

# نقش عاملیت انسانی، جنس و سن در ویژگی‌های هویتی: بزرگسالی در حال ظهرور آرنت

## The Role of Human Agency, Gender and Age in Identity Characteristics: Arnett's Emerging Adulthood

Mohammad Reza Fathi PhD Candidate in Educational Psychology, Science and Research Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran	Ali Reza Kiamanesh, PhD Kharazmi University, Tehran, Iran	علیرضا کیامنمش استاد دانشگاه خوارزمی تهران، ایران	محمد رضا فتحی دانشآموخته دکتری روان‌شناسی تربیتی دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات، تهران، ایران
<b>Farhad Jomehri, PhD</b> Allameh Tabataba'i University			<b>فرهاد جمهیری</b> استادیار دانشگاه علامه طباطبائی

### چکیده

هدف از این پژوهش تعیین رابطه عاملیت، جنس و سن با ویژگی‌های هویتی در دانشجویان بر اساس نظریه بزرگسالی در حال ظهرور آرنت و نمونه آماری شامل ۷۰۰ دانشجوی دوره کارشناسی بود. برای جمع‌آوری داده‌ها از پرسشنامه ابعاد بزرگسالی در حال ظهرور (ریفمن، آرنت و کولول، ۲۰۰۷) و مقیاس چندوجهی شخصیت عاملیتی کوته (۱۹۹۷) استفاده شد. یافته‌ها نشان داد بین عاملیت و هر چند ویژگی هویتی دانشجویان رابطه وجود دارد. نتایج تحلیل رگرسیون نشان داد که عاملیت در تبیین واریانس همه ویژگی‌های هویتی دانشجویان نقش دارد. متغیرهای جنس و سن بهترتب در تبیین واریانس سه و یک ویژگی نقش داشتند. نتیجه اینکه افراد ای اعمالیت بالا بیشتر روی خود تمرکز می‌کنند، اکتشاف هویت بیشتری و نگاه خوش‌بینانه‌تر به دوره زندگی خود دارند و آن را فرصت تلقی می‌کنند و بیشتر دست به آزمایشگری می‌زنند. آن‌ها احساس بینابینی بیشتر و احساس منفی بودن و بی‌ثباتی کمتر دارند. عاملیت، جنس و سن را می‌توان بهترتب برای پیش‌بینی پنج، سه و یک ویژگی به کار برد.

**واژه‌های کلیدی:** هویت، عاملیت انسانی، بزرگسالی در حال ظهرور، ویژگی‌های هویتی، ابعاد بزرگسالی در حال ظهرور

### Abstract

The purpose of the article was to investigate the relationship between the agency and demographic variables with the five identity characteristics of students based on Arnett's emerging adulthood theory. The sample included 700 undergraduate students. To collect data, the Inventory of Dimensions of Emerging Adulthood (Reifman, Arnett & Colwell, 2007) and the Multi-Measure Agentic Personality Scale (Côté, 1997) were used. The results indicated that there was a relationship between the agency and the five features. The regression analysis showed that the agency played a role in explanation of the variance of all the characteristics. The gender and age in the explanation of the variance of three, and one characteristics was involved, respectively. As a result, students with a higher level of agency, were more self-focused, and did more identity exploration, had more optimistic viewpoint on their life period and consider it as an opportunity, had more experimentations. They had more feeling in-between, and feel less instability and negativity. Agency, gender and age can be used to predict five, three, and one characteristics, respectively.

**Keywords:** identity, human agency, emerging adulthood, identity characteristics, dimension of emerging adulthood

**مقدمه**

شن دن انتقال به شغل پایدار، موجب ایجاد موقعیت مناسبی برای این مرحله جدید از زندگی در بین نوجوانی و اوایل بزرگسالی شد (آرنت، ۲۰۰۰). تغییرات اجتماعی ناشی از توسعه، افزایش بی‌سابقه امیدبه‌زندگی<sup>۱۷</sup> و دستگاه‌های حمایتی اجتماعی و پژوهشکی<sup>۱۸</sup> (نگرو، ۲۰۱۲) موجب شد فرایند تحول انسان و روند تبدیل شدن به فرد بزرگسال به پدیده‌ای پیچیده و طولانی بدل شود (چیسپهولم<sup>۱۹</sup> و هارلمن<sup>۲۰</sup>، ۱۹۹۵، ویلیام<sup>۲۱</sup>، ۱۹۹۸ نقل از آرنت، ۲۰۰۰؛ رایس<sup>۲۲</sup>، ۲۰۰۱؛ ریفمن، آرنت و کولول، ۱۳۹۲/۲۰۰۱؛ ریفمن، آرنت و کولول، ۲۰۰۶).

سازه بزرگسالی در حال ظهور پنج بعد دارد. این ابعاد در حقیقت ویژگی‌های هویتی<sup>۲۳</sup> افراد این دوره است که آرنت، بر اساس پژوهش‌های خود در دو دهه اخیر، مطرح کرده است. ویژگی‌های هویتی این دوره، نوجوانی مقدم‌برآن و جوانی پس‌از‌آن را از یکدیگر متمایز می‌کند. پنج ویژگی اصلی پیشنهادی آرنت عبارت است از: ۱. اکتشاف هویت<sup>۲۴</sup>: متمایزترین ویژگی این دوره پاسخ دادن به این سؤال است که «من کیستم؟» زمانی که افراد گزینه‌های دردسترس زندگی خود را در عرصه‌های گوناگون به خصوص عشق و شغل کاوش می‌کنند و طی این کاوش‌ها هویت خود را شکل می‌دهند. اواخر نوجوانی و اوایل و اواسط دهه بیست بهترین فرصت‌ها را برای این اکتشاف هویت فراهم می‌کند. ۲. فرصت‌ها/خوشبینی<sup>۲۵</sup>: این دوره سن فرصت‌ها و امیدهای زیاد و انتظارات بزرگ و پتانسیلی برای تغییر چشمگیر در زندگی فرد است. زمانی که دست‌یابی به بسیاری از آینده‌های مختلف، ممکن است و بسیاری از افراد هنوز در مورد جهت‌گیری زندگی شخصی خود تصمیم نگرفته‌اند. ۳. بی‌ثباتی/امنی بودن<sup>۲۶</sup>: اکتشاف هویت در این دوره از زندگی و انتخاب‌های ناپایدار عشق و کار، نه تنها این مرحله از زندگی را فوق العاده سخت، بلکه فوق العاده ناپایدار می‌کند. تقریباً همه افراد در این دوره در مورد طرح‌های زندگی خود، از جمله رشته

هویت<sup>۱</sup> مفهوم جامع و منسجمی از خویشتن است که از اهداف، ارزش‌ها و باورهایی تشکیل شده که فرد را قویاً به آن‌ها پای‌بند می‌کند (اریکسون<sup>۲</sup>، ۱۹۶۸ نقل از پاپالیا<sup>۳</sup>، الدز<sup>۴</sup> و فلدمان<sup>۵</sup>، ۱۳۹۱/۲۰۰۴؛ موشمن<sup>۶</sup> ۱۹۹۹ نقل از برک<sup>۷</sup>، ۲۰۰۷). تشکیل هویت فرایندی است که طی آن افراد مشخص می‌کنند چه کسی هستند، برای چه چیزی ارزش قائل‌اند و تصمیم دارند چه مسیری را در زندگی دنبال کنند. اگرچه جستجوی هویت در دوران نوجوانی کانون اصلی توجه فرد قرار می‌گیرد، هویت‌یابی فرایندی است که در سراسر زندگی ادامه می‌یابد (اریکسون، ۱۹۶۸ نقل از آرنت، ۲۰۰۶). از نظر اتکینسون<sup>۸</sup>، اتکینسون<sup>۹</sup>، اسمیت<sup>۱۰</sup>، بم<sup>۱۱</sup> و هوکسما<sup>۱۲</sup> (۱۳۸۴/۱۹۹۹)، در مطلوب‌ترین شرایط بحران هویت باید در اوایل یا اواسط دهه سوم زندگی حل شود تا فرد بتواند به مسائل دیگر زندگی بپردازد. از نظر آرنت (۲۰۰۶) در این دوره برای بسیاری از افراد تغییرات مهمی در هویت رخ می‌دهد. اریکسون (۱۹۶۸ نقل از آرنت، ۲۰۰۶) پیش‌تر پدیده نوجوانی طولانی‌مدت<sup>۱۳</sup> و تعلیق روانی اجتماعی<sup>۱۴</sup> را مطرح کرده بود. مشکل بودن قبول تعهد و مسئولیت افراد را وارد دوره تعلیق، نوعی دوره انتظار، می‌کند که شخص در آن خود را می‌یابد (کرین<sup>۱۵</sup>، ۱۳۹۰/۲۰۰۴). چند دهه بعد این پیش‌بینی در مورد بسیاری از جوانان تحقق یافت (آرنت، ۲۰۱۵). براساس نتیجه پژوهش استورارو، دنیسن، ون آکن و آسندروف (۲۰۰۸)، شخصیت بین ۱۷ تا ۲۳ سالگی دارای ثبات نسبی است.

بزرگسالی در حال ظهور<sup>۱۶</sup> نام مرحله جدیدی از زندگی است که آرنت آن را برای دوره‌ای از اواخر نوجوانی تا اواخر دهه بیست، با تأکید بر ۱۸ تا ۲۵ سال و در قالب نظریه بزرگسالی در حال ظهور مطرح کرده است. تغییرات جمعیتی از جمله طولانی شدن زمان تحصیل، افزایش سن ازدواج و والد شدن، و طولانی

- |                    |                                           |                              |
|--------------------|-------------------------------------------|------------------------------|
| 1. identity        | 10. Smith, E. E.                          | 19. Chisholm, L.             |
| 2. Erikson, E.     | 11. Bem, D. J.                            | 20. Hurrelmann, K.           |
| 3. Papalia, D. E.  | 12. Nolen-Hoeksema, S.                    | 21. William, T.              |
| 4. Feldman, R.     | 13. prolonged adolescence                 | 22. Rice, F. P.              |
| 5. Olds, S.        | 14. psychological moratorium              | 23. identity characteristics |
| 6. Moshman, D.     | 15. Crain, W                              | 24. identity explorations    |
| 7. Berk, L. E.     | 16. emerging adulthood                    | 25. possibilities/optimism   |
| 8. Atkinson, R. L. | 17. life expectancy                       | 26. instability/negativity   |
| 9. Atkinson, R. C. | 18. protective social and medical systems |                              |

(۱۳۹۰/۲۰۰۷) نیز این نکته را خاطر نشان کرده‌اند که بذر هویت پیش‌تر کاشته شده اما نوجوانان تا اوآخر نوجوانی و اوایل بزرگسالی جذب این تکلیف نمی‌شوند. هویت شکل‌بافته کماکان در بزرگسالی در حال ظهور اصلاح می‌شود و افراد تعهدات و انتخاب‌های قبل را از نو ارزیابی می‌کنند. در این دوره افراد وقت خود را صرف فکر کردن و کاوش در مورد آینده خود، بهویژه در زمینه عشق، کار و جهان‌بینی می‌کنند (آرنت، ۲۰۰۰).

براساس پارادایم سیر زندگی<sup>۴</sup> افراد به طور فزاینده از طریق تفرد<sup>۵</sup> مسیر زندگی خویش را می‌سازند (الدر، ۱۹۹۴)، به این معنی که از قدرت و اهمیت فشارها و حمایت‌های نهادی کاسته می‌شود و افراد در مشخص کردن مسیر خود از یک دوره زندگی به دوره بعد، به منابع خودشان متکی می‌شوند (کوته، ۲۰۰۲؛ هینز، ۲۰۰۲؛ هینز، ۲۰۰۷). دوره بزرگسالی درحال ظهور بخشی از این روند است (آرنت، ۲۰۰۷، ب)، زیرا طبیعت بدون ساختار<sup>۶</sup> مرحله بزرگسالی درحال ظهور، وجود گزینه‌های بالقوه هویت، و نبود هدایت بیرونی، تحول هویت را برای بسیاری از افراد به کاری فردی مبدل کرده است؛ در حالی که تکلیف تحولی<sup>۷</sup> شکل‌گیری طولانی‌مدت هویت، برای برخی بدون هدایت یا کمک خارجی مشکل به نظر می‌رسد، حال آن که گروهی دیگر در انتقال طولانی‌مدت به بزرگسالی سرمایه‌گذاری می‌کنند و فرصت‌هایی برای کشف مسائل مربوط به هویت به دست می‌آورند (شووارتز، کوته و آرنت، ۲۰۰۵).

آرنت (۲۰۱۳) معتقد است افراد بهویژه در دوره بزرگسالی درحال ظهور برای تأمل در خود، ترسیم چشم‌انداز آینده، تنظیم اهداف براساس آن و سپس اقدامات برای تحول خود، به عاملیت<sup>۸</sup> به عنوان منبع ارزشمند درونی نیاز دارند.

بندورا (۲۰۰۱) عاملیت را طراحی آگاهانه و اجرای عمدی کارها برای تأثیرگذاری بر رویدادهای زندگی دانسته است. تجربه کنترل شخص بر اعمال خودش و از طریق آن بر جریان رویدادها در دنیای بیرون، که ویژگی اصلی تجربه انسان را تشکیل می‌دهد، احساس عاملیت<sup>۹</sup> نامیده می‌شود و بررسی سیستماتیک سازوکارهای مغزی تولید‌کننده آن به تازگی آغاز شده است (هاگارد، ۲۰۱۷). الدر (۱۹۸۱)

تحصیلی، تجدید نظرهای متعدد می‌کنند. ۴. تمرکز روی خود<sup>۱۰</sup> در این دوره روابط با دیگران و تعهدات روزانه نسبت به دیگران به پایین‌ترین حد در طول عمر می‌رسد و افراد بیشتر از هر دوره‌ای بر خود تمرکز می‌کنند و مجبورند تصمیم‌های عمده‌ای دشوار در مورد خودشان بگیرند، برای مثال این که دانشگاه بروند یا کار کنند. آن‌ها با تمرکز بر خود، مهارت‌هایی را در زندگی روزمره توسعه می‌دهند و درک بهتری در این مورد به دست می‌آورند که چه کسانی هستند و از زندگی خود چه می‌خواهند. هدف آن‌ها از این تمرکز یادگیری ایستادن روی پای خود به عنوان فردی خودکفاست. ۵. احساس بینابینی<sup>۱۱</sup>: اکتشاف و بی‌ثباتی دوره گذار به بزرگسالی بین محدودیت‌های نوجوانی و مسئولیت‌های بزرگسالی واقع است و به این دوره کیفیت بینابینی می‌دهد. دوره‌ای بین نوجوانی که اکثر افراد در خانه پدر و مادر خود زندگی می‌کنند و ملزم به حضور در مدرسه متوسطه هستند و جوانی که اکثر افراد ازدواج می‌کنند و پدر و مادر می‌شوند و در مسیر شغل پایدار استقرار می‌باشد. در این دوره آن‌ها احساس می‌کنند نه نوجوان هستند نه بزرگسال، بلکه در راه بزرگسالی هستند و هنوز به آن نرسیده‌اند. دلیل احساس بینابینی تدریجی بودن دست‌یابی به معیارهای بزرگسالی و درنتیجه تدریجی بودن حس بزرگسال شدن است (آرنت، ۲۰۱۵).

تشکیل هویت کماکان تکلیف اساسی دوره بزرگسالی درحال ظهور است (برک، ۱۳۹۰/۲۰۰۷). بر اساس نظریه آرنت (۲۰۰۰، ۲۰۱۵) در این دوره مسائل مربوط به هویت نقش برجسته دارد. از نظر او بیشتر اکتشاف هویت، به جای نوجوانی، در بزرگسالی درحال ظهور رخ می‌دهد (آرنت، ۲۰۰۰، ۲۰۰۶). از نظر سانتراک<sup>۱۲</sup> (۱۳۹۲/۲۰۰۸) انتقال از نوجوانی به بزرگسالی با آزمایشگری و کاوش شناخته می‌شود. بسیاری از افراد در این مقطع سنی در جست‌جوی این پرسش‌اند که هویت آن‌ها چیست. به نظر اتکینسون و دیگران (۱۳۸۴/۱۹۹۹) مسائل مربوط به هویت طی تحول فرد در سال‌های بعد قابل انعطاف می‌ماند. میوس<sup>۱۳</sup> (۱۹۹۶) نقل از برک، ۱۳۹۰/۲۰۰۷) و کروگر<sup>۱۴</sup> (۲۰۰۱) نقل از برک،

1. self-focused
2. feeling in-between
3. Santrock, J. W.
4. Meeus, W.

5. Kroger, J.
6. life course paradigm
7. individualization
8. Heinz, W. R.

9. unstructured nature
10. developmental task
11. agency
12. sense of agency

دانشجویان در زندگی تحصیلی خود سه تجربه عمده قرار گرفتن در محیط جدید، لزوم دادن پاسخ‌های جدید، ایجاد یا از دست دادن روابط مهم را دارند. تجربه رویدادهای مهم در این شرایط باعث می‌شود آن‌ها خودشان را در موقعیت‌های متفاوت و ناآشنا بیابند و مجبور شوند با تجارب جدید و گاهی دشوار مقابله کنند (جيندال - استنیپ و میلر، ۲۰۰۸). تأیید ویژگی‌های بزرگسالی در حال ظهرور ممکن است بر حسب سن و جنس تفاوت کند. برای مثال در دهه بیست‌سالگی، احساس بزرگسال کامل بودن به طور پیوسته افزایش و احساس بینایی‌بینی به طور پیوسته کاهش می‌یابد (آرنت و شواب، ۲۰۱۲؛ آرنت، ۲۰۱۵).

پژوهش‌های کوته (۱۹۹۷، ۲۰۰۲) نشان داد حس عاملیت منبع مهمی برای موفقیت در گذار به بزرگسالی است و منابع نامحسوس (مؤلفه‌های عاملیت) پیش‌بین‌های اصلی گذار موفقیت‌آمیز به بزرگسالی هستند. افرادی که سطح عاملیت بالاتری دارند، در درک خود و در یکپارچگی با جامعه بزرگسالان برتری دارند. نتایج پژوهش کوته و شوارتز (۲۰۰۲) نشان داد شخصیت عاملیتی با کسب هویت رابطه مثبت و با پراکندگی هویت رابطه منفی دارد. نتایج پژوهش شوارتز و دیگران (۲۰۰۵) نشان داد که عاملیت با اکتشاف و تهدید انعطاف‌پذیر رابطه مثبت دارد. براساس یافته‌های شوارتز بین عاملیت و شکل‌گیری هویت رابطه وجود دارد (۲۰۰۶ نقل از کوته، میزوکامی، رابرتس و ناکاما، ۲۰۱۶). پژوهش آرنت (۲۰۰۳) نشان داد که افراد در مرحله بزرگسالی در حال ظهرور از ظرفیت‌های عاملیت به درجات متفاوت استفاده می‌کنند، که به طور مستقیم به انسجام هویت منجر می‌شود. براساس پژوهش آنک و تشتان (۲۰۱۲) بین سطح عاملیت و وضعیت هویت و خودوصفتی‌های افراد از رسیدن به بزرگسالی رابطه وجود دارد و سطح عاملیت شرکت‌کنندگانی که فکر می‌کرند به بزرگسالی رسیده‌اند، به طور معنادار بیشتر از شرکت‌کنندگانی بود که احساس می‌کرند به بزرگسالی نرسیده‌اند. ناصح‌پور (۱۳۸۰) نشان داد بین حرمت خود و وضعیت‌های هویت

بر این باور است که عاملیت انسانی در زندگی اجتماعی و در انتخاب گرایش‌ها و اعمال فردی نقش دارد. انسان‌ها در برابر تاثیرات و محدودیت‌های اجتماعی دریافت‌کننده صرف و منفعل نیستند، بلکه سازنده انتخاب‌ها و عاملان تجربه‌های خود هستند (بندوراء، ۲۰۰۱؛ الدر، جانسون<sup>۱</sup> و کروسنو<sup>۲</sup>، ۲۰۰۳ نقل از مک‌میلان، ۲۰۰۷). عاملیت، افراد را به ایفای نقش خودتوسعه‌ای<sup>۳</sup> سازگاری<sup>۴</sup> و خودنوسازی<sup>۵</sup> همراه با تغییر زمان قادر می‌سازد (بندوراء، ۲۰۰۱) از نظر اریکسون (۱۹۶۸) نقل از شوارتز و دیگران، (۲۰۰۵) شکل‌گیری حس منسجم هویت از احساس عاملیت، خودرهنموده‌ی<sup>۶</sup> یا اعمال آزادانه انتخاب بهره‌مند می‌شود. بک<sup>۷</sup> (۱۹۹۲) نقل از شوارتز و دیگران، (۲۰۰۵) و باومن<sup>۸</sup> (۲۰۰۱) نقل از شوارتز و دیگران، (۲۰۰۵) هم معتقد‌نند افرادی که مسائل زندگی را به شیوه فعال نشانه می‌روند حس منسجمی از هویت را شکل می‌دهند. در عوض افرادی که بیشتر روی آورد فعل‌پذیر اتخاذ می‌کنند، ممکن است در تشکیل هویت منسجم مشکل پیدا کنند.

بزرگسالی در حال ظهرور در تنوع گستره‌های از راه‌ها بسته به فرهنگ، جنس، شخصیت و تحصیلات تجربه می‌شود (آرنت، ۲۰۱۵). درصد زیادی از افراد مرحله بزرگسالی در حال ظهرور دانشجویان هستند (آرنت، ۱۹۹۷). به نظر اکلیس<sup>۹</sup>، باربر<sup>۱۰</sup>، استون<sup>۱۱</sup> و هانت<sup>۱۲</sup> (۲۰۰۳) نقل از برک، (۲۰۰۷/۱۳۹۰) نوجوانانی که بالا‌فصله بعد از فارغ‌التحصیلی از دیپرستان به سر کار می‌روند، زودتر از نوجوانان دارای تحصیلات دانشگاهی در مورد هویت خود تصمیم می‌گیرند. به باور میوسن، آیدیما<sup>۱۳</sup>، هلسن<sup>۱۴</sup> و والبرگ<sup>۱۵</sup> (۱۹۹۹) نقل از برک، (۲۰۰۷/۱۳۹۰) رفتن به دانشگاه فرصت‌های زیادی برای کاوش گزینه‌های شغلی و سبک زندگی فراهم می‌کند. از طرف دیگر انتقال به دانشگاه، که با گذار از دوران نوجوانی به اویل بزرگسالی همزمان است، به مثابه بحرانی در زندگی است (کوکار<sup>۱۶</sup> و گنگوز<sup>۱۷</sup>، ۲۰۰۴ نقل از نگووان و باگانا، ۲۰۱۱). بر اساس کار اپشتاین<sup>۱۸</sup> (۱۹۷۹) نقل از جیندال - استنیپ و میلر، (۲۰۰۸)

1. Johnson, M. K.
2. Crosnoe, R.
3. self-development
4. adaptation
5. self-renewal
6. self-direction

7. Beck, U.
8. Bauman, Z.
9. Eccles, J. S.
10. Barber, B. L.
11. Stone, M.
12. Hunt, J.

13. Iedema, J.
14. Helsen, M.
15. Vollebergh, W.
16. Kockar, A. I.
17. Gengoz, T.
18. Epstein, S.

بررسی نظریه بزرگسالی در حال ظهور آرنت در ایران روی نمونه ۷۰۰ نفره دانشجویان، شواهدی مبنی بر وجود این پدیده و تأیید پنج ویژگی اصلی آن در اختیار قرار داده است. بررسی مبانی نظری پژوهش نشان داد که تحول در مرحله بزرگسالی در حال ظهور مستلزم عاملیت انسانی است و صاحب‌نظران بر اهمیت و نقش عاملیت در شکل‌گیری هویت تأکید کرده‌اند. هم‌مانی حضور در دانشگاه و پیامدها و چالش‌های آن با این مرحله از زندگی با ویژگی‌های خاص خود، خصوصت ایفای نقش عاملیتی را در بزرگسالی در حال ظهور دو چندان می‌کند. بررسی مبانی تجربی پژوهش نیز نشان داد عاملیت در تحول بزرگسالان در حال ظهور نقش دارد. با وجود این اجرای این پژوهش به چند دلیل ضروری می‌نمود. اول این که برای درک نقش عاملیت در طول سال‌های دهه بیست زندگی، به‌ویژه رابطه آن با ویژگی‌های پیشنهادی آرنت برای بزرگسالان در حال ظهور، پژوهش بیشتری لازم است. شوارتز و دیگران (۲۰۰۵) اذعان کردند که بررسی‌های تجربی نقش عاملیت در شکل‌گیری هویت در این سنین به تازگی انجام شده است. دوم اینکه همسانی چنین نتایجی در جامعه ایران و بین دانشجویان ایرانی تاکنون بررسی نشده است، زیرا در بیشتر پژوهش‌های ایرانی نقش آشکال عاملیت، از جمله حرمت نفس و خودکارآمدی در تحول بررسی شده‌اند، و تاکنون در هیچ پژوهشی در ایران نقش عاملیت به عنوان یک سازه مركب در تحول مرحله بزرگسالی در حال ظهور بررسی نشده است.

بنابراین، این پژوهش با هدف تعیین رابطه عاملیت با ویژگی‌های پنج گانه پیشنهادی آرنت برای بزرگسالی در حال ظهور و تعیین سهم هر یک از متغیرهای عاملیت، جنس و سن دانشجویان در پیش‌بینی این ویژگی‌ها انجام شد. به این منظور در این پژوهش به دنبال آزمون شش فرضیه بودیم. فرضیه اول تا پنجم، به آزمون رابطه عاملیت با هریک از ویژگی‌های پنج گانه بزرگسالی در حال ظهور مربوط می‌شد و فرضیه ششم برای تعیین سهم ترکیب متغیرهای عاملیت، جنس و سن در پیش‌بینی هر یک از ویژگی‌های بزرگسالی در حال ظهور تدوین شده بود.

رابطه وجود دارد. نتایج پژوهش طالبیان، گودرزی و نیک‌فرجام (۱۳۸۲) نشان داد که بین برخی از ویژگی‌های شخصیتی و پایگاه‌های هویت رابطه وجود دارد. پژوهش مکوندحسنی و طبری (۱۳۸۸) نشان داد روند هویت‌یابی دانشجویان دامنه سنی ۱۸ تا ۲۴ سال بسیار کند است، و آن‌ها از نظر هویت‌یابی دچار بحران‌اند. بر اساس پژوهش عابدی و باقری (۲۰۱۲) حرمت خود پیش‌بینی کننده نگرش مثبت دانشجویان به زندگی است. نتیجه پژوهش بیرامی، هاشمی نصرت‌آبادی، فرهادی و موحدی (۱۳۹۳) نشان داد بین معنا و غایت در زندگی با بی‌حوصلگی رابطه معکوس وجود دارد. به نظر بندورا (۲۰۱۲) نقل از ریاحی، اسماعیلی و کاظمیان، (۱۳۹۵) افراد دارای سطوح بالای خودکارآمدی توانایی مقابله با مشکلات را دارند. به نظر فلدمن<sup>۱</sup> و استایبر<sup>۲</sup> (۲۰۰۵) نقل از وزیری و لطفی عظیمی، (۱۳۹۶) داشتن معنا در زندگی سبب کاهش سطح عواطف منفی می‌شود.

پژوهش‌ها نشان می‌دهد که متغیرهای جمعیت‌شناختی در فرایند تحول انسان نقش دارد. برای مثال پژوهش شناهن (۲۰۰۰) این نکته را آشکار می‌کند که جنس در انتقال به بزرگسالی سهیم است. زنان در کل بیش از همتایان مرد، خود را به عنوان بزرگسال در حال ظهور معرفی می‌کنند (مک‌کورت، ۲۰۰۴، ال،<sup>۳</sup> و شوارتز،<sup>۴</sup> ۲۰۰۶ نقل از زالوسکی، ۲۰۱۲)، و زنان بیش از مردان احساس بینایینی (مک‌کورت، ۲۰۰۴ نقل از زالوسکی، ۲۰۱۲)، تمرکز بر خود (ال،<sup>۵</sup> و شوارتز، ۲۰۰۶، ریفمن و دیگران، ۲۰۰۷ نقل از زالوسکی، ۲۰۱۲) و اکتشاف هویت (مک‌کورت، ۲۰۰۴، ال، شوارتز، ۲۰۰۶ نقل از زالوسکی، ۲۰۱۲) را تأیید می‌کنند. براساس پژوهش زالوسکی (۲۰۱۲) نیز تأیید ویژگی‌های بزرگسالی در حال ظهور بسته به جنس و سن تفاوت می‌کند. پژوهش ریفمن و دیگران (۲۰۰۷) نشان می‌دهد نظرسنجی دانشگاه کلارک<sup>۶</sup> (آرنت و شواب، ۲۰۱۴) نشان می‌دهد که شرکت‌کنندگان در دهه بیست‌سالگی بیشتر از افراد جوان‌تر یا مسن‌تر ویژگی‌های بزرگسالی در حال ظهور را تأیید می‌کنند. در این نظرسنجی تفاوت‌های مشهود ناشی از جنس مشاهده نشد (آرنت و شواب، ۲۰۱۲).

پژوهش پیشگام فتحی، کیامنش و جمهوری (۲۰۱۸) در زمینه

## روش

است. ضریب آلفای زیرمقیاس‌ها در دامنه ۵۸/۰ تا ۸۶/۰ بود. در این پژوهش ضریب اعتبار کل مقیاس ۷۸/، زیرمقیاس حرمت خود با روش آلفای کرونباخ ۴۳/۰، و سه زیر مقیاس غایت در زندگی، مسند مهارگری درونی و خودکارآمدی با روش تتابی ترتیبی به ترتیب ۷۳/۰، ۶۷/۰ و ۷۱/۰ به دست آمد. نتایج تحلیل عاملی تأییدی روایی سازه ابزار را نیز تأیید کرد. اطلاعات جمعیت‌شناسنخانی نیز با تکمیل بخش اطلاعات شخصی پرسشنامه به دست آمد. برای آزمون معناداری ضرایب همبستگی از آزمون  $\alpha$  و برای دست‌یابی به هدف پیش‌بینی از روش تحلیل رگرسیون گام به گام استفاده شد.

## یافته‌ها

نتایج جدول ۱ نشان می‌دهد عاملیت با چهار ویژگی هویتی اکتشاف هویت، فرصت‌ها/خوش‌بینی، تمرکز روی خود و احساس بینایینی رابطه مثبت معنادار و با ویژگی بی‌ثباتی/منفی بودن رابطه منفی معنادار دارد.

جدول ۱

میانگین، انحراف استاندارد و ضرایب همبستگی عاملیت با ویژگی‌های هویتی  
دانشجویان

متغیر	M	SD	۱	۲	۳	۴	۵
۱. عاملیت	-	۳۹/۱۵	۲۸۲/۰۹				
۲. اکتشاف هویت	-	۰/۲۳**	۰/۵۱	۳/۲۰			
۳. فرصت‌ها/ خوش‌بینی	-	۰/۵۴**	۰/۳۰**	۰/۴۹	۳/۱۹		
۴. بی‌ثباتی/ منفی بودن	-	۰/۰۹*	۰/۰۴	۲/۴۰			
۵. تمرکز روی خود	-	۰/۰۳	۰/۴۶	۰/۳۵**	۰/۵۹**	۰/۶۷**	
۶. احساس بینایینی	۰/۵۷	۲/۹۲	۰/۱۲**	۰/۳۶**	۰/۲۰**	۰/۱۷**	۰/۷۴**

\*P<0/05 \*\*P<0/01

این پژوهش از نوع زمینه‌یابی مقطعی<sup>۱</sup> با هدف توصیف و پیش‌بینی بود و جامعه آماری آن شامل دانشجویان دوره کارشناسی ۱۸ تا ۲۵ سال شاغل به تحصیل در دانشگاه‌های دولتی روزانه استان تهران در سال تحصیلی ۹۴-۹۵ بود. برای نمونه‌برداری از روش‌های خوش‌بینی چند مرحله‌ای نسبتی استفاده شد. حجم نمونه با استفاده از جدول مورگان ۷۰۰ نفر برآورد شد. نمونه شامل ۴۶۸ نفر (۹۶درصد) دختر، ۲۳۲ نفر (۱۳درصد) پسر ۳۴۵ نفر (۴۹/۳درصد) با دامنه سنی ۲۱-۱۸ سال، و ۳۵۵ نفر (۵۰/۰درصد)، با دامنه سنی ۲۵-۲۲ سال بود.

**سیاهه ابعاد بزرگسالی در حال ظهور<sup>۲</sup>** (Rifman و DiGruen, ۲۰۰۷). این ابزار شش زیرمقیاس اکتشاف هویت<sup>۳</sup>، فرصت‌ها/خوش‌بینی<sup>۴</sup>، بی‌ثباتی/منفی بودن<sup>۵</sup>، تمرکز روی خود<sup>۶</sup>، احساس بینایینی<sup>۷</sup> و تمرکز روی دیگران<sup>۸</sup> را با ۳۱ ماده بسته‌پاسخ در مقیاس لیکرت از (۱) کاملاً مخالفم تا (۴) کاملاً موافقم می‌سنجد. Rifman و DiGruen (۲۰۰۷) چنین نظر دارند که این سیاهه دارای ساختار عاملی معقول، اعتبار بالا و برخی همبستگی‌های معنادار با سازه‌های موجود در آثار مکتوب است. زیرمقیاس‌های این معنادار با سازه‌های درونی قوی با آلفای ۸۰/۰ تا ۸۵/۰ نشان دادند. در ابزار همسانی درونی نیز روایی سازه و اعتبار این ابزار بررسی شد. برای این پژوهش نیز روایی سازه و اعتبار این ابزار بررسی شد. برای بررسی اعتبار ابزار از روش تتابی ترتیبی<sup>۹</sup> استفاده شد. اعتبار کل ابزار (۸۳/۰، و اعتبار زیرمقیاس‌ها نیز از ۵۳/۰ تا ۸۱/۰ به دست آمد (اکتشاف هویت ۸۱/۰، فرصت‌ها/خوش‌بینی ۶۷/۰، بی‌ثباتی/منفی بودن ۷۴/۰، تمرکز روی خود ۷۰/۰، احساس بینایینی ۵۳/۰، و تمرکز روی دیگران ۶۵/۰). نتایج تحلیل عاملی تأییدی روایی سازه ابزار را نیز تأیید کرد.

**مقیاس چندوجهی شخصیت عاملیتی<sup>۱۰</sup>** (Kotter, ۱۹۹۷). این مقیاس ۲۰ ماده‌ای شامل ۴ زیرمقیاس (هر کدام ۵ ماده) حرمت خود<sup>۱۱</sup> (بله - خیر)، غایت در زندگی<sup>۱۲</sup> (۷ درجه‌ای)، مسند مهارگری درونی<sup>۱۳</sup> (۶ درجه‌ای) و خودکارآمدی<sup>۱۴</sup> (۵ درجه‌ای)

1. cross sectional	6. self-focus	11. self-esteem
2. Inventory of Dimensions of Emerging Adulthood (IDEA)	7. feeling in-between	12. purpose in life
3. identity exploration	8. other-focus	13. internal locus of control
4. possibilities/optimism	9. ordinal theta	14. self-efficacy
5. instability/negativity	10. Multi-Measure Agentic Personality Scale (MAPS)	

متغیرهای عاملیت و جنس در مجموع ۲ درصد از واریانس متغیر احساس بینایی را تبیین می‌کند. متغیر عاملیت در تبیین ۱ درصد واریانس احساس بینایی نقش دارد و اضافه شدن متغیر جنس به مدل، فقط ۱ درصد به قابلیت تبیین مدل می‌افزاید. متغیر سن نقشی در تبیین واریانس احساس بینایی ندارد. همچنین نتایج نشان می‌دهد از کل متغیرهای وارد شده به مدل برای تبیین واریانس ویژگی اکتشاف هویت فقط متغیر عاملیت در مدل باقی ماند. متغیر عاملیت ۵ درصد واریانس ویژگی اکتشاف هویت را تبیین می‌کند و متغیرهای جنس و سن سهمی در تبیین واریانس ویژگی اکتشاف هویت ندارند. نتایج نشان می‌دهد از کل متغیرهای وارد شده به مدل برای تبیین واریانس ویژگی فرصت‌ها/خوش‌بینی، فقط متغیر عاملیت در مدل باقی ماند. متغیر عاملیت در تبیین ۹ درصد از واریانس ویژگی فرصت‌ها/خوش‌بینی سهم دارد. متغیرهای جنس و سن در افزایش تبیین واریانس این ویژگی نقش ندارد.

**جدول ۲ خلاصه نتایج تحلیل رگرسیون ویژگی‌های هویتی**  
دانشجویان را بر حسب متغیرهای عاملیت، جنس و سن نشان می‌دهد. ترکیب خطی سه متغیر عاملیت، جنس و سن در مجموع ۵ درصد از واریانس ویژگی بی‌ثباتی / منفی بودن را تبیین می‌کند. متغیر عاملیت در تبیین ۴ درصد از واریانس ویژگی بی‌ثباتی / منفی بودن نقش دارد و افزودن متغیرهای جنس و سن به مدل به ترتیب موجب افزایش ۱ و ۱ درصدی (در مجموع ۲ درصد) قابلیت تبیین واریانس ویژگی بی‌ثباتی / منفی بودن شد. نتایج نشان می‌دهد ترکیب خطی متغیرهای عاملیت و جنس در مجموع ۱۵ درصد از واریانس متغیر تمرکز روی خود را تبیین می‌کند. متغیر عاملیت در تبیین ۱۳ درصد ویژگی تمرکز روی خود سهیم است و افزودن متغیر جنس به معادله قابلیت تبیین مدل را ۲ درصد افزایش می‌دهد. متغیر سن تأثیری بر افزایش قابلیت تبیین واریانس ویژگی تمرکز روی خود ندارد. نتایج نشان می‌دهد ترکیب خطی

جدول ۲

نتایج تحلیل رگرسیون گام‌به‌گام برای پیش‌بینی ویژگی‌های دانشجویان براساس عاملیت، جنس و سن

گام	متغیرهای پیش‌بین	متغیر ملاک	R	R <sup>2</sup>	ΔR <sup>2</sup>	F
۱	عاملیت	بی‌ثباتی / منفی بودن	-۰/۱۹	۰/۰۴	۰/۰۴	۲۵/۷۷*
۲	عاملیت+جنس		۰/۲۲	۰/۰۵	۰/۰۱	۱۸/۳۵*
۳	عاملیت+جنس + سن		۰/۲۴	۰/۰۶	۰/۰۱	۱۴/۱۶*
۱	عاملیت	تمرکز روی خود	۰/۳۵	۰/۱۳	۰/۱۳	۹۹/۲۹*
۲	عاملیت+جنس		۰/۳۸	۰/۱۵	۰/۰۲	۶۰/۱۴*
۱	عاملیت	احساس بینایی	۰/۱۲	۰/۰۱	۰/۰۱	۱۰/۹۴*
۲	عاملیت+جنس		۰/۱۵	۰/۰۲	۰/۰۱	۷/۵۲*
۱	عاملیت	اكتشاف هویت	۰/۲۳	۰/۰۵	۰/۰۵	۳۹/۳۴*
۱	عاملیت	فرصت‌ها/خوش‌بینی	۰/۳۰	۰/۰۹	۰/۰۹	۷۰/۷۷*

\*P&lt;0.01

جدول ۳

ضرایب رگرسیون استاندارد و غیراستاندارد برای متغیرهای مدل نهایی

متغیر پیش‌بین	متغیر ملاک	B	$\beta$	T
عاملیت		-0/.08	-0/.19	5/.24**
جنس	بی ثباتی/منفی بودن	.0/.93	.0/.12	3/.12**
سن		.0/.66	.0/.09	2/.36*
عاملیت	تمرکز روی خود	.0/.11	.0/.35	10/.10**
جنس		-0/.08	-0/.15	4/.30**
عاملیت	احساس بینابینی	.0/.02	.0/.12	3/.32**
جنس		-0/.27	-0/.08	2/.01*
عاملیت	اکتشاف هویت	.0/.09	.0/.23	6/.27**
عاملیت	فرصت‌ها/خوش‌بینی	.0/.08	.0/.30	8/.41**

\*P&lt;+.0.1 \*\*P&lt;+.0.05

احساس بینابینی رابطه مثبت و با بی ثباتی / منفی بودن رابطه منفی دارد. متغیر عاملیت در پیش‌بینی همه ویژگی‌های بزرگسالی در حال ظهر ن نقش دارد. این نتایج با یافته‌های شوارتز (۲۰۰۶) نقل از کوته و دیگران، (۲۰۱۶) و شوارتز و دیگران (۲۰۰۵)، مبنی بر وجود رابطه بین عاملیت و شکل‌گیری هویت؛ یافته طالبیان و دیگران (۱۳۸۲) مبنی بر وجود رابطه بین برخی از ویژگی‌های شخصیتی و وضعیت هویت؛ یافته ناصح پور (۱۳۸۰) در مورد رابطه مثبت حرمت خود با وضعیت هویت دانشجویان همسو است. مبانی نظری پژوهش نیز از این یافته‌ها حمایت می‌کند. اریکسون (۱۹۶۸) نقل از شوارتز و دیگران، (۲۰۰۵) بر این باور بود که شکل‌گیری هویت از احساس عاملیت بهره می‌گیرد. کوته (۱۹۹۷) و کوته و لوینه (۲۰۰۲)، نیز براین باورند که حسی از عاملیت شخصی به عنوان منبع نامحسوس و در عین حال قابل توجه، در شکل‌گیری هویت نقش دارد. به باور بندورا (۲۰۰۱)، الدر (۱۹۹۴) و الدر و دیگران (۲۰۰۳) نقل از مک میلان، (۲۰۰۷) انسان‌ها در برابر تأثیرات و محدودیت‌های اجتماعی دریافت‌کننده صرف و منفعل نیستند، بلکه سازنده انتخاب‌ها و عاملان تجربه‌های خود هستند و فعالانه مسیر زندگی خود را شکل می‌دهند. وجود رابطه مثبت عاملیت با ویژگی‌های اکتشاف هویت، آزمایشگری / فرصت‌ها و تمرکز روی خود با مفهوم عاملیت سازگار است. منظور از عاملیت، ظرفیت

نتایج جدول ۳ نشان می‌دهد که از بین متغیرهای پیش‌بین، متغیر عاملیت بیشترین همبستگی را با ویژگی‌های هویتی دارد. ضرایب رگرسیون استاندارد نشان می‌دهد به ازای یک واحد افزایش عاملیت، ویژگی‌های تمرکز روی خود، فرصت‌ها/خوش‌بینی، اکتشاف هویت و احساس بینابینی به ترتیب ۰/۳۵، ۰/۳۰، ۰/۲۳، ۰/۱۲ افزایش و ویژگی بی ثباتی/منفی بودن، ۰/۱۹ کاهش می‌یابد. متغیر بعدی جنس است که با ویژگی بی ثباتی/منفی بودن رابطه مثبت و با ویژگی‌های تمرکز روی خود و احساس بینابینی رابطه منفی دارد. با در نظر گرفتن متغیر جنس، ویژگی بی ثباتی/منفی بودن ۰/۱۲ افزایش و ویژگی‌های تمرکز روی خود و احساس بینابینی به ترتیب ۰/۱۵ و ۰/۰۸ کاهش می‌یابد. جنس با ویژگی‌های اکتشاف هویت و فرصت‌ها/خوش‌بینی رابطه معنادار ندارد. متغیر بعد سن است که فقط با ویژگی بی ثباتی/منفی بودن رابطه مثبت دارد. با یک واحد افزایش در سن، ویژگی بی ثباتی/منفی بودن ۰/۰۹ افزایش می‌یابد. سن با سایر ویژگی‌ها رابطه معنادار ندارد.

### بحث

در این پژوهش رابطه بین عاملیت، سن و جنس دانشجویان با ویژگی‌های هویتی آن‌ها براساس نظریه بزرگسالی در حال ظهر بررسی شد. یافته‌ها نشان داد عاملیت با ویژگی‌های اکتشاف هویت، فرصت‌ها/خوش‌بینی، تمرکز روی خود و

اینکه افراد دارای سطوح بالای خودکارآمدی (به عنوان یکی از اشکال عاملیت) توانایی مقابله با مشکلات را دارند؛ و نظر فلدمان<sup>۱</sup> و استایدر<sup>۲</sup> (۲۰۰۵) نقل از وزیری و لطفی عظیمی، (۱۳۹۶)، مبنی بر این که داشتن معنا در زندگی سبب کاهش سطح عواطف منفی می‌شود، مورد حمایت قرار گرفت.

یافته‌ها نشان می‌دهد که متغیر جنس در پیش‌بینی سه ویژگی بی‌ثباتی/منفی بودن، تمرکز روی خود و احساس بینایینی سهیم و این یافته با نظر شانahan (۲۰۰۰) مبنی بر وجود تفاوت جنس در انتقال به بزرگسالی همسو است. یافته‌های پژوهش در مورد دو ویژگی احساس بینایینی و تمرکز روی خود با نتایج alm و شواتر (۲۰۰۶)، ریفمن و دیگران (۲۰۰۷) و مک‌کورت (۲۰۰۴)، مبنی بر وجود تفاوت بین زنان و مردان در این ویژگی‌ها، سازگار است؛ اما در مورد اکتشاف هویت با نتایج alm، شواتر (۲۰۰۶) و مک‌کورت (۲۰۰۴) مغایر است. این یافته‌ها از نظر نقش جنس در تبیین واریانس برخی از ویژگی‌های هویتی، با نتایج بررسی ملی آرنت (۲۰۱۲)، ناسازگار است. براساس نظرسنجی دانشگاه کلارک، تفاوت‌های مشهود اندکی در ویژگی‌های مبتنی بر جنس وجود داشت (آرنت، ۲۰۱۵). این مغایرت را می‌توان به تفاوت‌های فرهنگی نسبت داد. از نظر آرنت (۲۰۱۵) افراد بزرگسالی در حال ظهور را در تنوع گسترده‌ای از راه‌ها، بسته به فرهنگ، جنس و شخصیت، تجربه می‌کنند (آرنت، ۲۰۱۵). هم چنین یافته‌های این پژوهش با نتایج پژوهش نگرو (۲۰۱۲)، مبنی بر وجود تفاوت بین دانشجویان دختر و پسر، در میزان تمرکز روی خود، سازگار بود. به نظر نگرو (۲۰۱۲) غوطه‌ور شدن در بستر جدید یعنی دانشگاه موجب افزایش تمرکز روی خود می‌شود و چون امتیازات محیط دانشگاهی برای دختران بیش از پسران است، آن‌ها در دوران دانشگاه از این نظر بر پسران پیشی می‌گیرند، زیرا نسبت به گذشته استقلال بیشتری پیدا می‌کنند که در خود توسعه‌ای نقش دارد. براساس یافته‌های این پژوهش متغیر جنس ویژگی‌های اکتشاف هویت و فرصت‌ها/خوش‌بینی را پیش‌بینی نمی‌کند.

یافته‌ها نشان می‌دهد متغیر سن فقط در تبیین ویژگی

اعمال کنترل بر تصمیمات مربوط به رویدادهای آینده است (بندورا، ۲۰۰۱). بنابراین طبیعی است وضعیت افراد دارای عاملیت بالا از نظر ویژگی‌های هویتی طوری یاشد که از نتایج پژوهش پیش رو منتج شده است. براساس مبانی نظری پژوهش (الدر، ۱۹۹۴، بندورا، ۲۰۰۱، کوته، ۲۰۰۰، هینز، ۲۰۰۲ نقل از آرنت، ۲۰۰۷، الف)، احساس عاملیت بالا موجب می‌شود افراد احساس کنند از طریق تصمیمات‌شان بر زندگی خود مهار بیشتری دارند. شواتر و دیگران (۲۰۰۵) نیز نتیجه‌گیری کردند که افراد دارای عاملیت بالا در انتقال طولانی‌مدت به بزرگسالی سرمایه‌گذاری می‌کنند و فرصت‌هایی برای کشف مسائل مربوط به هویت به دست می‌آورند. در مورد رابطه مثبت بین عاملیت و بعد فرصت‌ها/خوش‌بینی می‌توان گفت افراد در سنین بزرگسالی در حال ظهور به آینده امیدوارترند و راه دستیابی به بسیاری از موقعیت‌ها را باز می‌دانند (آرنت، ۲۰۱۵)، و افراد دارای عاملیت بالا از ویژگی آزمایشگری/فرصت‌ها، بیشتر سود می‌برند. رابطه مثبت عاملیت با ویژگی تمرکز روی خود نیز به این دلیل است که افراد این دوره به دلیل جدایی بیشتر از خانواده به دنبال روی پای خود ایستادن و خودبستگی هستند (آرنت، ۲۰۱۵)، و افراد دارای عاملیت شخصی بالا از عهده این کار بهتر بر می‌آیند. رابطه مثبت عاملیت با احساس بینایینی با نتایج پژوهش آنکه و شستان (۲۰۱۲)، دال بر وجود رابطه بین سطح عاملیت و خودوصفتی‌های رسیدن به بزرگسالی، و با یافته‌های شواتر و دیگران (۲۰۰۵)، مبنی بر وجود رابطه مستقیم بین درجات استفاده از عاملیت و انسجام هویت بزرگسالان در حال ظهور، همسو بود. براساس پژوهش‌های کوته (۱۹۹۷، ۲۰۰۲) افراد دارای سطح عاملیت بالاتر در ک بهتری از خود دارند. یافته رابطه منفی عاملیت با ویژگی بی‌ثباتی/منفی بودن با نتیجه‌پژوهش بیرامی و دیگران (۱۳۹۳)، مبنی بر رابطه معکوس معنا و غایت در زندگی (به عنوان یکی از اشکال عاملیت)، با بی‌حصلگی (منفی بودن) سازگار است. این یافته با نتیجه این پژوهش، مبنی بر رابطه مثبت عاملیت با خوش‌بینی، نیز همانگی دارد. این یافته توسط نظر بندورا (۲۰۱۲ نقل از ریاحی و دیگران، ۱۳۹۵)، مبنی بر

ظرفیت‌های روان‌شناختی عاملیتی و ارزشمند، به رغم تعیرات ناشی از اکتشاف هویت و آزمایش فرصت‌ها، تعادل خود را حفظ می‌کنند و کمتر دچار بی‌ثباتی می‌شوند و کمتر احساس منفی بودن را تجربه می‌کنند. زیرا عاملیت، حل مشکلات بی‌ثباتی ناشی از تجدید نظر در اهداف را آسان می‌کند یا این مشکلات را کاهش می‌دهد. درنتیجه نگاه آن‌ها به این دوره کمتر منفی است. چنین نتیجه‌گیری‌هایی را با عنایت به ظرفیت‌های روان‌شناختی ارزشمند تشکیل‌دهنده عاملیت، یعنی حرمت خود، غایت در زندگی، مسنده مهارگری درونی و خودکارآمدی بهتر می‌توان توجیه کرد.

از محدودیت‌های این پژوهش حجم نابرابر نمونه‌هاست، که به دلیل تفاوت حجم زیرجامعه‌ها اجتناب‌ناپذیر بود. در پایان براساس یافته‌های پژوهش پیشنهادهایی مطرح می‌شود؛ ۱. آشنا کردن دانشجویان، استادان، والدین و مشاوران با ویژگی‌های افراد سینین بزرگسالی در حال ظهرور؛ ۲. برنامه‌ریزی برای ارتقای سطح عاملیت و مؤلفه‌های آن در همه دانشجویان و ۳. اجرای همین پژوهش روی نیمة گم‌شده، یعنی غیردانشجویان، و مقایسه آن‌ها با دانشجویان و فارغ‌التحصیلان.

## منابع

- اتکینسون، ر. آ.، اتکینسون، ر. سی.، اسمیت، آ. ای.، بب، د. ج. و هوکسما، س. ن. (۱۳۸۴). *زمینه روان‌شناسی هیلیکار*. ترجمه م. ن. برانه‌ی و دیگران. تهران: رشد (تاریخ انتشار اثر اصلی، ۱۹۹۹).
- برک، ل. (۱۳۹۰). *روان‌شناسی رشد: از نو جوانی تا پایان زندگی*. ترجمه سید محمدی (۱۳۹۰). تهران: ارسباران (تاریخ انتشار اثر به زبان اصلی، ۲۰۰۷).
- بیرامی، م.، هاشمی‌نصرت آبادی، ت.، فرهادی، ع. و موحدی، ی. (۱۳۹۳). بررسی ارتباط معنا و هدف زندگی و انگیزش تحصیلی با آمادگی برای بی‌حصلگی در دانشجویان دختر. *فصلنامه فرهنگی تربیتی زنان و خانواده*، ۲۷(۹)، ۱۸۳-۲۰۱.
- پاپالیا، د. ای.، الذ، س. و فلد من، ر. د. (۱۳۹۱). *روان‌شناسی رشد و تحول انسان*. ترجمه د. عرب قهستانی و دیگران. تهران: رشد (تاریخ انتشار اثر اصلی، ۲۰۰۴).
- رایس، اف. پی. (۱۳۹۲). *رشد انسان*: روان‌شناسی رشد از تولد تا مرگ. ترجمه م. فروغان. تهران: ارجمند (تاریخ انتشار اثر به زبان اصلی، ۲۰۰۱).

بی‌ثباتی/منفی بودن نقش دارد. این یافته با نتیجه آرنت و شواب (۲۰۱۲) همخوانی دارد. متغیر سن در تبیین چهار ویژگی دیگر سهیم نیست. نتیجه این پژوهش، در مورد احساس بینایینی، اکتشاف هویت و تمرکز روی خود، با یافته آرنت و شواب (۲۰۱۲) و ریفمن و دیگران (۲۰۰۷) ناسازگار است. براساس نظریه بزرگسالی در حال ظهرور آرنت (۲۰۱۵) احساس بینایینی، اکتشاف هویت و تمرکز روی خود با افزایش سن کاهش می‌باید. این تفاوت در نتایج از آنجا ناشی می‌شود که در اکثر بررسی‌های مقایسه‌ای از جمله بررسی آرنت و شواب (۲۰۱۲) دامنه‌های سنی (مانند ۱۸-۲۹ ساله‌ها و بالاتر و پایین‌تر از آن) تعریف شده درحالی که تمرکز این پژوهش بر مقایسه درون دامنه سنی کانونی مورد نظر آرنت (۲۰۱۵)، یعنی ۱۸-۲۵ سال بوده است. علت تغییر نکردن این ویژگی‌ها بر حسب سن در این پژوهش را می‌توان، براساس نتیجه پژوهش استورارو و دیگران (۲۰۰۸)، به پایداری نسبی شخصیت بین ۱۷ تا ۲۳ سالگی نسبت داد. براساس نظریه آرنت بسیاری از افراد این دوره سنی این پنج ویژگی هویتی را تأیید می‌کنند. اما آنچه با توجه به نتایج این پژوهش اهمیت دارد این است که افراد دارای عاملیت بالا بیشتر از افراد دارای عاملیت پایین، چهار ویژگی اکتشاف هویت، فرست‌ها/خوش‌بینی، تمرکز روی خود و احساس بینایینی را تأیید می‌کنند. درمجموع می‌توان نتیجه گرفت در کنار جنس، که در پیش‌بینی سه ویژگی و سن که در پیش‌بینی فقط یکی از ویژگی‌های بزرگسالی در حال ظهرور نقش دارد، می‌توان از عاملیت برای پیش‌بینی همه ویژگی‌های متمایز دانشجویان بزرگسال در حال ظهرور بهره جست. هرچه سطح عاملیت بالا می‌رود، افراد بیشتر بر خود تمرکز می‌کنند، اکتشاف هویت بیشتری دارند و بیشتر به دنبال پاسخ به پرسش‌های هویتی هستند. آن‌ها نگاه خوش‌بینانه‌تری به این دوره از زندگی خود دارند و به آنچه در این سینین رخ می‌دهد به عنوان فرست نگاه می‌کنند و درنتیجه بی‌کانه دست به آزمایشگری می‌زنند. درنتیجه درک درست‌تری از شرایط تحولی خود و توصیف دقیق‌تری از وضعیت خود، یعنی احساس بینایین نوجوانی و بزرگسالی دارند. از رابطه منفی عاملیت با ویژگی بی‌ثباتی/منفی بودن نیز می‌توان نتیجه گرفت هرچه سطح عاملیت دانشجویان بالاتر باشد، آن‌ها با اتکا به

- Washington, DC: APA Books.
- Arnett, J. J. (2007a). Socialization in emerging adulthood: From the family to the wider world ,from socialization to self-socialization. In J. Grusec & P. Hastings (Eds.), *Handbook of socialization* (pp. 208-231). New York: Guilford.
- Arnett, J. J. (2007b). Emerging adulthood: What is it, and what is it good for? *Child Development Perspectives*, 1, 68-73.
- Arnett, J. J., & Schwab, J. (2012). The Clark University Poll of emerging adults, Thriving, Struggling & Hopeful. Retrieved from <http://www.2.clarku.edu/clark-poll-emerging-adults>. April 19, 2017.
- Arnett, J. J. (2013). The Evidence for Generation We and Against Generation Me. *Emerging Adulthood*, 1(1) 5-10.
- Arnett, J. J., & Schwab, J. (2014). The Clark University Poll of Established Adults Ages 25-39. Busy, Joyful, Stressed — and Still Dreaming Big. <http://www2.clarku.edu/clark-poll-emerging-adults>. June 21, 2017.
- Arnett, J. J. (2015). *Emerging adulthood: The winding road from the late teens through the twenties* (2<sup>nd</sup>ed). New York: Oxford University Press.
- Atak, H., & Taştan, T. (2012). Agency in the Emerging Adulthood Period: An Introductory Study in Turkey. *European Journal of Social Sciences*, 32, (1) 97-107.
- Bandura, A. (2001). Social Cognitive Theory: An Agentic Perspective. *Annul. Review Psychology*, 52, 1-26.
- Côté, J. E. (1997). An empirical test of the identity capital model. *Journal of Adolescence*, 20, 577-597.
- Côté, J. E. (2002). The role of identity capital in the transition to adulthood: The Individualization thesis examined. *Journal of Youth Studies*, 52, 113-117.
- Côté, J. E. & Levine, C. G. (2002). *Identity formation, agency, and culture: A social psychological synthesis*. Hillsdale, NJ: Lawrence Erlbaum.
- Côté, J. E. & Schwartz, S. J. (2002). Comparing psychological and sociological approaches to iden-
- رباحی، م.، اسماعیلی، م. و کاظمیان، س. (۱۳۹۵). تأثیر آموزش ذهن آگاهی بهمادران بر خودکارآمدی فرزندان. *روان‌شناسی تحولی: روان‌شناسان ایرانی*, ۱۲(۴۸)، ۳۶۷-۳۷۵.
- ساتنراک، ج. (۱۳۹۲). *روان‌شناسی رشد در گستره زندگی*. ترجمه پ. شریفی درآمدی، م. ر. شاهی. تهران: دانزه (تاریخ انتشار اثر اصلی، ۲۰۰۸).
- طلالیان، ش.، گودرزی، ح. و نیکفرجام، م. (۱۳۸۲). بررسی رابطه پایگاه هویت و ویژگیهای شخصیتی در دانشجویان دانشکده علوم تربیتی دانشگاه فردوسی مشهد. *فصلنامه مطالعات تربیتی و روان‌شناسی*, ۱(۱)، ۴۱۹-۴۶۹.
- کرین، و. ک. (۱۳۹۰). *نظریه‌های رشد- مفاهیم و کاربردها*. ترجمه غ. ر. خویی نژاد و ع. ر. رجایی. تهران: رشد (تاریخ انتشار اثر اصلی، ۲۰۰۴).
- مکوندحسینی، ش. و طبری، ط. (۱۳۸۸). بررسی مقایسه ای هویت یابی دانشجویان دانشگاه: مطالعه بافتاری. *مجله علوم رفتاری*, ۳(۴)، ۲۹۳-۲۹۹.
- ناصح پور، م. (۱۳۸۰). بررسی رابطه بین عزت نفس و هویت یابی در بین دانشجویان رشته های علوم انسانی، فنی و پیشکشی شهر تهران در سال تحصیلی ۱۳۷۹-۱۳۸۰. پایان نامه درجه کارشناسی ارشد. دانشگاه آزاد اسلامی، واحد علوم و تحقیقات تهران.
- وزیری، ش. و لطفی عظیمی، آ. (۱۳۹۶). سهم معنای زندگی و حمایت اجتماعی ادراک شده در راهبردهای مقابله با درد. *روان‌شناسی تحولی: روان‌شناسان ایرانی*, ۱۳(۵۲)، ۳۸۲-۳۷۵.
- Abedi, F., & Bagheri, F. (2012). Relationship between identity and self-esteem with attitude to life among art students. *Advances in Environmental Biology*, 6(4) 1364-1369.
- Arnett, J. J. (1997). Young people's conceptions of the transition to adulthood. *Youth & Society*, 29(1), 3-23.
- Arnett, J. J. (2000). Emerging adulthood: A theory of development from the late teens through the twenties. *American Psychologist*, 55, 469-480.
- Arnett, J. J. (2003). Conceptions of the transition to adulthood among emerging adults in American ethnic groups. *New Directions in Child and Adolescent Development*, 100, 63-75.
- Arnett, J. J. (2006). Emerging adulthood: Understanding the new way of coming of age. In J. J. Arnett & J. L. Tanner (Eds.), *Emerging adults in America: Coming of age in the 21st century* (pp. 3-19).

- Adulthood* (pp. 3–29). Elsevier JAI.
- Negovan, V., & Bagana, E. (2011). A comparison of relationship between self-esteem and vulnerability to depression among high school and freshmen university students. *Procedia -Social and Behavioral Sciences*, 30, 1324–1330.
- Negrui, O. (2012). The Time of Your Life: Emerging Adulthood Characteristics in a Sample of Romanian High-School and University Students. *Cognition, Brain, Behavior. An Interdisciplinary Journal*, 16 (3), 357-367.
- Reifman, A., Arnett, J. J., & Colwell, M. J. (2007). Emerging adulthood: Theory, assessment, and application. *Journal of Youth Development*, 1, 1-12.
- Schwartz, S. J., Cote, J. E., & Arnett, J. J. (2005). Identity and agency in emerging adulthood: Two developmental routes in the individualization process. *Youth & Society*, 37, 201-229.
- Shanahan, M. J. (2000). Pathways to adulthood in changing societies: Variability and Mechanisms in Life Course Perspective. *Annual Review Sociol*, 26, 667-692.
- Sturaro, C., Denissen, J. J. A., Van Aken, M. A. G., & Asendorpf, J. B. (2008). Person-environment transactions during emerging adulthood: The interplay between personality characteristics and social relationships. *European Psychologist*, 13(1), 1–11.
- Zaluski, S. D. (2012). *Emerging Adulthood: A mixed method comparative analysis across vocational setting*. PhD Dissertation, University of Saskatchewan Saskatoon.
- ity: Identity status, identity capital, and the individualization process. *Journal of Adolescence*, 25(6), 571-586.
- Cote, J. E., Mizokami, S., Roberts, S. E., & Nakama, R. (2016). An examination of the cross-cultural validity of the Identity Capital Model: American and Japanese students compared. *Journal of Adolescence*, 46, 76-85
- Elder, G. H., Jr. (1981). History and the life course. In D. Bertaux (Ed.), *Biography and society* (pp. 77-115). Beverly Hills. CA; Sage.
- Elder, G. H., Jr. (1994). Time, Human Agency, and Social Change: Perspectives on the Life Course. *Social Psychology Quarterly*, 57 (1), 4-15.
- Fathi, M. R., Kiamanesh, A. R., & Jomehri, F. (2018). Emerging Adulthood and Its Characteristics in Iranian University Students. *Iranian Journal of Educational Sociology*, 1(7), 82-101.
- Jindal-Snape, D., & Miller, D. J. (2008). A Challenge of Living? Understanding the Psycho- social Processes of the Child during Primary-secondary Transition through Resilience and Self-esteem Theories. *Education Psychology Review*, 20, 217–236.
- Haggard, P. (2017). Sense of agency in the human brain. *Nature Reviews Neuroscience*, 18, 196–207.
- Macmillan, R. (2007). Constructing Adulthood: Agency and Subjectivity in the transition to Adulthood. In R. Macmillan (Ed.), *Advances in Life Course Research, Constructing Adulthood: Agency and Subjectivity in Adolescence and*