

الله اکبر

آموزش مهارت‌های ذهن آگاهی

اثربخشی آموزش مهارت‌های ذهن آگاهی مبتنی بر الگوی شناختی بر طرح واردهای
ناسازگار اولیه، منبع کنترل و تنظیم شناختی هیجان دانشجویان

مولفان:

پوریا قنبرزاده

کارشناس ارشد روانشناسی بالینی واحد علوم و تحقیقات خراسان
رضوی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد نیشابور

دکتر شاهد مسعودی

عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان

حقوق معنوی این اثر که استخراج شده از پایان نامه است
متعلق به دانشگاه آزاد اسلامی نیشابور واحد علوم و تحقیقات خراسان رضوی می باشد

سرشناسه : قنبرزاده، پوریا، ۱۳۷۱ -
 عنوان و نام پدیدآور : آموزش مهارتهای ذهن آگاهی: اثربخشی آموزش مهارتهای ذهن آگاهی مبتنی بر الگوی شناختی بر طرحواره‌های ناسازگار اولیه، منبع کنترل و تنظیم شناختی هیجان دانشجویان/ مؤلفان پوریا قنبرزاده، شاهد مسعودی
 مشخصات نشر : مشهد: سیمرغ خراسان، ۱۳۹۵
 مشخصات ظاهری : ص: چدوم، نمودار (رنگی)، ۱۴×۲۱×۵/۵ س.م.
 شابک : ۹۷۸-۰۰۰-۸۰۱۴-۲۵-۶
 وضعیت فهرست نویسی : فیبا
 یادداشت : کتابنامه: ص. ۶۶۰-۶۷۴.
 عنوان دیگر : اثربخشی آموزش مهارتهای ذهن آگاهی مبتنی بر الگوی شناختی بر طرحواره‌های ناسازگار اولیه، منبع کنترل و تنظیم شناختی هیجان دانشجویان
 موضوع : ذهن آگاهی (روان‌شناسی)---نمونه پژوهی
 Mindfulness (Psychology) --- Case studies
 موضوع : طرحواره (روان‌شناسی)---نمونه پژوهی
 Schemas (Psychology) --- Case studies
 موضوع : شناسه‌افزوده:
 مسعودی، شاهد،
 رده بندي کيگره
 رده بندي ديوسي
 BF637/ ۱۳۹۵ ق. ۵۹ / ۱۵۸/۱

شماره کتابشناسی ملی : ۴۲۴۱۱۹۳



مشهد: بلوار امامت - امامت ۲۳ - پلاک ۱۶۶ - تلفن: ۰۹۱۵۷۰۰۱۰۳۰

www.Simorghekhорasan.ir

نام کتاب : آموزش مهارتهای ذهن آگاهی
 مؤلفان: پوریا قنبرزاده - دکتر شاهد مسعودی
 ناشر: انتشارات سیمرغ خراسان
 ویراستار: محمد رضا قنبرزاده
 طراح جلد و صفحه آرا: جواد حقیقت خواه
 نوبت چاپ: اول / ۱۳۹۵
 شمارگان: ۱۰۰۰ جلد
 قطع: رقعی
 چاپ و صحافی: مهرگان
 شابک: ۹۷۸-۰۰۰-۸۰۱۴-۲۵-۶

قیمت: ۱۰۰۰۰ تومان

تقدیم بـ

مادرم، آنکه آفتاب مهرش «آستانه قلم»، همان
پارچاست و هرگز غروب نخواهد کرد.
پدرم: به او که نمی دانم از بزرگی اش گبویم یا مردانگی،
سخاوت، سکوت، مهربانی و....

تقدیں و تشك

پاس و سایش مرخدای راجل و جلاله که آثار قدرت او بر چهره روز روشن،
تمام است و انوار حکمت او در دل شب تار، دفغان. آفریدگاری که خویشتن
رابه ما شناسند و درهای علم را بر مان کشود و عمری و فرصتی عطا فرمود تا بدان، بنده
ضعیف خویش را در طریق علم و معرفت بیازماید.
ضروری است که مراتب پاس و قدر دانی خود را نسبت به همه عزیزان و
بزرگوارانی که در تکمیل این اثر مرایاری نموده اند ابراز نمایم.

فهرست مطالب

۱۵.....	فصل اول- کلیات تحقیق
۱۷.....	مقدمه
۲۶.....	تعاریف نظری و عملیاتی مفاهیم
۲۶.....	تعریف عملیاتی آموزش مهارت های ذهن آگاهی مبتنی بر الگوی شناخت
۲۶.....	تعریف نظری طرحواره های ناسازگارانه اولیه
۲۷.....	تعریف عملیاتی طرحواره های ناسازگارانه اولیه
۲۷.....	تعریف نظری منبع کنترل
۲۸.....	تعریف عملیاتی منبع کنترل
۲۸.....	تعریف نظری تنظیم شناختی هیجان
۲۸.....	تعریف عملیاتی تنظیم شناختی هیجان
۲۹.....	فصل دوم- ادبیات نظری تحقیق
۳۱.....	ادبیات نظری تحقیق
۳۱.....	تعریف طرحواره
۳۴.....	تاریخچه طرحواره
۳۵.....	شیوه شکل گیری طرحواره
۳۷.....	تداوی طرحواره
۴۰.....	انواع طرحواره
۴۱.....	طرحواره رهاسندگی، بی ثباتی
۴۱.....	سبک های مقابله در مقابل این طرحواره
۴۲.....	طرحواره محرومیت هیجانی

سبکهای مقابله در مقابل این طرحواره.....	۴۲
طرحواره نقص، شرم.....	۴۲
سبکهای مقابله در مقابل این طرحواره.....	۴۳
سبکهای مقابله در مقابل این طرحواره.....	۴۴
طرحواره خود تحول نیافته گرفتار.....	۴۵
سبکهای مقابله در مقابل این طرحواره.....	۴۵
طرحواره اطاعت.....	۴۷
سبکهای مقابله در مقابل این طرحواره.....	۴۷
طرحواره پذیرش‌جویی / جلب توجه.....	۴۸
سبکهای مقابله در مقابل این طرحواره.....	۴۸
طرحواره منفی‌گرایی و بدینی.....	۵۰
سبکهای مقابله در مقابل این طرحواره.....	۵۰
سبکهای مقابله در مقابل این طرحواره.....	۵۱
طرحواره معیارهای سرسختانه، عیب‌جویی افراطی.....	۵۲
سبکهای مقابله در مقابل این طرحواره.....	۵۳
مبنای تئوریک نظریه طرحواره	۵۳
نظریه‌ی طرحواره	۵۳
استیفنسن و جوگ دو.....	۵۴
چیانگ و دانکل.....	۵۵
باندورا.....	۵۷
منبع کنترل.....	۵۷
رویکرد ها و نظریه های متفاوت درباره وضع کنترل.....	۵۹

تاریخچه، نظریه راتر	۶۰
مفاهیم اساسی نظریه یادگیری اجتماعی	۶۱
توان رفتار	۶۱
انتظار	۶۲
تقویت گذشته و تعمیم	۶۲
ارزش تقویت	۶۳
موقعیت روان شناختی	۶۴
آزادی حرکت	۶۵
کمترین سطح هدف	۶۵
تفاوت‌های فردی	۶۵
کنترل	۶۶
واکنش در برابر از دست دادن کنترل	۶۷
منبع کنترل	۶۸
منبع کنترل درونی	۶۹
ویژگی های افراد با منبع کنترل درونی	۷۱
منبع کنترل بیرونی	۷۲
تصور راتر درباره انسان	۷۵
هیجان	۷۸
اجزای هیجان	۷۸
تاریخچه هیجان	۷۹
نظریه‌های هیجان	۸۰
وظایف هیجان‌ها	۸۱

۸۱	فیزیولوژی هیجان‌ها
۸۲	تنظیم هیجان
۸۲	هاش چایلد
۸۳	اشفورت و هامفری
۸۳	موریس و فلدمان
۸۴	مدل گروس
۸۴	ذهن آگاهی
۸۶	خاستگاه ذهن آگاهی
۸۷	فایده ذهن آگاهی
۹۶	سوء تفاهم‌های موجود در مورد ذهن آگاهی
۱۰۱	عناصر اساسی ذهن آگاهی
۱۳۶	پیشینه خارجی
۱۴۲	جمع بندی پیشینه‌های تحقیق
۱۴۳	فصل سوم - روش تحقیق
۱۴۵	مقدمه
۱۴۵	روش تحقیق
۱۴۶	جامعه و نمونه آماری
۱۴۶	نمونه آماری و روش نمونه گیری
۱۴۷	ابزارهای تحقیق
۱۴۷	پرسشنامه طرح واره‌های ذهنی یانگ
۱۴۸	پرسشنامه منبع کنترل
۱۴۹	پرسشنامه تنظیم شناختی هیجان

نحوه نمره گذاری	۱۵۰
روش اجرای پژوهش	۱۵۱
روش تجزیه و تحلیل آماری داده‌ها	۱۵۴
فصل چهارم- تجزیه و تحلیل داده‌ها	۱۵۵
مقدمه	۱۵۷
تحلیل داده‌ها	۱۸۰
نرمال بودن توزیع متغیرها در جامعه	۱۸۰
بررسی فرض همگنی واریانس‌های متغیرها	۱۸۲
بررسی فرض همگنی رگرسیون متغیرها	۱۸۳
فصل پنجم- نتیجه‌گیری	۱۹۵
نتیجه گیری	۱۹۷
تبیین کلی	۲۰۸
محدودیت‌های تحقیق	۲۰۸
پیشنهادهای تحقیق	۲۰۹
منابع فارسی	۲۱۱
منابع لاتین	۲۲۰
ضمائمه	۲۲۷
پرسشنامه کانون کنترل راتر	۲۲۹
پرسشنامه طرح واره‌های ذهنی یانگ	۲۳۴

فصل اول

کلیات تحقیق

یکی از ویژگی های دانشجویان این است که آن ها فوق العاده کنگکاوند و ممکن است هر یک از آنان، صدها سؤال داشته و در پی یافتن پاسخ آن ها باشند و حتی نتوانند برای شنیدن پاسخ ها، آرام بگیرند. علایق و سوالات آن ها متفاوت است. ممکن است به علوم، موسیقی یا کتاب های طنز، ادبیات و غیره علاقمند باشند یا آن که امکان دارد ساعت ها پایی تلویزیون بشینند یا وقت خود را در زمین بازی یا در خواب و خیال بگذارند. با توجه به اهمیت این دوره از یک سو و از سوی دیگر هیجانی که آن ها دارند، در تمام اختلال های عاطفی آن ها نقش به سزاوی دارد. روان گسیختگی، در برگیرنده‌ی تغییرات هیجانی است؛ روان آزردگی^۱، به اضطراب وابسته است؛ جامعه ستیزی، ریشه در فقدان آشکار هیجان دارد؛ اختلال‌های روانی عمومی و انواع رفتارهای نابهنجار، ریشه در مشکلات هیجانی دارد و حتی عقب ماندگی ذهنی، غالباً به عنوان عقب ماندگی های هیجانی در نظر گرفته می شود. بر اساس مدل گروس^۲، تنظیم هیجان شامل همه راهبردهای آگاهانه و غیرآگاهانه‌ای می شود که برای افزایش، حفظ و کاهش مؤلفه‌های هیجانی^۳، رفتاری و شناختی یک پاسخ هیجانی به کار برده می شود و به توانایی فهم هیجانات، تعدیل

۱- Neuroticism

۲- Gross

۳- Emotional components

تجربه و ابراز هیجانات اشاره دارد. پژوهش‌ها نشان داده است که مشکلات تنظیم هیجان در افراد دچار اختلال استرس پس از سانحه، بیشتر است لذا ضروری است که این هیجانات کنترل شوند جرا که تنظیم هیجان به معنای تلاش افراد برای تأثیر گذاشتن روی نوع، زمان و چگونگی تجربه و بیان، تغییر طول دوره یا شدت فرایندهای رفتاری، تجربی و یا جسمانی هیجان‌ها است و به طور خودکار یا کنترل شده، هشیار یا ناهمشیار و از طریق به کارگیری راهبردهای تنظیم هیجان انجام می‌گیرد(گروس، ۱۹۹۸).

همچنین با توجه به این که طرح‌واره‌های ناسازگار اولیه^۱ به عنوان بخش زیرین و سخت شناخت‌های افراد که اغلب در دوره‌های تحولی رشدشکل گرفته‌اند، با رفتارهای ناسازگارانه در مقاطع بعدی رشد افراد، رابطه برقرار نمود. طرح‌واره‌ها از جمله علل فردی و روان‌شناختی است که در مطالعه‌ی وابستگی به مواد از اهمیت ویژه‌ای برخوردارند، طرح‌واره‌ها موجب سوگیری در تفسیرهای فرد از رویدادها شده و این سوگیری‌ها خود را به صورت نگرش‌های تحریف شده، گمانه‌های نادرست، اهداف و چشمداشت‌های غیر واقع‌بینانه نشان می‌دهند، طرح‌واره‌های ناسازگار اولیه، الگوها یا درون‌مایه‌های عمیق و فراگیری هستند که به رابطه‌ی فرد با خود یا دیگران ارتباط دارند و به شدت ناکارآمد هستند. یانگ مجموعه‌ای از طرح‌واره‌ها را گردآوری نموده که به آن‌ها طرح‌واره‌های ناسازگار

متغیر دیگری که ممکن است که تاثیر مهمی بر زندگی افراد و بخصوص دانشجویان داشته باشد منبع کنترل است، جولیان راتر^(۱۹۵۴) جزء اولین افرادی است که مفهوم منبع کنترل را بیان نمود. این مفهوم دارای دو بعد بیرونی و درونی است. براین اساس فردی که به منبع کنترل بیرونی معتقد است دارای این طرز فکر است که نتیجه رفتارش تحت تاثیر عوامل بیرونی است و معتقد به شанс و اقبال و... است، اما فردی که دارای منبع کنترل درونی است فردی است که به توانایی‌های خود در کنترل رویدادها اعتقاد دارد. ذهن آگاهی، احساس بدون قضاوت و متعادلی از آگاهی است که به واضح دیدن و پذیرش هیجانات و پدیده‌های فیزیکی، همان‌طور که اتفاق می‌افتد، کمک می‌کند. کابات زین و همکارن^(۱۹۹۲) بیان کردند که آموزش ذهن آگاهی مبتنی بر کاهش استرس، تنظیم هیجان و شناخت طرحواره‌های ناسازگارانه اولیه است که در آن بازنمایی ذهنی اشیاء موجود در زندگی که از کنترل بلا فاصله انسان خارج است، از طریق تنفس و فکر کردن آموزش داده می‌شود.

با توجه به فن آوری و تحول در زندگی افراد در جامعه و بخصوص تغییراتی که در اثر این تحولات در زندگی افراد ایجاد شده است دانشجویان با طرحواره‌های ناسازگاری اولیه مواجه

۱- Young

۲- Julian Rotter

بودند یانگ (۱۹۹۹) طرحواره‌ها را هسته اصلی اختلالات شخصیت و مشکلات منش شناختی و بسیاری از اختلالات مزمن می‌داند و از آن‌ها به عنوان طرحواره‌های ناسازگار اولیه یاد می‌کند و برای آن‌ها خصوصیات زیر را در نظر می‌گیرد - در دوران کودکی یا نوجوانی شکل می‌گیرند- الگوها یا درون مایه‌های عمیق و فراگیری هستند - در تمام طول زندگی تداوم دارند- از خاطرات، هیجانات، شناختواره‌ها و احساسات بدنی تشکیل شده‌اند - در باره خود و رابطه با دیگران هستند - به شدت ناکارآمدند(یانگ، ۱۹۹۹). استیفنسن و جوگ دو (۱۹۸۴) طرحواره «ساختارهای شناختی مجرد و انتزاعی هستند که حامل دانش تعمیم یافته ما از وقایعند». به نظر لانگ طرحواره‌ها در واقع عملکردهای کلیشه‌ای و از پیش تعیین شده ما در موقعیت‌های شناخته شده‌اند و متغیر دیگری که دانشجویان با آن مواجه هستند منبع کنترل می‌باشد. منبع کنترل به میزان اعتقاد فرد در مورد کسب پاداش از طریق کوشش شخصی اطلاق می‌شود. افرادی که از منبع کنترل درونی برخوردارند بر این باورند که اداره سرنوشت آنها در دست خودشان است. دانشجویانی که این خصوصیت را دارند، معتقدند که غرامت آنها بستگی به عادات مطالعه خودشان دارد. افرادی که از منبع کنترل بیرونی برخوردارند، بر این باورند که سرنوشت‌شان در دست دیگران است. دانشجویانی که این ویژگی را دارند، معتقدند که نمرات آنها بسته به بخت و اقبال یا حال و

هوای مدرس است. مفهوم منبع کنترل دقیقاً معادل مفهوم اراده و آزادیست. این امکان وجود دارد که فرد معتقد باشد اعمالش اموری آزاد و عاری از جبر است و دو مین حال، تمامی آن اعمال ناموثر واقع خواهد شد. با وجود این منبع کنترل درونی با احساس مهار هشیار بر زندگی ارتباط مشخص و آشکاری دارد(کریمی و جمهوری، ۱۳۸۴). آقایی و همکاران(۲۰۱۳) بیان می کند که منبع کنترل کنترل داخلی و خارجی است به طوری که در کنترل داخلی یک فرد مسئولیت اقدامات خود را بر عهده دارد اما در منبع کنترل بیرونی فرد اعمال و پدیده به خود اشاره نمی کند، اما او آنها را به شанс و افراد قدرتمند و معتبر اشاره دارد . دبورا کاب کلارک^۱(۲۰۱۵) کسانی که از منبع کنترل درونی بر خوردارند معتقدند که زندگی نتایج تلاش خود فرد است در حالی که افرادی نتایج زندگی را به شанс نسبت می دهند از کنترل بیرونی برخوردارند بررسی متون و مطالعات روان شناختی، نشان می دهد که تنظیم هیجان، عامل مهمی در تعیین سلامتی و داشتن عملکرد موفق در تعاملات اجتماعی است(سیچیتی^۲، اکرمن و ایزارد^۳، ۱۹۹۵). هیجان، در تمام اختلال‌های عاطفی نقش به سزاگی دارد. روان گسیختگی، در برگیرنده‌ی تغییرات هیجانی است، روان آزردگی، به اضطراب وابسته است، جامعه ستیزی، ریشه در فقدان آشکار هیجان دارد،

۱- Deborah work

۲- Clark

۳ - Sychyty

۴ - Ackerman, & Izard

اختلال های روانی عمومی و انواع رفتارهای نابهنجار، ریشه در مشکلات هیجانی دارد و حتی عقب ماندگی ذهنی، غالباً به عنوان عقب ماندگی های هیجانی در نظر گرفته می شود (گروس^۱، ۱۹۹۸).

جیمز - لانگه در این باره بیان می کند هیجان هایی که احساس می شوند، ادراک دگرگونی های بدنی است. طبق این نظریه چیزی که ما به صورت هیجان تجربه می کنیم بر چسبی است که به پاسخ های خودمان می زنیم. برای مثال، چون می گریزیم پس می ترسیم (رحیمی نسب، ۱۳۹۳).

همچنین نتایج تحقیق محققان دیگر در این زمینه، برای نمونه حیدری و همکاران(۱۳۷۸) نشان دادند که بی علاقگی، نامیدی، افسردگی، افت تحصیلی با منبع کنترل بیرونی رابطه معناداری وجود دارد. با توجه به این شرایط مهارت های ذهن آگاهی مبتنی بر الگوی شناختی^۲ به عنوان یکی از درمان های شناختی - رفتاری نسل سوم یا موج سوم قلمداد می شود، می تواند به دانشجویان کمک کند چرا که ذهن آگاهی شکلی از مراقبه است که ریشه در تعالیم و آئین های مذهبی شرقی خصوصاً^۳ بودا دارد (اوست^۴، ۲۰۰۸). کابات - زین ذهن آگاهی را توجه کردن به شیوه های خاص، هدفمند در زمان کنونی و بدون قضاوت و پیشداوری تعریف کرده است مارشال لینهان^۵ برای اولین بار به ضرورت گنجاندن ذهن آگاهی به عنوان یکی از مولفه های اساسی

^۱ - Gross

^۲ -Mindfulness

^۳ - Ost

^۴ - Marshall Linnaeus

درمان‌های روان‌شناختی تاکید کرد) (کابات- زین، ۲۰۰۳).

ذهن آگاهی به ما یاری می‌دهد تا این نکته را درک کنیم که هیجان‌های منفی ممکن است رخ دهد اما آنها جزء ثابت و دائمی شخصیت نیستند. همچنین به فرد این امکان را می‌دهد تا به جای آن که به رویدادها بطور غیر ارادی و بی‌تأمل پاسخ دهد. با تفکر و تأمل پاسخ دهد مهارت‌های ذهن آگاهی مبتنی بر الگوی شناختی روشی است برای زندگی بهتر، تسکین دردها و غنابخشی و معنادارسازی زندگی همچنین شواهد و ادبیات تحقیق نمایانگر اثرات مفید آموزش ذهن آگاهی در تندرستی است (سیگل، ۲۰۱۰).

مالتی و دی^۱ (۲۰۰۴) در تحقیقی پیرامون طرحواره‌های ناسازگارانه اولیه بیان می‌کند که طرحواره‌های ناسازگارانه اولیه در طول زندگی ثابت و پابرجا هستند و اساس ساخت‌های شناختی فرد را تشکیل می‌دهند و به فرد کمک می‌کنند تا تجرب خود را راجع به جهان پیرامون سازمان دهند و اطلاعات دریافتی را پردازش کنند (کاظمی و همکاران، ۱۳۹۰). لذا با توجه به اهمیت متغیرهای بررسی شده این تحقیق به دنبال پاسخ به این سؤال است که آیا آموزش مهارت‌های ذهن آگاهی مبتنی بر الگوی شناختی بر طرحواره‌های ناسازگار اولیه، منبع کنترل و تنظیم شناختی هیجان دانشجویان موثر است؟

با توجه به اینکه در عصر حاضر توجه ویژه‌ای به روش‌های

۱ - Kabat-Zinn

۲ - Siegel

۳ - Maltby & Day

غیردارویی شده است و یکی از این روش‌ها آموزش مهارت‌های ذهن آگاهی مبتنی بر الگوی شناختی یا حضور ذهن به معنای آگاهی از افکار، رفتار، هیجانات و انگیزه‌ها است به طوری که بهتر بتوانیم آنها را مدیریت و تنظیم کنیم. به عبارت دیگر ذهن آگاهی به معنای توجه کردن به شیوه‌ای خاص است. یعنی توجه و تمرکزی که سه عنصر در آن دخالت دارد: بودن در حال حاضر، هدفمند، بدون قضاوت. این نوع توجه موجب افزایش آگاهی، شفافیت و وضوح و پذیرش واقعیت حال حاضر می‌شود. بدین ترتیب متوجه می‌شویم که زندگی ما فقط در حال حاضر رخ داده و گره گشایی می‌شود. اگر کاملاً حضور نداشته باشیم نمی‌توانیم تشخیص دهیم که دقیقاً چه امکاناتی وجود دارد؟ چطور می‌توانیم به امکانات دسترسی داشته باشیم؟ و چگونه تغییر شکل و رشد ایجاد کنیم؟ از طرفی ذهن آگاهی یک عامل زیربنایی مهم برای رسیدن به رهایی است. زیرا روشی موثر و قوی برای خاموش کردن و توقف فشارهای دنیا و یا فشارهای ذهنی خود فرد می‌باشد. حضور ذهن صحیح بدان معنا است که شخص آگاهی خود را از گذشته و آینده به حال حاضر معطوف کند. زمانی که فرد در حال حاضر حضور داشته باشد، واقعیت را با تمام جنبه‌های درونی و بیرونی اش می‌بیند و در می‌یابد که ذهن به دلیل قضاوت و تعبیر و تفسیرهایی که انجام می‌دهد دائمًا در حال نشخوار و گفتگوی درونی است. وقتی فرد در می‌یابد که ذهن دائمًا

در حال تعبیر و تفسیر است قادر می‌شود با دقت بیشتری به افکار خود توجه کند و بدون بیزاری یا قضاوت آنها را مورد بررسی قرار دهد و علت وجود آنها را دریابد. تمرین حضور ذهن این توانایی را به فرد می‌دهد که دریابد «افکار صرفاً افکار هستند» و زمانی که می‌فهمد افکارش ممکن است حقیقت نداشته باشند راحت‌تر می‌تواند آنها را رها کند. انسان همواره پیامها یا صدای‌هایی را از طریق ذهن استدلالی خود می‌شنود. بسیار مهم است که وی از پیام‌هایی که در طی فکر کردن از ذهن خود می‌شنود آگاه باشد، درگیر افکارش نشود و بتواند آنها را رها کند. علاوه بر این فرد با مشاهده دقیق واقعیت درونی خود در می‌یابد که خوشحالی، کیفیتی نیست که وابسته به عناصر بیرونی و تغییرات دنیای بیرون باشد و زمانی اتفاق می‌افتد که فرد وابستگی به افکار، موضع گرفتن و برنامه‌های ذهنی از پیش تعیین شده را رها کند و در نتیجه رفتارهای خودکاری را که برای رسیدن به موقعیت‌های لذت آور یا فرار از موقعیت‌های دردناک انجام می‌دهد، کنار بگذارد و به رهایی برسد(کلدی^۱ و همکاران، ۱۳۹۰). از آن جایی که نتایج این پژوهش می‌تواند مورد استفاده سازمان آموزش عالی، مراکز علمی و همچنین پژوهشگران علاقمند در حیطه علوم انسانی قرار گیرد.