

نقش تطبیق علت - پیامد در اولویت‌بندی انگیزه‌های جوانان از تحصیلات دانشگاهی، مورد مطالعه: جوانان گناباد

تاریخ دریافت: ۱۳۹۴/۸/۱۶

تاریخ پذیرش: ۱۳۹۴/۱۱/۱۰

مریم اسکافی^۱

حمید مسعودی^۲

چکیده

هدف پژوهش حاضر، اولویت‌بندی کارکردهای تحصیلات دانشگاهی براساس ترکیبی از نظریه‌ی تطبیق علت - پیامد و نظریه‌ی کنش اجتماعی پارسونز است. روش تحقیق پیمایشی و در پرسشنامه‌ی محقق‌ساخته، مقیاس برش قطبین به کار گرفته شده است. در این روش، از ۴۷۱ جوان شهر گناباد خواسته شده است تا براساس محرك "فارغ‌التحصیل دانشگاه" به کارکردهای تحصیلات دانشگاهی نمره دهند. پاسخگویان کارکردهای تحصیلات دانشگاهی را "در حد متوسط" ارزیابی کرده‌اند. کارکرد اجتماعی (کسب منزلت و موقعیت‌های بهتر اجتماعی)، فرهنگی (فرصت شغلی مناسب، درآمد و خلاق)، سیاسی (قدرت فردی و سازمانی) و اقتصادی (فرصت شغلی مناسب، درآمد کافی و کارایی در جامعه) بهترین کارکردهای تحصیلات دانشگاهی از دید این جوانان قرار دارند. جنسیت، سن، مقطع تحصیلی (دانش‌آموز، دانشجو و فارغ التحصیل)، وضعیت تأهل، وضعیت اشتغال و علاقه برای ورود به دانشگاه، بر میزان کارکردهای تحصیلات دانشگاهی از منظر جوانان مؤثر است و عوامل فوق در رگرسیون رتبه‌ای، در مجموع، حدود ۱۳ درصد تغییرهای متغیر وابسته را تبیین می‌کنند.

وازگان کلیدی: دانشگاه، جوانان، کارکردهای تحصیلات دانشگاهی، مدل AGIL
پارسونز

۱. این پژوهش با حمایت مالی دانشگاه آزاد اسلامی واحد گناباد انجام شده است.

meskafi@yahoo.com

۲. استادیار جامعه‌شناسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد گناباد، نویسنده مسؤول

۳.

دانشجوی دکترای جامعه‌شناسی توسعه اقتصادی و اجتماعی دانشگاه فردوسی مشهد

massoudihamid@gmail.com

مقدمه

امروزه ورود به آموزش عالی به رفتاری جمیعی مبدل شده است؛ تا جایی که اهالی علم از این پدیده به عنوان یک "نقاضی اجتماعی" یاد می‌کنند. جامعه‌شناسی آموزش عالی، شاخه‌ی جدیدی است که عهده دار تبیین و توضیح نقش، کارکرد و تأثیرهای اجتماعی نظام آموزش عالی است (صالحی، ۱۳۸۸: ۱۰). براساس نظریه‌ی سرمایه‌ی انسانی، افراد زمانی به سرمایه‌گذاری مالی در آموزش می‌پردازنند که سودآور باشد. آنچور و دیگران (2011: 675) (Anchor & et al, ۱۳۹۲؛ بیرن و دیگران (Kember, Ho & Hong, 2010؛ Byrne & et al, 2012)؛ کمبر، هو و هونگ (Byrne & et al, 2012)؛ ظهیری‌نیا و بهروزیان، ۱۳۹۱؛ جیانلی و مونفردینی (Giannelli & Monfardini, 2000)؛ هاشمی‌پور، نوابی و سرداری، ۱۳۹۰؛ حقیقت‌نائینی، ۱۳۹۰؛ احمدی و خضری، ۱۳۹۰؛ احمدی، الوند و قهرمانی، ۱۳۹۰؛ داویس، نولند و دیتون (Davis, Noland & Deaton, 2001) مؤید این دیدگاه است. دیدگاه‌های سیاسی و فمینیستی، تحصیلات دانشگاهی را عامل برابری و افزایش قدرت در زنان می‌دانند (محمودیان و رشوند، ۱۳۹۱؛ لیاقت‌دار و دیگران، ۱۳۸۸؛ حیدری، صالحی عمران و منتظری جویباری، ۱۳۸۸). دیدگاه‌های فرهنگی هم، سعی در بررسی این پدیده از بعد اجتماعی و فرهنگی دارند، مک‌نیلا و گانون (MacNeela & Gannon, 2014)؛ ایزدی و دیگران، ۱۳۹۳؛ توکلی، ۱۳۹۲؛ پیرزه‌ی و بهروان، ۱۳۹۲؛ خواجه سروی و علی احمدی، ۱۳۹۱؛ جمالی و سیف، ۱۳۹۱؛ کلدی و فلاخ، ۱۳۸۸؛ فاتحی و دیگران، ۱۳۸۸). براین اساس، هر دیدگاهی جنبه‌ای خاص از تحصیلات دانشگاهی را بررسی نموده است. تحقیقات بسیار محدودی، از جمله آراسته، بهرنگی و شریفی حسین‌آبادی (۱۳۹۱) نگاه چند جنبه‌ای داشته‌اند. لذا انجام این تحقیق از چند جنبه دارای اهمیت است. اول این که در برخی تحقیقات چوکوودی، فلیکس اروندو و آنوزومب (Chukwudi, Felix Erondu & Onwuazombe, 2012)؛ قره‌آغاجی و میراحدی، ۱۳۹۳؛ صادقی و باقریان، ۱۳۹۲؛ پیرزه‌ی و بهروان، ۱۳۹۲؛ پرولد (Perold, 2012)؛ حقیقت‌نائینی، ۱۳۹۰؛ سعیدی رضوانی، محمد حسین‌زاده و باغلی، ۱۳۸۹؛ سعادت و محققی، ۱۳۸۸)، نتایج ضد و نقیض مشاهده می‌شود. برخی

تحقیقات دیگر (زارعی، عزیزی و کاظمی، ۱۳۹۳؛ پورامیری، خلیلی و شکوهی، ۱۳۹۲؛ مهرابیان، داداش خواه و کریمی، ۱۳۹۱؛ قاسمی تودشکچوئی، رحمانی و نیک فرجام، ۱۳۹۰)، نتایج دیگری به صورت تقریباً منفی داشته‌اند. محقق در این پژوهش، با استفاده از مدلی جدید و به کمک کارکردهای چهارگانه‌ی نظریه کنش اجتماعی پارسونز، دانشگاه را به مثابه نظامی فرهنگی می‌بیند که چهار خردمندی فرهنگ دارد که هریک کارکرد خاص خود را دارند. از طرف دیگر، محقق درنظر دارد مقایسه و همسویی بین این ابعاد چهارگانه را نیز به دست آورد و براساس آن مشخص کند سهم هریک از ابعاد چهارگانه‌ی کارکردهای دانشگاه براساس ارزیابی جوانان چگونه است تا بتوان براساس آن، به طور غیرمستقیم انگیزه‌های ورود به دانشگاه را رتبه‌بندی کرد. بنابراین سؤالات پژوهش عبارتند از:

- کارکردهای تحصیلات دانشگاهی در ابعاد مختلف اقتصادی، سیاسی، اجتماعی و فرهنگی از منظر پاسخگویان در میان جامعه‌ی آماری و به صورت تفصیلی در میان افراد مورد مطالعه چگونه است؟

- رتبه‌بندی پاسخگویان از میزان کارکردهای تحصیلات دانشگاهی در ابعاد مختلف اقتصادی، سیاسی، اجتماعی و فرهنگی چگونه است؟

- آیا کارکردهای تحصیلات دانشگاهی از نظر سه دسته‌ی جامعه‌ی آماری (دانش آموزان، دانشجویان و فارغ‌التحصیلان) متفاوت است؟

- آیا کارکردهای تحصیلات دانشگاهی از نظر پاسخگویان (براساس متغیرهای زمینه‌ای مثل جنس، سن، وضعیت تأهل، پایگاه خانوادگی، وضعیت در خانواده، وضعیت اشتغال، رشته‌ی تحصیلی فرد پاسخگو و علاقه به ورود به دانشگاه و نوع دانشگاه) متفاوت است؟

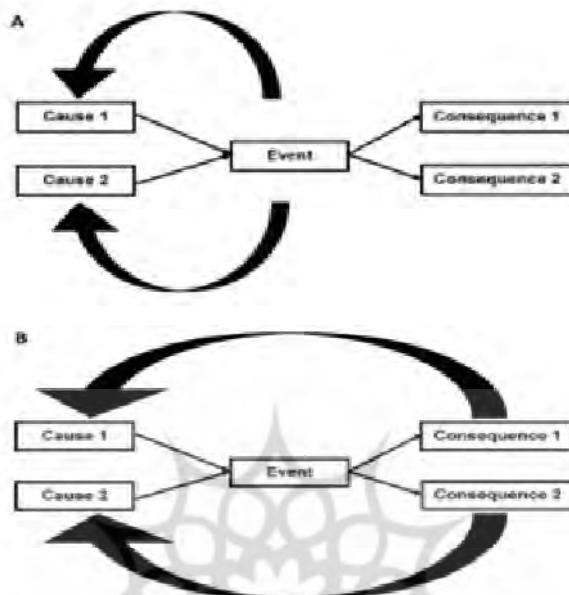
چارچوب مفهومی پژوهش

شارون و نلسون (Sharon & Nelson, 2002: 137) نقش کارکردهای نگرش را در دسته‌ای از تئوری‌های توصیف کرده‌اند که بر انگیزه‌ها یا کارکردهایی توجه دارند که

نگرش‌ها آنها را برای فرد به خدمت می‌گیرند. نگرش، مفهومی است که به معنای ارزیابی نیز به کار می‌رود. «درباره‌ی این مفهوم تعاریف زیادی وجود دارد. این واقعیت که ما گرایش داریم جنبه‌های گوناگون زندگی اجتماعی را ارزیابی کنیم، یکی از مؤلفه‌های اصلی بسیاری از این تعاریف را تشکیل می‌دهد. از این منظر می‌توان گفت، یک تعریف، به لحاظ کارکردی مناسب است. نگرش در واقع به ارزیابی هر جنبه‌ای از جهان اجتماعی اطلاق می‌شود (Tesser & Martin, 1996؛ نقل در بارون، برن و جانسون، ۱۳۸۹: ۲۰۴). «این تعریف از نگرش تلویحاً این جنبه را نیز دربرمی‌گیرد که ارزیابی ما از اشیاء، اشخاص یا رویدادها تا چه حد مثبت یا منفی است. براساس تعریف دیگر، نگرش‌ها تداعی‌های ارزیابانه‌ی اندوخته در حافظه هستند (Fazio & Roskos-Ewoldsen, 1994؛ نقل در بارون، برن و جانسون، ۱۳۸۹: ۲۰۴). بنابراین در این تحقیق، محقق دیدگاه جوانان را از جنبه‌ی این گونه نگرش‌های کارکردی بررسی می‌کند زیرانگرش‌ها، براساس این نظریه، خود بیانگر انگیزه‌های آنان نیز هست. یعنی در واقع، انگیزه‌ها می‌تواند براساس کارکردها مشخص شود. در این زمینه نظریه‌ای مطرح است که افراد، پیامدهای واقعی را، علت درنظر می‌گیرند. براساس مقاله‌ی لبوف و نورتون، (Leboeuf & Norton, 2011: 128) «افراد به طور غیرعادی پیامدهای واقعی را به عنوان علت وقایع بیان می‌کنند. اشارات پاسخگویان درباره‌ی علت وقایع، به طور نظام مند تحت تأثیر این امر قرار می‌گیرد که آن علل (از نظر اندازه و فایده) چقدر شبیه پیامدهای آنهاست، حتی وقتی پیامدها از نظر عینی در رابطه با علتها، بی‌فایده باشند. در حالی که ممکن است آن پیامد نسبت به علت بسیار کوچک باشد. این موضوع با نام "تطبیق علت - پیامد" شناخته شده است که می‌تواند بر نگرش‌ها و ارزیابی‌ها نسبت به موضوعات مختلف مؤثر باشد و ایجاد شود زیرا مردم، معمولاً جهان را قابل پیش‌بینی می‌بینند و به همین دلیل، این تطبیق طرحی در دسترس است که به آنها کمک می‌کند این انگیزه تقویت شود». این نویسنده‌گان مطرح می‌کنند که در برخی موارد، با این که چنین استدلال‌های بسیار استثنائی هستند، «مردم به طور فراوان و نظام مند اجازه می‌دهند که پیامدهای موضوعی خاص، علل آن

1. Consequence-cause matching

را تحت تأثیر قرار دهد. مخصوصاً ایشان بیان می‌دارند که افراد نه تنها از این اطلاعات درباره‌ی یک رویداد کانونی برای بیان علل آن استفاده می‌کنند (شکل ۱، A)، بلکه هم‌چنین از این اطلاعات درباره‌ی پیامدهای نهایی و قایع سازنده‌ی چنین استنباطاتی استفاده می‌کنند (شکل ۱، B). حتی وقتی آن پیامدها به طور قراردادی تعیین شوند و سابقه‌ی فایدگی نیز درباره‌ی آن رویداد کانونی داشته باشند» (همان: ۱۲۹). این دو نظریه‌پرداز اظهار می‌دارند که مخصوصاً این گونه استنباطات علی ممکن است به وسیله تطبیق پیامدها مشخص شده باشند، زیرا افراد فرض می‌کنند برای مثال، که انجام یک امر وقتی دارای علل بزرگ‌تر (نسبت به علل کوچک‌تر) است که پیامدهای بزرگ داشته باشد و زمانی علتها خوب بیشتری دارد که احتمالاً پیامدهای خوب داشته باشد» (همانجا). «فرض این نظریه این است که افراد تمایل دارند "تطبیق علت- پیامد" را بکار گیرند و اثر ادراکی علت این تمایل است. این تطبیق نه تنها می‌تواند فرایند ادراک طبیعی یا افراط بی‌طرفی میان بر را منعکس نماید، بلکه می‌تواند پایه‌ی انگیزشی داشته باشد» (همان: ۱۳۰). وقتی افراد بفهمند که جهان قابل پیش‌بینی است، ممکن است این حقیقت را نادیده بگیرند که بعضی پیامدها به طور دلخواه یا به وسیله‌ی شانس تعیین می‌شوند و به جای آن بین پیامدهای یک واقعه و علتش قانون برقرار نمایند. این اتفاق مخصوصاً می‌تواند به شکل "تطبیق علت - پیامد" باشد؛ زیرا افراد به طور طبیعی مثال‌های متعددی مشاهده می‌کنند که در آن علتها و پیامدها از نظر فایده یا شناخت مانند یکدیگر هستند. بنابراین این نظریه‌پردازان پیشنهاد می‌کنند که "تطبیق علت- پیامد" می‌تواند تصویر A را در شکل ۱ ایجاد کند. زیرا علل و پیامدهای ادراک‌کننده به طور نظام‌مند، انگیزه را برای دیدن جهان قابل پیش‌بینی و B در شکل ۱ برانگیخته می‌سازند، زیرا این تطبیق مخصوصاً به صورت طرح علی در دسترس است که در آن مردم می‌توانند به تشخیص چنین رابطه‌ی نظام‌مندی تکیه کنند (همانجا).



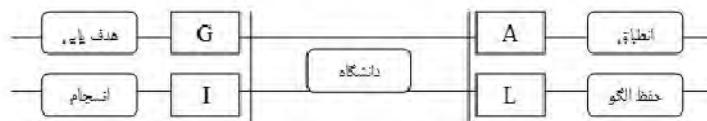
شکل ۱) دو مدل از استدلال علّی

منبع: (Leboeuf & Norton, 2011: 129)

نکته: افراد می‌توانند نه تنها به وقایع برای پی بردن به علل وقایع بنگرند (A یا الف)، بلکه ممکن است هم چنین به پیامدهای واقعه (بی‌فایده بودن واقعه) نیز برای پی بردن به علل وقایع بنگرند (B یا ب).

بنابراین محقق در این مقاله در صدد این است که نشان دهد "تطبیق علت- پیامد" از جنبه‌ها و جهت‌های متنوعی پدیدار می‌شود و جوانان از این تطبیق برای بیان دیدگاه‌های خود درباره کارکردهای تحصیلات دانشگاهی استفاده می‌کنند. محقق با توجه به واکاوی پیشینه‌های تحقیق از جنبه‌های مختلف، سعی کرده است که این جوانب را طوری در نظر بگیرد که تصویر جامعی از کارکردهای تحصیلات دانشگاهی ارائه دهد. براساس نظریه‌ی کنش اجتماعی پارسونز، دانشگاه به عنوان یک نظام فرهنگی چهار کارکرد اقتصادی، سیاسی، اجتماعی و فرهنگی دارد که برای ادامه بقای خویش باید به نیازهای

متنوع اعضايش در قالب اين چهار خرده نظام پاسخ دهد. اساس اين چهارکارکرد در نظام سلسله‌مراتبی سیبرنیک پارسونز، سطوح واقعیت اجتماعی با چهار ضرورت است، زیرا چهار سطح برای واقعیت اجتماعی وجود دارد که هر کدام به زعم وی يك کارکرد مهم و ضروری دارد.



شکل ۲) خرده نظام‌های دانشگاه براساس مدل پارسونز

پارسونز برداشت روشی از سطوح واقعیت اجتماعی و نیز روابط‌شان داشت و تنظیم سلسله‌مراتبی این سطوح واقعیت نیز آشکار است. این سطوح در نظام پارسونز به دو شیوه ترکیب شده‌اند. نخست، آن که هریک از سطوح پایین‌تر، شرایط و انرژی مورد نیاز را برای سطوح بالاتر فراهم می‌کند. دوم این که سطوح بالاتر سطوح زیرین خود را در این سلسله‌مراتب تحت نظرت دارند. از جهت محیط‌های فعالیت نظام کنش، پایین‌ترین سطح که همان محیط جسمانی و سازمانی این جنبه‌های غیرنمادین بدن انسان، ساختمن بدنی و اعضايش را شامل می‌شود. در بالاترین سطح، واقعیت غایی قرار دارد که به نظر جکسون تویی^۱ از صبغه‌ای مابعدطبیعی برخوردار است. اما باز هم به گفته‌ی تویی، پارسونز این واقعیت را یک امر فراتطبیعی نمی‌نگرد، بلکه منظورش از آن گرایش کلی جوامع بشری به برخورد نمادین با عدم قطعیت‌ها، دلواپسی‌ها و فجایع زندگی بشری است که با معنی دار بودن سازمان اجتماعی تعارض دارند (ریتزر، ۱۳۸۹: ۱۳۲).

روش‌شناسی پژوهش

روش این پژوهش پیمایش، مقطعی و واحد تحلیل و مشاهده، در سطح خرد (جوانان) هستند. روش جمع‌آوری اطلاعات، پرسشنامه محقق ساخته براساس طیف برش قطبین

1. Jackson Toby

است. جامعه‌ی آماری پژوهش، شامل جمعیت جوان (۱۵ تا ۳۰ سال) ساکن شهر گناباد است که براساس آمار سرشماری ۱۳۹۰ مرکز آمار ایران، ۲۰۰۲۸ نفر هستند. براساس فرمول حجم نمونه $n = \frac{Nt^2S^2}{Nd^2 + t^2S^2}$ تعداد ۴۶۹ نفر نمونه به دست آمد که محقق برای دقت بیشتر، ۵۰۰ نفر در نظر گرفت. از این تعداد، ۴۷۱ نفر به طور دقیق به پرسشنامه‌ها پاسخ دادند. در این فرمول $t = 1/96$ که براساس ضریب اطمینان ۰/۹۵ در نظر گرفته شد. $d = ۰/۰۵$ سطح خطای پذیرفته شده و پیش برآورد واریانس ۰/۳۱۲ است که از ۵۰ پرسشنامه مربوط به پیش آزمون برای متغیر وابسته به دست آمد و حجم نمونه براساس فرمول مذکور ۴۶۹ نفر به دست آمد.

$$n = \frac{۲۰۰۲۸ \times (1/96)^2 \times ۰/۳۱۲}{۲۰۰۲۸ \times (۰/۰۵)^2 + (1/96)^2 \times ۰/۳۱۲} = ۴۶۹$$

روش نمونه‌گیری، خوش‌های چندمرحله‌ای است که براساس حوزه‌بندی شهرداری گناباد و مرکز آمار و اطلاعات ایران، این شهر به ۳۱ حوزه‌ی شهری تقسیم‌بندی شده است. ابتدا در یک تقسیم‌بندی کلی، این شهر به سه بخش شمالی، مرکزی و جنوبی قسمت شد. در سمت شمال شهر ده حوزه، در مرکز ده حوزه و در جنوب یازده حوزه قرار دارد. در مرحله‌ی بعد در هر بخش، پنج حوزه و از هر حوزه، پنج بلوک مسکونی به روش تصادفی انتخاب شد که پرسشگران با مراجعه به درب منازل، افراد مورد نظر را یافتند و مصاحبه با آن‌ها انجام شد. برای سنجش متغیر وابسته، وجهه یک فارغ‌التحصیل دانشگاه در نظر گرفته شده است. جدول ۱ تعریف عملیاتی را نشان می‌دهد.

نقش تطبیق علت - پیامد در اولویت بندی انگیزه های جوانان ...

۱۵

جدول ۱) ابعاد و شاخص های کارکردهای تحصیلات دانشگاهی بر اساس مدل AGIL پارسونز

متغیر	ابعاد	شاخص ها	گویه ها در طیف برش قطبین
کارکرد	کسب دانش و تخصص	متخصص- غیر متخصص / دارای توانمندی بالا در رشته تحصیلی- دارای توانمندی پایین در رشته تحصیلی	
فرهنگی	خلاقیت و ذهن باز	دارای فهم سطحی- دارای فهم عمیق / خلاق- غیر خلاق / کوتاه فکر- بلند نظر / دارای استعداد شکوفا شده- دارای استعداد شکوفا نشده/ راکد- پویا/ آگاه- ناآگاه	
کارکرد	موقعیت های بهتر اجتماعی	دارای روابط گسترده- دارای روابط محدود/ شهرهوند فعل و مشارکت جو- شهرهوند منفعل / دارای اعتماد به نفس- بدون اعتماد به نفس	
اجتماعی	منزلت اجتماعی	باکلاس- بی کلاس / سربلند- سرسکسته/ بامنزلت- بی منزلت/ مایه افتخار خانواده- غیر قابل افتخار برای خانواده/ ارزشمند- بی ارزش	
کارکردهای تحصیلات دانشگاهی از منظر جوانان	قدرت فردی	قررتمند در تحقق اهداف شخصی- ضعیف در تحقق اهداف شخصی / دارای استقلال فکری از خانواده- دارای واپستگی فکری به خانواده/ مؤثر در تصمیم گیری های خانواده- بی اثر در تصمیم گیری های خانواده/ بانفوذ در بین اطرافیان- بی نفوذ در بین اطرافیان	
سیاسی	قدرت سازمانی	بهره مند از راه های متعدد برای پیشرفت- محروم از راه های متعدد برای پیشرفت/ رئیس- زیردست/ مسلط بر دیگران در محیط کار- تحت سلطه دیگران در محیط کار / فرادست- فروduct	
کارکرد	فرصت شغلی مناسب، درآمد کافی	دارای درآمد- هزینه زا /بولدار- بی بول/ نان آور- نانخور/ ثروتمند- فقیر / دارای دستمزد کافی و خوب - دارای دستمزد بخور و نمیر	
اقتصادی	کارایی در جامعه	کارآمد در خدمت به جامعه- ناکارآمد در خدمت به جامعه/ تولید کننده- مصرف کننده/ مفید و مؤثر در اقتصاد جامعه- غیرمفید و بی اثر در اقتصاد جامعه	

در ادبیات مربوطه، متغیرهای زمینه ای مانند جنسیت، پایگاه اقتصادی- اجتماعی، سن و... عواملی تأثیرگذار در انگیزه و گرایش افراد برای ورود به دانشگاه عنوان شده اند. بنابراین، تعدادی از این متغیرها (جنسیت، سن، مقطع تحصیلی، وضعیت تأهل، پایگاه خانوادگی، وضعیت در خانواده، وضعیت اشتغال، رشته‌ی تحصیلی فرد پاسخگو و علاقه به ورود به دانشگاه و نوع دانشگاه) در این پژوهش به کار گرفته شد. روایی پرسش نامه از طریق روش توافق داوران، چندین بار ارزیابی و پس از پیش آزمون، اعتبار صوری آن مجدداً ارزیابی و اعتبار سازه آن نیز سنجیده شد. مقدار kmo در اعتبار سازه ۰/۹۲۶

فصلنامه مطالعات فرهنگی - اجتماعی خراسان

بود. در نهایت، در پرسش نامه نهایی در هر بعد، هشت جفت کلمه‌ی متضاد باقی ماند. پایابی ابزار از طریق آلفای کرونباخ برای آلفای کل $.92$ ، کارکرد اقتصادی $.83$ ، کارکرد اجتماعی $.87$ ، کارکرد سیاسی $.80$ و کارکرد فرهنگی $.84$ بود. جدول ۲ توزیع نمونه را بر حسب متغیرهای زمینه‌ای نشان می‌دهد.

جدول ۲) توزیع فراوانی جوانان مورد مطالعه در شهر گناباد بر حسب متغیرهای مستقل

سن	وضعیت در خانواده			وضعیت تأهل			جنسیت			متغیرهای مستقل		
	زن	مرد	آنجل	زوج	معزوب	معزوب	ذکر	زن	مرد			
۱۲۹	۱۴۰	۲۰۲	۷۸	۳۹۲	۱۲۵	۳۴۶	۲۳۶	۲۳۵	۲۳۵	فراوانی		
۲۷/۴	۲۹/۷	۴۲/۹	۱۶/۶	۸۳/۴	۲۶/۵	۷۳/۵	۵۰/۱	۴۹/۹	۴۹/۹	درصد معتبر		
پایگاه اقتصادی- اجتماعی			علاقة برای ورود به دانشگاه	وضعيت فعالیت			قطع تحصیلی			متغیرهای مستقل		
۵۲	۳۶۸	۱۳۵	۳۴۸	۱۱۶	۳	۷۶	۸۵	۳۱۰	۱۶۱	۱۶۴	۱۴۶	فراوانی
۱۱/۴	۵۸/۹	۲۹/۷	۷۴/۵	۲۴/۸	۰/۶	۱۶/۱	۱۸/۰	۶۵/۸	۳۴/۲	۳۴/۸	۳۱/۰	درصد معتبر

طبق جدول ۲، $49/9$ % نمونه زن و $50/1$ % نمونه آموز، 31 % دانشجو و $34/8$ % مردند. $34/2$ % فارغ التحصیل هستند. $73/5$ % مجرد و $26/5$ % متأهل هستند. پایگاه اجتماعی- اقتصادی $29/7$ % نمونه در سطح پایین و $58/9$ % متوسط و $11/4$ % بالا هستند.

یافته‌های پژوهش

یافته‌ها نشان می‌دهد که در بین چهار کارکرد، کارکرد اجتماعی با میانگین 32 بالاترین نمره را کسب کرده است، بعد از آن کارکرد فرهنگی با میانگین حدود 30 بالاترین نمره را به دست آورده است. کارکرد سیاسی با میانگین $28/71$ و کارکرد اقتصادی با میانگین $23/43$ کمترین نمره را دارند.

نقش تطبیق علت - پیامد در اولویت بندی انگیزه های جوانان ...

۱۷

جدول ۳) شاخص های آماری متغیر کارکردهای تحصیلات دانشگاهی و ابعاد چهارگانه

متغیر	میانگین	میانه	مد	انحراف استاندارد	کمترین	بیشترین	طیف
کارکرد اقتصادی	۲۳/۴۳	۲۳	۲۲	۶/۱۲۹	۸	۴۰	۳۲
کارکرد سیاسی	۲۸/۷۱	۲۹	۲۷	۵/۰۳۵	۸	۴۰	۲۷
کارکرد اجتماعی	۳۲/۰۶	۳۲	۳۲	۵/۱۴۶	۸	۴۰	۳۲
کارکرد فرهنگی	۲۹/۸۰	۳۰	۳۰	۵/۳۴۰	۱۱	۴۰	۲۹
کارکرد تحصیلات دانشگاهی	۱۱۳/۹۸	۱۱۳	۱۰۹	۱۷/۱۲۸	۵۹	۱۶۰	۱۰۱

برای رتبه بندی کارکردهای تحصیلات دانشگاهی از آزمون فریدمن^۱ که مناسب ترین انتخاب است، استفاده شد. مطابق نتایج جدول ۴، میانگین رتبه‌ی کارکرد اجتماعی ۳/۴۴ است که بالاترین کارکرد در بین چهار کارکرد دیگر است. بعد از آن، کارکرد فرهنگی با میانگین رتبه‌ی ۲/۷۶ در مقام دوم قرار دارد. کارکرد اقتصادی نیز با میانگین رتبه‌ی ۲/۴۴ در اولویت سوم است و در نهایت، کارکرد اقتصادی با میانگین رتبه‌ی ۱/۳۷ پایین‌ترین اولویت محسوب می‌شود.

جدول ۴) اولویت بندی کارکردهای تحصیلات براساس آزمون فریدمن

کارکردهای تحصیلات دانشگاهی	میانگین رتبه	اولویت
کارکرد اجتماعی	۳/۴۴	۱
کارکرد فرهنگی	۲/۷۶	۲
کارکرد سیاسی	۲/۴۴	۳
کارکرد اقتصادی	۱/۳۷	۴

نتیجه‌ی آزمون فریدمن در مورد اولویت بندی در دو جنس نشان می‌دهد که اولویت بندی کارکردها در دو جنس مشابه است؛ به طوری که کارکرد اجتماعی در اولویت هر دو جنس قرار دارد، بعد از آن هم به ترتیب، کارکرد فرهنگی و سیاسی قرار دارند. در نهایت هم، کارکرد اقتصادی آخرین اولویت محسوب می‌شود.

1. Friedman Test

نتایج تحلیل خوشه‌ای

برای دسته‌بندی پاسخگویان از ارزیابی کارکردهای تحصیلات دانشگاهی، از روش "تحلیل خوشه‌ای"^۱ استفاده شد. محقق براساس نمرات هر دسته از اعضای نمونه، پاسخگویان را در سه دسته ضعیف، متوسط و خوب نام‌گذاری کرد. جدول ۵، توزیع فراوانی اعضای نمونه را از این ارزیابی در سه دسته نشان می‌دهد. بیش از نیمی از پاسخگویان (۰.۵۳/۵) نسبت به کارکردهای تحصیلات دانشگاهی نظر خوبی دارند. در دسته‌ی ضعیف، ۰.۲۲/۱٪ و در دسته‌ی متوسط هم ۰.۲۴/۴٪ قرار دارند.

جدول (۵) توزیع فراوانی دسته‌بندی پاسخگویان از کارکردهای تحصیلات دانشگاهی

دسته‌بندی	فراآنی	درصد	درصد تجمعی
ضعیف	۱۰۴	۰.۲۲/۱	۰.۲۲/۱
خوب	۲۵۲	۰.۵۳/۵	۰.۷۵/۶
متوسط	۱۱۵	۰.۲۴/۴	۰.۴۰/۰
مجموع	۴۷۱	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰

نتایج رگرسیون رتبه‌ای برای متغیر وابسته

هدف اصلی این پژوهش، بررسی کارکردهای تحصیلات دانشگاهی و اولویت‌بندی آن‌ها در نظر پاسخگویان است، اما با استفاده از مجموعه‌ی متغیرهای مستقل موجود در تحقیق، می‌توان به تبیین متغیر وابسته‌ی موجود نیز پرداخت. برای این منظور، رگرسیون رتبه‌ای^۲ مناسب ترین نوع رگرسیون است. یکی از مفروضات این رگرسیون این است که زمانی باید به کار گرفته شود که متغیرهای مستقل در سطح اسمی و متغیر وابسته در سطح رتبه‌ای باشد. در این تحقیق نیز متغیر کارکردهای تحصیلی با استفاده از تحلیل خوشه‌ای در سطح رتبه‌ای طبقه‌بندی شد، پس متغیر کارکردهای تحصیلات دانشگاهی به عنوان متغیر وابسته در سطح ترتیبی وارد معادله می‌شود. سه متغیر سن پاسخگویان و پایگاه اقتصادی- اجتماعی و علاقه به ورود به دانشگاه نیز

1. Custer Analysis
2. Ordinal Regression

به عنوان متغیرهای فاصله‌ای در قسمت مربوط به خود (Covariate) قرار می‌گیرند. سپس متغیرهای جنس، مقطع تحصیلی، وضعیت تأهل، وضعیت در خانواده و وضعیت فعالیت که همه در سطح سنجش اسمی قرار دارند، در قسمت مربوطه یعنی Factors قرار می‌گیرند. آزمون نیکویی برآش مدل و مربوط به مفروضات رگرسیون ترتیبی- با توجه به این که آماره بیش از 0.05 است- مشخص می‌کند که مدل تناسب لازم را دارد و بیشتر موارد در مفروضات رگرسیون رعایت شده است. ضریب نکلرک^۱، رقم حدود 0.13 را نشان می‌دهد؛ یعنی مجموعه متغیرهای مستقل، حدود 13% تغییرات متغیر وابسته را در جامعه‌ی آماری تبیین می‌کنند. همان‌گونه که در جدول ۶ مشاهده می‌شود، برآوردهای عرض از مبدأ از سه طبقه کارکردهای تحصیلات دانشگاهی به دو طبقه کاهش یافته است؛ چرا که در دستور رگرسیون ترتیبی، طبقه‌ی آخر متغیر وابسته، به عنوان طبقه‌ی مرجع برای بررسی احتمال‌های تغییر در متغیر وابسته به ازای تغییر در متغیرهای مستقل در نظر گرفته می‌شود. همان‌طور که در این جدول مشاهده می‌شود، تأثیر متغیرهای سن، علاقه به ورود به دانشگاه، جنسیت طبقه‌ی "زن"، مقطع تحصیلی طبقه‌ی "دانش‌آموز و دانشجو"، وضعیت تأهل طبقه‌ی "مجرد"، وضعیت در خانواده‌ی طبقه‌ی "فرزند" و وضعیت فعالیت طبقه‌ی "بیکار" در سطح خطای کمتر از 0.05 معنادارند؛ یعنی همراه با کاهش مقادیر متغیرهای سن، مقطع تحصیلی، وضعیت در خانواده و وضعیت فعالیت، میزان کارکردهای تحصیلات دانشگاهی از نظر پاسخگویان افزایش می‌یابد و همراه با افزایش علاقه به ورود به دانشگاه، میزان کارکردهای تحصیلات دانشگاهی از دید پاسخگویان افزایش می‌یابد. هم‌چنین نتایج نشان می‌دهد نمرات کارکردهای تحصیلی دانشگاه برای زنان و جوانان مجرد بالاتر است.

فصلنامه مطالعات فرهنگی - اجتماعی خراسان

جدول ۶) برآوردهای مقادیر پارامتر

۹۵ درصد فاصله‌ی اطمینان		سطح معناداری	درجه‌ی آزادی	آزمون والد	خطای استاندارد	مقدار برآورد	متغیرها
دامنه‌ی بالاتر	دامنه‌ی پایین‌تر						
آماره‌های مربوط به معادله‌ی رگرسیون سطوح متغیر وابسته							
-۰/۷۹۷	-۴/۱۶۷	۰/۰۰۴	۱	۸/۳۳۴	۰/۸۶۰	-۲/۴۸۲	طبقه ۱
۱/۰۶۷	-۲/۲۷۴	۰/۴۷۹	۱	۰/۵۰۲	۰/۸۵۲	-۰/۶۰۴	طبقه ۲
آماره‌های مربوط به معادله‌ی رگرسیون متغیرهای مستقل							
-۰/۰۳۱	-۱/۱۳۴	۰/۰۰۲	۱	۹/۹۳۳	۰/۰۲۶	-۰/۰۸۳	سن
۰/۰۱۳	-۰/۰۱۲	۰/۹۸۴	۱	۰/۰۰۰	۰/۰۰۶	۰/۰۰۰	پایگاه اقتصادی- اجتماعی
۰/۳۴۷	۰/۱۱۷	۰/۰۰۰	۱	۱۵/۵۶۱	۰/۰۵۹	۰/۲۳۲	علاقه به ورود به دانشگاه
۰/۶۰۶	۰/۰۹۹	۰/۰۰۶	۱	۷/۴۴۸	۰/۱۲۹	۰/۳۵۳	جنسیت (زن)
-۰/۴۱۳	-۱/۷۷۷	۰/۰۰۲	۱	۹/۸۹۷	۰/۳۴۸	-۱/۰۹۵	قطع تحصیلی (دانشآموز)
-۰/۲۷۱	-۱/۱۹۵	۰/۰۰۲	۱	۹/۶۹۰	۰/۲۳۵	-۰/۷۳۳	قطع تحصیلی (دانشجو)
۰/۹۰۸	۰/۰۹۸	۰/۰۱۵	۱	۵/۹۳۵	۰/۲۰۷	۰/۵۰۳	وضعیت تأهل (مجرد)
-۰/۰۰۶	-۱/۰۳۸	۰/۰۴۸	۱	۳/۹۲۶	۰/۲۶۳	-۰/۵۲۲	وضعیت در خانواده (فرزند)
-۰/۲۱۷	-۱/۰۴۲	۰/۰۰۳	۱	۸/۹۴۰	۰/۲۱۱	-۰/۶۳۰	وضعیت فعالیت (بیکار)

سطح معناداری در آزمون خطوط موازی - که کمتر از ۰/۰۵ است - نشان می‌دهد که تأثیر متغیرهای مستقل بر تمام سطوح (طبقات) متغیر وابسته یکسان نیست؛ یعنی اثر متغیرهای مستقل بر همه‌ی طبقات متغیر وابسته یکسان نیست.

پرستال جامع علوم انسانی

بحث و نتیجه‌گیری

پژوهش حاضر در پی دستیابی به دیدگاه‌های جوانان درمورد کارکردها و دستاوردهای دانشگاه است تا از این طریق، به بخشی از دیدگاه‌های آنان درمورد دانشگاه و انگیزه‌های آنان از ورود به دانشگاه پی ببرد. نتایج در بخش توصیفی (جدول ۲) نشان می‌دهد که کارکردهای اجتماعی تحصیلات دانشگاهی، در اولویت نخست جوانان قرار دارد و کارکرد اقتصادی، در اولویت آخر آن‌ها قرار گرفته است؛ اما در هر صورت تمامی کارکردهای تحصیلات دانشگاهی، مد نظر جوانان است و به تمامی این کارکردها، نمره‌ی حداقلی "متوسط" داده شده است. بنابراین، نمی‌توان گفت که برای جوانان، تنها یک دسته از کارکردها، مثلاً کارکرد اجتماعی مهم است و سایر عوامل در طیف یک تا صفر، نمره‌ی صفر را می‌گیرند. در این تحقیق، طبق نظریه‌ی پارسونز مشخص می‌شود که تمام چهار خرده نظام در دانشگاه، نقش خود را در ارزیابی‌های جوانان ایفاء می‌کنند و آنان در بررسی نگرش یا عملکرد خود همه جوانب را در نظر می‌گیرند. در حالی که نتیجه‌ی این پژوهش نشان می‌دهد که پاسخگویان، کارکرد اول تحصیلات دانشگاهی را کارکرد اجتماعی آن می‌دانند. یافته‌ها در اکثر پژوهش‌های خارجی، مبین این واقعیت هستند که داوطلبان، کارکرد اقتصادی و فرهنگی را به عنوان اولویت کارکردهای تحصیلات دانشگاهی در نظر گرفته‌اند. اما در تحلیلی جزئی‌تر، جداول ۳ و ۴ داده‌ها نشان می‌دهند جوانان بیش از همه، به کارکرد اجتماعی دانشگاه توجه دارند؛ یعنی کارکردهای اجتماعی تحصیلات دانشگاهی هم‌چون داشتن منزلت اجتماعی، باکلاس بودن، مایه‌ی افتخار خانواده و ارزشمند بودن در بین اطرافیان را در رأس کارکردهای دانشگاه دانسته‌اند. بعد از آن، کارکرد فرهنگی بالاترین نمره را کسب کرده است. این نتایج با نتایج تحقیقات مک‌نیلا و گانون (MacNeela & Gannon, 2014) ایزدی و دیگران (۱۳۹۳؛ توکلی (۱۳۹۲)، پیرزه‌ی و بهروان (۱۳۹۲)؛ جمالی و سیف (۱۳۹۱)؛ کلدی و فلاح (۱۳۸۸)؛ فاتحی و دیگران (۱۳۸۸) و خواجه سروی و علی‌احمدی (۱۳۹۲) منطبق است. براساس نظریه "تطبیق علت - پیامد"، می‌توان دید که جوانان انگیزه‌های رفتن به دانشگاه و ادامه تحصیل در دانشگاه، را در واقع با پیامدهای آن تفسیر می‌کنند. از این نتیجه می‌توان چنین برداشت

کرد که دانشگاه، محلی برای آموزش و انتقال فرهنگ علم و تحقیق و نوآوری در عرصه های علمی است. دانشگاه ها و مراکز آموزش عالی، با آموزش های مهارت های علمی و عملی به نیروی انسانی، به تأمین نیروی کارآمد مورد نیاز جامعه می پردازند. "داشتن تحصیلات دانشگاهی" از گذشته تا به امروز در جامعه‌ی ما یک ارزش محسوب می شود؛ اما امروز "رفتن به دانشگاه" در جامعه‌ی ما نه تنها یک "ارزش" است، بلکه به یک "هنجر" تبدیل شده است. نیاز به احترام، به عنوان یک نیاز اساسی و وجود هنجر "رفتن به دانشگاه" در جامعه، داشتن تحصیلات عالیه را برای افراد جامعه با ارزش می کند. این تبدیل "رفتن به دانشگاه" به هنجر، یعنی این که اولویت کارکرد اجتماعی برای داوطلبان ورود به دانشگاه (مردان و زنان)، در صدر قرار گرفته است. در صورتی که برای داشتن دانشگاهی کارآمد و تأثیرگذار در جامعه، توجه بیشتر به کارکردهای علمی و فرهنگی دانشگاه، مورد نیاز است. کارکرد سیاسی در رتبه‌ی سوم قرار دارد و در نهایت، کارکرد اقتصادی کمترین نمره را دریافت کرده است؛ یعنی درآمدزاوی، مفید و مؤثربودن در اقتصاد جامعه، تولیدکردن، کارایی در خدمت به جامعه و ... از طریق تحصیلات دانشگاهی را کم اهمیت تر از سایر کارکردهای تحصیلات دانشگاهی دانسته‌اند. نتایج تحقیقات زارعی، عزیزی و کاظمی، (۱۳۹۳)؛ پورامیری، خلیلی و شکوهی (۱۳۹۲)؛ قاسمی تودشکچوئی، رحمانی و نیک فرجام (۱۳۹۰) و مهرابیان، داداش خواه و کریمی (۱۳۹۱) تا حدی منطبق با این نتیجه است. نکته‌ی تأمل برانگیز در این زمینه این است که پاسخگویان، کارکرد اقتصادی دانشگاه را به عنوان آخرین اولویت کارکردهای دانشگاه انتخاب کردن. این نگاه پاسخگویان به کارکرد اقتصادی دانشگاه را می توان براساس نظریه تطبیق علت - پیامد به انتظارات دانشجویان از تحصیل خود در دانشگاه و دستیابی به فرصت‌های شغلی دانست که در واقع، شاید بتوان گفت نوعی ناهماهنگی در نظام آموزش عالی را می‌رساند که از طرف جوانان، به علت نامساعد بودن بازار کار در برخی رشته‌های تحصیلی، اشتباهًا به تحصیلات دانشگاه ربط داده می شود.

براساس اطلاعات جدول ۶، در مجموع زنان نسبت به مردان، کارایی بیشتری برای دانشگاه قائل هستند و این توجیه کننده‌ی تعداد بیشتر زنان در دانشگاه است. بررسی های

دقیق‌تر نشان می‌دهد که زنان به تمامی کارکردهای اقتصادی، سیاسی، اجتماعی و فرهنگی تحصیلات دانشگاهی نمره‌ی بیشتری دادند و این تفاوت با مردان به لحاظ آماری معنادار است. این نتیجه با نظر آراسته، بهرنگی و شریفی حسین‌آبادی (۱۳۹۱) تناسب دارد. حتی در شرایط کنونی که امکان ورود به بازار کار برای زنان دانش آموخته بسیار مشکل شده است، در مقایسه با مردان، به کارکرد اقتصادی نمره‌ی بالاتری داده‌اند. این نتیجه را می‌توان با نتایج پژوهش‌های محمودیان و رشوند (۱۳۹۱)؛ قاسمی تودشکچوئی، رحمانی و نیک فرجام (۱۳۹۰)؛ لیاقت‌دار و دیگران (۱۳۸۸)؛ حیدری، صالحی عمران و منتظری جویباری (۱۳۸۸)؛ آنچور و دیگران (Anchor & et al, 2011)؛ بیرن و دیگران (Byrne & et al, 2012) و کمبر و هونگ (Kember & Hong, 2010) منطبق دانست. براساس نظریه‌ی "تطبیق علت-پیامد"، علاقه‌مندی زنان به کسب اعتبار و موقعیت اجتماعی، احراز شغل و مشارکت سیاسی، در گرایش آن‌ها به آموزش عالی بسیار مؤثر است. شاغلان فارغ‌التحصیل هم طبیعتاً در مقایسه با بیکاران فارغ‌التحصیل، به کارکردهای دانشگاه نمره‌ی بیشتری دادند (جدول ۶). این نتیجه با تحقیق چوکوودی، فلیکس اروندو و آنووزمب (Chukwudi, Felix Erondu & Onwuazombe, 2012) حقیقت نائینی (۱۳۹۰) و سعیدی رضوانی، محمد حسین زاده و باگلی (۱۳۸۹) هماهنگی دارد. زیرا کارایی آموزش عالی برای این افراد، تا حد زیادی به اثبات رسیده است. به عبارت دیگر، حاصل تلاش و خدمات خود در دانشگاه را از طریق به دست آوردن شغل مناسب دیده‌اند. در این نتیجه نیز حضور این نظریه‌ی "تطبیق علت - پیامد" به وضوح به چشم می‌خورد. با وجود این که در بسیاری از تحقیق‌ها، بر اولویت کارکرد اجتماعی در بین دختران و اولویت کارکرد اقتصادی تحصیلات دانشگاهی در بین پسران برای ورود به دانشگاه تأکید شده است (ظهیری نیا و بهروزیان، ۱۳۹۱)، در این تحقیق، اگر چه نمره‌ی تمامی کارکردهای تحصیلات دانشگاهی در بین زنان بیشتر از مردان است، اما در اولویت‌بندی‌ها، برای مردان هم کارکردهای اجتماعی نخستین اولویت است. بنابراین، مردان هم در این نظر، با زنان همسو هستند.

نتایج تحلیل واریانس یک‌طرفه نیز نشان می‌دهد که دانش‌آموزان در مقایسه با

دانشجویان و فارغ‌التحصیلان، دیدگاه بهتری نسبت به کارکردهای تحصیلات دانشگاهی دارند. نتایج آزمون ضریب همبستگی پیرسون نشان داد کسانی که سن بالاتری دارند (دانشجویان و فارغ‌التحصیلان)، از آنجا که ورود به دانشگاه را تجربه کرده‌اند، دیدگاه ضعیف‌تری در مقایسه با دانش‌آموزان دارند و کارکردهای کمتری برای دانشگاه قائل‌اند. این نتیجه با نتیجه‌ی پژوهش پرولد (Perold, 2012) هماهنگ است. این نتیجه نیز بیانگر این موضوع است که دانش‌آموزان براساس نظریه "تطبیق علت-پیامد"، با توجه به نتایج و پیامدهایی که تحصیلات برای تحصیلکرده‌ها داشته است، ارزیابی بهتری نسبت به دانشجویان دارند، زیرا این دسته از جوانان، تنها به پیامدهای تحصیلات از نظر دستیابی به فرصت‌های شغلی توجه دارند و در صورت نرسیدن به آن، تحصیلات دانشگاهی را مفید نمی‌دانند. تفاوت بین نمره‌ی کارکردهای تحصیلات دانشگاهی در بین سه گروه دانش‌آموزان، دانشجویان و فارغ‌التحصیلان و در کنار آن، تأثیر منفی سن بر کارکردهای تحصیلات دانشگاهی، از دیگر یافته‌های پژوهش حاضر است. این نتیجه ناظر بر این واقعیت است که دانش‌آموزان و نوجوانان، با تصور مثبت وارد دانشگاه می‌شوند. آن‌ها دانشگاه را صرفاً محلی برای کسب مدرک دانشگاهی می‌دانند که در آن، امکان جایه‌جایی طبقه‌ی اجتماعی خود و صعود به طبقات بالاتر اجتماعی-اقتصادی را می‌یابند. به همین دلیل است که بیشتر دانش‌آموزان ایرانی، تمایل زیادی برای ورود به دانشگاه دارند؛ اما در دوران دانشجویی یا فارغ‌التحصیلی و براساس تحلیل هزینه-فایده‌ای که برای خود (از نظر اقتصادی) می‌نمایند و براساس پیامدهای تحصیلات (دستیابی به فرصت‌های شغلی یا شغل بهتر)، ممکن است نگاه‌شان نسبت به کارکردها و تحصیلات دانشگاهی تغییر کند و در بعضی موارد، مانند افراد فارغ‌التحصیل بیکار، نگاهی ضعیف به تحصیلات دانشگاهی دارند. این وضعیت، شرایط را برای بی انگیزگی و رخوت جوانان که مهم‌ترین سرمایه‌های انسانی جامعه محسوب می‌شوند، فراهم می‌کند که به نظام اموزش عالی در معیارهای انتخاب رشته‌های دانشگاهی برمی‌گردد و به تحصیلات دانشگاهی ارتباطی ندارد. نبود تفاوت در میزان کارکردهای تحصیلات دانشگاهی در میان پایگاه‌های اجتماعی و اقتصادی متفاوت، از دیگر یافته‌های این پژوهش است. نتیجه‌ی این تحقیق، همسو

با سایر پژوهش‌های این زمینه نشان می‌دهد که جوانان با پایگاه‌های اقتصادی و اجتماعی متفاوت، نمره‌های یکسانی به کارکردهای تحصیلات دانشگاهی می‌دهند. تنها استثنای در این زمینه، کارکردهای اقتصادی تحصیلات دانشگاهی است. بدین معنا که جوانانی که پایگاه اجتماعی و اقتصادی بالاتری دارند، نمره‌ی بیشتری به کارکردهای اقتصادی دانشگاه می‌دهند. این نتیجه تا حدودی منطقی به نظر می‌رسد؛ زیرا جوانانی که والدین آن‌ها از سطح تحصیلات بالایی برخوردارند و از لحاظ پایگاه اقتصادی و درآمدی هم در سطح بالایی قرار می‌گیرند، کارایی تحصیلات دانشگاهی را به وضوح در زندگی والدین خود مشاهده کرده‌اند و الگوهای موفقی از فارغ‌التحصیلان دانشگاهی را در کنار خود می‌بینند. این روند، خود بر چرخش و انتقال سرمایه‌ی فرهنگی خانواده مؤثر است. گرایش شدید به آموزش عالی در بین جوانان و بویژه زنان، ناشی از نبود یا کمبود زمینه‌های دیگر برای پیشرفت و موفقیت برای آنان در جامعه است. مسئولان می‌توانند با چاره‌اندیشی در این زمینه، برای رفع موانع حقوقی، قانونی، اجتماعی و فرهنگی، گام‌های مؤثری بردارند. افزایش بسیار زیاد زنان تحصیل کرده، گرچه در حیات خانوادگی و فردی، مفید و مؤثر قلمداد می‌شود، در نهایت، موجب حضور گسترشده‌ی قشری از زنان در جامعه می‌شود که به سرخوردگی اجتماعی دچار شده‌اند. برای داشتن مجتمع دانشگاهی پویا و شکوفا در جامعه، باید به خروج تحصیلات دانشگاهی از نماد منزلت و وجهه‌ی صرف برای افراد توجه کرد. به این ترتیب، با ورود نیروهای جویای حقیقی علم به دانشگاه، دانش‌مداری در کانون توجه قرار می‌گیرد که این خود به تحول بنیادی در نظام ارزش‌گذاری جامعه نیازمند است؛ اما شروع این حرکت می‌تواند از دانشگاه باشد. مراکز آموزش عالی و دانشگاه‌ها به عنوان نهادهای مولد دانش، باید برای تربیت دانشجویان، هدفمند تلاش کنند و این امر تحقق نمی‌یابد مگر در سایه‌ی دقت در انتخاب و گزینش دانشجویان، بویژه در مقاطع تحصیلات تكمیلی و اجتناب از گسترش بی‌حساب و نمایشی آن و سپس شکل دهی به دانشجویان به عنوان نیروی کارآمد و کارآفرین. با روند کاهش جذب دانشجو به دلیل کاهش جمعیت جوانان، از این پس می‌توان به کیفیت آموزشی توجه بیشتری داشت که این امر نیازمند نظارت

انتقادی بر کیفیت گروههای آموزشی تمامی دانشگاهها و مقاومت در برابر حاکمیت معیارهای کمی بر آموزش عالی است.

منابع

- آراسته، حمیدرضا؛ بهرنگی، محمدرضا؛ شریفی حسین‌آبادی، مهین (۱۳۹۱). "بررسی عوامل مؤثر در تصمیم‌گیری دانش‌آموزان سال چهارم دبیرستان برای ادامه‌ی تحصیل در دانشگاه". *مجله‌ی آموزش عالی ایران*، سال چهارم، ش ۴ (زمستان): ۲۴-۱.
- احمدی، سعید؛ خضری، حسن (۱۳۹۰). "مقایسه‌ی مهارت‌های تدریس معلمان فارغ‌التحصیل دانشگاه آزاد اسلامی، پیام نور و دولتی". *مجله‌ی پژوهش در برنامه ریزی درسی*، دوره دوم، ش ۱ و ۲ (بهار و تابستان): ۴۱-۳۲.
- احمدی، محمدحسین؛ الوند، مریم؛ قهرمانی، فربنا (۱۳۹۰). "بررسی تأثیر دروس تخصصی رسته‌ی انتظامی دوره‌ی کاردانی مصوب دانشگاه علوم انتظامی بر عملکرد فارغ‌التحصیلان". *مجله‌ی توسعه‌ی مدیریت نیروی انسانی و پشتیبانی*، دوره ششم، ش ۲۲ (زمستان): ۳۷-۸۱.
- اسدبیگی، محمد؛ نادری، ابوالقاسم؛ انتظاری، یعقوب (۱۳۹۲). "ارزیابی مورد انتظار دانشجویان از تحصیلات دانشگاهی". *فصلنامه‌ی پژوهش و برنامه ریزی در آموزش عالی*، دوره نوزدهم، ش ۶۸ (تابستان): ۱۴۰-۱۶۰.
- ایزدی، صمد، و دیگران (۱۳۹۳). "بررسی ارتباط سرمایه‌ی فرهنگی با انگیزه‌ی ورود به دانشگاه و عملکرد تحصیلی در دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی گلستان". *توسعه‌ی آموزش در علوم پزشکی*، دوره هفتم، ش ۱۴ (تابستان): ۱۱-۱۹.
- بارون، رابت ا؛ بُرن، دونا؛ جانسون، بلرتی (۱۳۸۹). *روانشناسی اجتماعی*. ترجمه‌ی علی تحصیلی. تهران: نشر آمه.
- پورامیری، علی؛ خلیلی، قدسیه؛ شکوهی، مصطفی (۱۳۹۲). "خودارزیابی پزشکان عمومی فارغ‌التحصیل دانشگاه علوم پزشکی کرمان نسبت به توانایی تشخیص و درمان مشکلات ارتوپدی". *گام‌های توسعه در آموزش پزشکی*، دوره دهم، ش ۱ (بهار): ۱۲-۱.

- پیرزه‌ی، عبدالخالق؛ بهروان، حسین (۱۳۹۲). "عوامل جامعه‌شناختی مؤثر بر انگیزه‌ی تحصیلی دانشجویان دانشگاه فردوسی". *مجله‌ی علوم/اجتماعی دانشکده ادبیات و علوم انسانی دانشگاه فردوسی مشهد*, دوره دهم، ش ۲ (پاییز و زمستان): ۵۶-۲۳.
- توکلی، محمدرضا (۱۳۹۲). "بررسی شیوع اهمال کاری تحصیلی در بین دانشجویان و ارتباط آن با ویژگی‌های جمعیت شناختی. ترجیح زمان مطالعه و هدف از ورود به دانشگاه". *فصلنامه‌ی روان‌شناسی تربیتی*, دوره نهم، ش ۲۸ (تابستان): ۱۲۴-۹۹.
- جمالی، صغیر؛ سیف، دبیا (۱۳۹۱). "پیش‌بینی تحول روانی - اجتماعی دانشجویان استعداد درخشان بر مبنای تجارب حاصل از تحصیل در دانشگاه". *مجله‌ی روان‌شناسی*, دوره شانزدهم، ش ۶۲ (تابستان): ۱۴۱-۱۲۱.
- حقیقت نائینی، غلام‌رضا (۱۳۹۰). "ازیابی تأثیربخشی فارغ‌التحصیلان کارشناسی گروه شهرسازی دانشگاه هنر طی سال‌های ۱۳۷۸-۱۳۸۴". *معماری و شهرسازی دانشگاه هنر*, دوره سوم، ش ۶ (بهار و تابستان): ۲۳-۵.
- حیدری، حجت‌صفار؛ صالحی عمران، ابراهیم؛ منتظری جویباری، انسیه (۱۳۸۸). "زمینه‌یابی افزایش مشارکت زنان در آموزش عالی، مطالعه موردنی: دانشگاه مازندران". *مجله‌ی آموزش عالی ایران*, سال اول، ش ۴ (زمستان): ۱۰۶-۸۵.
- ریتزر، جورج (۱۳۸۹). *نظریه جامعه‌شناسی در دوران معاصر*, ترجمه محسن ثلاثی. تهران: علمی.
- زارعی، جواد؛ عزیزی، احمد؛ کاظمی، اعظم (۱۳۹۳). "بررسی عوامل مؤثر بر کاهش میل به ادامه تحصیل در دانشجویان مقطع کارشناسی دانشگاه علوم پزشکی جندی‌شاپور اهواز". *توسعه‌ی آموزش در علوم پزشکی*, دوره هفتم، ش ۱۵ (پائیز): ۵۹-۴۹.
- خواجه‌سروری، غلام‌رضا؛ علی‌احمدی، علی‌رضا (۱۳۹۱). "طراحی و اجرای مدل عمومی ارزیابی پیشرفت فرهنگی- اجتماعی در دانشگاه‌ها". *مجله تحقیقات فرهنگی*, دوره پنجم، ش ۲۰ (زمستان): ۴۲-۲۳.
- سعادت، سهیل؛ محققی، محمدعلی (۱۳۸۸). "بررسی انگیزه ادامه‌ی تحصیل و وضعیت شغلی داوطلبان شرکت در آزمون پذیرش دستیار در سال ۱۳۸۶". *مجله طب*

- و تزکیه، سال هجدهم، ش ۷۲ و ۷۳ (بهار و تابستان): ۵۵-۴۷.
- سعیدی رضوانی، محمود؛ محمدحسین زاده، معصومه؛ باغلی، حسین (۱۳۸۹). "سرنوشت شغلی فارغ التحصیلان دانشکده علوم تربیتی و روان شناسی دانشگاه فردوسی مشهد". *مطالعات تربیتی و روان شناسی*، دوره یازدهم، ش ۲ (پائیز و زمستان): ۸۶-۵۷.
- صادقی، مصطفی؛ باقریان، علی (۱۳۹۲). "ارزیابی میزان و عمل اشتیاق به ادامه تحصیل در دانشجویان دندان پزشکی دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان". *محله دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان*، دوره دوازدهم، ش ۲ (اردیبهشت): ۱۱۴-۱۰۳.
- صالحی، غلامرضا (۱۳۸۸). *دانشگاه ایرانی (درآمدی بر جامعه شناسی آموزش عالی)*. تهران: کویر.
- ظهیری نیا، مصطفی؛ بهروزیان، بهروز (۱۳۹۱). "مقایسه عوامل مؤثر در ورود زنان و مردان به دانشگاه". *زن و جامعه*، سال سوم، ش ۴ (زمستان): ۸۹-۶۹.
- فاتحی، ابوالقاسم، و دیگران (۱۳۸۸). "چرا افزایش نسبی ورود دختران به دانشگاه، مطالعه موردي: دانشگاه اهواز". *مطالعات راهبردی زنان*، دوره یازدهم، ش ۴۴ (تابستان): ۲۰۴-۱۷۳.
- قاسمی تودشکچوئی، غلام رضا؛ رحمانی، مقداد؛ نیک فرجام، مسعود (۱۳۹۰). "نگرش دانشجویان مقطع علوم پایه‌ی دانشگاه علوم پزشکی شهر کرد نسبت به روان پزشکی و تمایل آنان برای ادامه تحصیل در این رشته". *محله دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی اصفهان*، دوره بیست و نهم، ش ۱۶۵ (بهمن): ۱۰-۱.
- قره آغاچی، ناهید؛ میراحدى، مژده (۱۳۹۳). "بررسی میزان انگیزه و علاقه دانشجویان کارشناسی رشته رادیولوژی دانشگاه علوم پزشکی تبریز نسبت به انتخاب شغل و یا ادامه تحصیل در مقاطع بالاتر در سال ۱۳۹۱". *فصلنامه مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی*، دوره پنجم، ش ۲ (تابستان): ۱۴۸-۱۵۵.
- کلدی، علیرضا؛ فلاح، فاطمه (۱۳۸۸). "بررسی کارکردهای اجتماعی و فرهنگی دانشگاه‌ها از نظر دانشجویان". *پژوهشنامه علوم اجتماعی*، سال سوم، ش ۱ (بهار): ۸۹-۷۱.

- لیاقت دار، محمدجواد، و دیگران (۱۳۸۸). "تأثیر و نقش نگرش فرهنگی جامعه، نهاد خانواده و توسعه ارتباطات در گرایش زنان به آموزش عالی". *جامعه‌شناسی کاربردی*، سال بیستم، ش ۱، پیاپی ۳۳ (بهار): ۷۱ - ۸۲.
- مهرابیان، فردین؛ داداش خواه، زینب؛ کریمی، زینب (۱۳۹۱). "نگرش دانشجویان بهداشت محیط دانشگاه علوم پزشکی گیلان نسبت به رشته تحصیلی و آینده شغلی". *مجله پژوهش در آموزش علوم پزشکی*، دوره چهارم، ش ۱ (بهار و تابستان): ۴۳ - ۴۸.
- محمودیان، حسین؛ رشوند، مرجان (۱۳۹۱). "اشتعال زنان فارغ‌التحصیل آموزش عالی و عوامل جمعیتی و اجتماعی مؤثر بر آن، مطالعه موردي: شهر تهران". *زن در توسعه و سیاست*، دوره دهم، ش ۱ (بهار): ۸۳ - ۱۰۴.
- هاشمی‌پور، مریم‌السادات؛ نوابی، نادر؛ سرداری، الهه (۱۳۹۰). "عوامل مؤثر بر تمایل به ادامه‌ی تحصیل در رشته‌های مختلف تخصصی در دانشجویان دانشکده‌های دندان‌پزشکی کرمان، رفسنجان و زاهدان". *مجله آموزش در علوم پزشکی*، دوره یازدهم، ش ۸ (اسفند): ۹۷۹ - ۹۸۲.
- Adams, John E. (1997). "A Study to Determine the Impact of a Precollege Intervention on Early Adolescent Aspiration and Motivation for College in West Virginia". Dissertation of Doctor of Philosophy, Virginia Polytechnic Institute and State University.
 - Anchor, J. Fiserova & et al. (2011). "Student expectations of the financial returns to higher education in the Czech Republic and England: Evidence from Business schools". *Economics of Education Review*, vol. 30, No. 4: 673-681.
 - Byrne, M. & et al. (2012). "Motivations, expectations and preparedness for higher education: A study of accounting students in Ireland, the UK, Spain and Greece". *Accounting Forum*, Vol. 36, No. 2: 134-144.
 - Davis, H.; Noland, B.; Deaton, R. (2001). "Novel approaches to college choice: A survey of post-secondary opportunities". (AIR)

- annual meeting: 1-28. Long Beach, CA, June 3-6. (online). Available: <http://www.state.tn.us/thecc/policyinit.html>
- Giannelli, G. C; Monfardini, C. (2000). "Joint Decisions On Household Membership And Human Capital Accumulation Of Youths, The Role Of Expected Earning and Local Markets". IZA, Discussion Paper, No. 191: 1-33. (onloine). available on the center's homepage www.iza.org
 - Kember, D.; Ho, A.; Hong, C. (2010). "Initial motivational orientation of students enrolling in undergraduate degrees". Studies in Higher Education, Vol. 35, No. 3: 263-276.
 - Sharon, S. & Nelson M. (2002). "The Role of Attitude Functions in Persuasion and Social Judgment". PP. 137-153. Drived from The persuasion handbook: Developments in theory and practice, SAGE Publications. Edited by: James Price Dillard & Michael Pfau.
 - Drived from Price Dillard, J. & Pfau, M. (2002). The persuasion handbook: Developments in theory and practice, SAGE Publications.
 - Chukwudi Ugwu, A; Felix Erondu, O. ; Onwuazombe, C. (2012). "Attitudes and Barriers to Post Graduate Education among Radiographers in South Eastern Nigeria", International Journal of Tropical Disease & Health, Vol. 2, No. 2: 112-122.
 - Leboeuf, B. A.; Norton, M, I. (2012)." Consequence- Cause Matching: Looking to the Consequences of Events to infer Their Causes". Journal of Consumer Research, Vol. 39, No. 10: 128-141.
 - MacNeela, P.; Gannon, N. (2014). "An Interpretative Phenomenological Analysis of University Student Volunteering", Journal of Adolescent Research, Vol. 29, No. 3: 407-436.
 - Perold, H. (2012). "Viewing post - school education from a youth perspective". University World News Global Edition.