

## بررسی مقایسه‌ای هویت‌یابی دانشجویان دانشگاه: مطالعه بافتاری Comparative study of university students' identity formation: A contextual study

تاریخ پذیرش: ۸۸/۷/۲۸

تاریخ دریافت: ۸۷/۱۱/۲

Makvand Hosseini Sh. PhD<sup>✉</sup>, Tabari T. BSc

شاهرخ مکوند حسینی<sup>✉</sup>، طبیه طبری<sup>۱</sup>

### Abstract

**Introduction:** The purpose of this research was to examine the relationship between effect of university as a mezzo-contextual factor on identity formation in young females.

**Method:** Two groups of 96 female freshman (18 and 19 years) and senior (23 and 24 years) students were selected using cluster sampling method, as well as two control groups (same range of age) with no higher education ( $n=51$  and  $n=60$ ) using available sampling method. Participants were completed the EOM-EIS<sup>2</sup>. Pair wise comparisons were made using chi-square analysis.

**Results:** Significant differences were evident between senior students and their control groups in interpersonal level and between freshman and senior students in both ideational and interpersonal levels; whereas no significant difference was observed between freshmen and their control group. A higher level of frequency was evident in all groups for moratorium status than diffusion, foreclosure and achievement statuses.

**Conclusion:** Results indicate a positive relationship effect between the university contexture and the ideational and interpersonal identity formation. However, this effect relationship was more dominant in interpersonal level than ideational. People in the range of 18 to 24 tend to be in moratorium status and progress of identity achievement is very slow.

**Keywords:** Identity Formation, Context, University Students

### چکیده

**مقدمه:** هدف این تحقیق بررسی مقایسه‌ای هویت‌یابی عقیدتی و بین‌فردي دانشجویان دختر در بافتار دانشگاه بود.

**روش:** دو گروه عزیز نفره از دانشجویان دختر ترم اول (۱۸ و ۱۹ ساله) و آخر (۲۳ و ۲۴ ساله) با استفاده از روش خوشبایی تصادفی و دو گروه ۶۰ و ۵۱ نفره از همتایان غیردانشگاهی شان با استفاده از روش نمونه‌گیری در دسترس، انتخاب شدن و پرسشنامه‌های هویت‌یابی آدمز (EOM-EIS<sup>2</sup>) را تکمیل کردند. داده‌ها با استفاده از روش مجزئه کای یکسوبه و دوسوبه تحلیل شدند.

**یافته‌ها:** تفاوت‌های معنی‌داری میان هویت‌یابی بین‌فردي دانشجویان ترم آخر و همتایان غیردانشگاهی شان و نیز میان هویت‌یابی عقیدتی و بین‌فردي دانشجویان ترم اول و آخر بدست آمد. درحال که اختلاف معنی‌داری بین گروه آزمون و کنترل سال آول مشاهده نشد. بررسی‌های یکسوبه نیز حاکی از تجمع افراد کل گروهها در منزلت بحران‌زده بود.

**نتیجه‌گیری:** بافتار دانشگاه با روند هویت‌یابی عقیدتی و بین‌فردي دانشجویان تاثیر رابطه مثبت دارد و این تاثیر در هویت‌یابی بین‌فردي بارزتر است. کلیه جوانان دانشگاهی و غیردانشگاهی در دامنه سنی ۱۸ تا ۲۴ سال از نظر هویت‌یابی در منزلت بحران‌زده هستند و روند هویت‌یابی طی این سال‌ها بسیار کند پیش می‌رود.

**کلیدواژه‌ها:** هویت‌یابی، بافتار، دانشجویان دانشگاه

<sup>✉</sup>**Corresponding Author:** Faculty of Psychology & Educational Sciences, University of Semnan, Semnan, Iran  
Email: shmkvand@yahoo.com

دانشکده روان‌شناسی و علوم تربیتی، دانشگاه سمنان، سمنان، ایران  
<sup>۱</sup> گروه مدیریت و برنامه‌ریزی آموزشی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد گرمسار، گرمسار، ایران

## مقدمه

تأثیرات خود را بر شکل‌گیری هویت برجای می‌نهند. تحصیلات، به عنوان متغیر اساسی بافتاری نیمه‌کلان، بسیار مورد توجه بوده است [۱]. آدامز و فیش [۱۱] نشان دادند که محیط‌های تحصیلی که گسترش فکر، آگاهی‌های انتقادی و تحلیلی را نسبت به موضوعات اجتماعی ارتقا می‌دهند هویت‌یابی را تسهیل می‌کنند. اریک اریکسن [۳] معتقد است که محیط دانشگاه فرصت بحران‌زدگی موسسه‌ای را فراهم می‌کند؛ فرصتی که جوان در طی آن می‌تواند فعالانه گزینه‌های زندگی را کشف کند و تلاش کند تا به حس دائمی و پایدار از هویت شخصی دست یابد. وارد شدن جوانان به بافتار دانشگاه از نظر محققان متاخر نیز بحران قلمداد می‌شود [۱۲]؛ دوره گذری که می‌تواند بحرانی باشد. از طرفی، جوان محیط امن خانه را رها می‌سازد و از طرف دیگر، وارد محیط جدیدی می‌شود که باید با مشکلات عمدہ‌ای مانند استقرار در چارچوب اجتماعی تازه، پاسخ‌گویی به تقاضاهای تحصیلی جدی‌تر و انتظارات بیشتر، روبرو شود.

هویت‌یابی، از طرفی با سطح تحول شناختی و سبک شناختی فرد در حل مسائل هویتی [۱۳] و از طرف دیگر، با بافتارهای خانوادگی، اقتصادی، اجتماعی، سیاسی و تحصیلی [۵] که شرایط فکر کردن، تجربه مختلف و یافتن پاسخ سوالات ذهنی را به فرد می‌دهند، ارتباط دارد. لذا چنین به‌نظر می‌رسد که جوانان دانشگاهی از شرایط مساعدتری نسبت به همتایان غیردانشگاهی خود بهره‌مند هستند. چراکه اولاً در بافتار مناسب‌تری قرار دارند که برای یافتن پاسخ سوالات هویتی امکان دسترسی به افراد تحصیل کرده و شخصیت‌های علمی به عنوان "دیگر افراد مهم" به راحتی می‌سیر است؛ دوم این‌که، به‌دلیل قوای شناختی بتر و نیز یادگیری نحوه تفکر علمی در خلال تحصیلات دانشگاهی، بهتر می‌توانند از عهده حل مسائل هویتی برآیند.

لذا سئوال مطرح در وهله اول این است که جوانان دانشگاهی و غیردانشگاهی، از نظر هویت‌یابی چه تفاوتی با یکدیگر دارند. انتظار محقق این بود که جوانان دانشگاهی، به‌خصوص در سال‌های انتهای تحصیل، توانسته باشند در محورهای اساسی هویت‌یابی (هدف زندگی، شغل، سیاست، تشکیل خانواده، علاقه شخصی و روابط با جنس مخالف) به جهت‌گیری خاصی برسند و نسبت به قشر غیردانشگاهی از جهان‌بینی، بینش و مواضع فکری و عقیدتی روشن‌تری برخوردار باشند. به علاوه، اگر تحصیلات دانشگاهی، به عنوان عامل بافتاری نیمه‌کلان، بر روند هویت‌یابی افراد تأثیرگذار بوده و با آن ارتباط مثبت داشته باشد، بایستی وضعیت هویتی افراد دانشگاهی در محورهای عقیدتی و بین‌فردی در انتهای تحصیلات دانشگاهی نسبت به ابتدای ورودشان تغییرات اساسی نماید و این تغییر، بیش از تغییراتی که به‌طور معمول با افزایش سن رخ می‌دهد، باشد. لذا محقق در این بررسی از پارادایم مقایسه جوانان دانشگاهی جدیدالورود و در حال فراغت

رابطه عوامل بافتاری و روند هویت‌یابی جوانان، در تحقیقات تجربی اخیر کانون توجه محققان نبوده است. در واقع پارادایم منزلت‌یابی هویتی، به عنوان یکی از پارادایم‌های رایج، نقش بافتار را نادیده گرفته و به منزلت‌ها به عنوان عوامل درون‌فردي نگریسته است [۱]. برای مثال، دیدگاه فرآگیر مارسیا [۲] در تحقیق در مورد هویت‌یابی کلان نسبت به بافتار بی‌توجه است؛ در حالی که دیدگاه روانی- اجتماعی اریکسن [۳]، هویت‌یابی را به عنوان امری کاملاً مرتبط با بافتار معرفی می‌کند. شکل‌گیری هویت تحت تاثیر زمینه‌های گسترده اجتماعی، خانوادگی و تاریخی است و جوان باید پس از کشف نکته‌های بسیار، هویت شخصی خود را انتخاب کند. علاوه بر این، انتخاب اهداف خاص در زندگی توسط جوان به فرصت‌های قابل دسترس و ارزشمند در جامعه بستگی دارد [۱].

به هر حال، در سال‌های اخیر تلاش‌هایی برای بررسی هویت‌یابی افراد در بافتار صورت گرفته است. برای مثال، یودر [۴] موانع هویت‌یابی را بافتار و محدودیت‌های مختص به آن معرفی می‌کند؛ بافتارهایی مانند منزلت‌های اقتصادی- اجتماعی، فرصت‌های تحصیلی، محدودیت‌های سیاسی، مذهب و جنسیت که از خارج تحمیل می‌شوند و اکتشاف و جستجوگری افراد و تعهد آنها را به جیوه‌های خاص محدود می‌سازند. یودر [۴] پیشنهاد می‌کند که محققان به صورت سیستماتیک تاثیر این موانع را شناسایی و آنها را از عوامل فردی و شخصیتی جوانان جدا کنند.

محققان، عوامل بافتاری را به "کلان"، "نیمه‌کلان" و "خرد" تقسیم می‌کنند [۵]. آدامز و مارشال [۶] معتقدند که ارتباطات بین‌فردی، فرهنگ، اقتصاد، سیاست و طبقه اجتماعی همگی شکل‌گیری هویت را از طریق جهان‌بینی‌ها و ارزش‌های مشترک تحت تاثیر قرار می‌دهند. کمکرسانی "دیگر افراد مهم" نیز به عنوان یکی از عوامل بافتاری خرد که شکل‌گیری هویت را بهشت تاثیر قرار می‌دهد مورد تاکید محققان بوده است [۷]. اما سولومونتس و کونتوری و همکاران [۵] معتقدند که درک عمیق‌تر تاثیر این عوامل بافتاری خرد، تنها با مطالعه تاثیرات بافتاری کلان (فرهنگ، اقتصاد، سیاست و طبقه اجتماعی) و نیمه‌کلان (تحصیلات و جنسیت) می‌سیر است. درخصوص عوامل بافتاری کلان، بومایستر [۹] شرح داده است که چگونه جوامع مختلف یا یک جامعه در زمان‌های مختلف، سطوح متفاوت انتخاب را در مراحل ساخته شدن هویت در اختیار افراد قرار می‌دهند. به‌طور مشابه، کوتاه و لوین [۱۰] چارچوب هویتی- فرهنگی را پیشنهاد کرده که در آن منزلت‌های هویتی همراه با تغییر ساختارهای اجتماعی تغییر می‌کنند. به هر حال، در محیط بافتاری کلان، متغیرهای بافتاری نیمه‌کلان متفاوتی

شیوه نمونه‌گیری خوش‌های از میان کلاس‌های دانشکده علوم انسانی دانشگاه آزاد گرمسار انتخاب شدند. گروه‌های گواه نیز به ترتیب شامل ۶۰ و ۵۱ نفر در همان محدوده سنی بودند که با استفاده از شیوه نمونه‌گیری در دسترس انتخاب شدند.

پرسشنامه استاندارد هویت‌یابی آدامز<sup>2</sup> (EOM-EIS<sup>2</sup>) که توسط آدامز و همکاران [۱۵] در دو حوزه هویت عقیدتی (موقعیت‌گیری فرد در انتخاب شغل، فلسفه زندگی، مذهب و امور سیاسی) و هویت بین‌فردي (تنظیم رابطه فرد با دیگران در انتخاب دوست، تنظیم رفتار در برابر جنس مخالف، تصريح نقش همسری و انتخاب تفریحات توسط فرد)، طراحی شده از ابزار شناخته شده و استاندارد هویت‌یابی است. این پرسشنامه حاوی ۶۴ سؤال است و پاسخ‌گویی به سؤالات براساس مقیاس لیکرت به همراه مجموعه‌ای از نقاط برش استاندارد صورت می‌گیرد و وضعیت هر فرد را در چهار منزلت سردرگم، دنباله‌رو، بحران‌زده و هویت‌یافته تعیین می‌کند.

این پرسشنامه توسط رحیمی‌ژاراد و احمدی [۱۶] روی دانش‌آموزان ایرانی اعتباریابی شده و اعتبار آن با روش آلفای کرونباخ برای هر یک از منزلت‌های سردرگم، دنباله‌رو، بحران‌زده و هویت‌یافته در سطح عقیدتی به ترتیب ۰/۷۳، ۰/۶۳ و ۰/۶۸ در سطح بین‌فردي ۰/۸۱، ۰/۸۵ و ۰/۶۸ برآورد شده است.

پس از تشکیل تیم تحقیق متشكل از ۸ نفر از کارشناسان روان‌شناسی و اطمینان از توانایی افراد انتخاب شده در اجرای پرسشنامه‌ها و نیز انتخاب آزمودنی‌های تحقیق، EOM-EIS<sup>2</sup> توسط آزمودنی‌ها در حضور پرسشگران تکمیل و جمع‌آوری شد. کلیه پرسشنامه‌ها دستورالعمل کتبی داشتند و نیازی به توضیح پرسشگران نبود. با این حال، در صورت سؤال از پرسشگران به آنها آموزش داده شد که بسیار مختصر و کوتاه همان اطلاعات موجود در دستورالعمل پرسشنامه را به زبان خود برای آنها بازگو نمایند و از ارایه توضیحات بیشتر در مورد ماهیت پرسشنامه یا هدف آن پرهیز نمایند. در صورت ابهام در سؤالات و نفهمیدن سؤال توسط آزمودنی‌ها، پرسشگر مجاز به رفع ابهام بود اما حق تفسیر سؤال را نداشت.

از میان ۲۰۰ پرسشنامه توزیع شده در میان دانشجویان ترم اول و آخر در هر گروه داده‌های ۹۶ پرسشنامه و از ۱۵۰ پرسشنامه توزیع شده در میان گروه‌های کنترل از یک گروه داده‌ای ۶۰ پرسشنامه و از گروه دیگر داده‌های ۵۱ پرسشنامه قابل استفاده بود. با استفاده از این داده‌ها و با توجه به نقاط برش استاندارد، فراوانی‌های افراد در منزلت‌های هویت‌یابی عقیدتی و بین‌فردي برای هر گروه به طور جداگانه تعیین شد.

برای مقایسه گروه‌های دانشگاهی جدیدالورود و در حال فراغت از تحصیل (گروه‌های آزمایشی) و همتایان غیردانشگاهی‌شان

از تحصیل و نیز مقایسه جوانان دانشگاهی و غیردانشگاهی سود جسته است. بافتار نیمه‌کلان تحصیل در دانشگاه بر روند هویت‌یابی عقیدتی و بین فردی جوانان چه تأثیری یا با آن چه رابطه‌ای دارد. برای پاسخ به این سؤال کلی باید سه موضوع را درک کرد. اول این که، تفاوت هویت‌یابی عقیدتی و بین‌فردی جوانان دانشگاهی در سن ورود به دانشگاه و جوانان غیردانشگاهی همتایشان (از نظر سنی) چیست. دوم این که، تفاوت هویت‌یابی عقیدتی و بین‌فردی جوانان دانشگاهی در هنگام فراغت از تحصیل و جوانان غیردانشگاهی همتایشان (از نظر سنی) چیست و سوم این که، تفاوت هویت‌یابی عقیدتی و بین‌فردی جوانان دانشگاهی جدیدالورود (ترم اول) و در حال فراغت از تحصیل (ترم آخر) چیست.

فرضیه مطالعه این بود که بافتار دانشگاه با روند هویت‌یابی عقیدتی و بین‌فردی جوانان رابطه مثبتی دارد. انتظار می‌رود که جوانان دانشگاهی جدیدالورود (ترم اول) نسبت به جوانان غیردانشگاهی همسن از نظر هویت‌یابی عقیدتی و بین‌فردی تفاوت چندانی نداشته باشند؛ چراکه هنوز به اندازه کافی از تحصیلات دانشگاهی و امکانات دانشگاهی بهره‌مند نبوده‌اند. در حالی که انتظار می‌رود جوانان دانشگاهی در حال فراغت از تحصیل (ترم آخر) نسبت به جوانان غیردانشگاهی در همان سنین از نظر هویت‌یابی (عقیدتی و بین‌فردی) تفاوت داشته و جوانان دانشگاهی از وضعیت بهتری برخوردار باشند. پس می‌توان پیش‌بینی کرد که فراوانی جوانان دانشگاهی در منزلت‌های هویتی بحران‌زده و هویت‌یافته (دو منزلت سطح بالا) بیشتر از همتایان غیردانشگاهی‌شان و در منزلت‌های سردرگم و دنباله‌رو (دو منزلت سطح پایین) کمتر از آنان است. بالاخره انتظار دیگر مطالعه این بود که جوانان دانشگاهی در حال فراغت از تحصیل (ترم آخر) نسبت به دانشجویان جدیدالورود (ترم اول) از نظر هویت‌یابی عقیدتی و بین‌فردی تغییرات مثبتی کرده باشند و فراوانی دانشجویان در حال فراغت در منزلت‌های بحران‌زده و هویت‌یافته (دو منزلت سطح بالا) از دانشجویان جدیدالورود بیشتر و در منزلت‌های سردرگم و دنباله‌رو (دو منزلت سطح پایین) کمتر از آنان باشد.

## روش

جمعیت پژوهش حاضر، کلیه دانشجویان دانشکده علوم انسانی دانشگاه آزاد اسلامی واحد گرمسار در سال تحصیلی ۱۳۸۴-۸۵ در رشته‌های مختلف علوم انسانی و نیز کلیه جوانان دامنه سنی ۱۸ تا ۲۴ سال شهر گرمسار بودند. پژوهش دارای دو گروه آزمایش و دو گروه گواه بود. گروه‌های آزمایشی شامل ۹۶ دانشجوی ترم آخر در محدوده سنی ۲۳ و ۲۴ سال و ۹۶ دانشجوی ترم اول در محدوده سنی ۱۸ و ۱۹ سال بود که با دوره ۳، شماره ۴، زمستان ۱۳۸۸

تفاوت‌های معنی‌داری میان فراوانی‌های بهترتبیب مشاهده شده و موردنانتظار در هر یک از منزلت‌های هویتی در بُعد عقیدتی ( $\chi^2=52/93$ ) و بین‌فردی ( $\chi^2=36/33$ ) و  $\chi^2=132/88$  و  $\chi^2=17/33$ ) در دانشجویان جدیدالورود و همتایان غیردانشگاهی‌شان نشان داد که همگی در سطح  $p<0.001$  معنی‌دار بودند.

**جدول ۳** مقایسه دانشجویان ترم آخر و همتایان غیردانشگاهی‌شان در هویت‌یابی عقیدتی

|        |  | منزلت‌ها ←<br>دنباله بحران هویت جمع |      |       |      | Sig. $\chi^2$ | فراآنی‌ها ↓ |              |
|--------|--|-------------------------------------|------|-------|------|---------------|-------------|--------------|
|        |  | سردرگم رو زده یافته کل              |      |       |      |               | فراآنی‌ها ↓ |              |
|        |  | تعداد                               | درصد | تعداد | درصد |               | تعداد       | درصد         |
| df=۳   |  | ۱۶                                  | ۶۰   | ۸     | ۱۲   |               | ۱۰          | ۴۴           |
| Fe=%۲۵ |  | ۹۶                                  | %۷۶  | %۸    | %۱۳  |               | ۱۸          | %۲۵          |
|        |  |                                     |      |       |      |               |             |              |
| df=۳   |  | ۳                                   | ۳۹   | ۳     | ۶    |               | ۴           | ۳۹           |
| Fe=%۲۵ |  | ۵۱                                  | %۶۶  | %۶    | %۱۲  |               | ۱۱          | %۱۸          |
|        |  |                                     |      |       |      |               |             |              |
|        |  | ۱۴۷                                 | ۱۹   | ۹۹    | ۱۱   | ۱۸            | ۱۴          | ۸۳           |
|        |  |                                     |      |       |      |               | ۲۴          | ۳۵           |
|        |  |                                     |      |       |      |               | ۳۵          | ۱۵۶          |
|        |  |                                     |      |       |      |               |             | جمع کل (نفر) |

**جدول ۴** مقایسه دانشجویان ترم آخر و همتایان غیردانشگاهی‌شان در هویت‌یابی بین‌فردی

|        |  | منزلت‌ها ←<br>دنباله بحران هویت جمع |      |       |      | Sig. $\chi^2$ | فراآنی‌ها ↓ |              |
|--------|--|-------------------------------------|------|-------|------|---------------|-------------|--------------|
|        |  | سردرگم رو زده یافته کل              |      |       |      |               | فراآنی‌ها ↓ |              |
|        |  | تعداد                               | درصد | تعداد | درصد |               | تعداد       | درصد         |
| df=۳   |  | ۲۰                                  | ۵۴   | ۱۰    | ۱۲   |               | ۸           | ۴۸           |
| Fe=%۲۵ |  | ۹۶                                  | %۲۱  | %۱۰   | %۱۳  |               | ۱۸          | %۱۹          |
|        |  |                                     |      |       |      |               |             |              |
| df=۳   |  | ۰                                   | ۴۸   | ۰     | ۳    |               | ۱۲          | ۱۴           |
| Fe=%۲۵ |  | ۵۱                                  | %۰   | %۰    | %۰   |               | ۲۸          | %۱۸          |
|        |  |                                     |      |       |      |               |             |              |
|        |  | ۱۴۷                                 | ۲۰   | ۱۰۲   | ۱۰   | ۱۵            | ۱۴          | ۳۶           |
|        |  |                                     |      |       |      |               | ۷۶          | ۱۵۶          |
|        |  |                                     |      |       |      |               |             | جمع کل (نفر) |

تفاوت نتایج آزمون مجدور کای دوسویه برای مقایسه دانشجویان ترم آخر و همتایان غیردانشگاهی‌شان در هویت‌یابی بین‌فردی نیز معنی‌دار نبود؛ درحالی که در هویت‌یابی بین‌فردی تفاوت معنی‌داری میان دو گروه وجود داشت (جداول ۲ و ۳). بررسی‌های درون‌گروهی برای مقایسه فراوانی‌های بهترتبیب مشاهده شده و موردنانتظار در منزلت‌های چهارگانه هویتی نشانگر تفاوت‌های معنی‌داری در سطح  $p<0.001$  در بُعد عقیدتی ( $\chi^2=73/33$ ) و  $\chi^2=72/52$  و بین‌فردی ( $\chi^2=26/33$ ) و  $\chi^2=78/83$  در  $\chi^2=72/52$  و بین‌فردی ( $\chi^2=26/33$ ) و  $\chi^2=78/83$  در

(گروه‌های کنترل) و نیز مقایسه جوانان دانشگاهی جدیدالورود و در حال فراغت از تحصیل باهم (مقایسه‌های بین گروهی)، از آزمون غیرپارامتریک مجدور کای دوسویه استفاده شد؛ در حالی که برای مقایسه فراوانی گروه‌ها با فراوانی‌های مورد انتظارشان در هر یک از چهار منزلت هویتی (سردرگم، دنباله‌رو، بحران‌زده و هویت‌یافته) در هر دو سطح عقیدتی و بین‌فردی (مقایسه‌های درون‌گروهی)، از آزمون غیرپارامتریک مجدور کای دکتوهی بهره گرفته شد. از آن‌جا که چهار منزلت هویتی وجود دارد، فراوانی‌های مورد انتظار در این چهار منزلت  $25\%$  تعیین شد.

**جدول ۱** مقایسه دانشجویان ترم اول و همتایان غیردانشگاهی‌شان در هویت‌یابی عقیدتی

|        |  | منزلت‌ها ←<br>دنباله بحران هویت جمع |      |       |      | Sig. $\chi^2$ | فراآنی‌ها ↓ |              |
|--------|--|-------------------------------------|------|-------|------|---------------|-------------|--------------|
|        |  | سردرگم رو زده یافته کل              |      |       |      |               | فراآنی‌ها ↓ |              |
|        |  | تعداد                               | درصد | تعداد | درصد |               | تعداد       | درصد         |
| df=۳   |  | ۱۰                                  | ۴۴   | ۱۸    | ۲۴   |               | ۴           | ۳۹           |
| Fe=%۲۵ |  | ۹۶                                  | %۱۰  | %۱۹   | %۲۵  |               | ۱۱          | %۱۸          |
|        |  |                                     |      |       |      |               |             |              |
| df=۳   |  | ۴                                   | ۳۹   | ۶     | ۱۱   |               | ۲۸          | ۱۴           |
| Fe=%۲۵ |  | ۶                                   | %۰   | %۱۰   | %۱۸  |               | ۷           | %۶۵          |
|        |  |                                     |      |       |      |               |             |              |
|        |  | ۱۵۶                                 | ۱۴   | ۸۳    | ۲۴   | ۳۵            | ۷۶          | ۱۵۶          |
|        |  |                                     |      |       |      |               |             | جمع کل (نفر) |

**جدول ۲** مقایسه دانشجویان ترم اول و همتایان غیردانشگاهی‌شان در هویت‌یابی بین‌فردی

|        |  | منزلت‌ها ←<br>دنباله بحران هویت جمع |      |       |      | Sig. $\chi^2$ | فراآنی‌ها ↓ |              |
|--------|--|-------------------------------------|------|-------|------|---------------|-------------|--------------|
|        |  | سردرگم رو زده یافته کل              |      |       |      |               | فراآنی‌ها ↓ |              |
|        |  | تعداد                               | درصد | تعداد | درصد |               | تعداد       | درصد         |
| df=۳   |  | ۸                                   | ۴۸   | ۱۸    | ۲۲   |               | ۶           | ۲۸           |
| Fe=%۲۵ |  | ۹۶                                  | %۱۰  | %۱۹   | %۲۵  |               | ۱۲          | %۱۴          |
|        |  |                                     |      |       |      |               |             |              |
| df=۳   |  | ۶                                   | ۲۸   | ۱۲    | ۱۴   |               | ۱۴          | ۳۶           |
| Fe=%۲۵ |  | ۶                                   | %۰   | %۱۰   | %۱۸  |               |             |              |
|        |  |                                     |      |       |      |               |             |              |
|        |  | ۱۵۶                                 | ۱۴   | ۷۶    | ۳۰   | ۳۶            | ۷۶          | ۱۵۶          |
|        |  |                                     |      |       |      |               |             | جمع کل (نفر) |

## یافته‌ها

نتایج آزمون مجدور کای دوسویه برای مقایسه دانشجویان ترم اول و همتایان غیردانشگاهی‌شان در هویت‌یابی عقیدتی و بین‌فردی در سطح معنی‌دار قرار نداشت (جداول ۱ و ۲). اما بررسی‌های درون‌گروهی به کمک آزمون مجدور کای دوره ۳، شماره ۴، زمستان ۱۳۸۸

بهره‌مندی از بافتار دانشگاهی تقریباً در وضع یکسانی هستند. یافته‌ها مطابق با فرض پژوهش حاکی از عدم وجود تفاوت میان این دو گروه بود. بررسی درصد فراوانی نیز حاکی از تساوی تقریبی فراوانی‌های دو گروه در هریک از منزلتها است (جداول ۱ و ۲). براساس فرضیه اصلی پژوهشگر، دانشجویان ترم آخر می‌بایست، بهدلیل بهره‌مندی از بافتار دانشگاهی، از نظر هویت‌یابی بر گروه عادی هم‌سن خود برتر باشند. اما دانشجویان ترم آخر تنها در هویت‌یابی بین‌فردی با همتایان غیردانشگاهی خود، تفاوت معنی‌داری دارند. فراوانی دانشجویان ترم آخر در منزلت هویت‌یافته بسیار قابل توجه (%) است، درحالی که در همتایان غیردانشگاهی‌شان هیچ فرد هویت‌یافته‌ای وجود ندارد و کلیه افراد در منزلت سوم که منزلت بحران‌زده است تجمع یافته‌اند (جدول ۴). علی‌رغم این که فراوانی دانشجویان در دو منزلت اول (سردرگم و بحران‌زده) اندکی بالاتر از همتایان‌شان است، می‌توان گفت که وضعیت دانشجویان ترم آخر از نظر هویت‌یابی بین‌فردی بهتر از همتایان غیردانشگاهی‌شان است. لذا حداقل می‌توان پذیرفت که شواهد در هویت‌یابی بین‌فردی در چهت تایید فرضیه محقق است. بنابراین، بهخصوص در هویت‌یابی بین‌فردی، بافتار دانشگاه با روند هویت‌یابی رابطه مثبت داشته است. در هویت‌یابی عقیدتی نیز با این که تفاوت معنی‌داری میان دو گروه به دست نیامد، در بررسی فراوانی‌های افراد می‌توان دید که وضعیت دو گروه در کلیه منزلتها به استثنای منزلت "هویت‌یافته" یکسان است و طبق انتظار دانشجویان ترم آخر (۷۶٪) بر گروه عادی (۶۴٪) برتری مشهودی دارند (جدول ۳). نتایج حاکی از تفاوت معنی‌دار دانشجویان در حال فراغت از تحصیل و دانشجویان جدیدالورود در هر دو سطح عقیدتی و بین‌فردی و بررسی فراوانی‌ها نشانگر برتری دانشجویان ترم آخر است. با بررسی فراوانی‌ها می‌توان مشاهده کرد که هم در هویت‌یابی عقیدتی و هم در هویت‌یابی بین‌فردی در منزلت‌های سردرگم و دنباله‌رو (دو منزلت سطح پایین‌تر از نظر هویت‌یابی) دانشجویان ترم اول دارای فراوانی بیشتری نسبت به دانشجویان ترم آخر هستند؛ درحالی که در منزلت‌های بحران‌زده و هویت‌یافته (دو منزلت سطح بالاتر از نظر هویت‌یابی) دانشجویان ترم آخر دارای فراوانی بیشتری هستند (جداول ۵ و ۶). پس، فرضیه محقق مبنی بر این که بافتار دانشگاه با روند هویت‌یابی عقیدتی و بین‌فردی رابطه مثبت دارد، در این بررسی نیز تایید می‌شود.

بررسی‌های درون‌گروهی نشان می‌دهد که جوانان (اعم از دانشجو و غیردانشجو) از نظر عقیدتی و بین‌فردی در منزلت "بحران‌زده"، که سطح سوم هویت‌یابی است و به آن هویت "معوق" یا "در حال تحقق" نیز گفته می‌شود، تجمع بیشتری دارند؛ درحالی که در سایر منزلتها، یعنی سردرگم، دنباله‌رو و

دانشجویان در حال فراغت از تحصیل و همتایان غیردانشگاهی‌شان بود.

طبق نتایج جدول ۴، فراوانی دانشجویان ترم آخر در منزلت هویت‌یافته و دنباله‌رو بسیار بیشتر از همتایان غیردانشگاهی‌شان بود؛ درحالی که در منزلت‌های دیگر فاصله آنها کمتر بود. یعنی دانشجویان ترم آخر بیشتر در دو منزلت سطح بالاتر تجمع داشتند؛ اما همتایانشان عمدتاً در منزلت بحران‌زده بوده و هیچ کدام به هویت‌یافته نرسیده بودند.

جدول (۵) مقایسه دانشجویان ترم اول و آخر در هویت‌یابی عقیدتی

| منزلت‌ها    |                        | دنباله بحران هویت جمع |          |       |      |
|-------------|------------------------|-----------------------|----------|-------|------|
| گروه‌ها     | سردرگم رو زده یافته کل | Sig.                  | $\chi^2$ | تعداد | درصد |
| فراآنی‌ها ↓ | ۰/۰۴۴ ۸/۰۹             |                       |          | ۱۲    | ۶۰   |
| نیزه‌شناختی | ۹۶                     |                       |          | ۸     | ۱۶   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | %۱۷   | %۶۷  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | %۱۳   | %۱۳  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۶۰    | ۱۰۴  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۲    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۶    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۰۴   | ۱۹۲  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۹۲   | ۱۹۲  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۶    | ۲۶   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۰۴   | ۱۰۴  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۲    | ۲۲   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۹۲   | ۱۹۲  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۶    | ۲۶   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۰۴   | ۱۰۴  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۲    | ۲۲   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۹۲   | ۱۹۲  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۶    | ۲۶   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۰۴   | ۱۰۴  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۲    | ۲۲   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۹۲   | ۱۹۲  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۶    | ۲۶   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۰۴   | ۱۰۴  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۲    | ۲۲   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۹۲   | ۱۹۲  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۶    | ۲۶   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۰۴   | ۱۰۴  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۲    | ۲۲   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۹۲   | ۱۹۲  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۶    | ۲۶   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۰۴   | ۱۰۴  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۲    | ۲۲   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۹۲   | ۱۹۲  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۶    | ۲۶   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۰۴   | ۱۰۴  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۲    | ۲۲   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۹۲   | ۱۹۲  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۶    | ۲۶   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۰۴   | ۱۰۴  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۲    | ۲۲   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۹۲   | ۱۹۲  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۶    | ۲۶   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۰۴   | ۱۰۴  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۲    | ۲۲   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۹۲   | ۱۹۲  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۶    | ۲۶   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۰۴   | ۱۰۴  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۲    | ۲۲   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۹۲   | ۱۹۲  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۶    | ۲۶   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۰۴   | ۱۰۴  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۲    | ۲۲   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۹۲   | ۱۹۲  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۶    | ۲۶   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۰۴   | ۱۰۴  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۲    | ۲۲   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۹۲   | ۱۹۲  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۶    | ۲۶   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۰۴   | ۱۰۴  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۲    | ۲۲   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۹۲   | ۱۹۲  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۶    | ۲۶   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۰۴   | ۱۰۴  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۲    | ۲۲   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۹۲   | ۱۹۲  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۶    | ۲۶   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۰۴   | ۱۰۴  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۲    | ۲۲   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۹۲   | ۱۹۲  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۶    | ۲۶   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۰۴   | ۱۰۴  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۲    | ۲۲   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۹۲   | ۱۹۲  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۶    | ۲۶   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۰۴   | ۱۰۴  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۲    | ۲۲   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۹۲   | ۱۹۲  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۶    | ۲۶   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۰۴   | ۱۰۴  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۲    | ۲۲   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۹۲   | ۱۹۲  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۶    | ۲۶   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۰۴   | ۱۰۴  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۲    | ۲۲   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۹۲   | ۱۹۲  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۶    | ۲۶   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۰۴   | ۱۰۴  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۲    | ۲۲   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۹۲   | ۱۹۲  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۶    | ۲۶   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۰۴   | ۱۰۴  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۲    | ۲۲   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۹۲   | ۱۹۲  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۶    | ۲۶   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۰۴   | ۱۰۴  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۲    | ۲۲   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۹۲   | ۱۹۲  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۶    | ۲۶   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۰۴   | ۱۰۴  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۲    | ۲۲   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۹۲   | ۱۹۲  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۶    | ۲۶   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۰۴   | ۱۰۴  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۲    | ۲۲   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۹۲   | ۱۹۲  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۶    | ۲۶   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۰۴   | ۱۰۴  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۲    | ۲۲   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۹۲   | ۱۹۲  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۶    | ۲۶   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۰۴   | ۱۰۴  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۲    | ۲۲   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۹۲   | ۱۹۲  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۶    | ۲۶   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۰۴   | ۱۰۴  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۲    | ۲۲   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۹۲   | ۱۹۲  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۶    | ۲۶   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۰۴   | ۱۰۴  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۲    | ۲۲   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۹۲   | ۱۹۲  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۶    | ۲۶   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۰۴   | ۱۰۴  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۲    | ۲۲   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۹۲   | ۱۹۲  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۶    | ۲۶   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۰۴   | ۱۰۴  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۲    | ۲۲   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۹۲   | ۱۹۲  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۶    | ۲۶   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۰۴   | ۱۰۴  |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۲۲    | ۲۲   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۴۰    | ۴۰   |
| هم‌آینه     |                        |                       |          | ۱۹۲   | ۱۹۲  |
| هم‌آینه</   |                        |                       |          |       |      |

[۲۴] به نقل از دانکل و آنتیس [۲۵] نیز این یافته‌ها را تایید کردند. مارسیا [۲] به نقل از دانکل و آنتیس [۲۵] نیز تغییری ۱۰۰ درصدی را در منزلت بحران‌زده در سال آخر دانشگاه نسبت به سال اول ذکر می‌کند. اما این تغییرپذیری در پژوهش حاضر دیده نمی‌شود و روند افزایش هویت‌یابی به نظر ایستاتر و کندر از یافته‌های پژوهش‌های گذشته است. به علاوه تحقیقاتی که ذکر شدند همگی دامنه سنی ۱۸ تا ۲۲ را مد نظر داشته‌اند، در حالی که تحقیق حاضر دامنه ۱۹ تا ۲۴ سالگی را مورد توجه قرار داده است که طبیعتاً می‌باشد افراد بیشتری به هویت‌یافته‌گی رسیده باشند. با این حال، فیتش و آدمز [۲۶] به نقل از دانکل و آنتیس [۲۵] منزلت بحران‌زده را در طول سال‌های تحصیل بدون تغییر یافته‌ند که با یافته‌های تحقیق هم‌سو است. این ناهم‌گرایی میان یافته‌ها خود می‌تواند حاکی از تاثیرگذاری عامل زمان انجام پژوهش بر نتایج به دست آمده و روند هویت‌یابی باشد.

روند هویت‌یابی دانشجویان با متغیرهای بسیاری از جمله پیشرفت تحصیلی، رشته تحصیلی، نوع آموزش‌ها و نحوه سازگاری با افتخار دانشگاه در ارتباط است. برای مثال رخصایی [۲۷] در بررسی رابطه هویت فردی و پیشرفت تحصیلی دانشجویان، رابطه همبستگی منفی میان هویت بین فردی سردرگم و پیشرفت تحصیلی را گزارش کرده است. بوین و همکاران [۲۸] دریافتند که دانشجویان رشته‌های فنی بحران‌های هویتی کمتری را نسبت به دانشجویان رشته‌های علوم انسانی تجربه می‌کنند. سولومونتس-کونتوری و هاری [۵] نیز تاثیر سه نوع متفاوت تحصیلات دیپرستانی بر هویت‌یابی مذهبی را نشان داده‌اند. برزنسکی و کوک [۱۲] نیز نشان داده‌اند که سبک‌های پردازشی متفاوت هویت، چگونه می‌تواند در نحوه سازگاری موثر دانشجویان با بافتار دانشگاه تاثیر بگذارد؛ دانشجویانی که با سبک هویتی اطلاعاتی وارد دانشگاه شده‌اند، برای عملکرد موفق در محیط دانشگاهی از آمادگی بیشتر، اراده تحصیلی سطح بالاتر، حس روشن‌تر از هدف تحصیل، مهارت اجتماعی بالاتر و تمایل بیشتر برای عملکرد تحصیلی خوب بهره‌مندند؛ درحالی‌که دانشجویان دارای سبک اجتنابی-سردرگم نسبتاً از این مزایا بی‌بهره‌اند. دانشجویان دارای سبک هویت هنجاری نیز حس روشنی از جهت‌یابی تحصیلی دارند، با این حال از همتایان سبک اطلاعاتی‌شان از اراده تحصیل و اراده هیجانی کمتری بهره‌مندند و کمتر تحمل عقاید دیگران را دارند.

سئوالی که در این تحقیق ممکن است منطقاً ایجاد شود این است که، اگر بافتار دانشگاه و سن دو عامل مهم تاثیرگذار بر روند هویت‌یابی هستند، پس دانشجویان ترم آخر که در سنین بالاتر بوده و از بافتار دانشگاهی نیز به اندازه کافی بهره‌مند بوده‌اند، باقیتی بر گروه عادی غیرهمتای خود از نظر سنی (غیردانشگاهیان ۱۸ و ۱۹ ساله) که از هیچ‌یک از عوامل ذکر شده

هویت‌یافته، فراوانی‌شان از حد مورد انتظار پایین‌تر است. از آن جا که این نتیجه‌ی بسیار هم‌گرا و قطعی، در تمام گروه‌های دانشجو و غیردانشجو مشاهده شد، می‌توان نتیجه گرفت که تغییرات هویتی از سنین ۱۸ تا ۲۴ سال بسیار اندک است. بهخصوص که درصد اندکی از جوانان در سنین ۲۳ و ۲۴ سال از منزلت بحران‌زده به منزلت هویت‌یافته ارتقا یافته بودند.

در بررسی مطالعات گذشته، هم‌گرایی و ناهم‌گرایی‌هایی می‌توان یافت. برای مثال، سه مطالعه تغییرات هویتی را در خلال این سال‌ها گند توصیف کرده‌اند [۱۷]. هم‌گرا با این نتایج و یافته‌های تحقیق حاضر، اسکندری و شکرایی [۱۸] در بررسی پایگاه‌های هویت در میان دختران و پسران دانشجو، بیشترین میزان هویت‌یافته‌گی را در سنین ۲۵ تا ۳۰ سال گزارش کرده‌اند. به علاوه آنها میزان بحران‌زدگی را در برابر سایر منزلت‌ها بسیار بالا یافته‌ند، درحالی‌که میزان هویت‌یافته‌گی بسیار کم بود. با این حال، تحقیقات واترمن و واترمن [۱۹]، واترمن و گری [۲۰] و واترمن و گلدمان [۲۱] حاکی از این بوده است که هویت‌یابی شغلی از سال اول تا چهارم تحصیل افزایش معنی‌داری نشان می‌دهد و سردرگمی هویت شغلی با افزایش سال‌های تحصیل کاهش می‌یابد. دیگر این که تحصیل در دانشگاه باعث سست شدن باورهای سنتی مذهبی بدون جایگزینی نظام اعتقادی مذهبی دیگر در دانشجویان می‌شود. در این زمینه هر سه مطالعه کاهش میزان هویت دنباله‌رو را نشان دادند. در مطالعه واترمن و واترمن [۱۹] نتایج حاکی از افزایش هویت‌یابی مذهبی نیز بود، در حالی که در مطالعه واترمن و گری [۱۷] نتایج حاکی از افزایش سردرگمی مذهبی بود. در تحقیق حاضر از آن جا که نتایج حاکی از بهبود هویت‌یابی عقیدتی و بین‌فردي نسبت به سال‌های اول دانشگاه است، لذا بیشتر با نتایج تحقیقات واترمن و واترمن [۱۹] مبنی بر بهبود هویت‌یابی مذهبی هم‌خوان است. بالاخره، علی‌رغم بروز تعهد در زمینه عقاید سیاسی جدید طی سال‌های تحصیل در دانشگاه، درصد قابل توجهی از دانشجویان نیز به مسایل سیاسی بی‌توجهی نشان دادند. از میان این سه پژوهش مطالعه واترمن و گری [۲۰] در دانشکده پلی‌تکنیک، روند هویت‌یابی سیاسی را طی چهار سال تحصیل در دانشگاه ثبت گزارش کرده است. مطالعه واترمن و واترمن [۱۹] در دانشگاه ایالتی نیویورک نیز افزایش روند هویت‌یابی سیاسی را فقط در یک سال نشان داده است. این نتایج نیز با یافته‌های تحقیق حاضر مبنی بر بهبود هویت‌یابی عقیدتی دانشجویان نسبت به سال‌های اول ورود به دانشگاه هم‌خوان است. اما در مطالعه واترمن و گلدمان [۲۱] افزایش روند هویت‌یابی سیاسی به دست نیامد. واترمن و گری [۲۰] و واترمن و گلدمان [۲۱] هم‌چنین دریافتند که از ۳۴ آزمودنی بحران‌زده در سال اول دانشگاه هیچ‌کدام در سال آخر بحران‌زده نیستند. مطالعات بعدی [۲۲، ۲۳، ۲۴] دوره ۳، شماره ۴، زمستان ۱۳۸۸

- 8- Solomontos-Kountouri O. *Developmental stages, content and context of adolescent identity*. London: University of London; 2006.
- 9- Baumeister RF. *Identity: Cultural change and the struggle for self*. New York: Oxford University Press; 1986.
- 10- Cote JE, Levine CG. *Identity formation, agency and culture*. Mahwah: Lawrence Erlbaum Associates; 2002.
- 11- Adams GR, Fitch SA. Psychological environments of university departments: Effects on college students' identity status and ego stage development. *J Pers Soc Psychol*. 1983;44:1266-75.
- 12- Berzonsky MD, Kuk S. Identity style, psychosocial maturity and academic performance. *Pers Individ Dif*. 2005;39:235-47.
- 13- Berzonsky MD. Identity formation: The role of identity processing style and cognitive processes. *Pers Individ Dif*. 2008;4:645-55.
- 14- Phillips TM, Pittman JF. Identity formation: The role of identity processing style. *Pers Individ Dif*. 2007;38:445-69.
- 15- Adams GR, Bennion L, Huh K. *Objective measure of ego identity status: A reference manual*. Ontario: University of Guelph; 1989.
- 16- رحیمی‌نژاد عباس، احمدی علی‌اصغر. مطالعه تحلیلی و علی هویت‌یابی نوجوانان ایرانی و رابطه آن با ساخت اجتماعی، اقتصادی و تحصیلی خانواده در دانش‌آموزان دختر و پسر نوجوان تهرانی [طرح پژوهشی]. معاونت پژوهشی وزارت آموزش و پرورش؛ ۱۳۷۴.
- 17- Waterman AS. Identity development from adolescence to adulthood: An extension of theory and a review of research. *Dev Psychol*. 1982;18(3):341-58.
- 18- اسکندری حسین، شکرایی زهرا. بررسی و مقایسه پایگاه‌های هویت در میان دختران و پسران دانشجو. *مجله مطالعات زنان*. ۱۳۸۵؛۵(۲):۴۲-۵۳.
- 19- Waterman AS, Waterman CK. A longitudinal study of changes in ego identity status during the freshman year at college. *Deve Psychol*. 1971;5(1):67-173.
- 20- Waterman AS, Gary PS. Longitudinal study of changes in ego identity status from the freshman to the senior year at college. *Deve Psychol*. 1974;10(3):87-92.
- 21- Waterman AS, Goldman JA. A longitudinal study of ego identity development at a liberal art college. *J Youth Adolesc*. 1976;5(4):361-9.
- 22- Josselson R. *Finding herself: Pathways to identity development in women*. 3<sup>rd</sup> ed. San Francisco: Jossey-Bass; 1987.
- 23- Kroger J. A longitudinal study of ego identity status interview domains. *J Adolesc*. 1988;11:49-64.
- 24- Kroger J, Haslett SJ. Separation-individuation and ego-identity status in late adolescence: A two-year longitudinal study. *J Youth Adolesc*. 1988;17:59-79.
- 25- Dunkel CS, Anthis KS. The role of possible selves in identity formation: A short-term longitudinal study. *J Adolesc*. 2001;24(6):765-76.
- 26- Fitch SA, Adams GR. Ego identity and intimacy status: Replication and extension. *Deve Psychol*. 1983;19(6):839-45.
- 27- رضایی منصور. بررسی رابطه هویت فردی، الگوهای دلبستگی و خصوصیات شخصیتی با پیشرفت تحصیل دانشجویان دانشگاه آزاد اسلامی هنر تبریز. *فصلنامه علوم انسانی*. ۱۳۸۵؛۳(۲):۳۲-۲۱.
- 28- Levine CG, Pakvis P. Ego and moral development in university contexts: The value consistency thesis extended. *J Adolesc Res*. 2000;15(4):482-503.

بهره‌مند نیستند برتری داشته باشند. تحلیل‌های تکمیلی نیز برای بررسی تفاوت‌های میان این دو گروه در سطح هویت بین‌فردي معنی‌دار بود (داده‌ها گزارش نشده‌اند). بررسی فراوانی‌ها نشان داد که دانشجویان ترم آخر به گونه معنی‌داری نسبت به گروه عادی غیرهمتای سنتی از نظر بین‌فردي در وضعیت هویتی بهتری نهستند، اما در سطح عقیدتی تفاوت معنی‌داری مشاهده نشد. با این حال مانند مقایسه قبل، فراوانی دانشجویان ترم آخر در منزلت آخر بسیار بیشتر از گروه عادی است. از این هم‌گرایی می‌توان به این نتیجه رسید که اولاً بافتار دانشگاه با روند هویت‌یابی بین‌فردي رابطه مثبت‌تری دارد تا بر هویت‌یابی عقیدتی. دوم این‌که، روند افزایش هویت‌یابی عقیدتی در طول ۱۸ تا ۲۴ سالگی کُنْدتر از هویت‌یابی بین‌فردي است. نتیجه اخیر از آن‌جا قابل استنباط است که مقایسه دو گروه عادی نیز در هویت‌یابی عقیدتی تفاوت معنی‌داری را نشان نداد و تنها در هویت‌یابی بین‌فردي معنی‌دار بود (داده‌ها گزارش نشده‌اند).

### نتیجه‌گیری

بحران‌زدگی به منزله دوره فعالی است که فرد در آن در جستجوی پاسخ به سوالات درباره مجموعه‌ای از ارزش‌ها یا اصولی است که قصد تعقیب آنها را دارد و در واقع در سنین جوانی عدم وجود بحران یا به عبارتی مطرح نشدن سؤال اصلی "من چه کسی هستم؟" است که نایهنجار تلقی می‌شود. در آخر ذکر این نکته ضروری است که در این پژوهش امکان کنترل متغیرهای زیادی مانند نوع خانواده (تک‌والدی یا دووالدی و غیره)، سطح تحصیلات والدین و نیز طبقه اجتماعی- اقتصادی و نیز شاغل بودن یا نبودن والدین میسر نبود و نتیجه‌گیری‌ها را با توجه به دخالت احتمالی این عوامل بایستی با احتیاط تلقی نمود.

### منابع

- Cote JE, Levine CG. A critical examination of the ego identity status paradigm. *Dev Rev*. 1988;8:147-84.
- Marcia JE. Identity six years after: A follow-up study. *J Youth Adolesc*. 1976;5:145-60.
- Erikson EH. *Youth identity and crisis*. London: Faber and Faber; 1968.
- Yoder AE. Barriers to ego identity status formation: A contextual qualification of Marcia's identity status paradigm. *J Adolesc*. 2000;23(1):95-106.
- Solomontos-Kountouri O, Hurry J. Political, religious and occupational identities in context: Placing identity status paradigm in context. *J Adolesc*. 2008;43(2):347-78.
- Adams GR, Marshall SK. A developmental social psychology of identity: Understanding the person in context. *J Adolesc*. 1996;19(5):429-42.
- Kerpelman JL, Pittman JF, Lamke LK. Toward a micro process perspective on adolescent identity development: An identity control theory approach. *J Adolesc Res*. 1997;12(3):325-46.