

# الگوی پیش‌بینی کمال‌گرایی مثبت و منفی در نمونه‌ای از دانشجویان شمال کشور: نقش مدل پنج‌عاملی شخصیت و سبک‌های دلبرستگی

نویسنده‌گان: نقی رهنما نژمی<sup>۱\*</sup> و روبن پوقوسیان<sup>۲</sup>

- دانشجوی دکتری روان‌شناسی، آکادمی ملی علوم ارمنستان، ایروان، ارمنستان
- پروفسور علوم روان‌شناسی، دانشگاه دولتی تربیت معلم ایران، ایروان، ارمنستان

E-mail: rahnama45@yahoo.com

\* نویسنده مسئول: نقی رهنما نژمی

## دانشور

پژوهش

### چکیده

مقدمه و هدف: کمال‌گرایی، سازه‌ای چندبعدی در دانشجویان بوده که متأثر از رکه‌های شخصیتی و سبک‌های دلبرستگی آنهاست؛ ازین‌رو، پژوهش حاضر با بهره‌گیری از مدل پنج‌عاملی شخصیت و سبک‌های دلبرستگی به ارائه یک الگوی پیش‌بینی برای کمال‌گرایی مثبت و منفی می‌پردازد.

مواد و روش‌ها: در یک پژوهش توصیفی مقطعی از ۴۰۰ دانشجوی استان گیلان در سال ۱۳۸۹-۱۳۹۰ به شیوه پیاپی، نمونه‌گیری به عمل آمد و هریک از آنها به مقیاس کمال‌گرایی مثبت و منفی، پرسشنامه شخصیتی نئو و مقیاس بازنگری شده دلبرستگی بزرگ‌سال پاسخ‌دادند. داده‌ها با استفاده از ضربه همبستگی پیرسون و رگرسیون چندگانه گام‌به‌گام تحلیل شدند.

نتایج: نتایج، نشان دادند که این عوامل مفروض درمجموع، به ترتیب: ۲۰ و ۲۵ درصد از واریانس مشترک کمال‌گرایی مثبت و منفی را تبیین می‌کنند. به طورکلی در مدل نهایی، «کمال‌گرایی مثبت» توسط متغیرهای وظیفه‌شناسی، برون‌گرایی، دلبرستگی اضطرابی و کشودگی و «کمال‌گرایی منفی» به وسیله دلبرستگی اضطرابی، روان‌رنجورخویی، برون‌گرایی و وظیفه‌شناسی، مورد پیش‌بینی قرار گرفتند ( $P < 0.001$ ).

نتیجه‌گیری: نتایج از آن حاکی بودند که برخی از ویژگی‌های شخصیتی مهم و سبک‌های دلبرستگی می‌توانند در تظاهر کمال‌گرایی مثبت و منفی تأثیرگذار باشند؛ ازین‌رو، لازم است مداخلاتی به‌منظور مدیریت منظم مؤلفه‌های سوق‌دهنده به کمال‌گرایی مثبت و منفی طرح‌ریزی شوند.

واژگان کلیدی: کمال‌گرایی مثبت و منفی، پنج‌عامل بزرگ شخصیت، سبک‌های دلبرستگی.

دوماهنامه علمی-پژوهشی  
دانشگاه شاهد  
سال بیست‌دوم-شماره ۱۱۴  
دی ۱۳۹۳

دریافت: ۱۳۹۳/۰۷/۱۶  
آخرین اصلاح‌ها: ۱۳۹۳/۰۸/۲۰  
پذیرش: ۱۳۹۳/۰۸/۲۵

## مقدمه

این ادبیات تحقیقی (که کمتر نیز بر آن تمرکز شده)، این است که «هایک از ابعاد کمال‌گرایی تا چه حد تحت تأثیر سازه‌های شخصیتی مهم و الگوهای دلیستگی قرار می‌گیرند؟». امروزه مرسوم‌ترین نظام توصیف رگه‌های شخصیتی، مدل پنج عاملی شخصیت است که توانایی دارد، شخصیت را در ابعادی پنج گانه، مانند «روان‌نじورخوبی، برون‌گرایی، گشودگی، توافق‌پذیری و وظیفه‌شناسی» توصیف کند (۷و۸)؛ روان‌نじورخوبی به تمایل به تجربه خلق دیس‌فوریک نظری «غمگینی، نومیدی و گناه اشاره‌می‌کند؛ برون‌گرایی به اولویت برای همراهی و تحریک اجتماعی اشاره‌دارد؛ گشودگی، گویای نیاز به تنوع، تازگی و تغییر است؛ توافق‌پذیری، نشانگر میل به احترام‌گذاردن به دیگران در هنگام تعارض میان‌فردي است و وظیفه‌شناسی نیز به احساس قوی هدف و سطوح اشتیاق بالا اشاره‌دارد (۹)؛ بر همین اساس، بسیاری از تحقیق‌هایی که به تازگی صورت‌گرفته نیز نشان‌داده‌اند که کمال‌گرایی با رگه‌های شخصیتی مدل پنج عاملی، مرتبط است (۱۰۱۱و۱۲)؛ در این باره، دانکلی<sup>۳</sup> و همکاران (۲۰۰۶) دریافتند که کمال‌گرایی مثبت به‌طور مثبت با وظیفه‌شناسی و گشودگی و به‌طور منفی با روان‌نじورخوبی، مرتبط است (۱۰). اولو و تزر<sup>۴</sup> (۲۰۱۰)، همراه با دانکلی و همکاران (۲۰۰۶) نشان‌دادند که کمال‌گرایی منفی به‌طور مثبت با روان‌نじورخوبی و به‌طور منفی با برون‌گرایی و توافق‌پذیری، مرتبط است (۱۱). خدارحیمی<sup>۵</sup> (۲۰۱۰) در مطالعه خود به همبستگی منفی معناداری میان کمال‌گرایی و توافق‌پذیری دست‌یافت؛ هرچند در مطالعه‌وی، همبستگی معناداری میان کمال‌گرایی با وظیفه‌شناسی، برون‌گرایی و گشودگی شناسایی نشد (۱۲)؛ سرانجام ناورز و کایبویست<sup>۶</sup> (۲۰۱۱) نیز در پژوهشی، ارتباط میان کمال‌گرایی مثبت با برون‌گرایی و

در طول دو دهه گذشته، تحقیق روی سازه کمال‌گرایی<sup>۱</sup> به پیشرفتی زیاد در زمینه فهم ماهیت، همبسته‌ها و پیامدهای آن منجر شده است. یافته‌ها بر این امر تأکید داشته‌اند که کمال‌گرایی، نوعی سازه پیچیده و چندبعدی است که بازنمود آن به روش‌های مختلف، انجام‌پذیر بوده، با رفتارهای سازگارانه و ناسازگارانه گوناگون پیونددارد (نقل از ۱)؛ در حقیقت، کمال‌گرایی تمایل به ارزیابی بیش از حد متقدانه رفتارهای شخصی، اظهار نگرانی مفرط برای اشتباه‌ها و ابهام درخصوص اعمال و باورهایست. فروست<sup>۲</sup> و همکاران نشان‌داده‌اند که افراد کمال‌گرا، ارزش‌هایی قابل توجه را برای انتظارها و ارزیابی‌های والدین خود قرارداده، به‌طور مفرطی بر ترتیب، سازماندهی و آراستگی تأکید می‌کنند (۲).

از آنجاکه کمال‌گرایی، ترکیبی از افکار و رفتارهای مرتبط با استانداردها یا انتظارهای بالای مفرط برای عملکرد شخصی بوده، تنظیم اهداف بالا و طاقت‌فرسا برای خود، می‌تواند نوعی نیروی مثبت یا منفی در زندگی فرد باشد که این موضوع به کمال‌گرایی مثبت یا منفی، منتهی می‌شود (نقل از ۳). کمال‌گرایی مثبت به رفتار اشخاصی کمال‌گرا اشاره‌دارد که از نزدیکی به محرك‌ها رضایت‌داشته، برای نیل به استانداردهای بالای قابل‌دستیابی تلاش می‌کنند؛ این‌گونه افراد به تنظیم اهداف بالا و استانداردهای شخصی برای خود می‌پردازند؛ اما برای کسب پاداش مربوط به پیشرفت تلاش می‌کنند؛ در عین حال که توانایی رضایت از عملکرد شخصی را نیز حفظ می‌کنند (۴و۵)؛ در حالی که کمال‌گرایی منفی در افرادی وجود دارد که برای رسیدن به استانداردهای بالای مفرط و غیرواقع‌بینانه تلاش کرده، رفتارهای انتقادی و ارزشیابی‌گرایانه‌ای نسبت به کارکردهای خود دارند (۵و۶).

به‌طور کلی، اگرچه کمال‌گرایی برای بررسی پژوهش‌های بالینی و شخصیتی سابقه دارد، بخشی مهم از

<sup>3</sup>-Dunkley

<sup>4</sup>-Ulu & Tezer

<sup>5</sup>-Khodarahimi

<sup>6</sup>-Navarez & Cayubit

<sup>1</sup>-Perfectionism

<sup>2</sup>-Frost

نقی رهنما نهضتی و همکاران

دانشجویان دانشگاه، مرتبط بودند (۱۳)؛ اندرسون و پریس<sup>۶</sup> (۲۰۰۰) نیز دریافتند که کمالگرایی به طور مثبت با دلبستگی نایمن ارتباط دارد (۲۲)؛ افرونبراین، فلت و همکاران (۲۰۰۱) هم پی برند که اشخاص با دلبستگی اضطرابی و اجتنابی بالا، فشار دریافتی بیشتری را از دیگران برای بهترین بودن گزارش می کنند (۲۳).

به نظری رسید از زمانی که هاماچک<sup>۷</sup> در سال ۱۹۷۸ (۲۴)، کمالگرایی را توصیف کرد، پژوهش‌های کمالگرایی دهه بهده افزایش یافته‌اند اما با وجود این، هنوز، بحث‌های مطالعاتی درخصوص پیوندهای میان کمالگرایی، رگه‌های شخصیتی و گرایش‌های دلبستگی در جریان‌اند؛ در این باره، برخی از مطالعات تجربی به ضرورت ارزیابی کمالگرایی به عنوان پدیده‌ای پیچیده و چندبعدی اشاره کرده‌اند؛ به طور نمونه، باسیریون، عبدالمجید و محمد جلاس<sup>۸</sup> (۲۰۱۴) بیان کرده‌اند که کمالگرایی، یکی از ویژگی‌هایی بوده که قادر است رشد اجتماعی و هیجانی را تحت تأثیر قرار داده، اغلب به مشکلات اجتماعی و هیجانی منجر شود (۳). فلت و همکاران (۲۰۰۲) ادعای کردند که ابعاد کمالگرایی می‌توانند با احساس مشروط خودارزشی و خودپذیری پایین بی‌قید و شرط، مرتبط باشند (۲۵)؛ به طور مشابه، الیس<sup>۹</sup> (۲۰۰۲) نیز رقابت‌طلبی مفرط کلی افراد کمالگرا را نشان داد و اشاره کرد که آنها قادرند نوعی سبک شخصیتی را نشان دهند که به طور مفرط بر پیامدهای ارزیابی‌گرایانه تمرکز یافته‌است که این موضوع، پیوند میان کمالگرایی و کاهش حس خودپذیری بی‌قید و شرط را نشان می‌دهد (۲۶)؛ در کنار این موضع، وجود برخی محدودیت‌های مطالعاتی تأثیرگذار نیز در پژوهش‌های مشابه، نظیر «اندازه کوچک نمونه» (۱۳)، فقدان مستندهایی از تحلیل توان<sup>۱۰</sup> (که خطر خطای آماری را افزایش می‌دهند) (۱۳) و حجم بالای شرکت‌کنندگان زن

وظیفه‌شناسی را نشان دادند (۱).

از سوی دیگر، برخی از مطالعات اشاره کرده‌اند که کمالگرایی می‌تواند با سبک دلبستگی کودک، مرتبط باشد (۱۳)؛ در این خصوص، انس<sup>۱</sup> و همکاران (۲۰۰۰) نیز بیان کرده‌اند که کمالگرایی، ممکن است درنتیجه دلبستگی ضعیف کودک باشد (۱۴). به طور کلی، اینسوارث<sup>۲</sup> (۱۹۷۸)، سه نوع سبک «دلبستگی عمدۀ ایمن، نایمن اضطرابی و نایمن اجتنابی» را شناسایی کرد (۱۵) که با پیروی از کار وی با نوزادان و کودکان، «نظریه دلبستگی برای بزرگسالان» نیز گسترش یافت. براساس تحقیق‌های صورت گرفته در این حیطه (۱۹۱۶)، بزرگسالان دلبسته ایمن، اغلب، دیدگاهی مثبت‌تر از خود و دنیا دارند؛ آنها با صمیمیت و استقلال، راحت بوده، نوعی تعادل سالم را میان این دو برقرار می‌سازند؛ بزرگسالان نایمن اضطرابی به جستجوی سطوحی بالا از نزدیکی و تأیید دیگران تمایل داشته، به شدت نیز به این مسئله وابسته‌اند؛ بزرگسالانی هم که سبک دلبستگی نایمن اجتنابی دارند، مایل‌اند که احساساتی آمیخته درباره روابط داشته، خواهان بی‌نیازی از دلبستگی هستند؛ در این زمینه کرین<sup>۳</sup> (۲۰۰۵) اشاره کرد که سبک دلبستگی نایمن اضطرابی می‌تواند کودکان را به تلاش برای کمال به منظور دستیابی به محبت مراقب سوق دهد؛ به طور مشابه، وی استدلال کرد که افراد با سبک دلبستگی نایمن اجتنابی نیز به منظور اجتناب از عدم پذیرش دیگران برای کمالگرایی تلاش می‌کنند (۲۰). وی<sup>۴</sup> و همکاران (۲۰۰۴) نشان دادند که میان دلبستگی اضطرابی و اجتنابی با کمالگرایی ناسازگارانه، رابطه‌ای معنادار وجود دارد (۲۱). رایس و میرزاده<sup>۵</sup> (۲۰۰۰) گزارش کردند که کمالگرایی ناسازگارانه با دلبستگی نایمن و کمالگرایی سازگارانه با دلبستگی ایمن در

<sup>6</sup>- Andersson & Perris

<sup>7</sup>- Hamacheck

<sup>8</sup>- Basirion, Abd Majid & Mohd Jelas

<sup>9</sup>- Ellis

<sup>10</sup>- Power Analyses

<sup>1</sup>- Enns

<sup>2</sup>- Ainsworth

<sup>3</sup>- Crain

<sup>4</sup>- Wei

<sup>5</sup>- Rice & Mirzadeh

بدین صورت بود که ابتدا پس از انجام هماهنگی‌های لازم با مستولان ذی‌ربط در دانشگاه‌های مختلف و کسب مجوز از آنها، دو رشته تحصیلی به صورت خوش‌های از میان گروه‌های آموزشی یا دانشکده‌های گوناگون، مانند فنی-مهندسی، علوم انسانی، علوم پایه، هنر و سایر مراکز آموزش عالی انتخاب شده، در مرحله بعد از میان رشته‌های انتخابی هریک از دانشکده‌ها یک کلاس به صورت تصادفی، برگزیده می‌شد؛ سپس، همه دانشجویان آن کلاس به عنوان آزمودنی در پژوهش شرکت کرده، ابزارهای پژوهش (که شامل چند پرسشنامه بود) در اختیار آنها قرار می‌گرفت.

### ابزارهای پژوهش

مقیاس کمال‌گرایی مثبت و منفی:<sup>۲</sup> این مقیاس که ساختهٔ تری-شورت<sup>۳</sup> و همکاران است، مرکب از دو خرده‌مقیاس مثبت و منفی بوده که با چهل پرسش سنجیده‌می‌شوند؛ درواقع، بیست پرسش، کمال‌گرایی مثبت و بیست پرسش، کمال‌گرایی منفی را می‌آزمایند؛ تری-شورت، شواهدی را برای اعتبار افتراقی این مقیاس گزارش کردن؛ برای نمونه، نمرات کمال‌گرایی، ۰/۸۶ درصد از واریانس گروه دارای اختلال تغذیه را تبیین کرد (۲۷)؛ علاوه بر این، هس و پرپاپوسیس<sup>۴</sup> (۲۰۰۴) نیز ضریب آلفای کرونباخ خرده‌مقیاس‌های کمال‌گرایی مثبت و منفی را به ترتیب: ۰/۸۳ و ۰/۸۱ گزارش کرده‌اند؛ همچنین، ضریب پایایی بازآزمایی این مقیاس هم ۰/۸۶ بود (۲۸)؛ در نسخه فارسی این مقیاس، بشارت (۱۳۸۲) برای تعیین پایایی مقیاس در یک نمونه ۲۱۲ نفری از دانشجویان، روش آلفای کرونباخ را به کاربرد. ضریب آلفا برای زیرمقیاس‌ها (کمال‌گرایی مثبت و منفی) به ترتیب: ۰/۹۰ و ۰/۸۷ برای کل آزمودنی‌ها: ۰/۹۱ و ۰/۸۸ برای دانشجویان دختر و ۰/۸۹ و ۰/۸۶ برای دانشجویان پسر بود که همسانی درونی بالای مقیاس‌ها را نشان می‌داد. ضرایب همبستگی میان نمره‌های ۹۰ نفر

در مقابل مرد (برای نمونه، تعداد ۲۲۵ زن در برابر تنها ۸۵ مرد در مطالعه وی و همکاران) که به گفته وی و همکاران (۲۰۰۴)، سبب محدودیت در بیان بحث به‌ویژه در مردان می‌شود (۲۱)، موجب شده‌اند که انگیزه‌های لازم به‌منظور ارزیابی سازه کمال‌گرایی در نمونه‌ای از دانشجویان، فراهم شود؛ به علاوه، کاربرد چنین مطالعاتی می‌تواند شناسایی افکار خودگو و الگوهای شخصیتی مرتبط با کمال‌گرایی (با تأکید بر کمال‌گرایی منفی) را برای مختصان سلامت روانی هموارترساخته، به طرح مداخلاتی به‌منظور ارزیابی و بازپروری این اندیشه‌ها و همچنین، تشخیص و پایش الگوهای شخصیتی در معرض خطر در میان دانشجویان نیز منجر شود؛ از این‌رو بر آن شدیدم تا پژوهشی را با هدف بررسی نقش مدل پنج عاملی شخصیت و سبک‌های دلبستگی در پیش‌بینی کمال‌گرایی مثبت و منفی دانشجویان در دستور کار خود قرار دهیم.

### مواد و روش‌ها

پژوهش حاضر، مطالعه‌ای توصیفی- مقطوعی است و جامعه آماری، تمامی دانشجویان دانشگاه‌های استان گیلان را دربرگرفته که در سال تحصیلی ۱۳۸۹-۱۳۹۰ به تحصیل اشتغال داشته، دست‌کم، یک ترم از طول تحصیل آنها گذشته‌بود. برآورد حجم نمونه مطالعه حاضر در ابتدا با توجه به جدول حجم نمونه کرجی و مورگان<sup>۱</sup> با سطح اطمینان ۹۵ درصد و با درنظر گرفتن خطای نمونه‌گیری ۵ درصد، ۳۷۷ نفر تعیین شد اما حجم نمونه نهایی با درنظر گرفتن ریزش ۱۰ درصد به دلیل عدم همکاری احتمالی برخی از دانشجویان و ریزش سیستماتیک به میزان ۴۰۰ نفر افزایش یافت. تمامی آزمودنی‌های این پژوهش، شامل دانشجویان شاغل به تحصیل در دانشگاه‌های مختلف استان (دانشگاه سراسری، آزاد، علمی کاربردی و پیام نور) هستند که به روش خوش‌های تصادفی چند مرحله‌ای گمارش شدند؛ درواقع، روش نمونه‌گیری در این مطالعه

<sup>2</sup>- Positive and Negative Perfectionism Scale

<sup>3</sup>- Terry-short

<sup>4</sup>- Hasse & Perapavessis

<sup>1</sup>- Krejcie & Morgan

روی یک مقیاس پنج درجه‌ای (با طیف لیکرت) از کاملاً مخالفم = ۱ تا کاملاً موافق = ۵ سنجیده شده و دارای سه زیرمقیاس به نام‌های «وابستگی، نزدیکبودن و اضطراب» است. زیرمقیاس اضطراب با دلستگی اضطرابی-دوسوگرا مطابقت دارد و زیرمقیاس نزدیکبودن، بعدی دوقطبی است که از اساس، توصیف‌های اینمن و اجتنابی را در مقابل هم قرار می‌دهد؛ بنابراین، نزدیکبودن در تطابق با دلستگی اینمن است و زیرمقیاس وابستگی را می‌توان به طور تقریبی، عکس دلستگی اجتنابی قرارداد. کولینز و رید نشان دادند که زیرمقیاس‌های نزدیکبودن، وابستگی و اضطراب در فاصله زمانی دو ماه و حتی در طول هشت ماه، پایدار ماندند و میزان آلفای کرونباخ را برای زیرمقیاس دلستگی اینمن، ۰/۸۲؛ برای دلستگی اجتنابی، ۰/۸۰ و برای دلستگی اضطرابی، ۰/۸۳ گزارش دادند (۳۱)؛ از سوی دیگر با بررسی این مقیاس، روی دانشجویان در ایران، پایایی همسانی درونی با استفاده از ضربی آلفای کرونباخ برای دلستگی‌های اینمن، اجتنابی و اضطرابی به ترتیب: ۰/۸۱، ۰/۷۸ و ۰/۸۵ گزارش شد (۳۲).

### تحلیل داده‌ها

در پژوهش حاضر برای توصیف داده‌ها، شاخص‌های آمار توصیفی، نظیر درصد، فراوانی، میانگین و انحراف معیار به کار گرفته شدند. برای نمایش اطلاعات و داده‌ها از جدول‌های مختلف استفاده شد. در بخش آمار استنباطی برای بررسی فرضیه ارتباط سازه کمال‌گرایی (مثبت و منفی) با مؤلفه‌های مدل پنج عاملی شخصیت و سبک‌های دلستگی، از تحلیل همبستگی پرسون بهره جستیم؛ علاوه بر آن برای پیش‌بینی متغیرهای ملاک (کمال‌گرایی مثبت و منفی) از روی متغیرهای پیش‌بین (روان‌رجبورخوبی، بروون‌گرایی، گشودگی، توافق‌پذیری، وظیفه‌شناسی، دلستگی اینمن، دلستگی اضطرابی و دلستگی اجتنابی)، از روش آماری رگرسیون خطی چندگانه گام به گام استفاده شد؛ سرانجام از نتایج این تحلیل آماری که شامل ضربی استاندارد شده، خطای

از آزمودنی‌ها در دو نوبت با فاصله چهار هفته برای کل آزمودنی‌ها = ۰/۸۶؛ برای آزمودنی‌های دختر = ۰/۸۴ و برای آزمودنی‌های پسر = ۰/۸۷ محاسبه شد که نشانه ثبات بالای این مقیاس بود. اعتبار مقیاس کمال‌گرایی مثبت و منفی از طریق محاسبه ضرایب همبستگی میان زیرمقیاس‌های این آزمون با زیرمقیاس‌های پرسش‌نامه سلامت عمومی گلدبرگ<sup>۱</sup> و مقیاس عزت نفس کوپر اسمیت<sup>۲</sup> و با روش تحلیل مؤلفه‌های اصلی آزمون بررسی شد که ضرایب و نتایج به دست آمده، اعتبار مقیاس کمال‌گرایی مثبت و منفی تری-شورت و همکاران را تأیید کردند (۲۹).

پرسش‌نامه شخصیتی نئو (NEO-FFI)<sup>۳</sup> این پرسش‌نامه، ابزار شخصیت‌سنج با طیف لیکرت و شامل شصت پرسش پنج درجه‌ای است که به صورت «کاملاً مخالفم، مخالفم، نظری ندارم، موافقم و کاملاً موافقم» نمره گذاری می‌شوند؛ این پرسش‌نامه، پنج زمینه اصلی شخصیت را ارزیابی می‌کند که عبارت‌اند از: نوروز‌گرایی، بروون‌گرایی، گشودگی، توافق‌پذیری و وظیفه‌شناسی (۷/۰)؛ اعتبار این ابزار در پژوهش کاستا و مک‌کری<sup>۴</sup> (۱۹۹۲) تأیید شده و ضربی پایایی آن را برای نوروز‌گرایی، ۰/۹۰؛ بروون‌گرایی، ۰/۷۸؛ گشودگی در برابر تجربه، ۰/۷۶؛ توافق‌پذیری، ۰/۸۶ و وظیفه‌شناسی، ۰/۹۰ گزارش کردند (۷)؛ گروسوی فرشی، این پرسش‌نامه را در ایران به فارسی ترجمه کرده که در میان دانشجویان ایرانی هنجاریابی شده است و ضرایب پایایی حاصل از آن برای عوامل مختلف عبارت‌اند از: نوروز‌گرایی، ۰/۷۹؛ بروون‌گرایی، ۰/۷۹؛ گشودگی، ۰/۸۰؛ توافق‌پذیری، ۰/۷۵ و وظیفه‌شناسی، ۰/۸۳ (۳۰).

مقیاس بازنگری شده دلستگی بزرگسال (RAAS)<sup>۵</sup> کولینز و رید<sup>۶</sup> (۱۹۹۰)، این مقیاس را ساخته‌اند و مشتمل بر هجده گویه است که از طریق علامت‌گذاری

<sup>1</sup>- Goldberg

<sup>2</sup>- Coopersmith

<sup>3</sup>- NEO-Five Factor Inventory

<sup>4</sup>- Costa & McCrae

<sup>5</sup>- Revised Adult Attachment Scale

<sup>6</sup>- Collins & Read

تبیین کنند [P<0/0001 و F=۲۶/۴]؛ به طور کلی در گام نهایی، متغیرهایی نظیر وظیفه‌شناسی P<0/0001 و  $\beta = 0/29$ ، برون‌گرایی P<0/001 و  $\beta = 0/18$ ، دلبستگی اضطرابی P<0/013 و  $\beta = -0/11$  و گشودگی P<0/035 و  $\beta = 0/10$  به طور معناداری توانستند کمال‌گرایی مثبت را در دانشجویان پیش‌بینی کنند؛ یافته‌های این تحلیل از آن حکایت‌می کنند که این چهار متغیر منتخب پیش‌بینی کننده، سطحی متوسط از کمال‌گرایی مثبت دانشجویان (۲۰ درصد) را تبیین می کنند؛ در ادامه، جدول ۳ نیز، نشانگر داده‌های به دست آمده از تحلیل رگرسیون چندگانه گام‌به‌گام برای پیش‌بینی کمال‌گرایی منفی در دانشجویان است.

همان‌گونه که مشاهده‌می شود، الگوی رگرسیون، معنادار بوده و چهار متغیر منتخب در گام چهارم درمجموعه توانسته‌اند ۲۵ درصد از واریانس مشترک کمال‌گرایی منفی را تبیین کنند [P<0/0001 و F=۳۹/۳۲]؛ به طور کلی در گام نهایی، متغیرهایی نظیر دلبستگی اضطرابی (P<0/0001 و  $\beta = 0/32$ )، روان‌رنجورخوبی (P<0/0001 و  $\beta = 0/20$ )، برون‌گرایی P<0/030 و  $\beta = 0/12$  و وظیفه‌شناسی (P<0/015 و  $\beta = 0/10$ ) به طور معناداری توانستند کمال‌گرایی منفی را در دانشجویان پیش‌بینی کنند؛ یافته‌های این تحلیل نیز، متعاقب آن حکایت‌می کنند که این چهار متغیر منتخب پیش‌بینی کننده، سطحی متوسط از کمال‌گرایی منفی دانشجویان (۲۵ درصد) را تبیین می کنند.

استاندارد، ضرایب بتا، مقادیر تی، سطوح معناداری، ضریب تعیین، خطای استاندارد برآورد و مقادیر F بود، مدل پیش‌بینی کمال‌گرایی مثبت و منفی مبتنی بر ابعاد دلبستگی پنج عاملی شخصیت و سبک‌های دلبستگی استخراج شدند. تمام تحلیل‌های صورت گرفته با بهره‌گیری از نرم‌افزار SPSS<sup>۱</sup> انجام شدند.

## یافته‌ها

براساس نتایج حاصل از متغیرهای خودگزارشی، میانگین سنی دانشجویان  $4/002 \pm 22/34$  سال بود و دامنه سنی آنها میان ۱۸ تا ۵۱ سال قرار داشت؛ ترکیب شرکت‌کنندگان در این مطالعه نیز به ترتیب، برابر بود با ۱۶۵ (۴۱/۳ درصد) مرد و ۲۳۵ (۵۸/۸ درصد) زن که از این میان، ۳۴۲ (۸۵/۵ درصد) نفر، مجرد و ۵۸ (۱۴/۵ درصد) مورد، متأهل بوده‌اند؛ در ادامه، جدول ۱، نشانگر میانگین، انحراف استاندارد و ماتریس ضرایب همبستگی پیرسون متغیرهای پژوهش است.

همان‌طور که در جدول ۱ مشاهده‌می شود، میان کمال‌گرایی مثبت با تمامی مؤلفه‌های شخصیتی به استثنای مؤلفه روان‌رنجورخوبی، رابطه مثبت معناداری در سطح ۰/۰۱ وجود دارد؛ علاوه بر این از میان سه نوع دلبستگی مختلف، تنها دلبستگی اضطرابی، دارای رابطه منفی معناداری در سطح ۰/۰۵ با کمال‌گرایی مثبت است؛ از سوی دیگر، کمال‌گرایی منفی نیز ارتباط مثبت معناداری را با تمامی مؤلفه‌های شخصیتی، نظیر روان‌رنجورخوبی، برون‌گرایی، گشودگی، توافق‌پذیری و وظیفه‌شناسی و همچنین، دلبستگی اضطرابی در سطح ۰/۰۱ نشان می دهد. جدول ۲، گویای داده‌های حاصل از تحلیل رگرسیون چندگانه گام‌به‌گام برای پیش‌بینی کمال‌گرایی مثبت در دانشجویان است.

براساس اطلاعات موجود در جدول مشاهده‌می شود که الگوی رگرسیون، معنادار بوده و چهار متغیر منتخب در گام چهارم درمجموعه توانسته‌اند ۲۰ درصد از واریانس مشترک کمال‌گرایی مثبت را

<sup>۱</sup>-Statistical Package for Social Sciences

جدول ۱. میانگین، انحراف استاندارد و ماتریس ضرایب همبستگی متغیرهای پژوهش در دانشجویان (n=۴۰۰)

۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	M(S.D.)	متغیرها
									۱	۲۳/۹۹ (۶/۰۷)	۱. روان‌نیجورخوبی
								۱	+/۲۷**	۲۹/۲۱ (۴/۷۳)	۲. برون‌گرایی
							۱	+/۴۰**	+/۲۴**	۲۶/۷۰ (۴/۳۲)	۳. گشودگی
						۱	+/۳۶**	+/۲۷**	+/۳۰**	۲۷/۹۸ (۵/۰۴)	۴. توافق‌پذیری
					۱	+/۲۶**	+/۲۳*	+/۲۱**	+/۱۳**	۲۸/۷۸ (۴/۵۴)	۵. وظیفه‌شناسی
				۱	+/۰۷	-۰/۰۱	-۰/۰۸	+/۱۴**	+/۰۲	۱۶/۵۸ (۲/۴۰)	۶. ایمن
			۱	+/۰۹	-۰/۰۴	+/۱۴**	+/۰۱	+/۰۳	+/۴۱**	۱۶/۵۰ (۴/۰۱)	۷. اضطرابی
		۱	+/۰۳	+/۲۵**	+/۰۲	-۰/۱۱*	-۰/۰۳	-۰/۰۳	+/۰۶	۱۴/۱۸ (۲/۶۱)	۸. اختنایی
	۱	-۰/۰۷	-۰/۱۲*	+/۰۵	+/۳۷**	+/۲۰**	+/۲۴**	+/۳۰**	-۰/۰۲	۷۷/۹۲ (۱۰/۲۴)	۹. کمال‌گرایی مثبت
۱	+/۲۷**	-۰/۰۴	+/۴۱**	-۰/۰۴	+/۱۵**	+/۲۳**	+/۱۶**	+/۲۱**	+/۳۸**	۶۷/۰۰ (۹/۳۰)	۱۰. کمال‌گرایی منفی

جدول ۲. نتایج تحلیل رگرسیون چندگانه گام‌به‌گام برای پیش‌بینی کمال‌گرایی مثبت از روی مدل پنج عاملی شخصیت و سبک‌های دلبستگی (n=۴۰۰)

سطح معناداری	مقدار تی	شاخص‌های آماری				متغیرهای منتخب
		بتا	خطای استاندارد	ضریب استاندارد نشده	ضریب استاندارد	
+/۰۰۰۱	۸/۰۶	+/۳۷	+/۱۰	+/۸۴		گام اول وظیفه‌شناسی
+/۰۰۰۱	۶/۴۷	+/۳۱	+/۱۱	+/۷۰		گام دوم وظیفه‌شناسی
+/۰۰۰۱	۴/۳۵	+/۲۱	+/۱۰	+/۴۵		برون‌گرایی
+/۰۰۰۱	۶/۳۷	+/۳۰	+/۱۱	+/۶۸		گام سوم وظیفه‌شناسی
+/۰۰۰۱	۴/۴۸	+/۲۱	+/۱۰	+/۴۶		برون‌گرایی
+/۰۱۳	-۲/۴۹	-۰/۱۱	+/۱۲	-۰/۲۹		دلبستگی اضطرابی
+/۰۰۰۱	۶/۰۹	+/۲۹	+/۱۱	+/۶۶		گام چهارم وظیفه‌شناسی
+/۰۰۱	۳/۴۷	+/۱۸	+/۱۱	+/۳۸		برون‌گرایی
+/۰۱۳	-۲/۵۱	-۰/۱۱	+/۱۱	-۰/۲۹		دلبستگی اضطرابی
+/۰۳۵	۲/۱۲	+/۱۰	+/۱۲	+/۲۵		گشودگی
= +/۰۰۰۱ سطح معناداری: ۲۴/۸۶ = مقدار F با درجه آزادی (۳۹۵,۴) : ۹/۲۰ : خطای استاندارد برابر است						خلاصه مدل

**جدول ۳. نتایج تحلیل رگرسیون چندگانه گام‌به‌گام برای پیش‌بینی کمال‌گرایی منفی از روی مدل پنج‌عاملی شخصیت و سبک‌های دلبستگی (n=۴۰۰)**

شاخص‌های آماری					متغیرهای منتخب
سطح معناداری	مقداری	بنا	خطای استاندارد	ضریب استاندارد نشده	
۰/۰۰۰۱	۸/۸۶	۰/۴۱	۰/۱۱	۰/۹۴	گام اول دلبستگی اضطرابی
۰/۰۰۰۱	۶/۱۷	۰/۳۰	۰/۱۱	۰/۶۹	گام دوم دلبستگی اضطرابی
۰/۰۰۰۱	۵/۳۶	۰/۲۶	۰/۰۷	۰/۴۰	روان‌رنجورخوبی
					گام سوم
۰/۰۰۰۱	۶/۵۲	۰/۳۱	۰/۱۱	۰/۷۳	دلبستگی اضطرابی
۰/۰۰۰۱	۴/۲۸	۰/۲۱	۰/۰۸	۰/۳۳	روان‌رنجورخوبی
۰/۰۰۲	۳/۱۸	۰/۱۴	۰/۰۹	۰/۲۹	برون‌گرایی
					گام چهارم
۰/۰۰۰۱	۶/۷۱	۰/۳۲	۰/۱۱	۰/۷۵	دلبستگی اضطرابی
۰/۰۰۰۱	۴/۱۰	۰/۲۰	۰/۰۸	۰/۳۱	روان‌رنجورخوبی
۰/۰۱۵	۲/۴۵	۰/۱۲	۰/۰۹	۰/۲۳	برون‌گرایی
۰/۰۳۰	۲/۱۸	۰/۱۰	۰/۰۹	۰/۲۱	وظیفه‌شناسی
۰/۰۰۰۱ < سطح معناداری = مقدار F با درجه آزادی (۳۹۵,۴) = ۳۲/۸۴؛ ۰/۱۰ < ۳۹۵,۴ = خطای استاندارد برآورد؛					خلاصه مدل
۰/۰۲۵ = ضریب تعیین					

### بحث

مربوط به مدل پنج‌عاملی شخصیت، مؤلفه‌های وظیفه‌شناسی، برون‌گرایی و گشودگی، به ترتیب برای کمال‌گرایی مثبت و مؤلفه‌های روان‌رنجورخوبی، برون‌گرایی و وظیفه‌شناسی، به ترتیب برای کمال‌گرایی منفی به عنوان متغیرهای معنادار شناسایی شدند؛ در همین زمینه به تازگی، باسیریون، عبدالمحجید و محمد جلاس (۲۰۱۴) در پژوهشی به منظور بررسی مدل پنج‌عاملی شخصیت در پیش‌بینی کمال‌گرایی مثبت و منفی دانش‌آموزان با استعداد تحصیلی، براساس ارزیابی ۴۴۸ نفر دریافتند که کمال‌گرایی مثبت به طور معناداری به وسیله گشودگی، وظیفه‌شناسی و کمال‌گرایی منفی توسط روان‌رنجورخوبی پیش‌بینی شده بود (۳)؛ ناورز و کاپوییت (۲۰۱۱) نیز در مطالعه خود با ارزیابی ۱۰۶ دانشجوی دانشگاهی دریافتند که برون‌گرایی و وظیفه‌شناسی، ارتباطی معنادار را با کمال‌گرایی مثبت نشان‌می‌دهند (۱)؛ علاوه بر این، در یکی از اولین مطالعات صورت گرفته درخصوص کمال‌گرایی نیز، آشکار شد که کمال‌گرایی با مؤلفه روان‌رنجورخوبی

کمال‌گرایی، سازه‌ای رایج در دانشجویان بوده که می‌تواند در ارتباط با مؤلفه‌های شخصیتی و الگوهای دلبستگی آنها قرار گیرد (۱۳)؛ از این‌رو، هدف از پژوهش حاضر، بررسی نقش مدل پنج‌عاملی شخصیت و سبک‌های دلبستگی در پیش‌بینی کمال‌گرایی مثبت و منفی نمونه‌ای بزرگ از دانشجویان بود. تحلیل‌های همبستگی از یک طرف نشان‌دادند که کمال‌گرایی مثبت، فارغ از مؤلفه روان‌رنجورخوبی، دارای ارتباطی مثبت با تمامی عوامل مدل پنج‌عاملی شخصیت، نظری برون‌گرایی، گشودگی، توافق‌پذیری و وظیفه‌شناسی است و با دلبستگی اضطرابی، ارتباطی منفی دارد؛ در حالی که از طرف دیگر نیز، نمایانگر آن بود که کمال‌گرایی منفی، روابطی مثبت را با تمامی مؤلفه‌های مدل پنج‌عاملی شخصیت و همچنین، سبک دلبستگی اضطرابی نشان‌می‌دهد؛ در این میان، هیچ‌گونه رابطه‌ای معنادار میان سبک‌های دلبستگی ایمن و اجتنابی با کمال‌گرایی مثبت و منفی شناسایی نشد؛ تحلیل‌های رگرسیونی نیز از آن حکایت داشتند که از میان عوامل

قرارگرفتن رگه شخصیتی برونگرایی در قالب متغیر دیگر پیش‌بینی کننده کمالگرایی منفی، می‌تواند گویای تکانشگری در روابط میان‌فردی، اتخاذ رویکرد فردمنار برای نیل به اهداف عالی در عین عضویت در گروه و انتظارهای غیرواقعی و طاقت‌فرسا در [برقراری] روابط با دیگران باشد؛ درنهایت، شناسایی مؤلفه وظیفه‌شناسی به عنوان یکی دیگر از پیش‌بینی کننده‌های کمالگرایی منفی، از آن حاکی است که جنبه ناسازگارانه کمالگرایی در افراد کمالگرا به واسطه دستیابی به پیشرفت و کسب پاداش‌های کاری، تحت تأثیر قرارگرفته، به صورت تلاش‌های فرسایشی، برقراری استانداردهای شخصی بالا، نیاز مفرط به تفوق-جستن، سازماندهی سختگیرانه و ترتیب و آراستگی پیش از اندازه تظاهر می‌یابد.

به طور کلی، همان‌گونه که سیلومن<sup>۱</sup> (۲۰۰۷) اشاره کرد، کمالگرایی، نوعی انرژی است که می‌تواند هم به صورت مثبت و هم به صورت منفی، مورد استفاده قرار گیرد؛ این مسئله به سطح آگاهی شخصی بستگی دارد. هنگامی که شخص از مواجهه با مجموعه استانداردهای بالای خود یا دیگران احساس ناتوانی می‌کند، این موضوع قادر است به رخوت و پیشرفت ناچیز منتهی شود؛ در عین حال اگر شخص به استانداردهایی بالا نیز دست یافت، این موضوع می‌تواند به پیشرفتی فوق العاده بینجامد (۵)؛ در حقیقت، جنبه کارکردی کمالگرایی به صورت تنظیم اهداف و تلاش برای رسیدن به پاداش است البته مدامی که قابلیت انعطاف‌پذیری و رضایت مرتبط با عملکرد خود را ادامه دهد؛ درحالی که جنبه بدکارکردی کمالگرایی در قالب نشانه‌هایی مانند تنظیم اهداف نامتعطف، استانداردهای بالا، ناتوانی در لمس نوعی حس رضایت و پریشانی نسبت به قابلیت شخصی قرار می‌گیرد (۳۴).

تحلیل‌های رگرسیونی، همچنین آشکارکردن که دلستگی اضطرابی می‌تواند دو متغیر کمالگرایی مثبت و منفی را مورد پیش‌بینی قراردهد؛ این نتیجه، یافته‌های

سنجدشده توسط پرسشنامه شخصیتی آیزنک، مرتبط است (۳۳).

در این زمینه، تظاهر رگه شخصیتی وظیفه‌شناسی به عنوان یکی از پیش‌بینی کننده‌های کمالگرایی مثبت می‌تواند از آن، حاکی باشد که افراد کمالگرایی مثبت بر رفتارهای مبتنی بر نظم و دقت تأکیدمی‌کنند که با مؤلفه وجودانگرایی، مرتبط است و این موضوع، خود می‌تواند تمایل افراد کمالگرای مثبت را برای داشتن درجه‌ای بالا از اعتمادپذیری، سازماندهی، پایداری و جهت‌گیری رو به پیشرفت توضیح دهد (۷)؛ این ویژگی‌ها با خصایص مؤلفه وظیفه‌شناسی در مدل پنج عاملی شخصیت مشابه‌اند که شامل «جدیت، برقراری نظم، فرمانبرداری، تلاش برای پیشرفت، خویشتن‌داری و مشورت» می‌شوند (۱). شناسایی رگه شخصیتی برونگرایی به عنوان یکی دیگر از متغیرهای پیش‌بین برای کمالگرایی مثبت، روایتگر آن است که کمالگرایی می‌تواند به صورت ابتکار، شادخوبی، بلندپروازی و بی‌پرواپی تفسیر شود (نقل از ۱) و سرانجام، قرارگیری مؤلفه گشودگی به عنوان متغیر پیش‌بین برای کمالگرایی مثبت نیز می‌تواند نشانگر آن باشد که افراد بهره‌مند از کمالگرایی مثبت، نسبت به پیشنهادها (ایده‌ها)، اعمال و ارزش‌های جدید، بیشتر پذیرنده‌گی دارند چراکه آنها از شکست و پیامدهای مرتبط با آن هراسی ندارند؛ این‌گونه اشخاص، تجربیات جدید و درگیری‌های نامعلوم را به موقعیت‌های آشنای حقیقی و پیش‌تر تجربه شده ترجیح می‌دهند.

از سوی دیگر، تظاهر مؤلفه روان‌رجبورخوبی به عنوان یکی از متغیرهای پیش‌بینی کننده کمالگرایی منفی از آن، حاکی است که کمالگرایی منفی می‌تواند عاملی مرتبط با ترس از ارزیابی منفی، تمايل به تأیید اجتماعی و شاخص‌های ناپایداری هیجانی، نظری افسردگی و اضطراب باشد (نقل از ۱)؛ این‌گونه از افراد، مشابه اشخاص روان‌رجبورخوبی، احساسات منفی مانند ترس، غم، برانگیختگی، خشم، احساس گناه و احساس کلافگی دائمی و فراگیر بیشتری را تجربه می‌کنند.

می‌تواند به رضایت منجرشود که این موضوع به احساس مثبت و استاندارد بالا برای خود شخص و کار وی می‌انجامد؛ در طرف دیگر، مدل منفی پیامد زیستن پیرامون مراقب اولیه‌ای است که به‌طور مداوم، فاقد سازماندهی بوده، به‌ندرت و ظایفی را به‌انجام می‌رساند؛ دستاورد این مسئله، کودکی است که تمایل دارد دقیق‌تر و وسوسای تر، مرتب‌تر و سازمان‌یافته‌تر باشد و این سازمان‌یافتنی، بیشتر به دلیل نوعی ناکامی و تنش درونی بوده که به‌طور پیوسته در رفتار فرد مشاهده‌می‌شود (نقل از ۳۵).

با وجود تمامی تلاش‌های صورت‌گرفته در جهت رفع محدودیت‌های مطالعات پیشین، این پژوهش نیز خالی از اشکال نیست؛ عمدۀ ضعف مطالعه حاضر در عین وجود حجم بالای نمونه، تمرکزیافت ارزیابی‌ها روی جمعیت دانشجویان دانشگاهی به‌عنوان نمونه‌های مورد بررسی بوده که این موضوع، تعمیم‌پذیری و معرف‌پذیری نتایج را با محدودیت مواجه می‌سازد؛ در این خصوص، یافته‌های برخی تحقیق‌ها تأییدی بر این مدعاهستند که دانشجویان دوره کارشناسی، سطوحی بالاتر از کمال‌گرایی را نسبت به جمعیت عمومی نشان می‌دهند (۳۹)؛ افزون‌براین، داده‌های این پژوهش، خودگزارشی بوده، این نکته ممکن است به احتمال افزایش سوگیری و مخدوش‌شدن پاسخ‌ها در میان ابزارهای متعدد منجر شده باشد؛ با این حال، یافته‌های این مطالعه می‌توانند روان‌شناسان و مشاوران را در تشخیص افکار کمال‌گرای مثبت و منفی یاری‌دهند چراکه مبنی بر نظر بک<sup>۴</sup>، سازگاری روان‌شناختی ضعیف، اغلب درنتیجه کارکرد افکار خودآیند منفی بوده که روش تفسیر ما از خود و جهان پیرامونمان را به تحریف دچار می‌کند (نقل از ۱)؛ همسو با این دیدگاه پیشنهاد می‌شود که روان‌شناسان و مشاوران، مداخلاتی را برای کمک به دانشجویان ترتیب‌دهند؛ از عمدۀ این مداخلات می‌توان به تشخیص افکار خودآیند مرتبط با نیاز به بهترین‌بودن برای دیگران، بررسی این افکار به‌واسطه تحریف‌ها و

حاصل از پژوهش پیشوای بشارت<sup>۱</sup> (۲۰۱۱) (۳۵) را نیز تأیید می‌کند؛ این پژوهشگران در مطالعه خود روی دانشجویان دانشگاه تهران دریافتند که دلبستگی اضطرابی، قادر است کمال‌گرایی مثبت را پیش‌بینی کند (۳۵). رایس، لوپز و ورگارا<sup>۲</sup> (۲۰۰۵) در مطالعه جامع خود که در آن، مدلی را برای پیش‌بینی جهت‌گیری‌های دلبستگی و کمال‌گرایی می‌آزمودند، ارتباط معنادار میان سبک دلبستگی و کمال‌گرایی را گزارش کردند؛ هرچند که نمونه مطالعه آنها به‌طور ناهمگنی، متشکل از زنان (۸۲ درصد) بود (۳۶)؛ همچنین به‌طور مشابه، مطالعاتی دیگر نیز تأیید کردند که سبک دلبستگی می‌تواند این موضوع را که «آیا فرد، کمال‌گرایی را به‌طور مثبت یا منفی نشان می‌دهد؟»، پیش‌بینی کند (۱۳)؛ در تبیین این یافته می‌توان بیان کرد که افراد بهره‌مند از سطح بالای دلبستگی اضطرابی تمایل دارند که توجه خود را روی محرك فراخوان پریشانی قرار داده، تظاهر خود از پریشانی را در تلاش برای حفظ نزدیکی و جلب آسایش از شکل‌های دلبستگی، پیش‌از‌حد جلوه‌دهند (۳۷).

براساس نظریه دلبستگی (بالبی<sup>۳</sup>، ۱۹۸۸)، کیفیت تجربه اولیه ما با مراقبان والدینی، گسترش جهت‌یابی کلی شخص به روابط دوطرفه نزدیک را شکل‌می‌دهد. تجربه اولیه منفی با شیوه‌های والدینی (نظیر انتقاد مفرط، بی‌تفاوتی یا افراط در دادن آزادی)، به‌احتمال به افزایش جهت‌یابی دلبستگی بزرگ‌سالی نایمن منجر می‌شود؛ در حالی که سبکی حمایتی، مانند تعامل مبتنی بر استقلال و دلگرمی، به افزایش جهت‌یابی دلبستگی بزرگ‌سالی ایمن منجر می‌شود (۳۸). هاماچک (۱۹۷۶)، دو احتمال را برای تصریح چگونگی گسترش کمال‌گرایی پیشنهاد کرد؛ مدل مثبت، وقتی روی می‌دهد که کودک، مراقبی اولیه را می‌بیند که رفتارهای مرتبط با کمال‌گرایی، نظیر دقت و کوشش پیوسته را نشان می‌دهد اما قادر نیست از اجرای چنین رفتارهایی لذت‌ببرد؛ بنابراین، کودک یادمی‌گیرد که تلاش کردن

<sup>1</sup>-Pishva & Besharat<sup>2</sup>- Rice, Lopez & Vergara,<sup>3</sup>- Bowlby

در پیش‌بینی کمال‌گرایی منفی تأکیدکردن؛ از این‌رو، پیشنهاد استفاده از مداخلات مبتنی بر شناسایی، ارزیابی و بازسازی افکار خودآیند منفی مرتبط با کمال‌گرایی در دانشجویان توصیه شد.

### سپاس و قدردانی

بدین‌وسیله از تمامی همکارانی که ما را در تهیه و تدارک این مطالعه یاری کردند، بی‌نهایت قدردانی می‌کیم.

### منابع

1. Navarez JC, Cayubit RO. Exploring the Factors of Perfectionism within the Big Five Personality Model among Filipino College Students. *Educational Measurement and Evaluation Review (EMEReview)* 2011; 2: 77-91.
2. Frost RO, Marten P, Lahart C, Rosenblate R. The dimensions of perfectionism. *Cognitive Therapy and Research* 1990; 14: 449-68.
3. Basirion Z, Abd Majid R, Mohd Jelas Z. Big Five Personality Factors, Perceived Parenting Styles, and Perfectionism among Academically Gifted Students. *Asian Social Science* 2014; 10 (4): 8-15.
4. SpeirsNeumeister KL, Williams KK, Cross TL. Gifted high-school student's perspectives on the development of perfectionism. *Roeper Review* 2009; 31: 198-206.
5. Silverman LK. Perfectionism: The crucible of giftedness. *Gifted Education International* 2007; 23(3): 233-45.
6. Chan DW. Healthy and unhealthy perfectionists among academically gifted Chinese students in Hong Kong: Do different classification schemes make a difference?. *Roeper Review* 2010; 32: 88-97.
7. Costa PT Jr, McCrae RR. Revised NEO Personality Inventory (NEO-PI-R) and NEO Five-Factor Inventory (NEO-FFI) professional manual. Odessa, FL: Psychological Assessment Resources 1992.
8. John OP, Srivastava S. The big five trait taxonomy: History, measurement, and theoretical perspectives. In Pervin LA, John PP (Eds.), *Handbook of personality, theory and research*. New York: Guilford Press; 1999; 102-39.
9. McCrae RR, Costa PT Jr. A five-factor theory of personality. In John OP, Robins RW, Pervin LA (Eds.), *Handbook of personality: Theory and research* (3rd ed). NY: Guilford Press; 2008; 159-81.
10. Dunkley DM, Blankstein KR, Zuroff DC, Ecce S, Hui D. Self-critical and personal standards factors of perfectionism located within five-factor model of personality. *Personality and Individual Differences* 2006; 40: 409-20.
11. Ulu IP, Tezer E. Adaptive and maladaptive perfectionism, adult attachment, and big five personality traits. *The Journal of Psychology* 2010; 144(4): 327-40.
12. Khodarahimi S. Perfectionism and five-big model of personality in an Iranian sample. *International Journal of Psychology and Counseling* 2010; 2(4): 72-9.
13. Rice KG, Mirzadeh SA. Perfectionism, attachment, and adjustment. *Journal of Counseling Psychology* 2000; 47(2): 238-50.
14. Enns MW, Cox BJ, Clara I. Adaptive and maladaptive perfectionism: Developmental origins and association with depression proneness. *Personality and Individual Differences* 2002; 33(6), 921-35.
15. Ainsworth MD. The Bowlby-Ainsworth Theory. *Behavioural and Brain Sciences* 1978; 1: 436-8.
16. Fraley RC, Shaver PR. Adult romantic attachment: Theoretical developments, emerging controversies, and unanswered questions. *Review of General Psychology* 2000; 4: 132-54.
17. Hazan C, Shaver PR. Attachment as an organizational framework for research on close relationships. *Psychological Inquiry* 1994; 5: 1-22.
18. Hazan C, Shaver PR. Love and Work: An attachment theoretical perspective. *Journal of Personality and Social Psychology* 1990; 59(2): 270-80.
19. Bartholomew K, Horowitz M. Attachment styles among young adults: A test of a four-category model. *Journal of Personality and Social Psychology* 1991; 61(2): 226-44.
20. Crain W. *Theories of development: Concepts and applications* (5<sup>th</sup> ed). Upper Saddle River, NJ: Prentice Hall; 2005.
21. Wei M, Mallinckrodt B, Russell DW, Abraham WT. Maladaptive perfectionism as a mediator and moderator between adult attachment and depressive mood. *Journal of Counseling Psychology* 2004; 51(2): 201-12.
22. Andersson P, Perris C. Attachment styles and dysfunctional assumptions in adults. *Clinical Psychology and Psychotherapy* 2000; 7: 47-53.
23. Flett GL, Hewitt PL, Mosher SW, Sherry SB, Macdonald S, Sawatzky DL. Dimensions of perfectionism and attachment style. Paper presented at the annual meeting of the American Psychological Society, Toronto, Ontario, Canada 2001.
24. Hamachek DE. Psychodynamics of normal and neurotic perfectionism. *Psychology* 1978; 15: 27-33.
25. Flett GL, Hewitt PL, Oliver JM, Macdonald S. Perfectionism in children and their parents: A developmental analysis. In Flett GL Hewitt PL (Eds.), *Perfectionism: Theory, research, and treatment*. Washington, DC: American Psychological Association Press; 2002; 89-132.
26. Ellis A. The role of irrational beliefs in perfectionism. In Flett GL, Hewitt PL (Eds.), *Perfectionism: Theory, research, and treatment*. Washington, DC: American Psychological Association; 2002; 217-29.

سپس سازماندهی مجدد یا رفع این افکار به‌طوری‌که آنها در طولانی‌مدت، آثاری سوء بر احساسات و رفتارهای دانشجویان نداشته باشد، اشاره کرد (۴۰).

### نتیجه‌گیری

در مجموع، یافته‌های برخواسته از این مطالعه از یکسو بر نقش مؤلفه‌های شخصیتی وظیفه‌شناسی، برون‌گرایی و گشودگی و همچنین سبک دلستگی اضطرابی در پیش‌بینی کمال‌گرایی مثبت و از سوی دیگر بر نقش دلستگی اضطرابی و همچنین مؤلفه‌های شخصیتی روان‌رنجورخوبی، برون‌گرایی و وظیفه‌شناسی

27. Terry-short LA, Owens RG, Slade PD, Dewey ME. Positive and negative perfectionism. *Personality and Individual Differences* 1995; 18: 663-8.
28. Hasse AM, Perapavessis H. Assessing the factor structure and composition of positive and negative perfectionism scale in sport. *Personality and Individual Differences* 2004; 36: 1725-40.
29. Besharat MA. Reliability (reliability) and accuracy (validity) of the positive and negative perfectionism scale. *Journal of Psychological Science* 2004; 8: 346-59. (Persian)
30. Garousi Farshi M. The new approaches to personality assessment. Tabriz: Jamee Pajoh; 2001: 155-60. (Persian)
31. Collins NL, Read SJ. Adult attachment, working models, and relationship quality in dating couples. *Journal of Personality and Social Psychology* 1990; 58(4): 644-63.
32. Pakdaman Sh. Study of relationship between attachment and sociability in adolescents. Unpublished Doctoral dissertation, College of Psychology, University of Tehran 2001. (Persian)
33. Flett GL, Hewitt PL, Dyck DG. Self-oriented perfectionism, neuroticism, and anxiety. *Personality and Individual Differences* 1989; 10: 731-5.
34. Enns MW, Cox BJ. The nature and assessment of perfectionism: A critical analysis. In Flett GL, Hewitt PL (Eds.), *Perfectionism: Theory, Research and Treatment*. Washington: American Psychological Association; 2005.
35. Pishva N, Besharat MA. Relationship attachment styles with positive and negative perfectionism. *Procedia - Social and Behavioral Sciences* 2011; 30: 402-6.
36. Rice KG, Lopez FG, Vergara D. Parental/social influences on perfectionism and adult attachment orientations. *Journal of Social and Clinical Psychology* 2005; 24(4): 580-605.
37. Kobak RR, Cole HE, Ferenz-Gillies R, Fleming WS, Gamble W. Attachment and emotion regulation during mother-teen problem solving: a control theory analysis. *Child Development* 1993; 64(1): 231-45.
38. Rice GK, Lopez GF. Maladaptive perfectionism, adult attachment, and self-esteem in college students. *Journal of College Counseling* 2004; 7(2): 118-28.
39. Onwueghuzie AJ, Daley C. Perfectionism and Statistics Anxiety. *Personality and Individual Differences* 1999; 26(6): 1089-102.
40. Ferguson KL, Rodway MR. Cognitive behavioural treatment of perfectionism: Initial evaluation studies. *Research on Social Work Practice* 1994; 4(3): 283-308.