

مقایسه‌ی سبک‌های دلستگی و خلاقیت در دانشجویان دختر و پسر

نجمه حسینی خواه^۱

مجتبی واحدیان^۲

تاریخ دریافت: ۸۹/۱۰/۲۳ تاریخ پذیرش: ۹۰/۲/۱۸

چکیده

بالبی^۳ دلستگی را به عنوان تمایل انسان‌ها به ساختن پیوندهای عاطفی قوی با فردی خاص تعریف نموده است. نظریه‌ی دلستگی پایه‌ی ریزی شده است تا جنبه‌های کلیدی رفتار، کار و عشق را توضیح دهد. کنش به هنجار اکتشاف‌گری که از مشخصه‌های افراد دارای دلستگی ایمن می‌باشد انعطاف‌پذیری و جسارت لازم را برای آزمونگری و تجربه آموزی در اختیار فرد ایمن قرار می‌دهد. مهم‌ترین خصوصیت تفکر بشری، قدرت خلاقیت و نوآوری است که به واسطه‌ی آن اخترات اعماق صورت پذیرفته است. ویژگی‌های افراد خلاق، همواره مورد توجه محققانی بوده است که در زمینه‌ی خلاقیت به پژوهش پرداخته‌اند. انسان خلاق امیلووار است، خود را قبول دارد، از انگاره‌های انفعالی حذر می‌کند و علاقه‌مند و با نشاط در جهت هدف‌هایش گام بر می‌دارد. علاقه‌مندی به مسائل علمی و هنری، انعطاف‌پذیری، کنجکاوی، استقلال و احساس مسئولیت از دیگر خصوصیات اوست. پژوهش حاضر به دنبال بررسی و مقایسه‌ی سبک‌های دلستگی و خلاقیت در میان دانشجویان دختر و پسر می‌باشد.

جامعه‌ی آماری شامل دانشجویان سال اول دانشگاه پیام نور ابرکوه در سال تحصیلی ۱۳۹۸-۱۳۹۹ می‌باشد. از میان این افراد ۵۶ نفر (۲۸ نفر دختر و ۲۸ پسر) به روشن نمونه‌گیری در دسترس انتخاب

۱- کارشناس ارشد راهنمایی و مشاوره. Hossinikhah@gmail.com

۲- عضو هیئت علمی دانشگاه پیام نور ابرکوه. vmogtaba@gmail.com

3. Bowhby



مقدمه

اتکینسون و همکاران (۱۳۷۹) دلستگی را تمايل کودک به برقراری نوعی رابطه‌ی نزدیک با افرادی معین و احساس امنیت بیشتر در حضور این افراد می‌دانند. بالبی (۱۹۷۳) مطرح می‌کند که نیاز دلستگی یک نیاز نخستین است که از هیچ نیاز دیگری مشتق نشده است و نیازی اساسی برای تحول شخصیت است. بالبی امنیتی را که به وسیله‌ی دلستگی ایجاد می‌شود مهم‌ترین ویژگی روابط در سراسر زندگی و رابطه‌ی اولیه‌را به عنوان الگویی برای روابط اجتماعی آینده می‌دانست بر همین اساس اینشورث و همکاران^۱ (۱۹۷۸) موفق به ابداع موقعیتی آزمایشی برای تشخیص انواع روابط کودک، مراقب وی گشتند و سه سبک دلستگی ایمن، اجتنابی و دوسوگرا را تفکیک کردند. در ادامه‌ی این روند هازن و شیور (۱۹۸۷) موفق به ردیابی این سه سبک در روابط بزرگسالی شدند.

1. Collins & Read

2. Secure

3. Avoidant

4. Ambivalent

5. Ainsworth & Bleher & Waters & Wall

«یافته‌های پژوهشی نشان داده‌اند که سبک دلبستگی ایمن با مشخصه‌هایی مانند صمیمیت اعتماد، عشق، محبت به دیگران و روابط دوستانه و صمیمی مرتب است و در مقابل سبک دلبستگی نایمن با مشخصه‌های فقدان اعتماد به خود، ترس از صمیمیت، بی‌اعتمادی به دیگران و ناتوانی در برقراری روابط دوستانه و صمیمی همبستگی دارد» (هازن و شیور، ۱۹۸۷؛ هازن و شیور، ۱۹۹۳؛ میکولینسر، فلورین، تولماز، ۱۹۹۹). «در سایه‌ی سبک دلبستگی ایمن اعتماد به خود و دیگران دو مشخصه‌ی اصلی افراد ایمن محسوب می‌شوند رفتار اکتشافی و جوارجویی^۱ نیز از مؤلفه‌های دلبستگی محسوب می‌شوند» (کسیدی، ۱۹۸۸؛ میکولینسر، ۱۹۹۸). «کنش به‌亨جار اکتشاف‌گری در افراد دارای دلبستگی ایمن، جسارت و انعطاف پذیری آنها را در آزمونگری و تجربه آموزی، افزایش می‌دهد. مهارت‌های حل مسئله در افراد ایمن، محصول کنش به‌亨جار اکتشاف‌گری^۲ است. جوارجویی‌های مبتنی بر دلبستگی ایمن از یک سو، و رابط شخصی و متقابل وی با دیگران مهارت‌های ارتباطی فرد را تقویت می‌کند و در سطوح نسبتاً مطلوبی مستقر می‌سازد» (بشارت، ۱۳۷۹).

«افراد دارای سبک دلبستگی نایمن (اجتنابی و دوسوگرا) در مقایسه با افراد ایمن از قدرت اکتشاف‌گری و جوارجویی کمتری برخوردارند» (کوبک، ۱۹۸۸). اختلال رفتار اکتشاف‌گری در فرد نایمن فرایند تحول جسارت و انعطاف‌پذیری را در آزمونگری و تجربه آموزی تحلیل و مهارت‌های حل مسئله کاهش می‌دهد. جوارجویی فعال و به‌亨جار افراد نایمن نیز در سایه‌ی اعتماد به خود و دیگران و اختلال رفتار اکتشاف‌گری به شدت کاهش یافته یا به شکل‌های نا به‌亨جار ادامه می‌یابد (رفتار اجتناب‌گرها مصدق مورد اول و رفتار دوسوگراها مصدق مورد دوم می‌باشد)» (بشارت، ۱۳۷۹).

تعامل بیشتری که بین نوزاد و مراقبین در موقعیت دلبستگی ایمن وجود دارد، احتمالاً باعث یادگیری بیشتر و بهتر مهارت‌های زبانی کودک می‌گردد. توانایی‌های زبانی شامل

-
1. Proximity seeking
 2. Exploratory behavior
 3. Koback

جنبه‌های معنایی، نحوی و گفتگویی است. همچنین تعاملات گفتاری بیشتر و سودمندتر کودک ایمن با مادر، یادگیری قواعد دستوری را برای وی ممکن می‌سازد. این در حالی است که کودک نایمن کمتر با این تعاملات مفید و بهینه درگیر می‌شوند بنابراین انتظار می‌رود در کسب مهارت‌هایی که ذکر شد ضعیف‌تر عمل کنند (ذراتی و همکاران، ۱۳۸۵).

خلاقیت نیز از موضوع‌هایی است که درباره‌ی آن بحث‌های زیادی شده است بی‌آنکه مفهوم آن به درستی روشن شده باشد. خلاقیت یک اصطلاح کلی است و الزاماً یک رویداد یا کیفیت خاص را نشان نمی‌دهد. خلاقیت در واقع مجموع عوامل شخصی، فرایند و محصولی است که در یک محیط اجتماعی در تعاملند.

دانشمندان خلاقیت را با تعبیر متعددی بیان نموده‌اند به طوری که هر تعریفی بیانگر یکی از ابعاد مهم فراگرد خلاقیت است. تورنس «خلاقیت را فرایند حس کردن مشکلات، مسائل، شکاف در اطلاعات عناصر گم شده، حدس زدن‌ها و تدوین فرضیه درباره‌ی این نواقص و آزمودن این حدس‌ها، احتمالاً تجدید نظر آنها و سرانجام انتقال نتایج، تعریف کرده است. توجه به خلاقیت، امروزه به ویژه در سازمان‌ها بسیار بیشتر از گذشته شده است. تصویر دلیل این علاقه‌ی زیاد به خلاقیت کار دشواری نیست. در فرهنگی که به سرعت در حال تغیر است زمینه‌های مطالعاتی جدیدی به وجود می‌آیند و در همین حال سایر مشاغل از بین می‌روند. آماده سازی جوانان در مورد نقش آنها در چنین جامعه‌ی پویایی، پیچیده‌تر می‌شود» (سام خانیان، ۱۳۸۴).

سازمان به خودی خود، خلاق و نوآور نخواهد شد مگر اینکه افراد خلاق با خصوصیات و ویژگی‌های خاصی پیکره‌ی آن سازمان را تشکیل دهنند. از دهه‌ی ۱۹۵۰، توجه به عامل شخصیت نقطه‌ی محوری، تحقیق خلاقیت بوده است. ویژگی‌های شخصیتی شامل انگیزه‌ها، عواطف، هیجانات، نگرش‌ها، علایق و عادات اجتماعی است.

صادقی (۱۳۸۶) به نقل از سام خانیان (۱۳۸۴) مهم‌ترین مشخصه‌ی افراد خلاق را تصویری قوی از خلاق بودن خود، پشتکار، استقامت، ابهام پذیری، ریسک پذیری، استقلال، نیاز به

موفقیت و اعتماد به نفس می‌داند. با عنایت به مطالعات انجام شده عمدت‌ترین نشانه‌های شخصیتی افراد خلاق را می‌توان شامل موارد زیر دانست:

- پشتکار و جدیت
- شوخ طبعی
- تحمل ابهام
- متھور بودن
- بلند آندریشی
- خود انضباطی
- انعطاف پذیری
- عدم خودخواهی
- تعهد و نظم
- اعتماد به نفس
- انگیزش درونی
- نوع دوستی
- صراحة و قاطعیت
- قضاوت مستقل
- علاقه گستردگی
- میل به ریسک کردن
- پیرو یا همنوان بودن
- سلاست و روانی کلامی
- سماجت در موضوعات مورد علاقه
- ثبات عاطفی
- علاقه‌ی کم به روابط اجتماعی

- اهمیت دادن به سرنوشت دیگران
- شخصیت غیر متعارف، غیررسمی
- مورد سؤال قرار دادن هنجارها و ایده‌های موجود
- نیاز به استقلال و خودمختاری
- قدرت تأثیرگذاری بر دیگران
- حساسیت نسبت به مسائل اجتماعی
- علاقه مندی به آثار هنری
- حساسیت به نوآوری‌ها

«باید فرض کنیم ویژگی‌هایی که به طور کلی با خلاقیت تداعی می‌شوند به عنوان ویژگی‌های شخصیت خلاق در همه‌ی فعالیت‌های خلاق و در همه‌ی افراد، یکسان است. تحقیقات، تفاوت‌های مهمی را در شخصیت نشان می‌دهد که با سن، جنسیت و شغل همبستگی دارند» (همان).

پیشینه

بشرات و همکاران (۱۳۸۲) در تحقیقی بر روی دانشجویان ساکن خوابگاه دانشگاه تهران نشان دادند که آزمودنی‌های دارای سبک دلبستگی ایمن نسبت به آزمودنی‌های دارای سبک دلبستگی نایامن، مشکلات شخصی کمتری داشتند. همچنین در مقایسه‌ی آزمودنی‌های دختر و پسر در این تحقیق از نظر سبک دلبستگی، تفاوت معناداری مشاهده نگردید.

بار- اون و پارکر^۱ (۲۰۰۰) دریافتند کودکانی که رابطه‌ی دلبستگی ایمن داشته‌اند و از نظر هیجانی خود را بیان می‌کرده‌اند، در ک بهتری از هیجان‌ها دارند و در مقایسه با کودکان نایامن در تنظیم هیجان دارای توانایی بیشتری هستند.

1. Bar- on & Parker

«تحقیقات دکتر پال تورنس که در مورد تشخیص نقش جنسیت در تفکر خلاق انجام گرفت، نشان داد که تفاوت مهمی میان امتیازهای خلاقیت کلی و هیچ‌کدام از امتیازهای جنسیت برای مرد یا زن وجود ندارد» (همان).

عباسعلی قربان زاده (۱۳۷۹) و فریدون منافی (۱۳۸۲) در تحقیقات شان رابطه‌ی معناداری بین ویژگی‌های فردی از جمله مدرک تحصیلی، جنسیت، سن ... و خلاقیت مشاهده نکردند.

اصانلو و همکاران (۱۳۸۵) در تحقیقی نشان دادند که ویژگی‌های فردی از جمله جنسیت بر خلاقیت تأثیری ندارد. در تحقیق خسروانی و گیلانی (۱۳۸۶) مقایسه‌ی سطح خلاقیت دختران و پسران، تفاوت معناداری نشان نداد. همچنین تارنگ و تقوی (۱۳۸۷) به نقل از بهروزی نشان دادند که بین ویژگی‌های A و B شخصیت و خلاقیت رابطه‌ی معناداری وجود دارد. تارنگ و تقوی در تحقیق خود نشان دادند که تفاوت معناداری بین دو گروه دختر و پسر از لحاظ خلاقیت وجود دارد. کاکوا (به نقل از تارنگ و تقوی، ۱۳۸۷) و یانگ دویلسون (به نقل از تارنگ و تقوی، ۱۳۸۱)، نوری (۱۳۸۴) و شیخ‌الاسلام (۱۳۸۴) نیز در نتایج تحقیقی خود تفاوتی میان جنسیت در خلاقیت مشاهده نکردند.

توجه به ویژگی‌های افرادی با سبک‌های دلبستگی متفاوت و همچنین خصوصیات افراد خلاق، بیانگر وجود شباهت‌هایی در برخی از این ویژگی‌ها می‌باشد. بنابراین، این تحقیق بر آن است تا به بررسی مقایسه‌ی سبک‌های دلبستگی و میزان خلاقیت در دو گروه دختر و پسر و نیز رابطه‌ی بین این دو متغیر پردازد.

در راستای اهداف فوق، این پژوهش در پی پاسخگویی به سؤالات زیر می‌باشد:

- آیا بین سبک دلبستگی اینم بین دختران و پسران تفاوت معناداری وجود دارد؟

- آیا بین سبک دلبستگی اضطرابی / دوسوگرا بین دختران و پسران تفاوت معناداری وجود دارد؟

- آیا بین سبک دلبستگی اجتنابی بین دختران و پسران تفاوت معناداری وجود دارد؟

- آیا بین میزان خلاقیت در بین دختران و پسران تفاوت معناداری وجود دارد؟



- آیا بین سبک‌های دلستگی و خلاقیت در بین دختران و نیز در بین پسران رابطه‌ی معنادار وجود دارد؟

- آیا سبک‌های دلستگی، میزان خلاقیت را پیش بینی می‌کند؟

روش پژوهش

با توجه به اینکه هیچ یک از متغیرها در این پژوهش دستکاری نشده‌اند و موقعیت طبیعی است، طرح مورد استفاده از نوع علمی- مقایسه‌ای است.

جامعه‌ی آماری و نمونه

جامعه‌ی آماری این پژوهش پانصدهزار نفر از دانشجویان سال اول دانشگاه پیام‌نور شهرستان ابرکوه می‌باشد که در سال ۸۸-۸۹ مشغول به تحصیل بودند. نمونه‌ی آماری این تحقیق ۵۶ نفر (۲۸ نفر دختر و ۲۸ پسر) بود که با توجه به دلیل غیرحضوری بودن بیشتر کلاس‌های دانشگاه پیام‌نور و زمان اجرای آن در تابستان و تعداد دانشجویان کمتری در دانشگاه حضور داشتند. نمونه‌گیری نیز به روش نمونه‌گیری در دسترس انجام شد.

ابزار پژوهش

الف) آزمون خلاقیت عابدی: این آزمون که براساس نظریه‌ی تورنس درباره‌ی خلاقیت در سال ۱۳۶۳ به وسیله‌ی عابدی (۱۳۷۲) در تهران ساخته شد که بر روی یک گروه ۶۵۰ نفر از دانش آموزان کلاس سوم راهنمایی مدارس تهران اجرا گردید. این آزمون ۶۰ سؤال ۳ گزینه‌ای دارد که از چهار خرده مقیاس سیالی، بسط، ابتکار و انعطاف پذیری تشکیل شده است. مجموع نمرات کسب شده در هر خرده آزمون، نمایانگر نمره‌ی آزمودنی در آن بخش است و مجموع نمرات آزمودنی در چهار خرده مقیاس، نمره‌ی کلی خلاقیت او را نشان می‌دهد. پایایی آزمون خلاقیت عابدی، از طریق آزمون مجدد دانش آموزان مدارس راهنمایی تهران در سال ۱۳۶۳ در چهار بخش آزمون به این ترتیب به دست آمد: ضریب پایایی بخش سیالی ۸۵/، ابتکار ،

بسط ۸۰ و انعطاف پذیری ۸۴ (عابدی، ۱۳۷۲). دائمی و مقیمی (۱۳۸۳) در تحقیقی به منظور هنجاریابی آزمون خلاقیت عابدی در دبیرستان‌های منطقه‌ی ۲ تهران، ضریب پایایی آزمون بازآزمون را در خرده مقیاس سیالی، ۰/۲۳، بسط ۴۴۴، ابتکار ۶۱۴ و انعطاف پذیری ۵۹۵ مشخص نمودند. در رابطه با روایی محتوایی، پاسخ‌گویی و اظهارنظر استادان گروه روان‌شناسی درباره‌ی کلیه‌ی سؤالات آزمون نشان دهنده‌ی روایی محتوایی آزمون است (دائمی و مقیمی، ۱۳۸۳).

ب) پرسشنامه‌ی بازنگری شده‌ی مقیاس دلبستگی بزرگسال کولینز و رید (RAAS) (۱۹۹۰): این مقیاس شامل - خودارزیابی از مهارت‌های ایجاد ارتباط و خودتوصیفی - شیوه‌ی شکل‌دهی دلبستگی‌های نزدیک است و مشتمل بر ۱۸ ماده است. با علامت گذاری روی یک مقیاس پنج درجه‌ای (لیکرت) در هر ماده سنجیده می‌شود. کولینز و رید بر پایه‌ی توصیف‌هایی که در پرسشنامه‌ی دلبستگی بزرگسال هازن و شیور در مورد سه سبک دلبستگی وجود داشت، موارد پرسشنامه‌ی خود را تدارک دیده‌اند که تحلیل عوامل سه زیر مقیاس را مشخص می‌سازد و هر کدام شامل شش ماده است. این زیر مقیاس‌ها عبارتند از:

- (۱) وابستگی: میزانی را که افراد به دیگران اطمینان می‌کنند و به آنها منکری می‌شوند.
- (۲) نزدیک بودن: میزان آسایش فرد در رابطه‌ای همراه با صمیمیت و نزدیکی هیجانی را اندازه‌گیری می‌کند.

۳) اضطراب: ترس از داشتن رابطه را در ارتباط‌ها می‌سنجد.

زیر مقیاس اضطراب (A) با دلبستگی نایمن اضطرابی - دوسوگرا مطابقت دارد و زیر مقیاس نزدیک بودن (C)، یک بعد دوقطبی است که توصیف‌های ایمن و اجتنابی را در مقابل هم قرار می‌دهد (فینی و نولر، ۱۹۹۶). بنابراین نزدیک بودن (C) در تطابق با دلبستگی، ایمنی بخش می‌باشد و زیر مقیاس (D) را می‌توان تقریباً عکس دلبستگی اجتنابی قرار داد. کولینز



برای بررسی قابلیت اعتماد مقیاس دلبستگی بزرگسال میزان آلفای کرونباخ را برای هر زیر مقیاس در نمونه‌ی ۱۷۳ نفری، از دانشجویان به ترتیب برای زیر مقیاس C، ۸۱/۸ زیر مقیاس D، ۷۸/۸ زیر مقیاس A و ۸۵/۸ گزارش کرده است (پاکدامن، ۱۳۸۰).

در ایران نیز، پاکدامن (۱۳۸۰) با استفاده از آزمون-آزمون مجدد به صورت همبستگی بین این دو اجرا را مشخص کرد. نتایج حاصل از ۱۰۰ نفر دختر و پسر در دوبار اجرا به فاصله‌ی زمانی یک ماه بیانگر آن بود که تفاوت بین دو اجرای مقیاس‌های a و c و d در RAAS معنadar نیست و این آزمون در سطح معناداری ۰/۰۵ قابل اعتماد است. از سوی دیگر با محاسبه‌ی آلفای کرونباخ مشخص گردید که زیر مقیاس اضطراب، بیشترین قابلیت اعتماد ۷۴/۰ و وابستگی، کمترین قابلیت اعتماد ۲۸/۰ و زیر مقیاس نزدیک بودن ۵۲/۰ است. همچنین پاکدامن (۱۳۸۰) روایی سازه برای این پرسشنامه را بررسی کرده است. روایی سازه با استفاده از روایی واگرا سنجیده شد. نتایج نشان داد ضریب همبستگی بین زیر مقیاس‌های A و C و D در سطح معناداری ۰/۰۰۱ به ترتیب ۳۱۳/- و ۳۳۶/- می‌باشد و ضریب همبستگی بین زیر مقیاس‌های C و D در سطح معناداری ۰/۰۱۴ مقدار ۲۴۶/۰ به دست آمد.

روش تحلیل آماری

به منظور تجزیه و تحلیل داده‌های به دست آمده از اجرای پرسشنامه‌ها از آزمون t مستقل، ضریب همبستگی پیرسون^۱ و رگرسیون استفاده شده است.

1. Pearson

یافته‌ها

جدول ۱. میانگین و انحراف استاندارد متغیرهای سبک دلستگی (اضطراب، وابستگی و نزدیک بودن) و خلاقیت (سیالی، بسط، ابتکار و انعطاف پذیری)

گروه	شاخص‌ها	اضطرابی	اجتنابی	سیالی	بسط	ابتکار	انعطاف	خلاقیت	پذیری
۱۳۴/۸۲	۲۷/۴۶	۳۵/۵	۲۲/۸۹	۴۹/۳۲	۱۶/۵۲	۱۴/۴۰	۱۴/۵	M	
۲۸	۲۸	۲۸	۲۸	۲۸	۲۱	۵	۲	N	دختر
۱۴/۹۱	۴/۶۸	۷/۳۲	۳/۴۰	۶/۳۱	۲/۶۹	۱/۳۴	۴/۹۴	SD	
۱۲۱/۱۷	۲۲/۳۵	۳۰/۳۵	۲۱/۲۸	۴۷/۱۷	۱۷/۷۵	۱۵/۵۰	۱۵/۳	M	
۲۸	۲۸	۲۸	۲۸	۲۸	۸	۸	۱۲	N	پسر
۵/۲۱	۱/۵۹	۲/۲۳	۱/۴۳	۱/۸۸	۲/۳۲	۱/۶	۱/۵۵	SD	
۱۲۸	۲۴/۹۱	۳۲/۹۲	۲۲/۰۸	۴۸/۲۵	۱۶/۸۶	۱۵/۰۷	۱۵/۲۱	M	
۵۶	۵۶	۵۶	۵۶	۵۶	۲۹	۱۳	۱۴	N	کل
۱۳/۰۳	۴/۳۲	۵/۹۶	۲/۷۱	۴/۴۷	۲/۸	۱/۵	۲	SD	

همچنان که جدول ۱ نشان می‌دهد در متغیرهای سبک دلستگی، میانگین سبک دلستگی اضطرابی و اجتنابی در پسران بیشتر از دختران می‌باشد در حالی که از لحاظ پراکندگی، پراکندگی نمرات دختران بیشتر است. در متغیر دلستگی ایمن، میانگین و انحراف استاندارد پسران بیشتر می‌باشد. در متغیر خلاقیت، در سیالی، بسط، ابتکار، انعطاف‌پذیری میانگین و انحراف استاندارد دختران بیشتر از پسران می‌باشد.

فرضیه‌ی ۱: بین سبک دلستگی ایمن بین دختران و پسران تفاوت معنادار وجود دارد.
برای بررسی این فرضیه از آزمون t مستقل استفاده گردیده که نتیجه‌ی آن در جدول ۲ آمده است.

جدول ۲. تفاوت بین سبک دلستگی ایمن بین دختران و پسران

P	df	t	انحراف معیار	میانگین	تعداد	گروه	سبک دلستگی
/۳۷	۱۰/۷	-۱/۰۲		۲/۶۹	۱۶/۵۲	۲۱	دختران
				۳/۳۲	۱۷/۷۵	۸	سبک ایمن پسران

همان‌گونه که در جدول فوق مشاهده می‌شود، مقدار سطح معناداری سبک دلستگی ایمن از سطح معناداری قابل قبول (۰/۰۵) بیشتر می‌باشد که نشان دهندهٔ معنادار نبودن تفاوت آنها در دو گروه می‌باشد.

فرضیهٔ ۲: بین سبک دلستگی اضطرابی/ دوسوگرا بین دختران و پسران تفاوت معنادار وجود دارد.

با استفاده از آزمون t مستقل نشان داده شد در جدول ۳ که مقدار سطح معناداری سبک دلستگی اضطرابی از سطح معناداری قابل قبول (۰/۰۵) بیشتر می‌باشد که نشان دهندهٔ معنادار نبودن تفاوت آنها در دو گروه می‌باشد.

جدول ۳. تفاوت بین سبک دلستگی اضطرابی بین دختران و پسران

P	df	t	انحراف معیار	میانگین	تعداد	گروه	سبک دلستگی
/۸۵	۱۰/۳	-۰/۵۲		۴/۹۴	۱۴/۵	۲	دختران
				۱/۵۵	۱۵/۳۳	۱۲	پسران

فرضیهٔ ۳: بین سبک دلستگی اجتنابی بین دختران و پسران تفاوت معنادار وجود دارد.

با استفاده از آزمون t مستقل نشان داده شد (جدول ۴) که مقدار سطح معناداری سبک دلستگی اجتنابی نیز از سطح معناداری قابل قبول (۰/۰۵) بیشتر می‌باشد که نشان دهندهٔ معنادار نبودن تفاوت آنها در دو گروه می‌باشد.

جدول ۴. تفاوت بین سبک دلستگی اجتنابی بین دختران و پسران

P	df	t	انحراف معیار	میانگین	تعداد	گروه	سبک دلستگی
/۲۱	۹/۸	-۱/۲۷		۱۵/۵	۱۴/۴	۵	سبک اجتنابی

دختران

۱/۶

۱/۳۴

۸

پسران

فرضیه‌ی ۴: بین میزان خلاقیت در دختران و پسران تفاوت معنادار وجود دارد.

برای بررسی این فرضیه از آزمون t مستقل استفاده گردیده که نتیجه‌ی آن در جدول ۵ آمده است.

جدول ۵. تفاوت بین میزان خلاقیت در دختران و پسران

P	df	T	انحراف معیار	میانگین	تعداد	گروه	
/۰۰۰	۳۳/۵	۴/۵۶		۱۴/۹۱	۱۳۴/۸۲	۲۸	دختران

۵/۲۱

۱۲۱/۱۷

۲۸

پسران

همان‌گونه که در جدول فوق مشاهده می‌شود، مقدار t برابر با ۴/۵۶ می‌باشد ($p=0.00$) از آنجایی که سطح قابل قبول معناداری کمتر از ۰/۰۵ می‌باشد بنابراین نتیجه می‌گیریم که بین میزان خلاقیت بین دو گروه، تفاوت معنادار وجود دارد.

فرضیه‌ی ۵: بین سبک‌های دلستگی و خلاقیت در بین دانشجویان دختر و نیز در بین دانشجویان پسر، رابطه‌ی معنادار وجود دارد.

جدول ۶. ضریب همبستگی پیرسون بین سبک‌های دلبستگی و خلاقیت به تفکیک جنسیت

سبک‌های دلبستگی	خلاقیت	همبستگی	سطح معناداری	تعداد
سبک دلبستگی ایمن	دختر	.۰۱	.۹۳	۲۱
	پسر	.۳۲	.۴۳	۸
سبک دلبستگی	دختر	-.۱	* / .۰۰	۲
اضطرابی / دوسوگرا	پسر	-.۶۶	* / .۰۱	۱۲
سبک دلبستگی	دختر	.۳۵	.۵۶	۵
اجتنابی	پسر	-.۲۵	.۵۴	۸

براساس نتایج جدول ۶ بین سبک دلبستگی اضطرابی و خلاقیت پسران و دختران به ترتیب در سطح ($P < .۰۱$) و ($P < .۰۰$) رابطه‌ی منفی و معناداری وجود دارد. با توجه به اینکه جهت رابطه، منفی می‌باشد لذا احتمالاً با افزایش نمرات سبک دلبستگی اضطرابی، نمرات خلاقیت کاهش می‌یابد اما بین سبک دلبستگی ایمن و سبک اجتنابی با خلاقیت در دختران و پسران به لحاظ آماری، رابطه‌ی معناداری وجود ندارد.

فرضیه‌ی ۶: سبک‌های دلبستگی، میزان خلاقیت را پیش‌بینی می‌کند.

داده‌ها با استفاده از تحلیل رگرسیون مورد بررسی قرار گرفت. در ابتدا به منظور تعیین اینکه حداقل یکی از متغیرهای پیش‌بین می‌تواند متغیر ملاک را پیش‌بینی نماید از آزمون ANOVA استفاده گردید که نتیجه‌ی آن در جدول ۷ مشاهده می‌شود.

جدول ۷. خلاصه‌ی تحلیل واریانس برای رابطه‌ی متغیرهای پیش‌بین (انواع سبک‌های دلبستگی) با خلاقیت

R2	R	سطح معناداری	F	میانگین مجدورات	درجه‌ی آزادی	مجموع مجدورات	میان‌ تعییر مجدورات
/۱۵	/۳۹	/۰۳	۳/۲۳	۴۸۹/۴۴	۳	۱۴۶۸/۳۲	رگرسیون
				۱۵۱/۴۹	۵۲	۷۸۷۷/۶۷	باقیمانده
					۵۵	۹۹۴	کل

ملاحظه می‌شود که مقدار F برابر ۳/۲۳ گردیده که این مقدار با درجات آزادی (۳ و ۵۲) در سطح /۰۳ معنادار گردیده است و از آنجا که سطح معناداری کمتر از ۰/۰۵ می‌باشد حداقل یکی از متغیرهای پیش‌بینی کننده‌ی قدرت پیش‌بینی کنندگی متغیر ملاک را دارند. برای تعیین اینکه هر یک از متغیرهای پیش‌بینی کننده تا چه اندازه قدرت پیش‌بینی کنندگی متغیر ملاک را دارند از جدول ضرایب تحلیل رگرسیون استفاده شده که نتیجه‌ی آن در جدول ۸ آمده است.

جدول ۸. مقادیر بتا برای متغیرهای پیش‌بینی کننده

متغیرهای پیش‌بین	مقدار بتا	سطح معناداری
سبک دلبستگی اینمن	/۰۸	/۵
سبک دلبستگی اضطرابی/دوسوگرا	-/۲۴	/۰۶
سبک دلبستگی اجتنابی	-/۳۳	/۰۱

همان‌گونه که ملاحظه می‌شود، مقدار بتای متغیر سبک دلبستگی اجتنابی، معنادار شده است و این متغیر جهت معکوس خلاقیت را پیش‌بینی می‌کند که بر این اساس، معادله‌ی خط رگرسیون را می‌توان به صورت زیر نوشت:

$$Y = (-/33 X)$$

$$Dلبستگی اجتنابی = X$$

یافته‌ها

فرضیه‌ی ۱: بین سبک‌های دلستگی ایمن بین دختران و پسران تفاوت معنادار وجود دارد.
نتایج این پژوهش حاکی از معنادار نبودن این تفاوت می‌باشد.

فرضیه‌ی ۲: بین سبک دلستگی اضطرابی / دوسوگرا بین دختران و پسران، تفاوت معنادار وجود دارد. نتایج این پژوهش حاکی از معنادار نبودن این تفاوت می‌باشد.

فرضیه‌ی ۳: بین سبک دلستگی اجتنابی بین دختران و پسران تفاوت معنادار وجود دارد.
در این متغیر نیز نتایج این پژوهش حاکی از معنادار نبودن این تفاوت می‌باشد.

به طور کلی می‌توان گفت که تفاوت میانگین‌های سبک‌های دلستگی دختران و پسران از لحاظ آماری معنادار نیست یعنی سبک‌های دلستگی افراد جامعه‌ی مورد نظر، احتمالاً از جنس آنها اثر نمی‌پذیرد که این یافته، همسو با تحقیقات پیشین می‌باشد. داچرم، دویل و مارکیویز^۱ (۲۰۰۲)، باربارا و هورویتز^۲ (۲۰۰۴) همسو با این مطالعه، تفاوت معناداری در میانگین دلستگی دو جنس گزارش نکرده‌اند. همچنین در تحقیق بشارت و همکاران (۱۳۸۲) بر روی دانشجویان ساکن خوابگاه دانشگاه تهران، نتایج نشان داد که از نظر سبک دلستگی تفاوت معناداری بین دختر و پسر وجود ندارد.

فرضیه‌ی ۴: بین میزان خلاقیت در دختران و پسران تفاوت معنادار می‌باشد. نتایج این پژوهش، این فرضیه را تأیید می‌کند. این یافته، هرچند با نتایج تحقیق تارنگ و تقوی (۱۳۸۷) که نشان دادند تفاوت معناداری بین دو گروه دختر و پسر از لحاظ خلاقیت وجود، همسو می‌باشد اما عباسعلی قربانزاده (۱۳۷۹) و فریدون منافی (۱۳۸۲) در تحقیقاتشان رابطه‌ی معناداری بین ویژگی‌های فردی از جمله مدرک تحصیلی، جنسیت، سن، ... و خلاقیت مشاهده نکردند. همچنین نتایج تحقیقات اصلانلو و همکاران (۱۳۸۵)، خسروانی و گیلانی (۱۳۸۶) در سطح خلاقیت دختران و پسران، تفاوت معناداری را نشان نداد. کاکوا به نقل از تارنگ و تقوی،

1. Ducharme, Doyle & Markiewicz
2. Barbara & Horvitz

(۱۳۸۷/۱۹۹۵) و یانگ دویلسون به نقل از تارنگ و تقوی (۱۳۸۷/۱۹۹۴)، نوری (۱۳۸۱) و شیخ الاسلام (۱۳۸۴) نیز در نتایج تحقیقی خود، تفاوتی میان جنسیت در خلاقیت مشاهده نکردند.

فرضیه ۵: بین سبک‌های دلستگی و خلاقیت در بین دانشجویان دختر و نیز در بین دانشجویان پسر، رابطه‌ی معنادار وجود دارد. براساس یافته‌ها تنها بین سبک دلستگی اضطرابی و خلاقیت بین پسران و نیز دختران به ترتیب در سطح ($P < 0.01$) و ($P < 0.001$) رابطه‌ی منفی و معناداری وجود دارد. با توجه به اینکه جهت رابطه، منفی می‌باشد لذا احتمالاً با افزایش نمرات سبک دلستگی اضطرابی، نمرات خلاقیت کاهش می‌یابد. نتایج تحقیقاتی همچون بهروزی به نقل از تارنگ و تقوی (۱۳۸۷/۱۹۹۵) که بیان کرده است بین ویژگی‌های شخصیتی و خلاقیت، رابطه‌ی معناداری وجود دارد و نیز بارن- اون و پارکر (۲۰۰۰) که دریافتند کودکانی که رابطه‌ی دلستگی ایمن داشته‌اند از نظر هیجانی، خود را بیان می‌کنند، در کم بهتری از هیجان‌ها دارند و در مقایسه با کودکان نا ایمن در تنظیم هیجان دارای توانایی بیشتری هستند، می‌تواند تبیینی بر این یافته باشد.

فرضیه ۶: سبک‌های دلستگی میزان خلاقیت را پیش‌بینی می‌کند. یافته‌های این تحقیق نشان می‌دهد که متغیر سبک دلستگی اجتنابی در جهت معکوس خلاقیت را پیش‌بینی می‌کند. این یافته، همسو با تحقیقات قبلی در زمینه‌ی متغیرهای مورد بررسی می‌باشد. دلستگی، حاصل ارتباط کودک با مراقب اولیه (معمولًا مادر) می‌باشد. تجربه‌ی یک رابطه‌ی ایمن و حمایت کننده با مادر در کودکی، فرد ایمن را قادر می‌سازد تا در روابط خود علاوه بر اینکه به دیگران اعتماد و اتکا دارد خود نیز منبع اعتماد و اتکای دیگران باشد و در واقع مسئولیت فردی و اجتماعی بالایی بر عهده گیرد و در سختی‌ها و مشکلات انعطاف پذیر و مقاوم باشد و راه حل‌های مناسبی ارائه دهد (جیلات^۱، میکولینسرو و شیور، ۲۰۰۱). بر عکس، افرادی که الگوهای عملی درونی نا ایمن دارند روابط نامناسب اجتماعی و آسیب پذیری هیجان بیشتر در

1. Gillath

منابع فارسی

مقابل تنش ها دارند (کاپلان و سادوک، ۱۳۷۵). «همچنین افراد خلاق دارای ویژگی هایی چون انعطاف پذیری، استقلال طلبی، اعتماد به نفس، احساس مسئولیت نسبت به سرنوشت خود و دیگران سلاست و روانی کلامی می باشد» (پیرخائفی، ۱۳۸۴) که این تشابه در ویژگی های خلاقیت و افراد دارای سبک های مختلف دلبستگی می تواند تبیین کننده هی نتیجه های یافته های این تحقیق باشد.

اتکینسون، ریتال. ال؛ اتکینسون، ریچارد. س؛ اسمیت، ادوارد. بیم، داریل. ج؛ هوکسما، سوزان نولن. (۱۳۷۹). زمینه هی روان شناسی هیلگار، ترجمه هی محمد تقی براھینی و همکاران. تهران: رشد.

اصانلو، پریسا؛ اسدی، حسن؛ گودرزی، محمود؛ کاظم نژاد، انوشیروان. (۱۳۸۵). بررسی تأثیر ارتباط بین ویژگی های فردی مدیران سازمان تربیت بانی و وزارت علوم، تحقیقات و فناوری بر خلاقیت و مدیریت تضاد. *فصلنامه هی حرکت*، شماره ۳۰.

بشارت، محمدعلی. (۱۳۷۹). رابطه هی سبک های دلبستگی و مشکلات جنسی در زوجین نابارور. *فصلنامه هی باروری و ناباروری*، زمستان ۷۹.

بشارت، محمدعلی؛ گلی نژاد، محمد؛ احمدی، علی اصغر. (۱۳۸۲). بررسی رابطه هی سبک های دلبستگی و مشکلات بین شخصی. *مجله هی اندیشه و رفتار*. سال ۸ شماره ۴. پاکدامن، ش. (۱۳۸۰). بررسی ارتباط بین دلبستگی و جامعه طلبی در نوجوانان. *پایان نامه هی دکتری دانشکده هی روان شناسی دانشگاه تهران*.

تارنگ، المیر و تقوی، سید محمد رضا. (۱۳۸۷). بررسی رابطه هی خلاقیت و تیپ شخصیتی (*A* و *B*) در دانشجویان دختر پسر رشته های علوم انسانی و مهندسی دانشگاه شیراز در مجموعه مقالات چهارمین سمینار سراسری بهداشت روانی دانشجویان.

- حقیقی، محمدعلی. (۱۳۸۰). مدیریت رفتار سازمانی. تهران: ترمه.
- خسروانی، سولماز؛ گیلانی، بیژن. (۱۳۸۶). خلاقیت و پنج عامل شخصیت. مجله‌ی روانشناسی و علوم تربیتی، ۶۵-۸۳: ۶۷-۶۵.
- دائمی، حمیدرضا؛ مقیمی بارفروش، سیده فاطمه. (۱۳۸۳). هنگاریابی آزمون خلاقیت. مجله‌ی تازه‌های علوم شناختی، سال ششم. شماره ۳ و ۴.
- ذراتی، ایران؛ امین یزدی، سید امیر؛ آزادفلاح، پرویز. (۱۳۸۵). رابطه‌ی هوش هیجانی و سبک‌های دلیستگی. مجله‌ی تازه‌های علوم شناختی. سال هشتم. شماره ۱.
- سام خانیان، محمدریبع. (۱۳۸۴). خلاقیت و نوآوری در سازمان آموزشی (مفاهیم، نظریه‌ها، تکنیک‌ها و سنجه‌شی). نشر رسانه‌ی تحصیلی.
- شيخ الاسلامی، راضیه؛ رضویه، اصغر. (۱۳۸۱). پیش‌بینی خلاقیت دانشجویان دانشگاه شیراز با توجه به متغیرهای انگیزشی بیرونی، انگیزش درونی و جنسیت ارائه شده در اولین کنگره روان‌شناسی ایران.
- عبدی، ج. (۱۳۷۲). خلاقیت و شیوه‌ای نو در اندازه‌گیری آن. مجموع مقالات پژوهش‌های روان‌شناسی. شماره ۱ و ۲.
- قربان‌زاده، عباسعلی. (۱۳۷۹). بررسی میزان خلاقیت مدیران مدارس و موانع شخصی آن در شهرستان فردوس. پایان نامه‌ی کارشناسی ارشد.
- کاپلان، هارولد و سادوک، بنیامین. (۱۳۷۵). خلاصه‌ی روانپزشکی. ترجمه‌ی نصرت ا. پورافکاری. جلد اول. تهران: شهر آب.
- منافی، فریدون. (۱۳۸۲). بررسی و شناخت موانع مؤثر بر خلاقیت مدیران تربیت بلدی دانشگاه‌های سراسر کشور. پایان نامه‌ی کارشناسی ارشد. دانشگاه تهران.
- نوری، زهرا. (۱۳۸۱). بررسی تفاوت‌های جنسیتی با توجه به رابطه‌ی خلاقیت و عملکرد تحصیلی در دروس ریاضی، علوم و ادبیات دانش آموزان دیبرستان شهر شیراز. پایان نامه‌ی کارشناسی ارشد. دانشگاه شیراز.

منابع لاتین

هاشمی، راضیه؛ میرجعفری، احمد. (۱۳۸۷). بررسی رابطه‌ی سبک‌های دلیستگی و نشانه‌های روان‌شناسنخی در دانشجویان دانشگاه شیراز. مجموعه مقالات چهارمین سمینار سراسری بهداشت روانی دانشجویان.

- Ainsworth, M.D.S.; Bleher, M.C.; Waters & Wall, S.(1978).*Attachments of attachment: A psychological study of the strange situation*. Hill Sdale, Ny: Erlbaum.
- Barbara. & Horvitz,L.(2004). Adolescents' interactions with a best friend: Association with attachment style.*Journal of Experimental Child Psychology*,88,102-120.
- Bar-on R.& Parker,j.(2000).*Handbook of emotional intelligence*. San francisco:jossey – boss.
- Bowlby, J.(1969). *Attachment and loss*. Vol1. Attachment. New york: Guilford press.
- Bowlby,j.(1973). *Attachment and loss*. vol 2: separation: anxiety and anger. New York: Books.
- Bowlby, J.(1980). *Attachment and loss*. Vol 3: loss. Sandess. And Depression. New york: Basic Book.
- Cassidy J.(1988). *Child- mother attachment and the self in six- year olds*. Child Dev '59121-34.
- Cassidy J. & shaver,P.(1999). *Hand book of attachment: Theory,research and clinical application*. New york: Guilford press.
- Collins, V.L.& Read, S.J. (1990). *Adult attachment: Working models an relationship quality in dating couples*. *Journal of personality and social psychology*, 58(4), 644- 663.
- Ducharme, J . ;Doyle, A.B. & Markiewicz, D.(2002) .Attachment security with mother and father: Association with adolescents- reports of interpersonanbehavior with parents and peers. *Journal of social and personal relationships*,19,203-231.
- Feeny, J.A ; Noller, P .(1996). Adolt Attachment & R.RShaver.Gillath, O., Mikulincer, Gillath, O., Mikulincer, M.,& Shaver,P.(2001). Subliminal threat- prims increase the accessibility of attachment figures names.poster presented at the annual meething of the American psychological Association. San fransisco, CA.
- Hazan, C. &Shaver P.R.(1987). Romantic love conceptuli as an attachment process, *journal of personality and social psychology*, 52,-524.
- Koback R.R. Screey A(1988). *Attachment in late adolescence working modles*. Affect regulation and representation of self and other. *Child Dev*.59:135-46.
- Lopez, F.G.,Thomas,K.& Sagula,D.(1997).*An attachment theoretical perspective on the use of splitting defense*. *Counseling psycology quarterly*,10:467-472.
- Mikulincer M.(1998). *Attachment working models and the sense of trust: An exploration of interaction goals and affect regulation*. *Person socipsy*.74:1209-24

- Mikulincer·M., Florian· V., & Tolmacz · R.(1999). Attachment styles and fear of personal of personal death : Acase stady of affect regulation. *Journal of personality and social psychology*,58. 273-280.
- O'neil· H., Abedi· J.,& Spielberger· C.(1994). *The measurement and teaching of creativity*. In H . O'neil&M.
- Shaver P.R & Hazan·C.(1993). *Adult romantic attachment l theory and evidence. Advance in personal relationship* ,4,29-70.
- Tydwell C., Marie R., Harry T., etal.(1994). *Attachment·attractiveness and social interaction: Adiary study*, person soci psy. 66:502-12.



Archive of SID