



https://sanad.iau.ir/Journal/hpsbjournal/Article/1074282

تاریخ دریافت :۱۴۰۲/۰۳/۱۸ تاریخ پذیرش :۱۴۰۲/۰۶/۲۱ تاریخ انتشار:۱۴۰۲/۱۰/۱۳

صفحه: ۸۱-۹۴

مدل یابی کیفیت زندگی بر اساس هوش هیجانی و عزت نفس با نقش واسطهای خود کار آمدی در دانشجویان حامد محمدي ثابت او ژوليا عز تي الله

چکیده

دانشجویان از گروههای اجتماعی مهم و مؤثر جامعه میباشند، که توجه به خودکار آمدی آنان بسیار اهمیت دارد. بنابراین پژوهش حاضر با هدف تعیین برازش مدل پیش بینی کیفیت زندگی دانشجویان بر اساس هوش هیجانی و عزت نفس با نقش واسطهای خود کار آمدی بود. پژوهش حاضر از نظر هدف کاربردی و از نوع توصیفی-همبستگی با استفاده از مدل سازی معادلات ساختاری است. جامعه آماری کلیه دانشجو یان دانشگاه آزاد اســلامی واحد علوم پزشــکی قم به تعداد ۱۱۲۸ نفر بود که بر اســاس روش کلاین و بر اســاس روش نمونه گیری هدفمند ۲۸۹ نفر انتخاب شدند. ابزار پژوهش شامل، پرسشنامه کیفیت زندگی سازمان جهانی بهداشت (۱۹۹۶)، پرسشنامه هوش هیجانی سیبریا شرینگ (۱۹۹۸)، پرسشنامه عزت نفس روزنبرگ (۱۹۶۵) .. و پرسـشـنامه خودکار آمدی عمومی شــر (۱۹۸۲) بود. نتایج نشــان داد کیفیت زندگی دانشــجویان با هوش کلید واژگان

هیجانی، عزت نفس و خودکار آمدی در سطح ۰/۰۱ رابطه معنی داری دارد و همچنین بین هوش هیجانی و

عزت نفس رابطه معنا داری وجود دارد و با استفاده از رگرسیون خطی چندگانه مشخص شد ۱۶/۵ درصد از خودکارآمدی، عزت تغییرات متغیر کیفیت زندگی به وسیله متغیرهای پیش بین هوش هیجانی و عزت نفس تعیین میشود. می توان نفس، کیفیت زندگی و نتیجه گرفت با ارتقا سطوح هوش هیجانی، عزت نفس و خوکار آمدی، ابعاد کیفیت زندگی را در دانشجویان هوش هیجانی. افزایش داد. نتیجه یژوهش حاضر می تواند مورد استفاده سازمانها و ارگانها جهت افزایش کیفیت زندگی دانشجویان مورد استفاده قرار بگیرد.

[ٔ] کارشناس ارشد روانشناسی بالینی، گروه روانشناسی بالینی، دانشگاه علوم پزشکی، دانشگاه آزاد اسلامی قم، قم، ایران. Mohammadiahmed1378@gmail.com

[.] دکترای تخصصی روانشناسی سلامت، گروه روانشناسی، دانشکده روانشناسی دانشگاه آزاد اسلامی ورامین، ایران Juliaezati



قدمه

دانشجویان از جمله گروههای اجتماعی مؤثر، مهم و آینده ساز هر جامعهای میباشند که رشد شخصیت و ارتقاء دانش و مهارت آنها در گرو شناخت فاکتورهای مؤثر بر شرایط و نحوه ی زندگی آنها میباشد که در ادبیات علمی رایج، با استفاده از مفهوم کیفیت زندگی مطرح و مورد ارزیابی قرار میگیرد (بهمنی تمدنی و عسگری، ۱۳۸۳). کیفیت زندگی ابه صورت ادراک فرد از وضعیت زندگی اش با توجه به بافت فرهنگی و سیستمهای ارزشی که در آن زندگی میکند و در ارتباط با اهداف، انتظارات، استانداردها و اولویتهای مورد نظر او تعریف شده است (گروه سازمان بهداشت جهانی آ، ۱۹۹۶). پایین بودن کیفیت زندگی با وضعیت سلامتی ضعیف تر، علایم افسردگی و اضطراب آ مشکلات شخصیتی، رفتارهای نامناسب بهداشتی و و وضعیت ضعیف اجتماعی همبسته است (چراغی، اسکندری، بزرگههر، زنجری و چراغی، ۱۳۹۸). پژوهشها نیز حاکی از آن است که از نظر مولفههای کیفیت زندگی در دانشجویان، حدود ۶۵ درصد دارای استرس بالا و ۵۱ درصد دارای مشکلات کیفیت زندگی یکی از مؤلفههای مهم زندگی مشکلات کیفیت زندگی یکی از مؤلفههای مهم زندگی هر شخصی و به خصوص دانشجویان علوم پزشکی است.

یکی از عواملی که می تواند کیفیت زندگی را افزایش دهد، هوش هیجانی است. بار-آن معتقد بود هوش هیجانی توانایی ما را در کنارآمدن موفقیت آمیز با دیگران، تو أم با احساسات درونی منعکس می سازد (باراُن، ۲۰۱۵). بار -آن و پارکر 2 (۲۰۰۰) هوش هیجانی را ارایه ای چند عاملی از تواناییهای هیجانی، شخصی و اجتماعی می دانند که بر توانایی کلی ما برای مقابله موش و فعال با فشارها اثر می گذارد. در نتیجه می توان گفت که هوش هیجانی بالا می تواند به دانشجویان در امور تحصیلی و پیشرفت تحصیلی کمک کند (کلمات و همکاران، ۱۴۰۲). تحقیقات نشان از اهمیت و ارتباط هوش هیجانی با کیفیت زندگی روزمره افراد و به خصوص دانشجویان دارد که تاثیرات زیادی در سلامت روان دارد و قادر به پیش بینی سلامت روانی است (بیراملوئی و عروتی، ۱۴۰۱؛ بیخفی، ۱۴۰۰؛ ویلسون و سافلوفسکی، ۲۰۱۸؛ چن و همکاران 7 (بیراملوئی و عروتی، ۲۰۲۱).

علاوه بر هوش هیجانی می توان به نقش عزت نفس در کیفیت زندگی نیز اشاره کرد. عزت نفس به معنی ارزشیابی است که فرد درباره خود دارد. این نیاز طبیعی در همه انسانها وجود داشته و متأثر از عوامل درونی و بیرونی است بالا بودن آن به فرد احساس استقلال و اعتماد می دهد و پایین بودن آن عملکرد فرد را در جنبههای مختلف دچار اختلال می نماید؛ بنابراین عزت نفس نیز از مسائلی است که تلاش در جهت بهبود آن می تواند اثرات مثبت روانشناختی را در پی داشته باشد (تیلکا و همکاران، ۲۰۱۵). این موضوع می تواند بر دانشجویان نیز تاثیر مطلوبی داشته باشد. به طوری که وجود عزت نفس بالا می تواند سلامت روان دانشجویان را افزایش دهد و از آنها در برابر مشکلاتی مانند علائم وسواس فکری، حساسیت بین فردی و افسردگی مراقبت کند (گوئو^و همکاران، ۲۰۲۲). از طرفی دیگر نتایج پژوهشهای سدجاپونگ و تونگیپت (۲۰۲۳)

^{1.} Quality of life

^{2.} World health organization group

^{3.} Depression

^{4.} Anxiety

^{5.} Inner feeling

^{6.} Bar-on & Prker

^{7.} Chen

⁸ Guo

^{9.} Sadjapong& Thongtip





باربالات و همکاران (۲۰۲۲) نشان داد که عزت نفس می تواند بر بهبود کیفیت زندگی تاثیر مثبتی بگذارد. کاظمی و همکاران (۲۰۱۷) نیز به این نتیجه رسیدند که بین ابعاد کیفیت زندگی (به استثنای سلامت جسمانی و ارتباط و حمایت با همسالان) و عزت نفس رابطه مثبت و معناداری وجود دارد.

از سوی دیگر مورد مهمی دیگری که میتواند بر عملکرد فرد در جنبههای مختلف زندگی تأثیر بگذارد، توانایی و حس خودکارآمدی فرد است. خودکارآمدی به عنوان ادراک فرد از توانایی خود برای انجام یک عمل خاص در یک موقعیت مشخص، بر این فرض استوار است که باور فر د در مور د توانایی ها و استعدادهایش، مهم ترین عامل تعیین کننده رفتار او است (انصاریمقدم، یورشریفی، صیرفی و ولی زاده ، ۱۳۹۸). خودکارآمدی، به طور مستقیم با رفتارهای نرمال، هنجار و همچنین با چالشهایی که هر شخص در زندگی تجربه میکند، ارتباط دارد و بر آنها اثر میگذارد. افرادی که از خودکارآمدی بالایی برخوردارند، مقصود و هدفهای با سطح دشواری بیشتری را برمی گزینند و دقت آنها به جای موانع، بر وضعیت و شرایط پیرامونی است (شوارتزر و لوتس سینسکا۲، ۲۰۰۷). براساس نتایج به دست آمده افراد دارای خودکارآمدی مطلوب دارای بهزیستی روانشناختی بیشتری هستند (بیمینگ^۳ و همکاران، ۲۰۲۴). در پژوهش پیترز، پوتر، کیلی و فیتزپاتریک^۴(۲۰۱۹) خودکارآمدی و کیفیت زندگی مرتبط با سلامت: مطالعه مقطعی بیماران مراقبتهای اولیه با چند بیماری را مورد بررسی قرار دادند و نتایج حاکی از آن بود که آگاهی از سطوح خودکار آمدی در میان بیماران مبتلا به چند بیماری ممکن است به متخصصان سلامت کمک کند تا بیمارانی را که نیاز به حمایت خود مدیریتی پیشرفته دارند شناسایی کنند. همچنین خودکارآمدی بالاتر ممکن است منجر به بهبود کیفیت زندگی در چند بیماری شود. همچنین خودکارآمدی تاثیر مفیدی در هوش هیجانی افراد مي تواند داشته باشد و باعث شود افراد ذهنيت مثبتي در مواقع چالشېرانگيز كسب كنند (مين، ٢٠٢١؛ سان و ليوع، ٢٠٢٢). همینطور کوین٬و همکاران (۲۰۲۰) در پژوهشی به این نتیجه رسید که بین خودکارآمدی عمومی دانشجویان و عزت نفس رابطه وجود دارد. پیگنائولت^و همکاران (۲۰۲۳) و جولینوس (۲۰۲۲) نیز در پژوهش های مختلف به وجود نین رابطه ای اذعان داشتند.

با توجه به مطالب بالا و اهمیت بسیار زیاد کیفیت زندگی به ویژه در دانشجویان که به عنوان آیندهسازان و یکی از ارکان اساسی نظام اجتماعی هستند. توجه به هوش هیجانی، عزت نفس و خودکارآمدی دانشجویان یکی از ضروریات مهم این پژوهش محسوب می شود چرا که وجود مشکل در هر کدام از این موارد می تواند موجب کاهش سلامت روان و احتمال ابتلا به آسیبهای روانی اجتماعی را افزایش دهد و با توجه به وجود خلا موجود در بررسی هر سه مولفه هوش هیجانی، عزت نفس و خودکارآمدی و ترکیب آنها در یک پژوهش برای پیش بینی کیفیت زندگی در ادبیات تحقیق و همچنین ارائهی آنها به صورت یک مدل، این موضوع را از اهمیت و ضرورت ویژه ای برخوردار میکند. همچنین با توجه به اینکه کیفیت زندگی دانشجویان به دلایل مختلف مانند سازگار شدن با محیط جدید، دوری از خانواده و فشردگی دروس، به صورت بالقوه مستعد

^{1.} Barbalat

Schwarzer& Luszczynska

^{3.} Yiming

^{4.} Peters, Potter, Kelly & Fitzpatrick

^{5.} Min

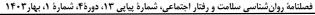
^{6.} Sun & Lyu

^{7.} Kevin

^{8.} Pignault

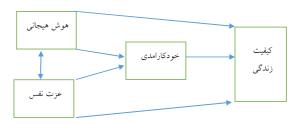
^{9.} Julius







کاهش است، بررسی و شناسایی عوامل تاثیرگذار بر آن اهمیت پیدا میکند که پژوهش حاضر سعی در شناسایی و بررسی شدت تاثیر برخی از این متغیرها دارد. بنابراین هدف پژوهش حاضر تعیین برازش مدل پیش بینی کیفیت زندگی دانشجویان بر اساس هوش هیجانی و عزت نفس با نقش واسطهای خودکارآمدی در دانشجویان دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم پزشکی قم است.



شکل ۱: مدل مفهومی هدف پژوهش حاضر

روش

مطالعه حاضر کاربردی از نوع توصیفی – همبستگی با استفاده از مدل سازی معادلات ساختاری است که به منظور پیش بینی کیفیت زندگی بر اساس هوش هیجانی و عزت نفس با نقش واسطهای خودکار آمدی در دانشجویان دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم پزشکی قم به تعداد ۱۱۲۸ نفر بود. علوم پزشکی قم به تعداد ۱۱۲۸ نفر بود. حجم نمونه با رجوع به راهکار کلاین (۲۰۱۵) برای مطالعاتی که از روش تحلیل مسیر استفاده میکنند، تعیین شد. کلاین ۱ (۲۰۱۵) مطرح میکند که حداقل نسبت حجم نمونه برای هر متغیر مشاهده شده ۵ نفر است، نسبت ۱۰ نفر به ازای هر متغیر مناسب قلمداد می شود؛ بنابراین در پژوهش حاضر با توجه دارا بودن ۱۰ مولفه تعداد ۱۰۰ نفر از طریق به روش نمونه گیری هدفمند مدنظر بود اما جهت اعتبار بخشی بیشتر به نتایج، تعداد نمونه به ۲۸۹ نفر افزایش یاقت. از این تعداد ۷۶ نفر در مقطع کارشناسی، ۱۳۴ نفر در مقطع ارشد، ۷۹ نفر در مقطع دکتری و تعداد ۲۵۷ نفر زن و ۳۳ نفر مرد مشغول به تحصیل بودند. روش اجرا نیز بدین صورت بود که پژوهشگر پس از طی مراحل قانونی و کسب اجازه از کمیته ی اخلاقی دانشگاه جهت جمع آوری داده ها به دانشکده های مورد نظر مراجعه و طی سه هفته پرسشنامه توزیع و سپس جمع آوری شدند. پس از جوند (۲۱ عدد پرسشنامه و بررسی آنها، دانشجویانی که پرسشنامه را به صورت کامل پر نکرده بودند و یا ناقص پر کرده بودند (۲۱ عدد پرسشنامه) از مطالعه خارج شدند و در نهایت تعداد ۸۲۹ پرسشنامه مورد تجزیه و تحلیل آماری قرار گرفت. جهت تجزیه و تحلیل داده ها از نرم افزار آماری SpSs نسخه ۲۶ و Anos نسخه ۲۶ و با استفاده از روش همبستگی، تحلیل جوریانس، رگرسیون و مدل معادلات ساختاری استفاده شد.

1. Kline





جهت افزایش همتایی داده ها ملاکهایی جهت ورود و خروج شرکت کننده در پژوهش در نظر گرفته شد که به شرح زیر است. ملاکهای ورود :۱- دانشجوی دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم پزشکی قم باشند ۲-عدم داشتن اختلال روانی بارز ۳- تمایل و رضایت آگاهانه جهت شرکت در پژوهش ۴-عدم مصرف داروهای روانپزشکی در چهار ماه اخیر. ملاکهای خروج: علاوه بر عدم وجود هر یک از ملاکهای ورود ۱-انصراف از شرکت در پژوهش ۲-تکمیل ناقص ابزارهای گردآوری دادهها ۳-مبتلا بودن به بیماری جسمانی خاص موجب خروج شرکت کننده در پژوهش می شد.

ابزار جمع آوری داده ها شامل ۱- پرسشنامه کیفیت زندگی سازمان جهانی بهداشت (۱۹۹۶) فرم کوتاه یک پرسشنامه ۲۶ سوالی است که در سال ۱۹۹۶ توسط سازمان بهداشت جهانی ساخته شد و چهار حوزه سلامت محیط، جسم، روان و روابط را می آزماید. نمره گذاری بین ۲ تا ۲۰ است و ۲۰ نشانه بهترین حالت آن حوزه است (عبدالله پور و همکاران، ۲۰۱۰). در ایران توسط نصیری و همکاران (۱۳۸۵) آلفای کرونباخ ۲۰/۴ و تحلیل عاملی ۲ مقیاس را نشان داد.

 Y_- پرسشنامه هوش هیجانی سیبریا شرینگ Y_- (۱۹۹۸) دارای ۳۳ سوال است که Y_- مولفه هوش هیجانی شامل: خود آگاهی سوالات (۳۳– Y_- ۲۳– Y_- ۱– Y_- ۱ هوشیاری اجتماعی سوالات (Y_- ۲– $Y_ Y_-$) و مهارتهای اجتماعی سوالات (Y_- ۱– Y_- ۱– Y_-) را اندازه گیری می کند. نمره گذاری به صورت Y_- تایی لیکرت است. بیشترین مقدار نمره در هر مولفه نشانگر اهمیت آن در هوش هیجانی فرد است و بنابراین پاسخگو در این آزمون Y_- نمره متعلق به مولفهها و یک نمره متعلق به مقیاس کلی است دریافت می کند. منصوری (۱۳۸۰) آلفای کرونباخ را مناسب و مطلوب به دست آورد.

۳- مقیاس عزت نفس روزنبرگ۲ در سال (۱۹۶۵) و از ۱۰ ماده به پاسخ ۴ درجه ای تشکیل شده است (به نقل از بورنت و رایت، ۲۰۰۲). ۵ سوال اول مثبت و ۵ سوال بعدی منفی نمره دهی می شود نمره کلی با معکوس سازی نمره سوالات منفی و جمع نمه رسوال مثبت انجام می شود. هر چه نمره بالاتر باشد عزت نفس بالاتر است. روزنبرگ باز پدیدآوری مقیاس را ۹/۰ و مقیاس پذیری آن را ۱/۰ گزارش کرده است (صلصالی و سیلورستون، ۲۰۰۳). ماکیکانگاس و همکاران ۳ (۲۰۰۴) ضریب آلفای کرونباخ را برای مردان ۱/۰۰ و زنان ۱/۰۸ نرمال به دست آوردند. همبستگی آزمون مجدد و ضریب همسانی نیز نرمال بودند (نیوتن و همکاران، ۱۹۹۹) به نقل از علیزاده، ۱۳۸۲).

۳- پرسشنامه خودکارآمدی عمومی شرر (۱۹۸۲) دارای ۱۷ گویه میباشد. در مقیاس ۵ گزینه ای لیکرت از یک تا ۵ نمره گذاری می شود. در سوالات ۲-۳-۸-۹-۱۳-۱۵ برای گزینه های کاملاً موافقم، موافقم، نه موافقم نه مخالف، مخالفم و کاملاً مخالفم به ترتیب نمره های ۲-۳-۳-۱-۱ و بقیه گویه ها به صورت برعکس نمره گذاری می شود. حداقل نمره در این مقیاس برابر با ۱۷ و حداکثر آن برابر با ۸۵ می باشد و نمره بالا حاکی از احساس خودکارآمدی بالا است. ضریب پایایی با خرده مقیاس خودکارآمدی الا ۱۳۷۷ (به نقل از وقری، ۱۳۷۹) مقیاس خودکارآمدی اجتماعی ۱۸۶۶ به دست آمد (شرر و همکاران ۲، ۱۹۸۲). براتی در سال ۱۳۷۶ (به نقل از وقری، ۱۳۷۹) نیر با روش اسپیرمن – براون با طول ۱۸۶۶ و دو نیمه کردن ۱۸/۶ محاسبه کرد و آلفای کرونباخ را نیز مطلوب ارزیابی نمود.

^{1.} Siberia Shring

^{2.} Rosenberg

^{3.} Makikangas and et al

^{4.} Scherer and et al





ىافتەھا

در پژوهش حاضر تعداد ۲۵۷ نفر زن و ۳۲ نفر مرد شرکت کردند که از این تعداد ۷۶ نفر در مقطع کارشناسی، ۱۳۴ نفر در مقطع ارشد و ۷۹ نفر در مقطع دکتری مشغول به تحصیل بودند. شرکت کنندهگان از نظر وضعیت تأهل تعداد ۱۹۹ نفر مجرد و تعداد ۹۰ نفر متأهل بودند.

جهت بررسی نرمال بودن دادههای در حجم بالا با استفاده از قضیه حد مرکزی از آزمون کجی و کشیدگی استفاده شد که نتایج نشان داد که مقدار این شاخصها بین ۱- تا ۱ می باشد بنابراین نرمال بودن توزیع متغیرها نتیجه میشود.

جدول ۱: ضریب همبستگی و ضریب تعیین متغیرهای مستقل و وابسته

خطای استاندارد تخمین	ضريب تعيين تعديل شده	ضريب تعيين	ضريب همبستگي
1./01	./109	./190	./*.۶

طبق این جدول ضریب همبستگی چندگانه برابر ۰/۴۰۶ و ضریب تعیین برابر ۱۶/۵ درصد است که نشان می دهد ۱۶/۵ درصد از تغییرات متغیر کیفیت زندگی به وسیله متغیرهای پیش بین هوش هیجانی و عزت نفس تعیین می شود.

جدول ۲: تحلیل واریانس معنی داری رگرسیون

Sig.	F	میانگین مربعات	درجه آزادی	مجموع مربعات	منبع خطا
b····	YA/1A	7104/0V	۲	94.9/104	رگرسيون
		111/94	YA8	41.14/44	خطا
			۲۸۸	9011/447	کل

برای بررسی معنی داری رگرسیون، از آزمون تحلیل واریانس استفاده شد. باتوجه به مقدار آماره و سطح معنی داری ۴= ۲۸/۱۸ رگرسیون چندگانه معنی دار است.

جدول ۳: ضرایب رگرسیون

Sig.	t	ضرایب استاندارد شده بتا	خطای استاندارد	ضرایب غیراستاندارد	
•/•••١	9/44.		4/891	T./TOV	ثابت
./.۲٩	./.9.	./۵	./٢٧١	./.74	عزت نفس
./١	٧/٢۵٧	./*.٧	./.49	./٣٥۶	هوش هيجاني

طبق ماتریس ارزیابی ضرایب رگرسیون باتوجه به ضرایب استاندارد شده بتا هوش هیجانی بیشترین تاثیر مثبت را در کیفیت زندگی دارد. بنابراین مدل رگرسیون خطی چندگانه را طبق فرمول زیر می توان ارائه داد.

 $Y=A+\beta \setminus X \setminus +\beta \vee X \vee$

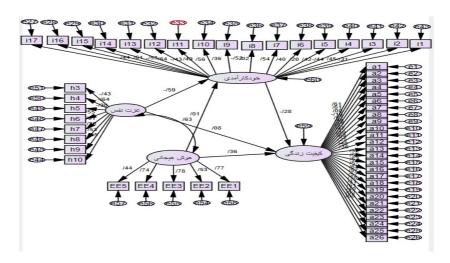
کیفیت زندگی = (۲۵۷.۳۰+۲۵۷.۳۰)عزت نفس+(۴۰۷.۰)هوش هیجانی







برای به دست آوردن خطای استاندارد از روش بوت استراپ استفاده شد. ابتدا نیکویی برازش مدل ساختاری و سپس هر فرضیه جداگانه مورد بررسی قرار گرفت.



نمودار ۱: مدل معادلات ساختاری نتایج شاخصهای برازش مدل ساختاری پژوهش در زیر ارائه گردیده است.

جدول ۴: شاخصهای برازش مدل اصلاح شده

Model	X	df	p	X [*] /df	GFI	AGFI	CFI	NFI	RMSEA
Mediating	0444/400	١٣٧١	./1	7/.04	·/A91	./9.7	./^*	./184	./.09

در مدل اصلاح شده برازش خوبی از مدل حاصل شد که نشان دهنده آن است که مدل تحقیق از برازش مطلوبی برخوردار است.

در جدول زیر ضرایب استاندارد و مستقیم هوش هیجانی، عزت نفس و خودکارآمدی بر کیفیت زندگی ارائه شده است.

جدول ۵: ضرایب استاندارد و مستقیم مدل

سطح معنی داری	نسبت بحراني	خطا	ضريب استاندارد	مسير
**,*	7/ VYA	./.74	٠/٣۶	هوش هیجانی به سوی کیفیت زندگی
• ٢. •	7/144	./١٠١	٠/٠٨	عزت نفس به سوی کیفیت زندگی
**,*	r/q.r	•/•٨٧	•/٢۶٨	خودکارآمدی به سوی کیفیت زندگی





با توجه به جدول فوق، مقادیر نسبت بحرانی از مقدار بحرانی ۱/۹۶ بزرگتر هستند ضرایب استاندارد معنی دار هستند. با توجه به مقدار ضرایب استاندارد نتیجه میگیریم هوش هیجانی تاثیر بیشتری بر کیفیت زندگی دارد.

در ادامه برای بررسی روش غیرمستقیم مدل از روش بوت استراپ در برنامه ماکرو آزمون پریچر و هیز بر روی نرم افزار ۲۶ –SPSSاستفاده گردید.

جدول ۶: آزمون بوت استراپ

طمينان	فاصله ا	سطح معنی داری	مسير
•/•٩	•/٢٢	./.401	هوش هیجانی> خودکارآمدی> کیفیت زندگی
 ./9	./.1٣	./.٣٩٢	عزت نفس>خودكارآمدى> كيفيت زندگي

یک فرض زیربنایی الگوی پیشنهادی پژوهش حاضر وجود مسیر غیرمستقیم است. زمانی که تعداد نمونه چندان زیاد نباشد، بوت استراپ قدرتمندترین و منطقی ترین روش برای دستیابی به اثرات غیرمستقیم را فراهم می آورد. سطح اطمینان ۹۵ درصد و تعداد نمونه گیری مجدد بوت استروپ، ۱۰۰۰ است. نتیجه آزمون بوت استراپ معنی داری نقش میانجی خودکارآمدی را تایید می کند.

بحث و نتیجه گیری

هدف پژوهش حاضر تعیین برازش مدل پیش بینی کیفیت زندگی دانشجویان بر اساس هوش هیجانی و عزت نفس با نقش واسطهای خودکارآمدی در دانشجویان دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم پزشکی شهر قم بود. نتایج پژوهش حاضر نشان داد که رابطه بین کیفیت زندگی دانشجویان دانشگاه آزاداسلامی قم با هرش هیجانی وعزت نفس و خودکار آمدی درسطح ۱٬۰۱ رابطه معنی داری وجود دارد. همچنین پس از تجزیه و تحلیل اطلاعات این پژوهش با استفاده از رگرسیون خطی چندگانه فرضیهی هیجانی و عزت نفس در پیش بینی کیفیت زندگی مورد بررسی قرار گرفت، ضریب همستگی چندگانه برابر ۴٬۹۶ و وعزت نفس در پیش بینی کیفیت زندگی مورد بررسی قرار گرفت، ضریب همستگی چندگانه متغیرهای پیش بین هوش هیجانی و عزت نفس تعیین میشود. نتایج به دست آمده با پژوهش های ویلسون و سافلوفسکی متغیرهای پیش بین هوش هیجانی و عزت نفس تعیین میشود. نتایج به دست آمده با پژوهشهای ویلسون و سافلوفسکی (۲۰۱۸)، گرئو و همکاران (۲۰۱۷)، سدجاپونگ و تونگیبت (۲۰۲۳)، کاظمی و همکاران (۲۰۱۷)، پیمینگ و همکاران (۲۰۱۷)، پیمینگ و همکاران (۲۰۲۷)، پیمینگ و همکاران (۲۰۲۳) و جولینوس (۲۰۲۲) همسو است. همچنین بیراملوئی و عروتی (۱۴۰۱) در پژوهش خود به این نتیجه رسیدند که بران نتیجه رسیدند که آموزش هوش هیجانی می تواند ترس از عود سرطان را پژوهش خود به این نتیجه رسیدند که آموزش هوش هیجانی می تواند ترس از عود سرطان را برای بهبود کیفیت زندگی بر کیفیت زندگی بر کیفیت زندگی بر همداران (۲۰۲۳) نیز در پژوهش خود به این نتیجه رسیدند که آموزش هوش هیجانی می تواند ترس از عود سرطان را برای بهبود کیفیت زندگی بر برهبود کیفیت زندگی در بهبود کیفیت زندگی در بهبود کیفیت زندگی در در همسو می باشد.

در تبیین این نتیجه می توان گفت دوران دانشجویی دوران مهیج و پرچالشی برای دانشجویان است. در این دوره کلیه دانشجویان به دلیل رویارویی با عوامل استرسزای بیشتر و لزوم سازگاری مناسب باید ویژه دانشجویان علوم پزشکی از





سلامت روانی بیشتری برخوردار باشند تا بتوانند به توفیق روزافزون در تحصیل و در نهایت درحرفه ی خود دست یابند (زارع و همکاران، ۱۳۸۶). از این روبا ارتقا سطوح هوش هیجانی، عزت نفس و خوکارآمدی، دانشجویان می توانند به سطح بالایی از کیفیت زندگی دست پیدا کنند. در خصوص تبیین نتایج تأثیر عزت نفس بر کیفیت زندگی می توان گفت مازلو در سلسله مراتب نیازها و در سطح چهارم، احترام به خود یا عزت نفس را قرار می دهد که مشتمل بر تمایل شایستگی، چیرگی، پیشرفت، توانمندی، کفایت، اطمینان، استقلال و آزادی است (مفتاح، ۱۳۸۱). که با تقویت ابعاد عزت نفس از جمله عزت نفس اجتماعی، عزت نفس تحصیلی، عزت نفس خانوادگی، عزت نفس جسمانی می توان به سطوح بالایی از کیفیت زندگی دست پیدا کرد. بع بارتی دیگر، عزت نفس افراد در تعامل با خانواده، اجتماع و محیط اطراف شکل می گیرد. محیط خانوادگی مطلوب یکی از عوامل موثر در حفظ سلامت روانی افراد محسوب میشود و برعکس محیط خانوادگی نامطلوب و پرتنش از عوامل ایجادکننده بیماری های روانی می باشد. و اشتری بالا باعث افزایش اعتماد به نفس، توانایی قابلیت و کفایت شده و فرد احساس می کند که زندگی مفید و موثری دارد و از این طریق می توان کیفیت زندگی بیشتری را تجربه کند.

همچنین در مورد تاثیر هوش هیجانی بر کیفیت زندگی می توان گفت که به اعتقاد بار -آن و پارکر (۲۰۰۰) هوش هیجانی ارائه چند عاملی از توانایی های هیجانی، شخصی و اجتماعی است که بر توانایی کلی ما برای مقابله موثر و فعال با فشارهای مختلف زندگی اثر میگذارد و در نتیجه می تواند باعث بهبود کیفیت زندگی شود (ویلسون و سافلوفسکی، ۲۰۱۸). در واقع هوش هیجانی توانایی یگانهای نیست، بلکه مجموعهای از تواناییهاست که شامل درک، ارزیابی و فهم هیجانهای خود و دیگران می شود و همین مورد می تواند بر کیفیت زندگی تاثیر بگذارد. همچنین می توان بیان داشت که از آنجایی که هوش هیجانی شامل مجموعهای از مهارتهای به هم پیوسته برای ادراک دقیق، ارزیابی و ابراز هیجانها به منظور تسهیل تفکر، هیجانی و عقلانی است؛ از طرفی دیگر، باورهای خودکارآمدی نیز بر طرز تفکر، چگونگی رویارویی با مشکلات، تصمیم گیری درست در مقابله با استرس و افسردگی اثر میگذارد، بنابراین هر دو سازه مجموعهای از مهارتها، استعدادها و توانایی ها هستند که توانمندی دانشجویان را در مقابله با فشارها و تنشهای میتواند افزایش دهد.

همچنین در تبیین رابطه بین خودکارآمدی و کیفیت زندگی می توان گفت خودکارآمدی سبب بهبود عملکرد افراد در مواجهه با عوامل بحرانزا شده و می تواند نقش مهمی در پیشگیری و درمان ناهنجاریهای روانی ایفا کند. از سوی دیگر خودکارآمدی سبب تحریک توان بالقوه افراد در به حداکثر رساندن کیفیت زندگی می شود. اشخاص با خودکارآمدی بالاتر به دلیل برداشت واقع بینانهتر از توانایی هایشان کیفیت زندگی بالاتری را تجربه می کنند بنابراین با سعی در افزایش تجربههای موفقیت آمیز و بهبود الگوبرداری اجتماعی، ترغیب اجتماعی و و اکنشهای روانشناختی می توان موجب افزایش کیفیت زندگی شد. از طرفی دیگر، افرادی که مهارتهای هیجانی بالایی دارند از مهارتهای اجتماعی بهتری برخوردارند، روابط درازمدت و توانایی بیشتری برای تمرکز بر مشکل و استفاده از درازمدت و توانایی بیشتری در حل تعارضات دارند و همچنین این افراد توانایی بیشتری برای تمرکز بر مشکل و استفاده از را به افراد می دهد که از دخالت عوامل نامطلوب درونی و بیرونی نظیر ناامیدی و خستگی، عوامل هیجانی بانه ی نشارهای روانی اطرافیان و سایر عوامل مزاحم پیشگیری کنند. درنتیجه این انتظار می رود که بین خودکارآمدی رابطه داشته باشد. در همین زمینه و جود داشته باشد و بر یکدگیر تاثیر بگذارند. همینطور عزت نفس می تواند با خودکارآمدی رابطه داشته باشد. در همین زمینه و همکاران (۲۰۲۰) به این نتیجه رسید که بین خودکارآمدی و بوش و عزت نفس رابطه وجود دارد. در





واقع خودکارآمدی بالا به تنظیم فرآیند استرس، سازگاری بیشتر، اعتماد به نفس بالاتر، شرایط فیزیکی بهتر، عزت نفس بالا و احساس خوب بودن بیشتر در دانشجویان منجر میشود. همچنین، دانشجویان با سطح خودکارآمدی بیشتر، اهداف سطح بالاتری را برای خود تنظیم میکنند، که نهایتاً به موفقیت آنها منتهی میشود.در نتیجه میتوان انتظار داشت که علاوه بر داشتن خودکارآمدی با متغیرهای کیفیت زندگی، هوش هیجانی و عزت نفس، بتواند بین آنها نقش واسطهای داشته باشد.

از محدودیتهای پژوهش حاضر با توجه به اینکه پرسشنامهها خودگرارشی هستند ممکن است شرکت کنندگان در هنگام پاسخگویی دچار سوگیری شده باشد و پرسشنامهها را به طور کامل و با دقت لازم انجام نداده باشند. همچنین پژوهش حاضر مربوط به یک شهر بوده لذا تعمیم بهتر است با احتیاط صورت گیرد. بر همین اساس پیشنهاد می شود که در پژوهش های آتی متغیرهای مداخه گر دیگری مانند وضعیت اجتماعی و اقتصادی کنترل گردد. همچنین بهتر است از سایر ابزارهای اندازه گیری مثل مشاهده و مصاحبه استفاده شود تا تعمیم نتایج به شکل بهتری انجام پذیرد. همچنین پیشنهاد می شود این پژوهش بر روی سایر اقشار جامعه به خصوص زوجین شاغل انجام شده و با نتایج پژوهش حاضر مقایسه گردد. بر اساس نتایج به دست آمده افزایش داد و دانشجویان را در دانشجویان بر تحصیل آنها می تواند تاثیر بگذارد، هوش هیجانی را در دانشجویان افزایش داد و دانشجویان را بهبود داد. همینطور پیشنهاد می شود که دانشجویان دارای عزت نفس پایین توسط اساتید و در طول سال تحصیلی شناسایی شوند و این افراد را به مراکز مشاوره جهت بهبود سلامت روان ارجاع داد. همینطور چون خودکارآمدی در پژوهش حاضر نقش اساسی در دانشجویان داشت می توان پیشنهاد داد که بر این نفهوم در دانشجویان اهمیت بیشتری در دو شود و اساتید دانشگاه علاوه بر تدریس سعی نمایند که خودکارامدی دانشجویان را افزایش دهند.

تشکر و قدردانی: نویسندگان این پژوهش از تمام افرادی که در راستای انجام این تحقیق ما را یاری نمودند کمال تشکر و قدردانی را دارند.

منابع

انصاری مقدم، شیرین؛ پورشریفی، حمید؛ صیرفی، محمدرضا و ولی زاده، مجید (۱۳۹۸). نقش میانجی گر پیروی از درمان در رابطه بین خودکارآمدی سبک زندگی مربوط به وزن، پریشانی روانشناختی با کاهش وزن افراد چاقی جراحی شده به روش اسلیو گاستروکتومی. مجله تحقیقات علوم رفتاری، ۱۷۱۷): ۲۲۸–۲۳۵. http://dorl.net/dor/۲۰.۱۰۱.۱۷۳۵۲۲۹۸.۱۷۲۸۱۵.

بهمنی بهمن؛ تمدنی، مجتبی و عسگری، مجید (۱۳۸۳). بررسی کیفیت زندگی و رابطهی آن با نگرش دینی و عملکرد تحصیلی دانشجویان دانشگاه آزاد واحد جنوب تهران، نشریه طب و تزکیه، ۵۳: ۳۲ – ۴۴.

بیراملوئی، صابر و عروتی موفق، لیلا (۱۴۰۱). اثربخشی برنامه یادگیری اجتماعی-هیجانی بر ابراز وجود، کیفیت زندگی و خودکارآمدی دانشجویان دانشگاه آزاد همدان. فصلنامه روان شناسی تحلیلی شناختی، ۱۳–۱۳۵. ۲۵–۱۳. https://dorl.net/dor/۲۰.۱۰۱.۱.۲۸۲۲۲۴۷۶.۱۴۰۱.۱۳.۴۸۲.۴

چراغی، پروین؛ اسکندری، زهرا؛ بزرگمهر، شیوا؛ زنجری، نسیبه و چراغی، زهرا (۱۳۹۸). کیفیت زندگی و عوامل مرتبط با آن در بین سالمندان. *مجله آموزش و سلامت جامعه، (۴)*% ۱۵۱–۱۴۴.

زارع، نجف؛ دانش پژوه، فرح؛ امینی، مرضیع، رازقی، محسن و فلاح زاده، محمدحسین (۱۳۸۶). رابطه وضعیت تحصیلی با سلامت عمومی و عزت نفس در دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی شیراز، *مجله ایرانی آموزش در علوم پزشکی،* (۱)۷: ۵۹ – ۶۷.

٧.





طالبی، فاطمه (۱۴۰۰). اثربخشی آموزش مهارتهای زندگی بر کیفیت زندگی و خودکارآمدی دانشجویان خانم دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهر قدس در نیمسال دوم تحصیلی ۱۳۹۸–۱۳۹۹. فصلنامه ایدههای نوین روانشناسی، ۱۳۹): ۲۲ – ۳۲ ـ https://civilica.com/doc/۱۲۵۳۸۱۵

علیزاده، توران؛ فراهانی، محمدنقی؛ شهر آرای، مهرناز و علی زادگان، شهرزاد (۱۳۸۴). بررسی رابطه بین عزت نفس و منبع کنترل (درونی جیرونی) با استرس ناباروری زنان و مردان در شهر تهران، نشریه باروری و ناباروری، ۶ (۲)، مسلسل ۲: ۱۹۴ – ۲۰۴. کلمات، فاطمه؛ تیموریان نصراًبادی، یونس؛ هادی رودی، اشکان؛ لطفی احمدآباد، مهدیه؛ فتحی، محدثه (۱۴۰۷). بررسی رابطه بین هوش هیجانی و پیشرفت تحصیلی در بین دانشجویان دانشگاه دولتی میبد سال تحصیلی ۱۴۰۰–۱۴۰۱. ماهنامه پایاشهر، ۵۸)

گنجی، حمزه. (۱۳۸۱). *ارزشیابی شخصیت*. پرسشنامه ها. تهران: نشر ساوالان.

منصوری، بهرام (۱۳۸۰). *هنجاریابی پرسشنامه هوش هیجانی سیبر یا شرینگ در بین دانشجویان کارشناسی ارشد دانشگاههای تهران،* بایان نامه ارشد، دانشگاه علامه.

نجفی، امیر رضا (۱۴۰۰). پیش بین *ی نشانه های افسردگی، استرس و امیدواری بر اساس چشم|نداز زمان در میان کادر درمانی در* طو*ل شیوع و یروس کرونا*. پایان نامه کارشناسی ارشد، روانشناسی بالینی، دانشکده روانشناسی و علوم تربیتی، گروه روانشناسی، دانشگاه شیراز.

Abdolahpoor, E., Salimi, Y., Nejat, S., & Shoshtari, J. (2010). ZLife quality and its influecing factors in Bokan government agency employments. *Journal of Urmia University of Medical Sciences*; 22(1): 40-7.

Alizadeh, T., Farahani, MN., Shahrarai, M., & Alizadegan, Sh. (2004). Investigating the relationship between self-esteem and the source of control (internal-external) with infertility stress in women and men in Tehran, Fertility and Infertility Journal, 6 (2), series 2: 194-204. (in persian)

Amani, A., Ahmadi. S., & Hamidi. O. (2019). The Effect of Group Logotherapy on Self- Esteem and Psychological Well-Being of Female Students with Love Trauma Syndrome, *positive psychology Research*, 4 (3): 71-86. (in persian)

Ansari Moghadam, S., Poursharifi, H., Seirafi, M R., & Valizadeh, M. (2019). The Mediation Role of Treatment Adherence in the Relationship between Weight-Related Lifestyle Self-Efficacy, Psychological Distress and Weight Loss in Obese Patients Undergoing Sleeve Gastrectomy Surgery Method. RBS; 17 (2) :324-335 (in persian) URL: http://rbs.mui.ac.ir/article-1-669-fa.html

Bahmani, B., Tamdani, M., & Asgari, M. (2013). Investigating the quality of life and its relationship with religious attitude and academic performance of students of Azad University, South Branch of Tehran, *Tab and Tazkieh magazine*, 53: 32-44. (in persian)

Barbalat, G., Plasse, J., Gauthier, E., Verdoux, H., Quiles, C., Dubreucq, J., ... & Franck, N. (2022). The central role of self-esteem in the quality of life of patients with mental disorders. *Scientific reports*, 12(1), 1-10

Bar-on, R. (2015). Emotional and Social Intelligence: Insights from the Emotional Quotient Inventory (EQ – I), In Bar-on, R & Parkrr, D.A. (Eds). The hand book of emotional intelligence, San Francisco, California, jossey baass. in university students. Department of Sociology, Furnam University.

Bar-On, R., & Parker, J.D.A. (2000). Handbook of Emotional Intelligence. San Fransisco: Josey Bass.





- Biramlui, S., & Aruti Mawafaq, L. (2022). Effectiveness of social-emotional learning program on self-expression, quality of life and self-efficacy of Hamedan Azad University students. Cognitive Analytical Psychology Quarterly, 13(48): 13-25. (in persian)
- Burnet, S., & Wright, K. (2002). The relationship between connectednees with family and Self-esteem and social support as moderators of depression, body image, and disordered eating for suicidal ideation in adolescents. *Journal of abnormal child psychology*, 42(5), 779-789.
- Chen, W. Y., Wang, S., Peng, X., & Zhu, Y. (2022). Trait emotional intelligence and quality of life among breast cancer patients: The mediating role of fear of cancer recurrence. *International Journal of Nursing Practice*, 28(4), e12953.
- Cheraghi, P., Eskandari, Z., Bozorgmehr, SH., Zanjari, N., & Cheraghi, Z. (2018). Quality of life and related factors among the elderly. *Journal of Education and Community Health*, (3) 6: 151-144. (in persian)
- Ebrahimi-Moghadam, H., & Mahmoudi, A. (2016). Investigating the relationship between quality of life and self-efficacy with public health components among students, *New Journal of Counseling Research*, 63(16): 66-79. (in persian)
- Ganji, H. (2016). Personality evaluation. Questionnaires. Tehran: Savalan Publishing. (in persian)
- Guo, J., Huang, X., Zheng, A., Chen, W., Lei, Z., Tang, C., ... & Li, X. (2022). The influence of self-esteem and psychological flexibility on medical college students' mental health: a cross-sectional study. Frontiers in psychiatry, 13, 836956.
- Jafarzadeh Dizaji, P., Hamzehei, R., Saberi, M.K., Esfandiari Moghaddam, A., & Roomiani, A. (2022). The Relationship between Emotional Intelligence and Quality of Life in Medical Library and Information Science Students of Hamadan University of Medical Sciences in 2018. Islamic Life Style; 5 (4) :1-7. (in persian) URL: http://islamiclifej.com/article-1-843-fa.html
- Julius, S. J. (2022). A Study on The Relationship Between Self-Esteem and Self-Efficacy Among College Students. *International Journal of Indian Psychology*, 10(2).
- Kazemi, Y., Nikmanesh, Z., & Khosravi, M. (2017). The relationship between quality of life and self-esteem and attribution styles in primary school students. *Iranian Journal of Psychiatry and Behavioral Sciences*, 11(4).
- Kevin, J., Sanjaly, J., & Nimy, P. G. (2020). Relation between Self-Esteem and Self-Efficacy in Undergraduate Female College Students. *International Journal for Research in Applied Science and Engineering Technology*, 8(4), 578-580.
- Kline, R. B. (2015). Principles and practice of structural equation modeling. New York, NY: Guilford publications
- Konopack, JF ME. (2012). Efficacy-mediated effects of spirituality and physical activity on quality of life: A path analysis. *Health and quality of life outcomes*;10(1):57.
- Mansouri, B. (2010). Normization of cyber emotional intelligence questionnaire or sharing among master's students of Tehran universities, master's thesis, Allameh University. (in persian)
- Min, J. (2021). The Relationship between Self-efficacy and Emotional Intelligence (EI) among Tour Guides. *International Journal of Business and Applied Social Science*, 7(12), 12-17.
- Muhaddith Ardabili, A., Shideanbrani, B., Khaleghi Menesh, R., & Joudi, M. (2018). Relationship between emotional intelligence and quality of life of students of Ferdowsi University of Mashhad, *Journal of New Developments in Psychology, Educational Sciences and Education*, 2(11), 13-20. (in persian)





- Peters, M., Potter, C. M., Kelly, L., & Fitzpatrick, R. (2019). Self-efficacy and health-related quality of life: a cross-sectional study of primary care patients with multi-morbidity. *Health and quality of life* outcomes, 17, 1-11
- Pignault, A., Rastoder, M., & Houssemand, C. (2023). The Relationship between Self-Esteem, Self-Efficacy, and Career Decision-Making Difficulties: Psychological Flourishing as a Mediator. European Journal of Investigation in Health, Psychology and Education, 13(9), 1553-1568.
- Sadjapong, U., & Thongtip, S. (2023). Association between self-esteem and health-related quality of life among elderly rural community, Northern Thailand. Cogent Social Sciences, 9(2), 2282410.
- Salsali, M., & Silverston, P. H.(2003) .Low self -esteem and demographic factors and psychosocial stressors in psychiatric patients .Annals of General Hospital Psychiatry. Full text retrieved February 11,2003.from PubMed central database.
- Schramlová, M., Řasová, K., Jonsdottir, J., Pavlíková, M., Rambousková, J., Äijö, M., ... & Cortés-Amador, S. (2024). Quality of life and quality of education among physiotherapy students in Europe. Frontiers in Medicine, 11, 1344028.
- Schwarzer, R., & Luszczynska, A. (2007). *Health behavior constructs: Theory, measurement, and research*. National Cancer Institute Website.Retrieved from http://dccps.cancer.gov/brp/constructs/selfefficacy/index.html
- Sun, G., & Lyu, B. (2022). Relationship between emotional intelligence and self-efficacy among college students: the mediating role of coping styles. *Discover Psychology*, 2(1), 42.
- Talebi, F. (2021). The effect of life skills training on improving the quality of life and self-efficacy of female students of Islamic Azad University Quds city unit in the second semester of the academic year 1398-1399. *JNIP*; 9 (13). (in persian) URL: http://jnip.ir/article-1-503-fa.html
- Tylka, T. L., Bergeron, D., & Schwartz, J. P. (2015). Development and psychometric evaluation of the Interpersonal Mindfulness in Relationships Scale. *Mindfulness*, 6(3), 475-491.
- WHO QOL Group. (1993). Measuring quality of life:thr development of the word health organization quality of life instrument(whoQol).geneva: word health organization.
- WHO Quality of Life Group. WHOQOL-BREF Introduction, Adminstration and scoring, Field Trial version, World Health Organization. Geneva: 1996
- Wilson, C. A., & Saklofske, D. H. (2018). The relationship between trait emotional intelligence, resiliency, and mental health in older adults: the mediating role of savouring. Aging & mental health, 22(5), 646-654.
- Yiming, Y., Shi, B., Kayani, S., & Biasutti, M. (2024). Examining the relationship between self-efficacy, career development, and subjective wellbeing in physical education students. *Scientific Reports*, 14(1), 8551
- Zare, N., Daneshpajooh, F., Amini, M., Razeghi, M., & Fallahzadeh, M. H. (2007). The Relationship between Self-esteem, General Health and Academic Achievement in Students of Shiraz University of Medical Sciences. *Iranian Journal of Medical Education*; 7 (1):59-67. (in persian) URL: http://ijme.mui.ac.ir/article-1-627-fa.html





Modeling the quality of life based on emotional intelligence and self-esteem with the mediating role of self-efficacy in students

Hamed Mohammadi¹ and Sabet and Julia Ezzati²

Abstract

Students are one of the important and effective social groups of the society, and it is very important to pay attention to their self-efficacy. Therefore, the purpose of this study was to determine the fit of the model of predicting students' quality of life based on emotional intelligence and self-esteem with the mediating role of self-efficacy. The current research is applied in terms of purpose and descriptive-correlation type using structural equation modeling. The statistical population of all the students of Islamic Azad University of Oom Medical Sciences Unit was 1128 people, and 289 people were selected based on Klein's The research tools included World Health method and based on purposive sampling. Organization's Quality of Life Questionnaire (1965), Sherring's Siberian Emotional Intelligence Questionnaire (1998), Rosenberg's Self-Esteem Questionnaire (1965), and Scherer's General Self-Efficacy Questionnaire (1982). The results showed that the quality of life of students has a significant relationship with emotional intelligence, self-esteem and self-, and there is also a significant relationship between emotional . \. efficacy at the level of intelligence and self-esteem, and using multiple linear regression, it was determined to be %. From the variable changes, the quality of life is determined by predictor variables of Δ.) τ emotional intelligence and self-esteem. It can be concluded that by improving the levels of emotional intelligence, self-esteem and self-efficacy, the aspects of quality of life can be increased in students. The result of the present research can be used by organizations and bodies to increase the quality of life of students.

Key words: quality of life, emotional intelligence, self-esteem, self-efficacy and students.

14

^{\&#}x27;. MSc in Clinical Psychology, Department of Clinical Psychology, University of Medical Sciences, Islamic Azad University of Qom, Qom, Iran. Mohammadiahmed1378@gmail.com

⁷. PhD in Health Psychology, Department of Psychology, Faculty of Psychology, Islamic Azad University of Varamin, Iran juliaezati@yahoo.com