منفی دارد مانند اسکی روی آب و پرش از ارتفاع. (Bradley, 2002, 253-265) در مقابل، بتین، اسلویک و سورمین (۱۹۹۳) بین رفتار پر خطر که از لحاظ اجتماعی پذیرفته شده و رفتار

توسط بزرگترها، دست به این عمل می زند. از آن جا که جوانان بیشتر وقت خود را با دوستان نزدیک خود می گذرانند، تمایل دارند نظر آن ها را در رابطه با رفتار خطرناک به خود جلب کنند. (Oetting, 1987: 205) ۲۳۱ - در مورد رفتار خطرناک که موضوع اصلی این مقاله است باید تاکید نمود که رفتار خطرناک عملی است که در آن ضرر بالقوه ای وجود داشته باشد که طبعاً قابلیت تبدیل به ضرر بالفعل را دارد. (Beyth &..., 1993: 749) ایروین و میلشتین (۱۹۹۱) مخاطره جویی را این گونه تعریف می کنند: مخاطره جویی یک عمل ارادی است که به صورت بالقوه می تواند هم پیامد مضر و هم پیامد غیر مضر داشته باشد (Irwin & Millstein, 1991: 3 - 39) از سوی دیگر، استقلال طلبی و خودمحوری برای رشد احساسی و اجتماعی نوجوانان لازم و ضروری است. اشتین برگ (۱۹۸۱) نشان داد که نیاز به مستقل شدن پس از بلوغ افزایش می یابد. دیدگاه روانشناسی اجتماعی تاکید دارد که توسعه هویت در طول دوره نوجوانی با جدا شدن از پدر و مادر و ورود به دنیای همسالان، همراه است (Langer, 1996: 64) افزایش استقلال در جوانان با افزایش ریسک پذیری و بیشتر شدن ارتباط با همسالان همراه است ... & (Donovan 1985: 890 - 904) علامت و نشانه جوانی تصمیم گیری های مستقل بدون کمک و حمایت والدین است. جوانان به تدریج قادر به تصمیم گیری می شوند و خصوصیات آن ها تغییر می کنند و والدین مانند دوران بچگی روی آن ها تأثیر ندارند. کم جوانان بیشتر وقت خود را دور از والدین می گذرانند و بر روی ارتباط با همسالان تأکید بیشتری دارند (Miller, 1993: 73 - 80)

هانس و بریویک (۲۰۰۱) رابطه بین احساس گرایی و خطرپذیری را در بین جوانان بررسی کرد. تحقیق با عنوان احساس گرایی به عنوان پیش بینی ریسک مثبت و منفی در بین جوانان انجام گرفت، به طوری که فعالیتهایی مثل کوهنوردی واقعیت سواری ریسک پذیری مثبت، ارتکاب جرم و رفتارهای نامعقول اجتماعی مثل دزدی از مغازه ها و استفاده از مواد مخدر، ریسک پذیری منفی تلقی شدند. نتیجه مطالعه این بود که بین ریسک منفی و ارتباط والدین همبستگی منفی مشاهده شد به این معنی که ارتباط ضعیف والدین منجر به ریسک منفی در بین جوانان می شود.

در پایان این بخش به مطالعه (یورسون و راندمو ۲۰۰۲) اشاره می کنیم که با عنوان شخصیت، رانندگی خطرناک و تصادف در بین رانندگان نروژی، آن ها دریافتند بین احساس گرایی و ناهنجاری از یک سو و رانندگی خطرناک از سوی دیگر، رابطه مثبتی وجود دارد.

### مبانی نظری

در مورد اختیاری و جبری بودن اعمال رفتار انسان دو دیدگاه مهم وجود دارد. دیدگاهی که اعتقاد دارد انسان در مسیر یک پویش و حرکت، بر رفتار خود کنترل دارد و از آزادی انتخاب برخوردار است و سلطه یک طرفه محیط را نمی پذیرد، بلکه آن را تا حدودی به نفع خود تحت نفوذ قرار می دهد. (پاترسون ۱۹۷۴) در مقابل، طرفداران مکتب رفتار گرایی مانند واتسون، ژورندا یا کواسکینر به عامل جبر بیرونی و شرایط اجتماعی بیشتر تاکید می ورزند و عوامل محیطی را تعیین کننده رفتار می دانند. این مکتب انسان را تحت کنترل پاداش ها و تنبیه های بیرونی قرار می دهد که در اثر یادگیری یعنی تداعی، تقلید و تقویت به صورت عادت در ما ایجاد می شوند و

پرخطری که از لحاظ اجتماعی پذیرفته نشده اند تفاوت گذاشته اند، اما از اصطلاح رفتارهای پرخطر برای هر دوی آنها استفاده کرده اند. (Benthin & ... 1993 : 153-168)

در مطالعه دیگری، دورتی و همکاران (Doherty & ... 2004 : 115) به بررسی رفتار خطرناک پرداخته اند به طوری که مصرف الکل، استعمال مواد مخدر، رفتار تهاجمی و رفتار نامشروع به عنوان رفتار پرخطر شناخته شده اند. در سال ۱۹۹۵، مرکز کنترل بیماری در امریکا (CDC)، بررسی خطرات سلامتی را در بین ۱۴۸ دانشکده و دانشگاه انجام داد. این تحقیق به منظور تعیین شیوع رفتار پرخطر و تغییر آن در طول زمان انجام شده است که نقش بسزایی در جلوگیری از مرگ در بین جوانان داشته است. (Douglas & ... 1997: 55-66)

مطالعات مربوط به دانشجویان تا حد زیادی قبل از انتساب بر نتایج مطالعات مربوط به جوانان است. از دیدگاه جامعه شناسی، دوره جوانی، به دلیل شیوه رفتاری و نگرش خاصی در جوانان اهمیت زیادی دارد. افرادی عقیده دارند که بنیان اجتماعی جوانان تحت تاثیر ساخته های اجتماعی مانند خانواده، نهادهای آموزشی، گروه های همسال و نهاد دین قرار می گیرد. (شفرز، ۱۳۸۳: ۱۳۷) در سایر مطالعات، مارگارت مید، انسان شناس معروف امریکایی دوره جوانی را دوره ای می داند که با دو ویژگی خاص مشخص می شود؛ انتظارات گسترده از یک سو و ناکامی های عمیق از سوی دیگر. دوره ای که هنوز دستیابی به اهداف اقتصادی، اجتماعی و روانی کامل نشده اند. این دوره و نقش آن در افزایش یا کاهش خطر بستگی به رفتار واقعی و نگرش افراد و گروه های مرجع دارد. (شفرز: ۱۳۸۳: ۲۵).

۷۱-۷۲) او در مقام تشخیص میان رفتار معطوف به هدف که بر اساس وسایل و شرایط بیرونی به سوی هدف معین جهت گیری شده است، با سایر انواع رفتار می گوید که در سایر انواع رفتار معنای رفتار نه در رسیدن به هدفی خارج از آن بلکه در پرداختن به نوع خاصی از رفتار به خاطر نفس آن نهفته است. رفتاری که به طور افعالی صورت می گیرد، از آن نوعی به شمار می رود که ارضاء فوری یک انگیزش را اعم از متعالی یا پست طلب می کند تا از این رهگذر فرد به گرفتن انتقام، ترضیه نفس و رسیدن به حالت خلسه سعادتمندانه نائل آید. به عنوان نمونه ای از کردار مربوط به ارزش محض می توان از رفتار کسانی نام برد که بحسب اعتقادشان هر آن چه را که وظیفه شرف و افتخار، تعصب مذهبی و پارسایی است، جامه عمل پوشانند. (ماکس وبر: ۱۳۶۸: ۷۳)

از جمله مواردی که در زمینه خطرپذیری می توان به آن ها اشاره کرد، تمایل افراد به خطرپذیری تنها به دلیل ارضاء حس کنجکاوی، تخلیه هیجانات، عادت دیرینه سنتی، ارزشمندی آن و مواردی از این قبیل آن هم صرفنظر از پیامدها و نتایج خوب یا بد آن است.

جورج هومنز پنج گزاره مبادله ای شامل گزاره محرك، گزاره موفقیت، گزاره ارزش، گزاره محرومیت و گزاره عدالت توزیعی را مطرح می کند که گزاره هایی درباره انگیزه و روش های پاسخگویی مردم به محیط شان هستند (هومنز به نقل از اسکیدمور، ۱۳۷۲: ۹۱). از بین گزاره های فوق گزاره موفقیت را که تناسب بیشتری با موضوع بحث اخیر دارد، به این معنی درنظر می گیرد که در میان تمام کنش های یک فرد اگر کشن خاصی بیشتر پاداش بگیرد، احتمال بیشتری وجود دارد که فرد همان کنش را تکرار کند (هومنز به نقل از اسکیدمور، ۱۳۷۲: ۹۳). اگر به همین گزاره استناد کنیم، می توانیم به نقش و تأثیر محیط اجتماعی در کنش فرد بی برمی زیرا فرد در خلاً کنش نمی کند و پاداش خود را از محیط اجتماعی

لذا اعمال و رفتار انسانی تحت کنترل عوامل خارجی قرار دارد.

روانشناسی اجتماعی هم طرفدار تأثیرپذیری انسان است. گوردون الپورت (۱۹۶۱) با قبول نسبی نظریه رفتارگرایان به مفهوم مقابل آن نظریه چنین اشاره می کند: «انسان در فرآیند شدن موجودی آفرینشده، با شعور و آینده ساز و در نتیجه وی قادر است رفتار خود را کنترل کند و سرنوشت خود را بسازد» (نیکزاد، ۱۳۸۴: ۱۰۶).

نظریه مبادله بر این فرض استوار است که افراد آرزوها و هدف های شخصی روشنی برای خود دارند. هدف ها و خواسته های شخصی و منحصر به فرد افراد، انگیزه های خود خواهانه ای به آنان می دهد. یکی از پایه های اصلی نظریه مبادله «پاداش» است، یعنی دراین نظریه به دنبال پاداش های مشترکی هستند که با اراده و خصوصیات فردی انسان ها همخوانی داشته باشند. از آن جمله به «تأیید اجتماعی» اشاره می کند که مردم در زندگی روزمره خود در جستجوی «مطلوب واقع شدن» هستند و از آن در روابط اجتماعی خود لذت می برند (اسکیدمور ۱۳۷۲: ۸۳). از این رو، «تأیید اجتماعی» را به عنوان عام ترین پاداش که افراد در رفتارهای خود تحت تأثیر آن قرار می گیرند می توان از این نظریه به عاریت گرفت و در زمینه خطرپذیری آن را آزمون کرد. هربرت سایمون در تئوری منطق محدود می گوید افراد به جای آرمان گرایانه و کامل تصمیم گرفتن، غالباً تصمیمی می گیرند که متناسب با هدف ها و خواسته های مورد نظرشان باشند. به عبارت دیگر، آن ها راه حل یا نخستین راه حل رضایت بخش را که می یابند، می پذیرند ولی در نظر آنان، چنین راه حلی باید منافع شان را به حداقل برساند. (استونر و فری من، ۱۳۷۵: ۵۵۸)

ماکس وبر عقیده دارد که رفتار ممکن است رفتار معطوف به هدف، رفتار مربوط به ارزش، رفتار افعالی عاطفی و رفتار افعالی سنتی باشد. (ماکس وبر، ۱۳۶۸:

هر حوزه‌ای به صورت یک نظام مفروض درنظر گرفته می‌شود و نباید با مفهوم جامعه اشتباه شود. به زعم گتلزل، هر رفتاری که در یک نظام اجتماعی رخ می‌دهد و برای چنین نظامی هم مرز و حدود عینی و مشخصی قابل نشده است. می‌توانیم یک نظام اجتماعی را شامل نهادها و سازمان‌هایی با نقش‌ها و انتظارات معین که هدفهای نظام را تحقق می‌بخشنند درنظر بگیریم و از سوی دیگر افرادی که با شخصیت‌های معین و گرایش‌های مشخص در آن نظام زندگی می‌کنند و با نهادها در تعامل اند. (کریمی، ۱۳۷۳: ۱۰). در تعریف نقش به سه عنصر نقش، سازمان و انتظارات که در مدل نظری گتلزل به عنوان بعد هنجاری تعیین کننده رفتار ذکر شده اند، اشاره شده است. مکانیسم تأثیرگذاری این عناصر بر رفتار فرد به این ترتیب است که نظام‌های اجتماعی به صورت نهادها یا سازمان‌هایی هستند که نقش‌هایی در درون آن‌ها وجود دارد و در هر نقش یک مجموعه از انتظارات وجود دارد که بر رفتار فردی که آن نقش را تصدی کرده است، تأثیر می‌گذارند.

عناصر چهارچوب نظری گتلزل را می‌توان در مدل یا نمودار زیر نشان داد:

دریافت می‌کند. یعنی این امر پرداختن به نظریه‌ای را ایجاب می‌کند که هم به تأثیر ویژگی‌های شخصی و هم به شرایط اجتماعی توجه داشته باشد (علی نظری، ۱۳۷۸: ۲۷).

در نظریه خود تعیینی که توسط دسی و ریان مطرح شد، درباره رفتار این گونه توضیح می‌دهد که رفتار آگاهانه افراد به دو دسته رفتار مستقل و رفتار کنترل شده تقسیم می‌شود:

در رفتار مستقل، فرد با توجه به آن چه که تشخیص می‌دهد عملی را انجام می‌دهد ولی در رفتار کنترل شده فرد تحت تأثیر عوامل دیگر مرتکب انجام عملی می‌شود؛ به عبارت دیگر رفتارهای انسان تحت تأثیر انگیزه‌های درونی یا انگیزه‌های بیرونی قرار دارد (Ryan & Deci, 2000: 68-78).

گتلزل، (Getzels) با الهام از مفهوم نظام اجتماعی پارسونز و ذکر خصوصیات آن، نظریه‌ای در باب رفتار ارائه داده است که بیشتر در زمینه روان‌شناسی اجتماعی و رفتارشناسی کاربرد دارد و تحقیقات تجربی متعددی از این نظریه در کارهای خود یاری جسته اند. وی برای توضیح نظریه خود با مفهوم نظام اجتماعی آغاز کرده است که در



ذهنی) نفوذ و فشار اجتماعی را روی شخص برای انجام یک کاریا رفتار منعکس می کند. هنگار ذهنی خود به دو عامل تجزیه می شود، انتظار آن که یک رفتار خاص از سوی دیگران چگونه ارزیابی شود، و انگیزه فرد برای پیروی از انتظارات دیگران. (رفیع پور، ۱۳۷۲: ۹-۱۱)

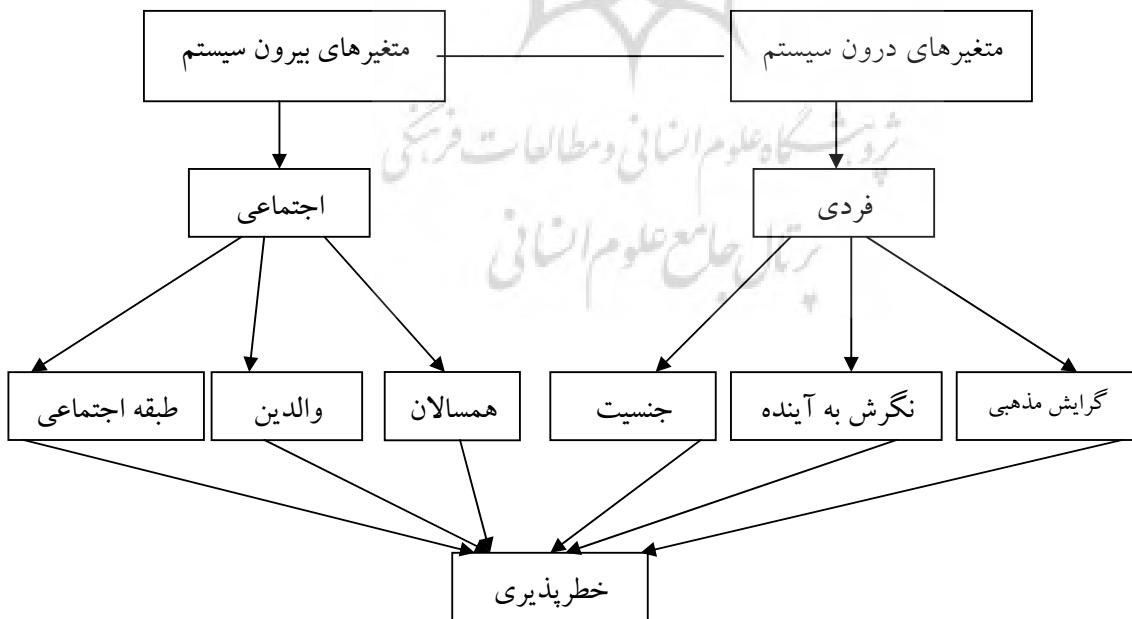
در یک مقایسه میان تئوری نظام اجتماعی گتلز و تئوری گرایش فیش باین و آیزن در می یابیم که هردو برای بررسی عوامل تأثیرگذار بر رفتار به دو دسته عوامل فردی و اجتماعی رسیده اند که در نظریه اول، تحت عنوان بعد هنگاری و بعد شخصی و در نظریه دوم، تحت عنوان هنگار ذهنی و گرایش مطرح شده اند. اگر چه هر دو نظریه به عوامل یکسانی در تبیین رفتار اجتماعی اشاره کرده اند، اما طرح هر دو در این مقاله از جهت یافتن متغیرها و مواردی که در عمل بتوان آن ها را برای تبیین خطرپذیری به کاربرد، ضروری تشخیص داده شد.

### الگوی نظری - نظام اجتماعی گتلز

رفتار اجتماعی نه فقط تابعی از انتظارات هنگاری، بلکه تابعی از گرایش های خاص است که این دو ممکن است بر هم منطبق نشوند. همان گونه که بعد سازمانی به عناصر جزیی تر نقش و انتظارات تجزیه می شود، می توان بعد فردی را به عناصر فرعی شخصیت یا وجه پویای هرفرد و گرایش وی تجزیه کرد که واکنش های او را در برابر محیط و انتظارات اداره می کند (همان: ۱۲-۱۳).

فیش باین و آیزن در پی یافتن یک تئوری برای تبیین رفتار به نقش گرایش اشاره می کنند. به نظر آنان رفتار در پی زنجیره ای از عوامل بوجود می آید. حلقه ماقبل بروز رفتار، قصد و نیت به انجام یک رفتار است و قصد و نیت هم به نوبه خود تابع دو متغیر دیگر است: متغیر اول «گرایش به سوی آن رفتار» که یک متغیر فردی و شخصی است و طی آن فرد انجام یک رفتار را از نظر خود خوب یا بد ارزیابی می کند. متغیر دوم (هنگار

### الگوی کلی تبیین مسئله



چارچوب نظری مقاله حاضر به دلیل ماهیت موضوعی، ترکیبی از چند نظریه است. برای تبیین ریسک پذیری افراد دیدگاه های متفاوتی مطرح شده است که بنیان اصلی این مقاله بر نظریه گتزلز قرار دارد.

### روش تحقیق

در این مقاله با استفاده از روش اسنادی، پس از مطالعه پیشینه تحقیق، تبیین مسئله و تعیین عوامل موثر در آن براساس الگوی نظری پژوهش، تلاشی منظم برای جمع آوری داده ها صورت پذیرفته است.

همان طوری که در تعریف نظام اجتماعی ذکر شد، در تحقیق حاضر، بررسی خطرپذیری دانشجویان را تنها به نقش دانشجویی آنان محدود نمی کنیم بلکه قصد داریم این موضوع را در ارتباط با مجموعه نقش هایی که آنان در زندگی ایفا می کنند، بررسی کنیم. لذا، محدوده نظام اجتماعی را وسیع تر در نظر گرفته و شبکه روابط اجتماعی و انتظارات را مبنی بر نقش های مختلفی که یک دانشجو در مجموعه ای از پایگاه های اجتماعی مانند پایگاه شغلی، پایگاه خانوادگی، پایگاه تحصیلی ایفا می کند، تعیین می کنیم.

**جدول شماره ۱- جامعه آماری دانشجویان به تفکیک دانشگاه و جنسیت**

دانشگاه	دانشگاه آزاد اسلامی	دانشگاه ایلام	دانشگاه پیام نور	دانشگاه علوم پزشکی	دانشگاه جامع علمی- کاربردی	جمع کل
						جنسیت
زن	۲۵۵۶	۲۸۳۸	۲۹۵۴	۱۱۵۰	۲۰۰	۹۶۹۸
مرد	۳۰۱۵	۲۶۲۳	۱۷۸۶	۱۰۵۰	۶۰	۸۵۳۴
جمع	۵۵۷۱	۵۴۶۱	۴۷۴۰	۲۲۰۰	۲۶۰	۱۸۲۳۲

با توجه به نوع جمع آوری داده ها از طریق تعیین حجم نمونه با استفاده از فرمول کوکران که به طریق پرسشنامه، روش پژوهش حاضر پیمایشی است، به منظور زیر محاسبه شده است: (رفعی پور، ۱۳۶۷، ۳۸۲)

$$n = \frac{T^2 pq}{1 + \frac{1}{N} \left( \frac{T^2 pq - 1}{d^2} \right)}$$

$$N = 18000, t = 2, q = 0.05, p = 0.05$$

$$n = \frac{\frac{4(0.025)}{(0.0025)}}{1 + \frac{1}{18000} \left( \frac{4(0.025)}{(0.0025)} - 1 \right)}$$

به ترتیب خاصی تدوین شده اند، ساخته می شود. این عبارات حالات خاصی از پذیده مورد اندازه گیری را به صورت عبارتی که از لحاظ ارزش اندازه گیری دارای وزن مساوی است، عرضه می کند. در این پرسشنامه پنج سطح متفاوت، با پنج عبارت مشخص شده اند که رتبه آن ها به ترتیب از یک تا پنج درنظر گرفته شده است. (سرمد و همکاران، ۱۳۷۶: ۱۵۴)

لازم بود نمونه تصادفی به تعداد ۳۷۰ عضو جمع آوری و مطالعه شود. پس از تدوین، توزیع و جمع آوری پرسشنامه ها و نیز صرف نظر کردن از موارد ناقص که امکان تحلیل آن ها وجود نداشت، مجموعاً تعداد ۳۸۶ پرسشنامه کامل، جمع آوری و مورد بررسی قرار گرفت. هم چنین، به منظور اندازه گیری متغیرها براساس نظر پاسخ دهنده‌گان در پرسشنامه ها از مقیاس لیکرت استفاده شده است، این مقیاس با مجموعه‌ای منظم از عبارات که

**جدول شماره ۲- نمونه تصادفی انتخاب شده به تفکیک دانشگاه و جنسیت**

جمع کل	دانشگاه جامع علمی- کاربردی	دانشگاه علوم پژوهشی	دانشگاه پیام نور	دانشگاه ایلام	دانشگاه آزاد اسلامی	دانشگاه
		جنسیت				
۲۱۱	۴	۲۵	۶۴	۶۲	۵۶	زن
۱۸۹	۲	۲۳	۴۰	۵۸	۶۶	مرد
۴۰۰	۶	۴۸	۱۰۴	۱۲۰	۱۲۲	جمع

مشاهده نمی شوند. در محاسبات انجام شده و تجزیه و تحلیل اطلاعات و داده ها، از بسته رایانه ای SPSS استفاده شد. دربررسی فرضیه ها بنا به ضرورت با استفاده از روش های آماری، آزمون میانگین متغیرها و تجزیه واریانس، در مورد صحت و سقم آزمون فرضیه ها استنتاج شده است.

#### اعتبار یا روایی (Validity)

اعتبار یا روایی به صورت های مختلف به دست می آید، از جمله اعتبار صوری و اعتبار تجربی. در این تحقیق از اعتبار صوری استفاده شده است. فایده این روش آن است که تحقیق به همان نسبت به شاخص های درست دست می یابد که تا حد امکان، فارغ از ارزش های خاص محقق

در این مقاله، جامعه آماری تمام دانشجویان دانشگاه های ایلام شامل دانشگاه ایلام، دانشگاه علوم پژوهشی، دانشگاه آزاد اسلامی، دانشگاه پیام نور و دانشگاه جامع علمی کاربردی است. نمونه تصادفی به صورت خوش ای چند مرحله ای، ابتدا با تفکیک دانشجویان بر حسب دانشگاه و جنسیت و سپس انتخاب آن متناسب با تعداد دانشجویان هر دانشگاه، برگزیده شده است.

با توجه به گستردگی تحقیق و عدم امکان ارائه تمام اطلاعات، مفاهیم و نتایج کار در یک مقاله، فقط بخشی از آن در این مقاله ارائه خواهد شد. بنابراین، به منظور حفظ پیوستگی مفاهیم، الگوی نظری به طور کامل ارائه شده است، هرچند که تمام اجزاء آن در آزمون فرضیات

می شود که هر یک از آن ها از پرسشنامه های استاندارد زیر استفاده شده است.

سؤالات مربوط به ریسک از پرسشنامه گالون و مور (Adolescent Risk Questionnaire, ARQ) و پرسشنامه فروم و همکاران با سوالات مربوط به نگرش (Cognitive Appraisal of Adolescent Risky Event Questionnaire, CARE) افراد به آینده و حال (Zimbardo Tim Perspective Inventory, ZTPI) و نیز سوالات مربوط به ارتباط والدین و همسالان (Inventory of Parent and Peer Attachment, IPPA) استخراج شده اند.

#### اعتماد یا پایایی (Reliability)

است و خود، واقعیت را آن طور که هست به سنجش و ارزشیابی می نهد (ساروخانی، ۱۳۸۰: ۱۳۹). به همین منظور گویه های مناسب را از پرسشنامه های استاندارد و تحقیقات پیشین که زیر نظر اساتید مجبوب استفاده شده اند، استخراج و مورد استفاده قرار داده ایم و در نهایت پرسشنامه طرح شده را به متخصصان و اهل فن نشان داده و از نظرات آن ها برای اصلاح پرسشنامه مدد گرفته ایم. در این مقاله اعتبار پرسشنامه مورد استفاده به استاندارد بودن آن بدست آمده است. این پرسشنامه دارای دو بخش، شامل اول، اطلاعات فردی و حاوی ۲۲ سؤال در خصوص جنس، وضعیت تأهل، رشته تحصیلی، سن، افراد خانواده پدری، میزان تحصیلات پدر و مادر، محل زندگی، در آمد، مسکن و سایر امکانات است و دوم، سوالات مربوط به بخش فرضیه ها و شامل ۷۴ سؤال

**جدول شماره ۳- قابلیت اعتماد یا روایی ابزارهای سنجش**

مرحله اصلی		مرحله مقدماتی		نام مقیاس
آلفای کرونباخ	تعداد گویاهای کرونباخ	آلفای کرونباخ	تعداد گویه ها	
۰/۹۲	۳۶	۰/۸۹	۴۵	خطرپذیری دانشجویان
۰/۸۳	۱۰	۰/۶۳	۱۵	ارتباط همسالان
۰/۸۰	۱۲	۰/۶۹	۱۴	ارتباط والدین
۰/۸۱	۱۹	۰/۵۴	۲۴	طبقه اجتماعی

پرسشنامه حداکثر و حداقل امتیاز کسب شده به ترتیب ۲۶ و ۱۰ بوده است. هم چنین، در مورد متغیر ارتباط دانشجویان با والدین خود با توجه به تعداد گویه های مثبت و منفی در هر پرسشنامه حداکثر و حداقل امتیاز کسب شده به ترتیب ۱۶ و ۸ کسب شده است.

در این مقاله متغیر وابسته، خطرپذیری دانشجویان است

که به صورت زیر تعریف می شود:

به طور نظری، منظور از خطرپذیری، آمادگی فرد برای قرار گرفتن در موقعیتی است که امکان خطر یا ضرر دارد. ولی، تعریف عملیاتی آن در جداول شماره ۴ و ۵ و ۶ ارائه شده است.

پس از تدوین و تعیین پرسشنامه، برای تأمین پایایی آن در دو مرحله مقدماتی و نهایی آلفای کرونباخ طبق جدول شماره ۳ محاسبه گردید که میانگین پایایی یا اعتماد شاخص ها با استفاده از ضربی آلفای کرونباخ ۰/۸۳ بدست آمده است. مقدار آلفای کرونباخ برای هر کدام از مقیاس ها بیش از ۷۰٪ نشان دهنده آن است که گویه های هر مقیاس با دقت بالایی، آن را اندازه گیری می کند.

**مقیاس و متغیرهای تحقیق**- مقیاس درنظر گرفته شده به این صورت است که درخصوص متغیر خطرپذیری دانشجویان با توجه به تعداد گویه های مثبت و منفی در هر

#### جدول شماره ۴- تعریف عملیاتی خطرپذیری

متغیر تابع	گویه ها	معرف ها
دینی	کجروی از هنجارها	تقلب در جلسه امتحان- نوشتن مطلب در اماکن و وسائل عمومی
دینی	رفتارهای بدون برنامه	شرکت در امتحان بدون آمادگی- تصمیم گیری قبل از تفکر
دینی	ماجراجویی	رانندگی با سرعت زیاد- انجام ورزش های خطرناک
دینی	ترس	قطعه ارتباط به علت ترس از طرد شدن- احتیاط درضمات هر فرد
دینی	پذیرش نوآوری	پذیرش شغل جدید- مطرح کردن نظرات جدید- تأکید بر نظرات خود
دینی	اقدام بدون توجه به عواقب	صرف دارو بدون نسخه پزشک- سوار کردن فرد ناشناس در بیرون شهر- انتخاب رشته بدون درنظر گرفتن شغل آینده- ازدواج در هر شرایط کار و آینده نگری

متغیرهای مستقل عبارت اند از: ارتباط همسالان با یک

است:

دیگر، ارتباط والدین با فرزندان، جنسیت و طبقه

اجتماعی. تعریف عملیاتی متغیرهای مستقل ارتباط با

#### جدول شماره ۵- تعریف عملیاتی ارتباط دانشجویان با همسالان

بعاد	معرف ها
دینی	توجه و اهمیت
دینی	همدلی
دینی	تعلق

#### جدول شماره ۶- تعریف عملیاتی ارتباط والدین با فرزندان

بعاد	معرف ها
دینی	توجه و اهمیت
دینی	پرخاشگری
دینی	همدلی
دینی	همکاری

آماری داده های پرسشنامه به منظور آزمون فرضیه صفر با استفاده از ضریب پیرسون در جدول شماره ۷ بیان شده است.

**آزمون فرضیه ها**-فرضیه ۱: بین خطرپذیری دانشجویان و ارتباط با همسالان، همبستگی وجود دارد. با درنظر گرفتن این فرضیه به صورت فرضیه صفر، عکس آن فرضیه مخالف خواهد بود. نتایج حاصل از تحلیل

#### جدول شماره ۷- نتایج حاصل از آزمون همبستگی فرضیه اول

ضریب پیرسون محاسبه شده	سطح معنی داری	سطح خطای خطا	متغیر مستقل	متغیر وابسته	نتیجه آزمون
۰/۴۵۲	۰/۰۶۸	%۱	ارتباط با همسالان	خطرپذیری دانشجویان	عدم امکان رد $H_0$

نمی توان رد نمود. به عبارت دیگر، با سطح خطای ۱ درصد می توان گفت که داده های نمونه تصادفی مطالعه شده، دلالت کافی بر وجود همبستگی منفی بین ارتباط والدین با فرزندان از یک طرف و خطرپذیری دانشجویان از طرف دیگر، دارد (علامت منفی نشانگر معکوس بودن رابطه بین این دو متغیر است).

در واقع، هر چه ارتباط دانشجو با والدین بیشتر باشد، خطرپذیری آنان کمتر خواهد بود و برعکس. در این جا می توان با احتیاط استنتاج نمود که رابطه دوستانه والدین با فرزندان باعث می شود که دانشجویان کمتر تحت تأثیر همسالان قرار گیرند، از این رو، متحملان میل به خطرپذیری آنان نیز کاهش می یابد، زیرا خانواده به عنوان تکیه گاه جوانان نیازی به هم سویی و تأیید اجتماعی دوستان باقی نخواهد گذاشت.

به دلیل این که سطح معنی داری از سطح خطای مورد نظر بزرگتر است، فرضیه  $H_1$  رد می شود، در حالی که فرضیه صفر را نمی توان رد نمود. به عبارت دیگر، با سطح خطای ۱ درصد می توان استنباط کرد که داده های نمونه تصادفی مطالعه شده، دلالت کافی بر رد وجود همبستگی بین همسالان و خطرپذیری دانشجویان ندارند. هم چنین، با درنظر گرفتن مفهوم همبستگی، ارتباط با همسالان، به معنی رخداد خطرپذیری بیشتر دانشجویان خواهد بود.

فرضیه ۲: بین خطرپذیری دانشجویان و ارتباط با والدین همبستگی وجود دارد. با درنظر گرفتن این فرضیه به صورت فرضیه صفر، عکس آن فرضیه مخالف خواهد بود.

نتایج حاصل از تحلیل آماری داده های پرسشنامه به منظور آزمون فرضیه صفر با استفاده از ضریب پیرسون در جدول شماره ۸ بیان شده است.

با توجه به این که سطح معنی داری از سطح خطای بزرگتر است، فرضیه  $H_1$  رد می شود، در حالی که فرضیه صفر را

### جدول شماره ۸- نتایج حاصل از آزمون همبستگی فرضیه دوم

نتیجه آزمون	متغیر وابسته	متغیر مستقل	سطح خطأ	سطح معنی داری	ضریب پیرسون محاسبه شده
عدم امکان رد $H_0$	خطرپذیری	ارتباط با والدین	٪۱	٪۰۷۲	-٪۰۴۱۲

فرضیه ۳: خطرپذیری دانشجویان دختر و پسر یکسان است.

$$H_0 : \mu_1 = \mu_2$$

$$H_1 : \mu_1 \neq \mu_2$$

آماری داده های پرسشنامه با استفاده از مقایسه میانگین در جدول شماره ۹ بیان شده است.

به منظور آزمون فرضیه ۳ در یکسان بودن خطرپذیری دانشجویان دختر و پسر، فرضیه صفر و فرضیه مخالف آن را به صورت بالا تنظیم می کنیم. نتایج حاصل از تحلیل

### جدول شماره ۹- مقایسه میانگین آزمودنی ها به تفکیک جنسیت

جنس	میانگین وزنی	انحراف معیار	آماره t	تعداد	سطح معنی دارد	سطح خطأ
مرد	٪۱۱۶/٪۷۱	٪۳۶/٪۲۳۵	٪۱/٪۷۹۱	٪۱۷۵	٪۰/٪۰۸	٪۰/٪۰۱
زن	٪۹۴/٪۹۱	٪٪۷/٪۵۳۸		٪۲۱۴		

آماره t محاسبه شده در نمونه تصادفی، از جدول در احتمالاً به دلیل ذهنیت ها و چارچوب هایی که جامعه برای رفتار آن ها قائل است و یا احتیاط ها و ارزیابی هایی که دختران در انجام رفتارهای اجتماعی معمولاً درنظر می گیرند، کمتر از پسران، به رفتارهای پر خطر گرایش دارند. فرضیه ۴: در این مورد به عنوان فرضیه صفر، فرضیه "بین خطر پذیری دانشجویان از لحاظ طبقه اجتماعی تفاوت معنی داری وجود ندارد"، در مقابل فرضیه مخالف آن بررسی خواهد شد.

سطح معنی داری ٪۰/٪۰۱ بزرگتر است، بنابراین فرضیه  $H_0$  رد می شود ولی فرض مخالف آن را نمی توان رد نمود. در واقع، این امر نشان می دهد که خطرپذیری دانشجویان دختر و پسر به استناد داده های این مقاله یکسان نیست. به عبارت دیگر، میانگین مورد محاسبه برای دانشجویان پسر بیشتر از دانشجویان دختر است، پس میزان خطرپذیری پسران بیش از دختران است. در مطالعه حاضر، دختران

### جدول شماره ۱۰- تحلیل واریانس (ANOVA)

P_value	F آماره	MS	D.F	SS	
۰/۷۳۹	۰/۳۰۳	۴۵/۱۳۵	۲	۹۰/۲۷	بین گروهها
		۱۴۸/۸۶۹	۳۸۳	۵۷۰۱۶/۷۳۸	درون گروهها
		۳۸۵		۵۷۱۰۷/۰۰۸	کل

#### بررسی میانگین ریسک پذیری

با توجه به داده های بدست آمده درنمونه تصادفی و با ۹۵ درصد اطمینان می توان گفت که میانگین ریسک پذیری دانشجویان بین ۰/۸۴ و ۰/۹۱ است که به این ترتیب با حداکثر رقم ۴ قابل مقایسه خواهد بود. به عبارت دیگر، میزان ریسک پذیری دانشجویان از سطح متوسط بیشتر است. میانگین ریسک پذیری دانشجویان به تفکیک دانشگاه محل تحصیل در جدول شماره ۱۱ قبل مشاهده است.

همان طور که در جدول شماره ۱۰ مشاهده می شود، مقدار  $P_{value}=0/739$  بزرگتر از  $0/05$  است، با استفاده از مفاهیم آمار ریاضی، دراین مورد می توان نتیجه گرفت که با اطلاعات مزبور امکان رد فرضیه صفر وجود ندارد. به عبارت دیگر، از آن جا که آماره مورد محاسبه  $F=0/303$  کوچک تر از مقدار آن در جدول یعنی  $F(2,383)=3/83$  است، بنابراین، در مطالعه دانشجویان مورد نظر، بین طبقات اجتماعی از لحاظ ریسک پذیری تفاوت معنی داری دیده نمی شود.

### جدول شماره ۱۱- میانگین ریسک پذیری دانشجویان به تفکیک دانشگاه محل تحصیل

فاصله میانگین با ۹۵٪/درصد اطمینان		نام دانشگاه
حد بالا	حد پایین	
۰/۹۴	۰/۸۱	پیام نور
۰/۰۱	۰/۸۱	علوم پزشکی
۰/۹۲	۰/۸۰	آزاد اسلامی
۰/۲۸	۰/۵۲	علمی کاربردی
۰/۹۳	۰/۸۰	دانشگاه ایلام
۰/۹۱	۰/۸۴	کل

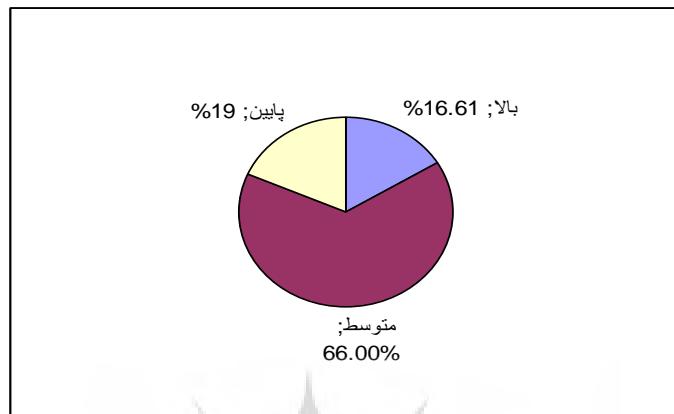
آن جا که داده ها در دو سطح توصیفی و استنباطی تجزیه و تحلیل شده اند بی مناسبت نیست که پیش از ارائه نتایج آزمون های آماری درمورد فرضیه ها، ابتدا به توصیف آماری داده های حاصل از پرسشنامه پردازیم. به منظور

#### یافته ها و نتایج تحقیق

در این بخش اطلاعات گردآوری شده مورد تجزیه و تحلیل قرار می گیرد تا در خصوص فرضیه ها و پرسش های مطرح شده به نتیجه گیری آماری پردازیم. ولی از

ها و تحلیل واریانس برای بررسی رابطه بین متغیرهای مورد نظر، محاسبه گردیده اند.

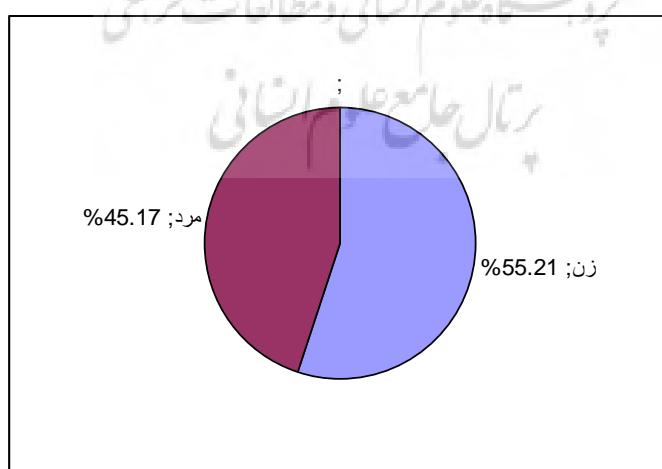
توصیف داده های پرسشنامه در نمونه تصادفی، از نسبت ها و شاخص هایی مانند درصد و میانگین استفاده نموده ایم و در سطح آمار استنباطی، آزمون های مقایسه میانگین



**نمودار ۱ - تعداد دانشجویان مورد مطالعه در هر طبقه اجتماعی**

مربوط به طبقه متوسط است که حتی از بین آنان، ۸۴ درصد متوسط رو به بالا بوده اند. درنمونه دار ۲، تعداد و درصد پاسخ دهنده‌گان بر حسب جنسیت نشان داده شده که از بین تعداد ۳۸۶ نفر پاسخ دهنده‌گان، ۱۷۳ نفر (۴۵ درصد) را مردان و ۲۱۳ نفر (تقریباً ۵۵ درصد) را زنان تشکیل می‌دهند.

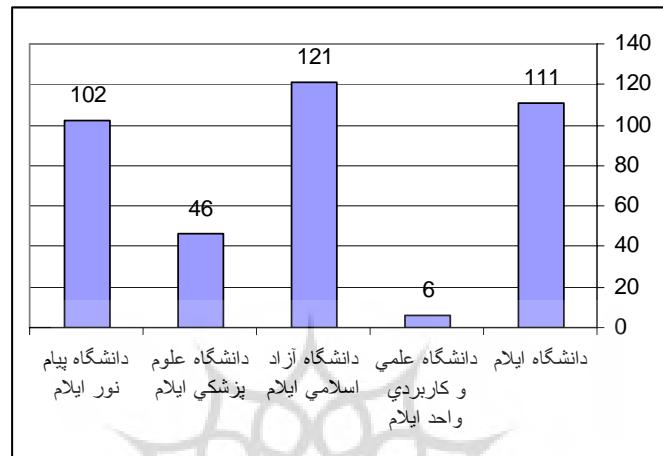
همان طوری که در نمودار ۱ ملاحظه می‌شود، در نمونه تصادفی مورد مطالعه، از نظر طبقه اجتماعی دانشجویان مورد مطالعه، تعداد ۷۰ نفر یا درواقع به نسبت تقریباً ۱۸/۴ درصد در طبقه پایین؛ تعداد ۲۵۵ نفر (۶۵/۶ درصد) در طبقه متوسط و تعداد ۶۱ نفر یعنی تقریباً ۱۶ درصد پاسخ دهنده‌گان در طبقه بالا قرار داشته اند که بیشترین تعداد



**نمودار ۲ - تعداد و درصد پاسخ دهنده‌گان بر حسب جنسیت**

آزاد اسلامی، ۴۶ نفر در دانشگاه علوم پزشکی و ۱۰۲ نفر در دانشگاه پیام نور مشغول به تحصیل بوده‌اند.

در نمودار ۳، مشاهده می‌شود که درنمونه آماری انتخاب شده، تعداد ۱۱۱ نفر از آزمودنی‌ها دردانشگاه ایلام، ۶ نفر در دانشگاه جامع علمی و کاربردی، ۱۲۱ نفر در دانشگاه



نمودار ۳- تعداد پاسخ دهنده‌گان بر حسب دانشگاه محل تحصیل

بررسی برادلی و وايلدم در سال ۲۰۰۲ نشان داد که بين فشارهای دوستان و انجام رفتارهای پرخطر مثل رانندگی خطرناک، اعتیاد و روابط جنسی جوانان، ارتباط وجود ویژمن و همکاران در سال ۲۰۰۳ به اين نتیجه رسيدند که آن دسته از دانشجویانی که در مصرف مشروبات الکلی افراط می‌کنند به منظور همنزگ شدن با دوستان خود اين عمل را انجام می‌دهند.

بنابراین، با استفاده از مجموع نتایج تحقیقات، می‌توان اذعان داشت که همسالان و همنزگ شدن با آنان تأثیر بسزایی در رفتارهای پرخطر دانشجویان دارد، زیرا فرد در این برده از زمان در وضعیتی قرار دارد که احساس استقلال بیشتری می‌کند و از وابستگی هایش به خانواده کاسته می‌شود و از آن جا که ساعات بیشتری را با

### نتایج حاصل از آزمون فرضیه‌ها و مقایسه با سایر مطالعات

همان طور که در بخش قبلی مقاله ملاحظه شد، در مورد فرضیه اول یافته‌های مطالعه نشان داد که بین ارتباط دانشجویان با همسالان و ریسک پذیری همبستگی مثبتی وجود دارد. یعنی هرچه ارتباط با همسالان بیشتر شود، ریسک پذیری افزایش می‌یابد. ضریب همبستگی متغیرهای یادشده ۸۷ درصد بدست آمد. نتایج حاصل از این تحقیق با نتایج بدست آمده در تحقیقات اشاره شده همخوانی دارد.

بیل و همکاران در سال ۲۰۰۱ دریافتند که تأثیر اجتماعی همسالان روی رفتارهای خطرناک و پرخطر جوانان بسیار زیاد است.

نمود که نتایج آن ها یافته های این تحقیق را مورد تأیید قرار می دهد. در این جا به نمونه هایی از آن اشاره می کنیم.

لیزکوک در مطالعات خود دریافت که تعداد مردانی که رفتارهای پر خطر انجام می دهند بیشتر از زنان است. در تحقیقی که در داخل کشور "علی نظری" در سال ۱۳۷۸ انجام داد، دریافت که دانشجویان پسر بیشتر از دانشجویان دختر خطرپذیراند. بنابراین احتمالاً این امر قابل استنتاج است که در جامعه کنونی با توجه به چارچوب های ذهنی خاصی که برای جنس مؤنث قائل هستند، و با توجه به محظوظ بودن دختران در انجام رفتارهای اجتماعی، میزان ریسک پذیری آنان نسبت به پسران کمتر است.

طبقه اجتماعی موضوع آزمون فرضیه چهارم بود که در این مورد یافته های این تحقیق نشان داد که بین خطرپذیری دانشجویانی که به طبقات مختلف اجتماعی تعلق داشتند در نمونه تصادفی مطالعه شده، تفاوتی مشاهده نشد. به عبارت دیگر، طبقه اجتماعی عامل موثری در خطرپذیری دانشجویان محسوب نمی شود. این نتیجه با یافته های سایر تحقیقات متفاوت است که نتایج آن بر تاثیر طبقه اجتماعی در رفتار پر خطر تأکید می کنند.

در بررسی میزان ریسک پذیری دانشجویان، اطلاعات بدست آمده نشان می دهد که میانگین ریسک پذیری دانشجویان در تمام دانشگاه های محل تحصیل از سطح متوسط بالاتر است.

### پیشنهاد و توصیه ها

-بخش قابل توجهی از مشکلات خانواده ها در تربیت جوانان و رشد و شکوفایی استعداد آنان به موضوع

همسالانش می گذراند لذا تأثیرپذیری وی نیز از آنان بیشتر خواهد شد.

در مورد فرضیه دوم نتایج این تحقیق نشان داد که بین ریسک پذیری دانشجویان و ارتباط با والدین همبستگی منفی وجود دارد؛ یعنی هر چه ارتباط والدین با دانشجو بیشتر شود خطرپذیری آنان کاهش می یابد و برعکس. در نمونه مورد مطالعه ضریب همبستگی  $-0.82$  بدست آمد. ولی در این خصوص نیز لازم است به نتایج حاصل از تحقیقات قبلی اشاره کنیم.

آری و همکاران در سال ۱۹۹۹ دریافتند که تضاد بین والدین و فرزندان بر ارتکاب جوانان به رفتارهای پر خطر و ضد اجتماعی تأثیر می گذارد.

آری و اسمال کووسکی در مطالعه دیگری در سال ۱۹۹۹ دریافتند که تضاد والدین و ارتباط کم آن ها با فرزندان با انجام رفتارهای پر خطر توسط فرزندان رابطه دارد.

هیونر و هاول در تحقیق خود در سال ۲۰۰۳ به این نتیجه رسیدند که هر چه میزان نظرات خانواده بر فرزندان بیشتر باشد، سطح رفتارهای پر خطر آنان کمتر است. پس، از مطالعات مزبور می توان نتیجه گرفت که خانواده و ارتباط صمیمانه اعضای آن با یک دیگر باعث می شود جوانان نیازها و خواسته هایشان را در کنار والدین و با همفکری آنان پیگیری کنند و احتمالاً محیط گرم خانواده مانع از آن خواهد شد که جوانان به دنبال کسب وجهه در میان دوستان و یا همزنگ شدن با آنان دست به رفتارهای پر خطر بزنند.

در مورد فرضیه سوم یافته های این تحقیق نشان داد که در نمونه مورد مطالعه بین خطرپذیری دانشجویان دختر و پسر تفاوت زیادی وجود دارد. در این خصوص به منظور مقایسه نتایج حاصل از تحقیقات قبلی می توان تاکید

خواهند کرد و نیز امکان کاهش انحرافات و خطرپذیری جوانان فراهم خواهد شد.

- با آموزش و ترغیب جوانان به تنظیم برنامه برای فعالیت های آتی خود و ضرورت گذران اوقات فراغت و تفریح در فعالیت های جمعی و سازنده و توجه به نیازهای روحی و جسمی آنان، تدوین برنامه های آموزشی برای دانشجویان در خصوص رفتارهای پرخطر و تبعات آن ها و نیز تخلیه سازنده انرژی جوانان در صرف وقت برای برنامه های پرتحرک واژ همه مهم تر، با به رسمیت شناختن و سازمان دهی بخشی از فعالیت ها و برنامه های مورد علاقه جوانان در نهادهای قانونی کشور، می توان از شدت خسارت ها و ضایعات مربوط به ریسک پذیری جوانان کاست.

#### منابع

- استفانی، گرت (۱۳۸۵) جامعه شناسی جنسیت، ترجمه کتابخانه علمی اسلام، تهران.
- استونر و فری من (۱۳۷۵) مدیریت، ترجمه علی پارسائیان و سید محمد اعرابی، شرکت چاپ و نشر بازرگانی، جلد دوم، تهران.
- اسکیدمور، ویلام (۱۳۷۲) فکر نظری در جامعه شناسی، ترجمه رجب زاده و همکاران، نشر سفیر، تهران.
- اسماعیلی، رضا، ۱۳۸۰، فرهنگ و فاصله نسلی در شهر اصفهان، فرهنگ اصفهان، بهار، شماره ۱۹
- تایپا، کلود (۱۳۷۹) درآمدی بر روانشاختی اجتماعی، ترجمه مرتضی کتبی، نشر نی، تهران.
- دلاور، علی (۱۳۷۴) مبانی نظری و عملی پژوهش در علوم انسانی و اجتماعی، چاپ اول، انتشارات رشد، تهران.
- ربانی، رسول (۱۳۸۰) جامعه شناسی جوانان، نشر آوای نور، تهران.

چگونگی ارتباط والدین با فرزندان مربوط می شود. با استفاده از نتایج این مقاله که نشان داد ارتباط دانشجویان با همسالان بر میزان خطرپذیری آنان مؤثر است، توصیه می شود که والدین در انتخاب دوست به فرزندان خود کمک کنند. از آن گذشته، با نظرارت بر چگونگی ارتباط بین فرزندان با همسالان خود، خانواده ها خواهند توانست موضوع برقراری ایجاد یک رابطه دوستی با فرزندان خود را تجربه کنند یا دست کم به منظور ایجاد نوعی شرائط قابل تحمل برای جوانان در محیط خانواده و کاهش تنش و تضاد بین خود و فرزندان خود بکوشند.

- تاثیر پذیری منفی از همسالان معمولاً به دلیل نداشتن هدف های روشن در زندگی یا ایده های سطحی و متغیر جوانان است که گاهی حتی موجب انحراف آنان خواهد شد. چنان چه والدین برای فعالیت های آتی خود طبق برنامه عمل کنند، فرزندان نیز تشویق خواهند شد با دنبال کردن هدف های معین در زندگی خود طبق برنامه های تدوین شده اقدام کنند تا به دلیل فقدان هدف، در جستجوی اراضی خواسته های گذران و موقتی یا جلب توجه دیگران و با متابعت از دوستان و همسالان درمسیرهای نادرست قرار نگیرند.

- یکی از نتایج این مقاله در مورد وجود تفاوت بین میزان ریسک پذیری دختران و پسران دانشجو است. با درنظر گرفتن عوامل موثر در ریسک پذیری و تفاوت در رفتار دختران و پسران، باید تاکید نمود که اعمال نوع تربیت درنهاد خانواده یا سایر نهادهای اجتماعی علت اصلی آن است. به نظر می رسد که با آموزش صحیح و بنیانی و تغییر تدریجی نهادهای اجتماعی، خانواده ها با پذیرش تغییر مثبت و سازنده، فشارهای روانی و اجتماعی کمتری تحمل

- وبر، ماکس (۱۳۶۸) مفاهیم اساسی جامعه شناسی، ترجمه احمد صدارتی، نشر مرکز، چاپ دوم، تهران.
- ابذری، یوسف و حسن چاوشیان، از طبقه اجتماعی تا سبک زندگی، رویکردهای نوین در تحلیل جامعه شناختی هویت اجتماعی، نامه علوم اجتماعی، پاییز وزستان ۱۳۸۱، شماره ۳، ۲۰-۲۷.
- شهابی، محمود، جهانی شدن جوانی، خرد فرهنگ های جوانان در عصر جهانی شدن، فصلنامه مطالعات جوانان، ۱۳۸۲، شماره ۵.
- ماهر، فرهاد؛ رفتارهای پرخطر در اوقات فراغت جوانان، روندها و الگوهای فصلنامه مطالعات جوانان، بهار ۱۳۸۳، شماره ۶، صفحات ۱۴۴-۱۱۸.
- Arnett, J. J., (1998), Risk behavior and family role transitions during the twenties, *Journal of Youth and Adolescence*, 27, 301-320.
- Bandura (1977), Social Learning Theory : Prentice – Hall.
- Berndt, T. J. (2002), Friendship Quality and Social Development, Current directions in psychological science, 11 (2), 7-11.
- Beyth, Marom, R., Austin, L., Fischhoff, B., Palmgren, C, & Jacobs- Quadrel, M.(1993), Perceived Consequences of Risky Behaviors: Adults and Adolescents. *Developmental psychology*, 29(3), 549-563.
- Bradley, G., & Wildman, K., (2002) Psychosocial predictors of emerging adults' risk and reckless behaviors, *Journal of Youth and Adolescence*, 31,253-265.
- Bronfenbrenner, U., & Morris, P.A., (1998b), The Ecology of Development Process, in R.M. Lerner (Ed), Theoretical Models of Human Development, *Handbook of Child Psychology*, Volume 1, (5th ed.), pp. 993-1028, New York
- Damondaran, A., (2000), Models of Risk and Return; [www.stern.nyu.edu/adamoder/pdf10s/ovhds/projsumm.pdf](http://www.stern.nyu.edu/adamoder/pdf10s/ovhds/projsumm.pdf).
- Doherty, E. A, Appel, M. A, & Murphy, C. E. (2004, March). Risk-Taking Behavior in College رفیع پور، فرامرز (۱۳۷۲) سنجش گرایش روتایان به جهاد سازندگی، مرکز تحقیقات و بررسی مسائل روتایی، چاپ اول، تهران.
- رفیع پور، فرامرز (۱۳۷۴) کند و کاوهای و پنداشته های مقدمه ای بر روش های شناخت جامعه و تحقیقات اجتماعی، شرکت سهامی انتشار، تهران.
- ریزمن، لئوناردو ماریانوف (۱۳۸۳) جامعه شناسی قشرها و نابرابریهای اجتماعی، ترجمه محمد قلی پور، نشر آوای کلک، مشهد.
- ساروخانی، باقر (۱۳۸۰) روش های تحقیق در علوم اجتماعی، جلد ۲، پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی، تهران.
- سرمد، زهره، عباس بازرگان، والهه حجازی (۱۳۷۹) روش های تحقیق در علوم رفتاری ، نشر آگاه، تهران.
- سوروه، توmas (۱۳۵۴) فرهنگ اصطلاحات اجتماعی و اقتصادی، ترجمه آزاده، نشر مازیار، تهران.
- شفراز، بنهار (۱۳۸۳) مبانی جامعه شناسی جوانان، ترجمه کرامت اله راسخ، نشر نی، تهران.
- علی نظری، نبی الله (۱۳۷۸)، بررسی میزان خطر پذیری در بین دانشجویان دانشگاه فردوسی مشهد و عوامل مؤثر بر آن، پایان نامه کارشناسی ارشد علوم اجتماعی، پژوهشگری، دانشگاه فردوسی مشهد.
- فرای، هولد، مشیائلافون (۱۳۷۹) جوانان در جهان متغیر، ترجمه شورای عالی جوانان، اسپید، تهران.
- کریمی، یوسف (۱۳۷۳) روان شناسی اجتماعی در آموزش و پرورش، چاپ اول، نشر ویرایش، تهران.
- لیزکوک (۱۳۸۴) سبک های رهبری مدیران زن و مرد، ترجمه مهدی ایران نژاد پاریزی، نشر مدیران، تهران.
- میلس، دبلرت (۱۳۸۰) راهنمایی سنجش و تحقیقات اجتماعی، ترجمه هوشنگ نایی، چاپ اول، نشر نی، تهران.
- نیکزاد، محمود (۱۳۸۴) روانشناسی، نشر کیهان، تهران.

693.

- Moore, S. & Parsons, J., (2000), A research agenda for adolescent risk-taking: where do we go from here? *Journal of adolescence*, 23, 371-376.
- Muuss, R. E. (1996). *Theories of Adolescence: Sixth Edition*. New York: McGraw Hill.
- Muuss,R.E, & Proton, H.D., (1998). Increasing risck behaviour among adolescents. in.R.E.Muuss,&H.D poroton(Eds.), Adolescent Behavior and Society: A book of reading (pp.422-443), New York: Prentice-Hill
- Oetting, E.R., & Beauvais, F. (1987). Peer cluster theory, socialization characteristics and adolescent drug use: A path analysis. *Journal of Counseling Psychology* 34(2),205-231.
- Perry, C., & Jessor, R. (1985). The concept of health promotion and the prevention of adolescent drug abuse. *Health Education Quarterly*, 12, 169-184.
- Ryan, R.M., R Deci, E.L.(2000). Self-determination theory and the facilitation of intrinsic Motivation, social development, and Well-being American psychologist, 55,68-78.
- Savin- Williams, R. C., & Berndt, T. J. (1990). Friendship and peer relations. In S. S. Feldman & G. R. Elliott (Eds.), *At the threshold: The developing adolescent* (pp. 277-307). Cambridge, MA: Harvard University Press.
- Steinberg, L. (2002). Clinical adolescent psychology: What it is, and what it needs to be. *Journal of Consulting and Clinical Psychology*, 70 (1), 124-128.
- Steinberg, L. (2003). Is decision making the right framework for research on adolescent risk taking (pp. 18-24). In D. Roomer (Ed.), *Reducing adolescent risk: Towards an integrated approach*. London: Sage Publishing.
- Vivienne. E.C., (2000), *Sociology for social workers and probation officers*, London and New York.

Students as a Function of Personality, Social, and Cognitive Variables, Poster presented at the meeting of the American Psychosomatic Society, Orlando, Fl.

- Douglas K. A, Collins, J. L., Warren, C., Kann, L., Gold, R., Clayton, S., Ross, J. G., & Kolbe, L. J. (1997), Results from the 1995 National College Health Risk Behavior Survey, *Journal of American College Health*, 46, 55-66.
- Donovan, J. E. & Jessor, R. (1985), Structure of problem behavior in adolescence and young adulthood. *Journal of Consulting and Clinical Psychology*, 53, 890-904.
- Donovan, E., & Adel son, J. (1966), *The adolescent experience*,. New York: Wiley.
- Furby, .L., & Beyth-Marom, R (1992). Risk taking in adolescence: A decision-making perspective. *Developmental Review*, 12, 1-44.
- Goldberg, J.H Halpern Fisher, B. L & Millstein, S.G. (2002). Beyond invulnerability: The importance of benefits in adolescents decision to drink alcohol. *Health psychology*,21,477-484.
- Irwin, C. E., & Millstein, S. G. (1986). Biopsychosocial correlates of risk-taking behaviors during adolescence: Can the physician intervene? *Journal of Adolescent Health Care*, 7 (suppl), 82-96.
- Irwin, C. E., & Millstein S. G. (1991). Correlates and predictors of risk-taking behavior during adolescence. In L. P. Lipsitt & L. L. Mitnick (Ed.). *Self-regulatory behavior and risk taking: Causes and consequences* (pp. 3-39). New Jersey: AbIex Publishing.
- Keren ,M. & Hasida,B., (2007), Risk-taking among adolescents: Association with social and affective factirs. *Journal of adolescent ce*,1-14
- Langer, L. M. (1996). Modeling adolescent health behavior: The pre-adult health decision-making model. *Intervening with drug involved youth*. CA: Sage.
- Larson, R. & Csikszentmihalyi, M. (1978). Experiential correlates of time alone in adolescence. *Journal of Personality*, 46 (4), 677-