

پیش‌بینی شادکامی بر اساس سبک‌های دلبستگی و بهزیستی روان‌شناختی در دانشجویان

شیماء اسدیان^۱ و نرگس بروزآبادی فراهانی^۲

چکیده

این پژوهش با هدف بررسی رابطه سبک‌های دلبستگی و بهزیستی روان‌شناختی با شادکامی و تعیین نقش سبک‌های دلبستگی و بهزیستی روان‌شناختی در پیش‌بینی شادکامی دانشجویان انجام شد. جامعه آماری این پژوهش کلیه دانشجویان دانشگاه آزاد اسلامی واحد الکترونیک در سال ۱۴۰۰-۱۴۰۱ به تعداد ۲۰۰۰ نفر بود. حجم نمونه با استفاده از فرمول فیدل و تاباچینگ به تعداد ۱۵۴ نفر، به روش نمونه-گیری در دسترس انتخاب گردید. ابزار پژوهش پرسشنامه بهزیستی روان‌شناختی ریف (۲۰۰۴)، پرسشنامه سبک‌های دلبستگی هازان و شیور (۱۹۸۷) و آزمون شادکامی آکسفورد (۱۹۹۰) بود. داده‌ها با استفاده از روش-های آمار توصیفی و بهره‌گیری از آزمون-های همبستگی پیرسون و آزمون رگرسیون خطی با کمک نرم افزار SPSS نسخه ۲۳ مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت. طبق یافته‌ها، بین بهزیستی روان‌شناختی و سبک دلیستگی ایمن ($r = 0.63$ و $p = 0.001$) و سبک اجتنابی ($r = -0.44$ و $p = 0.017$) مثبت و معنادار و بین سبک اجتنابی ($r = -0.49$ و $p = 0.012$) با شادکامی رابطه منفی و غیرمستقیمی وجود دارد. بر اساس نتایج نتایج آزمون رگرسیون حاکی از این بود که سبک‌های دلبستگی و بهزیستی روان‌شناختی، شادکامی در دانشجویان را پیش‌بینی می‌کند.

کلید واژگان
سبک اجتنابی، سبک
ایمن، بهزیستی
روان‌شناختی، شادکامی،
دانشجویان

۱. کارشناسی ارشد روان‌شناسی شخصیت دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران جنوب، تهران، ایران shiimmaaaa1@gmail.com

۲. عضو هیأت علمی گروه مشاوره، واحد تهران جنوب، دانشگاه آزاد اسلامی تهران، ایران borzabadi.80@gmail.com

مقدمه

در سال‌های اخیر روانشناسی مثبت‌نگر در تلاش بوده تا تأکید بیشتری بر مفاهیم همچون شادی و بهزیستی روانشناختی داشته باشد؛ چرا که این مفاهیم از جهات بسیاری شبیه هم می‌باشند (مرتضی بیگی، صفری، بزرگ خو و اصغر نژاد فرید، ۱۴۰۰). از طرفی اثرات دلبستگی در تعاملات افراد خود را نشان خواهد داد و بر متغیرهای مختلفی از جمله شادکامی^۱ اثرگذار است (پور لفجانی، دهقان، کریمی و رضائی، ۱۳۹۹). منظور از شادکامی، بودن در حالت خوشحالی و سرور و دیگر هیجانات مثبت، راضی بودن از زندگی خود و فقدان افسردگی، اضطراب و سایر هیجانات منفی است (آرگایل، ۲۰۰۱). به عبارت دیگر حالتی ذهنی است که شامل سه مؤلفه‌ی وجود هیجانات مثبت، عدم وجود هیجانات منفی و رضایت از زندگی می‌باشد (یگانه آسیانی، ۱۴۰۰). شادکامی را می‌توان نوعی ارزیابی مفید و مثبت در ذهن و روان انسان تلقی نمود که بیانگر میزان بالای رضایت از زندگی و عواطف مثبت در افراد است (وون، بای، بیون و سیو، ۲۰۲۰؛ به نقل از ولی زاده و احمدی، ۱۴۰۲). شادکامی شامل چندین جزء اساسی از جمله فراوانی و شدت احساسات مثبت، وجود سطح متوسطی از رضایتمندی در طول یک دوره زمانی و عدم وجود احساسات منفی مانند اضطراب و افسردگی می‌باشد (هیلز و آرگایل، ۱۹۹۵؛ به نقل از مرتضی بیگی و همکاران، ۱۴۰۰).

یکی از مؤلفه‌هایی که ممکن است با شادکامی دانشجویان در ارتباط باشد، سبک‌های دلبستگی^۴ است. بالبی (۱۹۶۹)^۵، معتقد است که دلبستگی یک نیاز اساسی و طبیعی در بشر است و در طول رشد کودکان، نقش مهمی ایفا می‌کند. او تفسیری را ارائه می‌دهد که بر اساس آن، دلبستگی نه تنها به عنوان یک نیاز فیزیولوژیک، بلکه به عنوان یک نیاز روانی مهم و مؤثر در ارتباطات اجتماعی و توسعه شخصیت در نظر گرفته می‌شود. گلدنبرگ^۶ (۲۰۰۵)، معتقد است که الگوی دلبستگی با مجموعه‌ای از خصوصیات هیجانی و رفتارهای ارتباطی همراه است (یعقوبی، یارمحمدی و شمشیری، ۱۳۹۹) و اینزورث^۷ (۱۹۷۸)، معتقدند که کیفیت و الگوی دلبستگی در روابط عاشقانه بزرگسالی ممکن است شیوه الگوی دلبستگی فرد در رابطه با والدش باشد. در واقع یک رابطه دلبسته ایمن می‌تواند عملکرد و شایستگی را در روابط بین فردی تسهیل کند. در واقع مهمترین ویژگی روابط دلبسته، احساس امنیت و تعلق است، به طوری که فرد، دیگر احساس تنها و ناراحتی نمی‌کند (باقری فرد، ۱۳۹۳).

از سوی دیگر تحقیقات نشان داده است که سبک‌های دلبستگی ایمن با بهزیستی روان‌شناختی^۸ در افراد رابطه دارد (هومان، ۲۰۱۸). بهزیستی روان‌شناختی به مجموعه‌ای از ویژگی‌های روان‌شناختی مرتبط با شادکامی، رضایت و عملکرد

1. Happiness
2. Argyle
3. Hills & Argyle
4. attachment style
5. Balby
6. Goldenberg
7. Ainsworth
8. Well-being

مثبت اشاره دارد. این مفهوم به طور کلی به تحقق هدف‌های شخصی، حس ارزشمندی، خودشناسی، خودپذیری، روابط اجتماعی مثبت، عملکرد بهتر در کار و زندگی، احساس کنترل بر زندگی و حس آرامش مرتبط است. بهزیستی روان‌شناختی به ارزیابی‌های شناختی فردی و تأثیرآن بر کیفیت زندگی اشاره دارد (پونوماروا و همکاران^۲، ۲۰۲۰). بهزیستی روان‌شناختی داشتن محیطی سالم برای برقراری رابطه و به دنبال آن بهبود سلامت روانی افراد است، تا از این طریق بتوانند استعدادها و توانایی خود را بالفعل نمایند (محمدی، سلطان آبادی، ادبی و نوری، ۱۴۰۰). مطالعات نشان می‌دهد که بهزیستی روان‌شناختی نقش مهمی را در بیشتر ابعاد زندگی شخصی، خانوادگی، اجتماعی و عملکرد شغلی فرد ایفا می‌کند (آراد، مشعشعی و بیان‌فر، ۱۴۰۱).

در راستای اهداف این پژوهش تحقیقات و مطالعات مختلفی انجام گرفته است. ماریرو، بلانکو و هرناندز^۳ (۲۰۱۹)، در پژوهشی به بررسی رابطه بین سبک‌های دلستگی و بهزیستی روان‌شناختی نوجوانان پرداختند. بررسی ۳۸۴ نفر از نوجوانان نشان داد بین سبک دلستگی ایمن با بهزیستی روان‌شناختی نوجوانان رابطه مثبت و معنادار و بین سبک دلستگی نایمن و دوسوگرا و بهزیستی روان‌شناختی آنان رابطه منفی و معنادار وجود دارد. مرتبی بیگی و همکاران (۱۴۰۰)، در پژوهشی با عنوان پیش‌بینی شادکامی بر اساس خودکارآمدی و کیفیت زندگی با میانجی‌گری بهزیستی روان‌شناختی، به این نتیجه دست یافتند که خودکارآمدی و کیفیت زندگی با میانجی‌گری بهزیستی روان‌شناختی می‌تواند شادکامی را پیش‌بینی کند. سیروس، میلينگز و هریچ^۴ (۲۰۱۷)، در بررسی رابطه میان سبک‌های دلستگی و بهزیستی روان‌شناختی، به این نتیجه رسیدند که ارتباط مثبت و معناداری بین سبک دلستگی ایمن با بهزیستی بالاتر و سبک دلستگی نایمن با بهزیستی پایین‌تر وجود دارد. قربان پور لفمجانی و همکاران (۱۳۹۹)، در پژوهشی با عنوان نقش سبک‌های دلستگی، سبک‌های عشق‌ورزی و ابرازگری هیجان در پیش‌بینی شادکامی معلمان، به این نتیجه دست یافتند که سبک‌های دلستگی می‌تواند با اثرگذاری بر نحوه تعاملات و ارتباطات، شادکامی را در معلمان تبیین نماید. آی و همکاران (۱۳۹۷)، در بررسی روابط شادکامی با بهزیستی روان‌شناختی در دانشجویان به این نتیجه رسیدند که بین شادکامی و بهزیستی روان‌شناختی رابطه معنادار وجود دارد و شادکامی می‌تواند بهزیستی روان‌شناختی را پیش‌بینی کند. نوعی ایران و محمود علیلو (۱۳۹۴)، در پژوهشی با عنوان پیش‌بینی کیفیت زندگی و شادکامی بر مبنای سبک‌های دلستگی در زوجین، به این نتیجه دست یافتند که سبک‌های دلستگی نقش بسزایی در پیش‌بینی شادکامی دارد. جوشنلو (۲۰۱۸)، در بررسی دانشجویان کره جنوبی به این نتیجه دست یافت که بین دلستگی نایمن و ترس از شادی رابطه مثبت وجود دارد. همچنین ترس از شادی در رابطه بین دلستگی نایمن و بهزیستی روان‌شناختی نقش واسطه‌ای دارد. رشید، علیزاده و مرادی (۱۳۹۶)، در بررسی رابطه شادی و بهزیستی روان‌شناختی با نگرش به زمان در دانشجویان، به این نتیجه دست یافتند که بهبود نگرش‌های مثبت می‌تواند افزایش شادی و بهزیستی روان‌شناختی را به همراه داشته باشد.

-
1. Homan
 2. Ponomareva et al
 3. Marrero, Blanco-Hernandez, & Hernandez-Cabrera
 4. Sirois, Millings, Hirsch

بر اساس آنچه گفته شد توجه به شادکامی و ایجاد فضایی مثبت و سازنده در دانشجویان می‌تواند به طور قابل توجهی به موفقیت و رضایت آنها کمک کند. از دیگر سو برخی مطالعات میزان شادکامی را در دانشجویان کمتر از میانگین گزارش کرده‌اند (شادفرد و همکاران، ۱۴۰۰). چنان‌که، در پژوهش‌های انجام شده بر روی دانشجویان کانادا و کره جنوبی نیز نمره شادکامی کمتر از حد متوسط بوده است (جان و جو، ۲۰۱۶). از طرف دیگر، امروزه شادکامی در جوامع به یک ارزش تبدیل شده است و اساس نظام بهزیستی همگانی را در جوامع تشکیل می‌دهد (معینی و همکاران، ۱۳۹۵). با مطرح شدن روزافزون اهمیت شادکامی در سلامت روان و تأثیر آن در سایر سازه‌های روان‌شناسختی، بررسی آن به ویژه برای دانشجویان به سبک آموزش از راه دور، اهمیت می‌باشد. از دیگر سو، دانشجویان واحد الکترونیک مانند دیگر اقشار جامعه، در صورت برخورداری از شادکامی حقیقی در ذات و شخصیت خود، احتمال موفقیت خود را در تمامی شئون تحصیلی در زمان دانشجویی و حتی پس از طی دوران تحصیلی دانشگاهی، افزایش خواهد داد. لذا، شادکامی دانشجویان به عنوان نسل جوان، با توجه به مشکلات متعدد آموزش الکترونیک اعم از عدم ارتباط اجتماعی با هم‌نوعان، مشکلات اینترنت و امثال آن، بسیار حائز اهمیت است. از آنجا که پژوهش‌های ناچیزی به موضوع پیش‌بینی شادکامی بر اساس سبک‌های دلبستگی و بهزیستی روان‌شناسختی در دانشجویان واحد الکترونیک پرداخته‌اند، لذا این خلاصه پژوهشی می‌تواند ضرورت انجام این پژوهش را بیان کند. این پژوهش ضمن بررسی رابطه دلبستگی و بهزیستی روان‌شناسختی با شادکامی، به دنبال پاسخ به این سوال است که آیا سبک‌های دلبستگی و بهزیستی روان‌شناسختی توان پیش‌بینی شادکامی در دانشجویان واحد الکترونیک را دارد؟

روش

این پژوهش توصیفی از نوع همبستگی می‌باشد. از لحاظ هدف جزء تحقیقات بنیادین است. جامعه آماری این پژوهش شامل کلیه دانشجویان دانشگاه آزاد اسلامی واحد الکترونیک در سال ۱۴۰۱-۱۴۰۰ است که تعداد این افراد برابر ۲۰۰۰ نفر بود. حجم نمونه با استفاده از فرمول فیدل و تاباچینگ (۲۰۰۷)، ۱۵۴ نفر برآورد گردید که به روش نمونه‌گیری دردسترس انتخاب شدند.

در بخش اجرا، پس از کسب مجوزهای لازم، پرسشنامه‌ها به صورت مجازی و با کمک سایت پرسلاین، بارگزاری شد. لینک پرسشنامه‌ها را برای دانشجویان ارسال و از آن‌ها خواسته شد تا به دقت به پرسشنامه‌ها پاسخ دهند. به منظور رعایت اخلاق پژوهشی، احترام به آزمودنی‌ها و توجه به رفاه آنها طی پژوهش، تمامی شرایط اجرای پژوهش و مقدمه‌ای از اهداف پژوهش به صورت ضمنی توضیح داده شد. همچنین، از آن‌ها خواسته شد چنانچه سوالاتی برای آنها مبهم بود، از پژوهشگر بپرسند. در نهایت برای بررسی فرضیه‌های تحقیق از آمار توصیفی و آمار استنباطی استفاده شد. از آمار توصیفی مانند شاخص‌های پراکندگی (میانگین، میانه) و شاخص‌های پراکندگی (انحراف استاندارد، واریانس) و همچنین جداول توزیع

فراوانی استفاده شد. به منظور تحلیل داده‌ها از آمار استنباطی شامل آزمون‌های آماری، آزمون‌های همبستگی و رگرسیون چند متغیری از نرم SPSS نسخه ۲۳، استفاده شد. ابزارهای پژوهش عبارت بودند از:

مقیاس بهزیستی روان‌شناختی ریف^۱ (RSPWB): ریف (۱۹۸۹)، برای اندازه‌گیری بهزیستی روان‌شناختی بزرگسالان مقیاسی که دارای ۸۴ سؤال است، طراحی کرد. این پرسشنامه دارای ۶ زیر مقیاس (هر زیر مقیاس شامل ۱۴ عبارت) است. آزمودنی باید در یک طیف لیکرت ۶ درجه‌ای ($=1$ کاملاً مخالفم تا $=6$ کاملاً مخالفم) مشخص سازد که تا چه حد با هر یک از عبارات موافق یا مخالف است. ضریب همسانی زیر مقیاس‌های این پرسشنامه برای خودمختاری $.76$ ، تسلط بر محیط $.90$ ، رشد فردی $.87$ ، ارتباط مثبت با دیگران $.91$ ، زندگی هدفمند $.90$ و پذیرش خود $.93$ گزارش شده است. پایایی حاصل از روش بازآزمایی زیر مقیاس‌ها نیز در یک نمونه 117 نفری و در فاصله ۶ هفته بین $.81$ تا $.85$ بود. لیندفورس، برنتsson و لوندبرگ^۲ (۲۰۰۶)، نیز دامنه‌ی ضریب ثبات درونی را برای ابعاد مختلف مقیاس ریف را بین $.65$ تا $.70$ گزارش نمودند. در حالی که ضریب مؤلفه‌ی هدفمندی زندگی $.24$ بود. پایایی و همکاران (۱۳۸۷)، به منظور هنجاریابی مقیاس‌های بهزیستی روان‌شناختی در ایران آن را بر روی نمونه‌ای متشکل از 145 دانشجو اجرا کردند. ضریب پایایی به روش بازآزمایی مقیاس بهزیستی روان‌شناختی ریف $.82$ و خرده مقیاس‌های پذیرش خود، روابط مثبت با دیگران، خودمختاری، تسلط بر محیط، زندگی هدفمند و رشد شخصی به ترتیب $.71$ ، $.77$ ، $.70$ ، $.78$ و $.78$ و به دست آمد، که از نظر آماری معنی‌دار بود. همبستگی معنادار بین مقیاس‌های بهزیستی روان‌شناختی ریف و پرسشنامه‌های رضایت از زندگی، شادکامی و عزت نفس حاکی از اعتبار این آزمون است. اعتبار سازه این آزمون، همبستگی میان مقیاس‌ها و همبستگی کلی آن را مورد ارزیابی و تایید قرار گرفته است (پایایی و همکاران، ۱۳۸۷). در پژوهش حاضر میزان ضریب پایایی پرسشنامه مذکور $.77$ بدست آمد.

پرسشنامه استاندارد سبک‌های دلبستگی هازان و شیور (۱۹۸۷): پرسشنامه سبک‌های دلبستگی توسط هازان و شیور (۱۹۸۷) ساخته شده است. این مقیاس دارای ۱۵ گویه است با یک مقیاس لیکرت پنج درجه‌ای (خیلی کم تا خیلی زیاد) و هر ماه دارای ارزشی بین ۱ تا ۵ است. با سؤالاتی مانند «از اینکه به دیگران نزدیک شوم، احساس ناراحتی می‌کنم». «من دوست دارم با دیگران رابطه صمیمی داشته باشم، ولی دیگران به رابطه صمیمی با من تمایل ندارند»، سبک‌های دلبستگی را می‌سنجد. مولفه‌های پرسشنامه هازان و شیور عبارتند از: سبک دلبستگی اجتنابی (سوالات ۱ تا ۵)، سبک دلبستگی ایمن (سوالات ۶ تا ۱۰) و سبک دلبستگی دوسوگرا (سوالات ۱۱ تا ۱۵). در پژوهش (موذنی و همکاران، ۱۳۹۳) روابی پرسشنامه توسط اساتید و متخصصان این حوزه تأیید شده است. همچنین پایایی پرسشنامه از روش آلفای کرونباخ $.79$ به دست آمد. در پژوهش حاضر ضریب پایایی پرسشنامه سبک‌های دلبستگی $.79$ بدست آمد.

1. Ryff

2. Lindfors, Berntsson, & Lundberg

پرسشنامه شادکامی اکسفورد (۱۹۹۰): آزمون شادکامی آکسفورد توسط آرگایل ۱ و همکاران در سال ۱۹۸۹ تهیه گردید. این پرسشنامه ۲۹ سوال داشته و در مقیاس ۴ درجه‌ای تعریف شده که با اعداد ۱ تا ۴ مشخص می‌شود. بررسی همسانی درونی فهرست شادکامی آکسفورد نشان داد که تمام ۲۹ گزاره این فهرست با نمره کل همبستگی بالای داشتند. آلفای کرونباخ برای کل فهرست برابر با ۰/۹۱ بود. همبستگی پرسون بین فهرست شادکامی آکسفورد با فهرست افسردگی بک و زیر مقیاس‌های برون گرایی و نوروزگرایی EPQ به ترتیب برابر با ۰/۴۸، ۰/۴۵ و ۰/۳۹ بود. نتایج تحلیل عاملی با استخراج ۵ عامل رضایت از زندگی، عزت نفس، بهزیستی فاعلی، رضایت خاطر و خلق مثبت توانستند با ارزش ویژه بزرگتر از ۱ در مجموع ۴۹/۷ درصد واریانس کل را تبیین کنند. این آزمون در کشور ما ترجمه و در بین دانشجویان تهران اعتباریابی شد. روایی صوری آن توسط ۱۰ کارشناس به منظور بررسی توان آزمون برای اندازه‌گیری آزمون مورد تایید قرار گرفت. پایایی آزمون با روش دو نیمه ۰/۹۲ و از طریق همسانی درونی و آلفای کرونباخ ۰/۹۳ به دست آمد. با روش تحلیل عاملی ۵ عامل از ۲۹ سوال آزمون استخراج شد که ۵۷/۱ درصد از واریانس کل را تبیین می‌کردند (امیدیان و همکاران، ۱۳۹۲). و در پژوهش خسروشید و همکاران (۱۳۹۴) میزان آلفای کرونباخ ۰/۹۴ برآورد گردید. ضریب پایایی پرسشنامه شادکامی در پژوهش حاضر برابر ۰/۷۵ است.

یافته‌ها

در این پژوهش، ۵۵/۸۴ درصد از شرکت کنندکان مرد و ۴۴/۱۶ درصد زن بودند. همچنین ۵۹/۷۴ درصد دارای مدرک لیسانس، ۲۵/۹۷ درصد فوق لیسانس و ۱۴/۲۹ درصد دارای مدرک دکترا بودند. از بین این افراد ۵۳/۲۵ درصد در رنج سنی کمتر از ۲۵ سال، ۲۰/۱۳ درصد بین ۲۶ تا ۳۵ سال، ۱۶/۲۳ درصد بین ۳۶ تا ۴۵ سال و ۱۰/۳۹ درصد بیش از ۴۶ سال سن داشتند. همچنین این افراد ۲۸/۵۷ درصد در رشته روانشناسی، ۱۱/۶۹ درصد در رشته حسابداری، ۲۰/۱۳ درصد در رشته مدیریت، ۱۶/۸۸ درصد در رشته‌های فنی و مهندسی و ۲۲/۷۳ درصد در سایر رشته‌ها مشغول به تحصیل بودند.

جدول ۱: میانگین و انحراف معیار متغیرهای تحقیق

متغیر	عامل	تعداد نمونه	میانگین	انحراف معیار
دلیستگی	اجتنابی	۱۵۴	۳/۳۹	۰/۹۲
	ایمن	۱۵۴	۳/۹۴	۱/۵۴
	دوسوگرا	۱۵۴	۳/۳۸	۱/۴۳
بهزیستی روان‌شناختی	استقلال	۱۵۴	۳/۸۴	۱/۲۱
	سلط بر محیط	۱۵۴	۳/۶۲	۲/۰۵
	رشد شخصی	۱۵۴	۳/۵۸	۱/۴۲
	ارتباط مثبت به دیگران	۱۵۴	۳/۶۸	۱/۵۲
	هدفمندی در زندگی	۱۵۴	۳/۷۱	۱/۱۳
	پذیرش خود	۱۵۴	۳/۶۹	۱/۳۳

متغیر	عامل	تعداد نمونه	میانگین	انحراف معیار
شادکامی	رضایت از زندگی	۱۵۴	۳/۵۵	۱/۶۷
	عزت نفس	۱۵۴	۳/۴۲	۱/۵۲
	بهزیستی فاعلی	۱۵۴	۳/۶۶	۱/۴۳
	رضایت خاطر	۱۵۴	۳/۵۸	۱/۴۴
	خلق مشت	۱۵۴	۳/۶۱	۱/۱۸
N		۱۴	Valid	۱
			Missing	
		۱۵۴,۰۰۰	Mean	
		۱۵۴,۰۰۰	Median	میانه
		۰۰۰۰۰	Std. Deviation	
		۰۰	Range	دامنه
		۱۵۴,۰۰	Minimum	حداقل
		۱۵۴,۰۰	Maximum	حداکثر

جدول ۲. نتایج آزمون کلموگروف - اسپیرنوف

متغیرها	مقدار آماره کلموگروف - اسپیرنوف	سطح معناداری
سبک‌های دلبستگی	۰/۸۵۴	۰/۰۵۵
بهزیستی روانی	۰/۹۳۲	۰/۰۶۱
شادکامی	۰/۸۸۳	۰/۰۷۴

با توجه به جدول ۲ چون سطح معناداری همه متغیرها از ۰/۰۵ بیشتر است لذا نتیجه می‌شود که همه متغیرها از توزیع نرمال پیروی می‌کنند.

جدول ۳: همبستگی بین مولفه‌های سبک‌های دلبستگی و شادکامی

متغیر ملاک	متغیر پیش‌بین	ضریب همبستگی	سطح معناداری
شادکامی	اجتنابی	-۰/۴۴	۰/۰۱۷
	ایمن	۰/۶۳	۰/۰۰۱
	دوسوگرا	-۰/۴۹	۰/۰۱۲

در جدول ۳ همبستگی بین مولفه‌های شادکامی و دلبستگی ارائه شده است. همانگونه که مشاهده می‌گردد رابطه منفی و غیرمستقیمی بین سبک اجتنابی ($p = 0/017$ و $r = -0/44$) و سبک دوسوگرا ($p = 0/012$ و $r = -0/49$) با شادکامی وجود دارد با کاهش دلبستگی‌های اجتنابی و دوسوگرا میزان شادکامی در فرد افزایش می‌یابد. اما متغیر سبک دلبستگی ایمن ($p = 0/001$ و $r = 0/63$) رابطه مثبت و معناداری با شادکامی در دانشجویان دارد. همچنین نتایج آزمون همبستگی نشان داد که سبک‌های دلبستگی رابطه مثبت و مستقیمی با شادکامی دانشجویان دارد.

		ماتریس همبستگی	
		VAR...001	VAR...002
VAR...001	Pearson Correlation	۱ ۰,۹۳۹-	
	Sig. (2-tailed)		۰,۲۲۳
	N	۳	۳
VAR...002	Pearson Correlation	۰,۹۳۹-	۱
	Sig. (2-tailed)	۰,۲۲۳	
	N	۳	۳

جدول ۴. همبستگی بین بهزیستی روانی و شادکامی

متغیر ملاک	متغیر پیش‌بین	ضریب همبستگی	سطح معناداری
شادکامی	استقلال	۰/۵۵	۰/۰۰۹
	تسلط بر محیط	۰/۳۲	۰/۰۵۷
	رشد شخصی	۰/۷۷	۰/۰۰۱
	ارتباط مثبت با دیگران	۰/۶۴	۰/۰۰۱
	هدفمندی در زندگی	۰/۸۲	۰/۰۰۱
	پذیرش خود	۰/۷۹	۰/۰۰۱
	بهزیستی روانی	۰/۶۲	۰/۰۰۱

در جدول ۴ شادکامی با مولفه‌های استقلال ($r=0/55$ و $p=0/009$)، رشد شخصی ($r=0/77$ و $p=0/001$)، ارتباطات مثبت با دیگران ($r=0/64$ و $p=0/001$)، هدفمندی در زندگی ($r=0/82$ و $p=0/001$) و پذیرش خود ($r=0/79$ و $p=0/001$) رابطه‌ای مثبت و معنادار دارد. تنها متغیر تسلط بر محیط ($r=0/32$ و $p=0/057$) با شادکامی رابطه معناداری ندارد. در مجموع می‌توان گفت متغیر بهزیستی روانی نیز با شادکامی رابطه مثبت و معناداری دارد ($r=0/62$ و $p=0/001$).

جدول ۶: خلاصه مدل رگرسیون چندگانه (رعایت پیش فرض عدم هم خطی)

مدل	ضریب تعیین RSquare	مجذور ضریب تعیین RSquare2	ضریب تعیین Adjusted R Square	خطای معیار تعیین (Std. Error of the Estimate)	VIF
۱	۰/۶۰۵	۰/۶۰۵	۰/۵۹۱	۱/۱۲۵	۱/۹۵

بررسی هم خطی در رگرسیون چند متغیری از طریق آماره‌هایی به نام قدرت تحمل و عامل تورم واریانس (VI F) اندازه‌گیری می‌شود. همانطور که در جدول ۹-۴ مشاهده می‌شود، مقدار به دست آمده VI F برابر با $0/45$ است که نشان می‌دهد میزان هم خطی بین متغیرهای پژوهش رعایت شده است. از طرف دیگر، با توجه به جدول ۹-۴، ضریب تعیین برای ۱۵۴ داده بین متغیرهای پیش‌بین (دلبستگی و بهزیستی روانشناختی) با متغیر ملاک (شادکامی) برابر با $R=0/78$ است.

مجدور ضریب تعیین متغیرهای دلستگی و بهزیستی روانشناختی با شادکامی برابر $0/60$ می‌باشد. به عبارت دیگر، 60 درصد از شادکامی از طریق متغیرهای دلستگی و بهزیستی روانشناختی قابل تبیین است.

جدول ۷: آزمون تحلیل واریانس برای بررسی معناداری مدل رگرسیون

منبع تغییرات	مجموع مجدورات	درجه آزادی	میانگین مجدورات	فیشر	سطح معناداری
رگرسیون	۸۹۵/۴۷۵	۲	۴۴۷/۷۳	۱۴۹/۷۴	۰/۰۰۱
باقیمانده	۴۵۲/۱۶۸	۱۵۱	۲/۹۹		
کل	۱۳۴۷/۶۴۳	۱۵۳			

در جدول ۷ آزمون تحلیل واریانس برای بررسی معناداری مدل رگرسیون پیش‌بینی شادکامی براساس مولفه‌های بهزیستی روان‌شناسختی و سبک‌های دلستگی ارائه شده است. همانطور که مشاهده می‌شود مقدار آماره فیشر بدست آمده برابر است با $149/74$ که از لحاظ آماری معنادار می‌باشد ($P=0/001$). پس می‌توان نتیجه گرفت که شادکامی توسط متغیرهای بهزیستی روان‌شناسختی و سبک‌های دلستگی پیش‌بینی می‌گردد.

جدول ۸: ضرایب رگرسیون برای پیش‌بینی شادکامی براساس متغیر سبک‌های دلستگی و بهزیستی روان‌شناسختی

سطح معناداری	آماره T	ضرایب استاندارد	ضرایب غیراستاندارد		مدل
			بنا	خطای معیار	
ضریب ثابت			---	۳/۱۶	۶/۷۱
سبک‌های دلستگی	۲/۱۰		۰/۸۸	۰/۴۸	۱/۰۱
بهزیستی روان‌شناسختی	۲/۶۵		۰/۹۳	۰/۶۷	۱/۷۸

در جدول ۸ ضرایب رگرسیون برای بررسی تأثیر سبک‌های دلستگی و بهزیستی روان‌شناسختی بر شادکامی دانشجویان بدست آمده است. با توجه به نتایج بدست آمده می‌توان گفت که سبک‌های دلستگی ($B=1/01$) و بهزیستی روانی ($B=1/78$) بر شادکامی دانشجویان تأثیر معناداری دارند.

بحث و نتیجه‌گیری

توجه و تمرکز به ابعادی خاص مثل هیجان‌های مثبت به منظور شناختن و پروراندن این هیجانات جهت افزایش رشد فردی و اجتماعی، از اهداف ویژه روان‌شناسی مثبت‌نگر است. بر این اساس هدف از پژوهش حاضر بررسی رابطه سبک‌های دلستگی و بهزیستی روان‌شناسختی با شادکامی در دانشجویان و همچنین بررسی نقش سبک‌های دلستگی و بهزیستی روان‌شناسختی در پیش‌بینی شادکامی در دانشجویان بود. نتایج نشان داد که بین سبک دلستگی ایمن و بهزیستی روان‌شناسختی با شادکامی در دانشجویان رابطه مثبت و معنادار وجود دارد. همچنین نتایج آزمون رگرسیون حاکی از این بود که سبک دلستگی ایمن و بهزیستی روان‌شناسختی، شادکامی در دانشجویان را پیش‌بینی می‌کنند.

نتایج نشان داد بین سبک‌های دلبستگی با شادکامی در دانشجویان رابطه معنادار وجود دارد. بدین ترتیب بین سبک اجتنابی و سبک دوسوگرا با شادکامی رابطه منفی و غیرمستقیمی وجود دارد. به عبارت دیگر با کاهش دلبستگی‌های اجتنابی و دوسوگرا میزان شادکامی افزایش می‌یابد. همچنین متغیر سبک دلبستگی ایمن رابطه مثبت و معناداری با شادکامی در دانشجویان دارد. این نتایج با یافته‌های قربان پور لفمجانی و همکاران (۱۳۹۹)، نوعی ایران و محمود علیلو (۱۳۹۴) و بخشی از مضامین یافته‌های جوشنلو (۲۰۱۸) همسو است. نتایج بررسی قربان پور لفمجانی و همکاران (۱۳۹۹)، نشان داد در مردان، سبک دلبستگی ایمن، شادکامی بیشتر و سبک‌های دلبستگی نایمین دوسوگرا و اجتنابی، شادکامی کمتر را به دنبال خواهد داشت. همچنین در زنان فقط سبک دلبستگی نایمین دوسوگرا توانست شادکامی کمتر را پیش‌بینی کند. نوعی ایران و محمود علیلو (۱۳۹۴)، نیز در پژوهش خود به این نتیجه دست یافتند که سبک دلبستگی ایمن به شیوه مثبت و سبک دلبستگی اجتنابی به شیوه منفی پیش‌بینی کننده شادکامی می‌باشد.

در تبیین این نتیجه می‌توان گفت افراد دارای سبک دلبستگی ایمن، احتمالاً از مشکلات بین فردی کمتری برخوردار هستند و سطح شادکامی بیشتری نسبت به افراد دارای سبک دلبستگی نایمین دارند. از سوی دیگر افراد دارای سبک دلبستگی نایمین بیشتر با دشواری‌های هیجانی و روحی روبرو هستند و هرچه احساس ناتوانی در این افراد بیشتر باشد، سطح شادکامی آنها کمتر خواهد بود (نوعی ایران و محمود علیلو، ۱۳۹۴). در همین راستا ادبیات موجود در زمینه دلبستگی بزرگسالان تأیید کرده است که سیستم دلبستگی تحت شرایط استرس‌زا فعال می‌شود (سیمسون، ژولس و نلیگان، ۱۹۹۲؛ سیمسون و ژولس، ۱۹۹۴). بنابراین وقتی سیستم دلبستگی فعال می‌شود، افراد با سبک‌های دلبستگی متفاوت به شیوه‌هایی که میان باورهای آن‌ها در مورد خود و دیگران است، در صدد تنظیم عواطف و مواجهه برخواهند آمد (سیمسون و همکاران، ۱۹۹۴؛ فینگ و کیرکاتریک، ۱۹۹۶؛ میکالینسر، فلورین و تولماز، ۱۹۹۰). از آنجا که بین دلبستگی نایمین و ترس از شادی رابطه مثبت وجود دارد (جوشنلو، ۲۰۱۸)، می‌توان انتظار داشت که افراد با دلبستگی نایمین با اتخاذ شیوه‌ای متفاوت از افراد با دلبستگی ایمن در مسائل زندگی، احساس شادکامی کمتری داشته باشند.

نتایج نشان داد بین بهزیستی روان‌شناختی با شادکامی در دانشجویان آزاد واحد الکترونیک رابطه معنادار وجود دارد. بر طبق این یافته‌ها، مؤلفه‌های استقلال، رشد شخصی، ارتباطات مثبت با دیگران، هدفمندی در زندگی و پذیرش خود با شادکامی رابطه مثبت و معنادار دارد و تنها متغیر تسلط بر محیط با شادکامی رابطه معناداری ندارد. این نتایج با برخی از مضامین یافته‌های مرتضی بیگی و همکاران (۱۴۰۰) و آی و همکاران (۱۳۹۷) همسو است. مؤلفه‌های بهزیستی روان‌شناختی (تسلط بر محیط، پذیرش خود، خودمختاری، روابط مثبت با دیگران، داشتن هدف و معنا در زندگی و بالندگی و رشد شخصی) با مؤلفه‌های شادکامی کاملاً همپوشانی دارد (مرتضی بیگی و همکاران، ۱۴۰۰). همچنین آی و همکاران

-
1. Simpson, Rholes & Nelligan
 2. Simpson & Rholes
 3. Feeng, Kirkpatrick
 4. Mikulincer, Flurian & Tolmacz

(۱۳۹۷)، به این نتیجه رسیدند که برخی مؤلفه‌های شادکامی (خودپندازه، رضایت از زندگی، احساس زیبایی شناختی و امیدواری) با بهزیستی روان‌شناختی همبستگی مثبت و معنادار دارد.

در تبیین این نتیجه می‌توان گفت بهزیستی روان‌شناختی به مجموعه‌ای از ویژگی‌های روان‌شناختی مرتبط با شادکامی، رضایت و عملکرد مثبت اشاره دارد (پونوماروا و همکاران، ۲۰۲۰). همچنین پژوهش‌ها نشان داده‌اند که بهزیستی روان‌شناختی در بیشتر ابعاد زندگی شخصی، خانوادگی، اجتماعی و عملکرد شغلی فرد نقش مهمی را ایفا می‌کند (آراد، مشعشعی و بیان فر، ۱۴۰۱). بنابراین دور از تصور نیست که افزایش بهزیستی روان‌شناختی در افراد موجب بهبود شادکامی نیز شود. از دیگر سو، پژوهش‌ها نشان داده‌اند که سبک‌های دلبستگی ایمن رابطه مثبت و معناداری با بهزیستی روان‌شناختی دارد (ماریرو و همکاران، ۲۰۱۹؛ سیروس و همکاران، ۲۰۱۷). لذا با توجه به تایید فرضیه اول مبنی بر رابطه مثبت بین سبک دلبستگی ایمن و شادکامی، دور از انتظار نیست که بهزیستی روان‌شناختی با شادکامی همبستگی مثبت و معنادار داشته باشد و افزایش بهزیستی روان‌شناختی موجب افزایش شادکامی شود. از آنجا که مفهوم بهزیستی روان‌شناختی به تحقق هدف‌های شخصی، حس ارزشمندی، خودشناسی، خودپذیرشی، روابط اجتماعی مثبت، عملکرد بهتر در کار و زندگی، احساس کنترل بر زندگی و حس آرامش مرتبط است (پونوماروا و همکاران، ۲۰۲۰)، می‌تواند به صورت مستقیم با شادکامی نیز در ارتباط تنگاتنگ باشد.

نتایج حاصل از ضرایب رگرسیون برای بررسی تأثیر سبک‌های دلبستگی و بهزیستی روان‌شناختی بر شادکامی دانشجویان دانشگاه آزاد واحد الکترونیک، نشان می‌دهد سبک‌های دلبستگی ($B=1/01$) و بهزیستی روان‌شناختی ($B=1/78$) بر شادکامی دانشجویان تأثیر معناداری دارند. این نتایج با بخشی از یافته‌های مرتضی بیگی و همکاران (۱۴۰۰)، قربان پور لفمجانی و همکاران (۱۳۹۹) و نوعی ایران و محمود علیلو (۱۳۹۴) همسو است. در پژوهش مرتضی بیگی و همکاران (۱۴۰۰)، این نتیجه عنوان شده است که خودکارآمدی و کیفیت زندگی با میانجی‌گری بهزیستی روان‌شناختی می‌تواند شادکامی را پیش‌بینی کند. بررسی قربان پور لفمجانی و همکاران (۱۳۹۹)، نیز نشان داد سبک‌های دلبستگی می‌تواند با اثرگذاری بر نحوه تعاملات و ارتباطات، شادکامی را در معلمان تبیین نماید. نوعی ایران و محمود علیلو (۱۳۹۴)، نیز در پژوهش خود به این نتیجه دست یافتند که سبک‌های دلبستگی نقش بسزایی در پیش‌بینی شادکامی دارد.

در تبیین این نتایج می‌توان گفت بهزیستی روان‌شناختی به تحقق هدف‌های شخصی، حس ارزشمندی، خودشناسی، خودپذیرشی، روابط اجتماعی مثبت، عملکرد بهتر در کار و زندگی، احساس کنترل بر زندگی و حس آرامش مربوط می‌شود. از سوی دیگر، این مفهوم به ارزیابی‌های شناختی فردی و تأثیرآن بر کیفیت زندگی اشاره دارد. همچنین بهزیستی روان‌شناختی به مجموعه‌ای از ویژگی‌های روان‌شناختی مرتبط با شادکامی اشاره دارد (پونوماروا و همکاران، ۲۰۲۰).

بنابراین می‌توان انتظار داشت مؤلفه‌های بهزیستی روان‌شناختی قادر به پیش‌بینی شادکامی باشند. از این طریق افراد می‌توانند ضمن بهبود سلامت روانی، استعدادها و توانایی خود را بالفعل نمایند (محمدی، سلطان آبادی، ادیبی و نوری، ۱۴۰۰).

از دیگر سو، به اعتقاد بالی (۱۹۶۹)، دلستگی یک نیاز اساسی و طبیعی در بشر است و در طول رشد، نقش مهمی ایفا می‌کند. دلستگی نه تنها به عنوان یک نیاز فیزیولوژیک، بلکه به عنوان یک نیاز روانی مهم و مؤثر در ارتباطات اجتماعی و توسعه شخصیت در نظر گرفته می‌شود. در همین راستا پژوهش‌ها نشان داده‌اند که افرادی که دارای سبک دلستگی ایمن هستند، سطح بالاتری از بهزیستی روانی تجربه می‌کنند (ماریچیولو و همکاران، ۲۰۲۱) و در نتیجه به علت همپوشانی سبک دلستگی ایمن و شادکامی (مرتضی بیدگلی و همکاران، ۱۴۰۰)، می‌توان انتظار داشت مؤلفه‌های دلستگی قادر به پیش‌بینی شادکامی باشند. از سوی تحقیقات نشان داده است که دلستگی اجتنابی موجب کاهش بهزیستی روان‌شناختی می‌شود. افراد اجتنابی به واسطه اجتناب از روبرو شدن با مسائل، قادر به ارزیابی میزان دشواری مسئله نیستند. از این رو توانایی تسلط بر مسائل و مدیریت امور زندگی خود را ندارند (محمدی و همکاران، ۱۴۰۰). از آنجا که بخشی از شادکامی تابع کیفیت روابط فرد با دیگران است و همچنین سبک‌های دلستگی نیز بر نحوه ارتباط و تعامل افراد تأثیر می‌گذارد (قریان پور لفمجانی و همکاران، ۱۳۹۹)، بنابراین می‌توان انتظار داشت که افراد با دلستگی ایمن به علت تعامل و ارتباط بهتر با دنیا بیرون، از بهزیستی روان‌شناختی مطلوب‌تری برخوردار باشند و این امر بتواند شادکامی را نیز پیش‌بینی کند. در نقطه مقابل افراد با دلستگی اجتنابی و دوسوگرا به علت نگرانی یا اجتناب از این تعاملات سازنده، از بهزیستی روان‌شناختی پایین‌تر برخوردار بوده و در نتیجه احساس شادکامی کمتری را تجربه کنند. افرادی که دارای سبک دلستگی ایمن می‌باشند، از مشکلات بین فردی کمتر و سطح شادکامی بیشتری نسبت به افراد دارای سبک دلستگی اجتنابی و دوسوگرا برخوردار می‌باشند. افراد دارای سبک دلستگی نایمن بیشتر با دشواری‌های هیجانی و روحی روبرو هستند و هرچه احساس ناتوانی در این افراد بیشتر باشد، شادکامی آنها کمتر خواهد بود (نوعی ایران و محمود علیلو، ۱۳۹۴). این نتایج در مجموع با نظر بالی (۱۹۶۹)، همسویی دارد. از نظر وی رفتار فرد بستگی به سبک دلستگی او با مادر دارد. افرادی که دلستگی ایمن دارند شاد و افرادی که دلستگی نایمن دارند شادکامی کمتری خواهند داشت.

از آنجا که نمونه آماری این پژوهش دانشجویان واحد الکترونیک دانشگاه آزاد اسلامی بودند، باید تعمیم نتایج به دیگر جوامع با احتیاط صورت گیرد. با توجه به نتایج و اهمیت شادکامی در سلامت روان و تأثیر آن در سایر سازه‌های روان‌شناختی برای دانشجویان، پیشنهاد می‌شود در برنامه‌های روان‌شناختی آتی به موضوع دلستگی و بهزیستی روان‌شناختی و نقش آن در شادکامی بیش از پیش توجه گردد.

منابع:

- Ainsworth, M. D. S., Blehar, M. C., Waters, E., Wall, S. (1978). Patterns of attachment: A psychological study of the strange situations, Hills-dale, NJ: Erlbaum.
- Arad, Hamed, Moshayeshi, Seyyed Mohammad, & Bayanfar, Fatemeh. (2022). Commercialization of auditing and auditors' psychological well-being: An analysis of the auditing environment in Iran. *Journal of Accounting and Auditing Reviews*, 29(1), 1-25
- Argyle, M. (2001). The psychology of happiness. London: Rutledge, 6 (10). 40-45
- Ay, Afat, Shirazi, Mahmoud, Jafar Tabatabaei, Samaneh Sadat, Jafar Tabatabaei, Taktom Sadat, & Mousavi, Seyyed Abolfazl. (2018). Investigating the relationship between authenticity, well-being, and psychological well-being of students at Birjand University of Medical Sciences. *Psychological Growth*, 7(12), 227-240.
- Baqeri Fard, Fatemeh. (2014). Investigating the mediating role of attachment to God in the relationship between spousal attachment and marital solidarity among married employees of banks in Ahvaz city. Master's thesis, Shahid Chamran University of Ahvaz, Faculty of Psychology and Educational Sciences, Counseling Department.
- Bayani, Ali Asghar, Koochaki, Ashour Mohammad, & Bayani, Ali. (2008). Validity and reliability of the rural psychobiological scale. *Iranian Journal of Psychiatry and Clinical Psychology (Andisheh va Raftar)*, 14(2), 146-151.
- Rashid, Khosrow, Alizadeh, Klaavij, & Moradi, Azadeh. (2017). Investigating the relationship between happiness, psychological well-being, and time perspective among students at Bu-Ali Sina University of Hamedan. *Journal of Clinical Psychology and Personality*, 15(2), 179-188.
- Seligman, M. (2017). Teaching happiness. Translated by Haqiqati, M., & Dalavar, A. Tehran: Danjeh Publications.
- Soleimani, Ali, Lashkari, Arzoo, & Torabi, Yeganeh. (2021). The relationship between trauma and psychological well-being: The mediating role of fear of happiness and emotional suppression. *Journal of Behavioral Sciences Research*, 19(1), 116-127.
- Shadfar, Zahra, Badiye Peymaei Jahromi, Zahra, Taghizadegan Zadeh, Mahboubeh, Pournorouz, Neda, & Maarefi, Farideh. (2021). Predicting students' happiness based on ethical climate, perceived stress, and self-esteem. *Journal of Medical Ethics*, 15(46), 1-13.
- Ghorbanpour Lafmejani, Amir, Dehghan, Fatemeh, Karimi, Fatemeh, & Rezaei, Sajjad. (2020). The role of attachment styles, love styles, and emotional expression in predicting marital happiness among teachers. *Positive Psychology Research*, 5(4), 15-34.
- Mohammadi, Saeed, Soltanabadi, Samaneh, Adibi, Maryam, & Noori, Mohammad. (2021). Investigating the relationship between attachment styles and psychological well-being among adolescents. *Psychology Growth Journal*, 6(63), 12-26.
- Morteza Beigi, Zohre, Safari, Alireza, Bozorgkho, Zohre, & Asgharnejad Farid, Ali Asghar. (2021). Predicting happiness based on self-efficacy and quality of life with the mediating role of psychological well-being. *Pazuhesh*, 21(1), 47-57.

- Noei Iran, Leila, & Mahmoud Aliloo, Majid. (2015). Predicting quality of life and happiness based on attachment styles in married couples in Tabriz city. *Journal of Nursing Empowerment Research*, 1(4), 60-69.
- Valizadeh, Hadiyeh, & Ahmadi, Vahid. (2023). The effectiveness of mindfulness-based cognitive therapy on happiness and ambiguity tolerance in mothers of children with autism spectrum disorder. *Journal of Applied Psychology*, 17(1), 193-212.
- Yaghoubi, Abolqasem, Yarmohammadi, Masiib, & Shamsiri, Shamsi. (2020). The relationship between attachment styles and components of mental well-being and emotional creativity in students at Bu-Ali Sina University of Hamedan. *Quarterly Journal of Educational Psychology, Allameh Tabataba'i University*, 16(56), 157-180.
- Yeganeh Asiayi, Masoumeh. (2021). Predicting organizational health based on organizational agility and happiness among employees of Shahid Rahimi Hospital in Khorramabad city. *Journal of Psychological and Educational Studies (Takistan University)*, 7(1), 9-17.
- Bowlby, J. (1969). *Attachment and loss: Vol. 1. Attachment*. New York: Basic Books.
- Feeng, B. C., & Kirkpatrick, L. A. (1996). Effects of adult attachment and presence of romantic protners on psychological responses to stress, *Person Soci Psy*, 70:255-70.
- Goldenberg, J. L. (2005). Attachment theory: Implications for organizational psychology. *Journal of Applied Psychology*, 90(1), 38-44.
- Hills P, Argyle M. The Oxford Happiness Questionnaire: A compact scale for the measurement of psychological well-being. *Journal of Personality and Individual Differences* 2002; 33: 1073-1082.
- Homan, K. J. (2018). Secure attachment and eudaimonic well-being in late adulthood: The mediating role of self- compassion. *Aging & Mental Health*, 22 (3), 363-370.
- Joshanloo, M. (2018). Fear and fragility of happiness as mediators of the relationship between insecure attachment and subjective well-being. *Personality and Individual Differences*, 123, 115–118.
- Jun, W. H., & Jo, M. J. (2016). Factor affecting happiness among nursing students in South Korea. *J Psychiatr Ment Health Nurs*, 23 (6-7), 419-426.
- Lindfors, P., Berntsson, L., & Lundberg, U. (2006). Factor structure of Ryff's psychological well-being scales in Swedish female and male white-collar workers). *Personality and Individual Differences*, 40 (6), 1213-1222.
- Marrero, R. J., Blanco-Hernandez, P. J., & Hernandez-Cabrera, J. A. (2019). Adult attachment and psychological well-being: The mediating role of personality. *Journal of Adult Development*, 4, 185-196.
- Mikulincer, M. Florian, V., Tolmacz, R. (1990). Attachment styles and fear of person death: A case study of affect regulation, *Person Soci Psy*, 58: 273-80.
- Ponomareva, Y., Uman, T., Broberg, P., Vinberg, E. and Karlsson, K. (2020). Commercialization of audit firms and auditors' subjective well-being, *Meditari Accountancy Research*, 28 (4), 565-585.

- Ryff, C. D. (1989). Happiness is everything or is it? Exploration on the meaning of psychological well-being. *Journal of Personality and Social Psychology*, 6: 1069 -1081.
- Simpson, J. A., & Rholes, W. S. (1994). Stress and secure base relationships in adulthood: Attachment processes in adulthood. In K. Bartholomew, & D. Perlman (Eds.), *Advances in personal relationships* (Vol. 5): *Attachment processes in adulthood* (Vol. 5, pp. 181-204). Kingsley.
- Simpson, J. A., Rholes, W. S., & Nelligan, J. S. (1992). Support seeking and support giving within couples in an anxiety-provoking situation: The role of attachment styles. *Journal of Personality and Social Psychology*, 62(3), 434–446.
- Sirois, F. M., Millings, A., & Hirsch, J. K. (2017). Insecure attachment orientation and well-being in emerging adults: The roles of perceived social support and fatigue. *Personality and Individual Differences*, 101, 318–321.
- Won, D., Bae, J., Byun, H., & Seo, K. (2020). Enhancing subjective well-being through physical activity for the elderly in Korea: A meta-analysis approach. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 17(1): 1-12.