

Research in School and Virtual Learning

ORIGINAL ARTICLE

Developing a Model of Academic Incivility among College Students: Self-Determination Theory and Locus of Control with the Mediation of Schoolwork Engagement and Academic Entitlement

Fatemeh Sabili¹, Fatemeh Farzadi^{2*}, Keihan Fathi³

1 MS.c. Psychology, Department of Psychology, Institute for Higher Education ACECR Khuzestan, Ahvaz, Iran.

2 Ph.D. Educational Psychology, Department of Psychology, Institute for Higher Education ACECR Khuzestan, Iran.

3 Assistant Professor, Department of Psychology, Institute for Higher Education ACECR Khuzestan, Ahvaz, Iran.

Correspondence

Name: Fatemeh Farzadi

Email: fatemehfarzadi@ymail.com

How to cite:

Sabili, F., Farzadi, F., Fathi, K. (2025). Developing a Model of Academic Incivility among College students: Self-Determination Theory and Locus of Control with the Mediation of Schoolwork Engagement and Academic Entitlement. Research in School and Virtual Learning, 13(2), 65-76.

ABSTRACT

The present study aimed to investigate the causal model of academic incivility based on self-determination theory and locus of control with the mediation of task engagement and academic entitlement. The statistical population included all female and male undergraduate students of Khuzestan Jihad Daneshgahi University (N=2513), from which 200 participants selected through a multi-stage random sampling method. Participants completed Participants completed questionnaires, including the Deci and Ryan's (1985) Self-Determination, the Schoolwork Engagement (2018), Rotter's (1966) Locus of Control, Farrell et al.'s (2016) Academic Incivility and Chowning and Campbell's (2009) Academic Entitlement. The proposed model evaluated through structural equation modeling using SPSS and AMOS software, version 24. According to the results, the proposed model had a good fit with the data. The results showed that, among all direct hypotheses, the path between autonomy and academic procrastination, and internal locus of control and academic procrastination were not significant. The indirect hypotheses examined using the bootstrap method by Preacher and Hayes (2008), and the results showed that autonomy and academic incivility had an indirect relationship through task engagement and academic entitlement. Additionally, the constructs of task engagement and academic entitlement also indirectly involved in the relationship between internal and external locus of control and academic incivility. Based on the results of this study, the model of academic incivility based on self-determination theory and locus of control with the mediation of task engagement and academic entitlement had a good fit.

KEY WORDS

Academic Incivility, Self-Determination, Locus of Control, Schoolwork Engagement.

نشریه علمی

پژوهش در یادگیری آموزشگاهی و مجازی

«مقاله پژوهشی»

تدوین مدل آداب‌گریزی تحصیلی در دانشجویان: نظریه خود تعیین‌گری و منبع کنترل با میانجی‌گری مشغولیت در تکالیف و محقق‌پنداری تحصیلی

فاطمه سبیلی^۱، فاطمه فرزادی^{۲*}، کیهان فتحی^۳

چکیده

پژوهش حاضر با هدف بررسی مدل رابطه علی آداب‌گریزی تحصیلی بر اساس نظریه خود تعیین‌گری و منبع کنترل با میانجی‌گری مشغولیت در تکالیف و محقق‌پنداری تحصیلی انجام شد. جامعه آماری شامل کلیه دانشجویان دختر و پسر مقطع کارشناسی موسسه آموزش عالی جهاد دانشگاهی خوزستان بود (N=۲۵۱۳) که به روش نمونه‌گیری تصادفی چندمرحله‌ای با استفاده از روش کلاین و محاسبه پارامترها و در نظر گرفتن داده‌های پرت و گمشده تعداد ۲۰۰ نفر به عنوان نمونه انتخاب شد. شرکت‌کنندگان در این پژوهش، پرسش‌نامه‌های خود تعیین‌گری دسی و ریان (۱۹۸۵)، مشغولیت در تکالیف (۲۰۱۸)، منبع کنترل راتر (۱۹۶۶)، آداب‌گریزی تحصیلی فارل و همکاران (۲۰۱۶) و محقق‌پنداری تحصیلی چونینگ و کمبل (۲۰۰۹)، را تکمیل نمودند. ارزیابی مدل پیشنهادی از طریق مدل معادلات ساختاری و با استفاده از نرم افزارهای SPSS و AMOS ویراست ۲۴ انجام گرفت. بر اساس نتایج پژوهش، مدل پیشنهادی از برآزندگی خوبی با داده‌ها برخوردار دارد. نتایج نشان داد که، از تمام فرضیه‌های مستقیم، مسیر بین خود مختاری با آداب‌گریزی تحصیلی و منبع کنترل درونی با آداب‌گریز تحصیلی غیرمعنادار شدند. فرضیه‌های غیر مستقیم با دو میانجی از طریق روش بوت استرالپ اندره و هیز (20۲۲) بررسی شدند، نتایج نشان داد که خود مختاری و آداب‌گریزی تحصیلی از طریق مشغولیت در تکالیف و محقق‌پنداری تحصیلی رابطه غیرمستقیم دارد، همچنان سازه‌های مشغولیت در تکالیف و محقق‌پنداری تحصیلی نیز به صورت غیر مستقیم در رابطه بین منبع کنترل درونی و بیرونی با آداب‌گریزی تحصیلی قرار گرفتند. بر اساس نتایج این پژوهش مدل آداب‌گریزی تحصیلی بر اساس نظریه خود تعیین‌گری و منبع کنترل با میانجی‌گری مشغولیت در تکالیف و محقق‌پنداری تحصیلی از برآش مطلوبی برخوردار بود.

واژه‌های کلیدی

آداب‌گریزی تحصیلی، خود تعیین‌گری، منبع کنترل، مشغولیت در تکالیف.

نویسنده مسئول:

فاطمه فرزادی

ایمیل: fatemehfarzadi@ymail.com

استناد به این مقاله:

فاطمه سبیلی، فاطمه فرزادی، کیهان فتحی (۱۴۰۴). تدوین مدل آداب‌گریزی تحصیلی در دانشجویان: نظریه خود تعیین‌گری و منبع کنترل با میانجی‌گری مشغولیت در تکالیف و محقق‌پنداری تحصیلی. فصلنامه پژوهش در یادگیری آموزشگاهی و مجازی، ۱۳(۲)، ۶۵-۷۶.

شاوهد تجربی نشان می‌دهد یکی از متغیرهایی که با آداب‌گریزی تحصیلی مرتبط است، محقق‌پنداری تحصیلی^۸ است (صفرپور^۹ و همکاران، ۲۰۲۲). محقق‌پنداری تحصیلی یک ویژگی شخصیتی است، در جهت اشاره به این باور که شخص، مستحق رفтар تحصیلی برتر، مانند دریافت نمرات بهتر یا امتیازات ویژه، بدون تلاش لازم یا مشارکت کافی است (احسانی^{۱۰} و همکاران، ۲۰۲۳؛ شیرزادی، ۱۴۰۳). افرادی که دارای سطوح بالایی از محقق‌پنداری تحصیلی هستند، اغلب بر این باورند که صرفاً با حضور و تکمیل حداقل شرایط کلاسی، مستحق موفقیت تحصیلی و جوایز تحصیلی هستند (شمومی و شکرپور^{۱۱}، ۲۰۲۳). بر اساس نتایج پژوهش‌های شیرزادی و همکاران (۱۴۰۰) کیپ و کنپ^{۱۲} (۲۰۲۲) مشخص گردید که هرچه میزان محقق‌پنداری تحصیلی در فرد بالا بود، آداب‌گریزی تحصیلی نیز افزایش خواهد داشت. از دیگر متغیرهای مرتبط با آداب‌گریزی تحصیلی، مشغولیت در تکالیف^{۱۳} است. مشغولیت در تکالیف به مشارکت فعال دانشجویان در زندگی تحصیلی اشاره دارد. مشغولیت در تکالیف و فعالیتهای تحصیلی به عنوان یک وضعیت ذهنی مثبت نسبت به تکالیف دانشگاهی یا مدرسه قلمداد می‌شود (گارسیا و همکاران^{۱۴}، ۲۰۱۷؛ وانسوئرتستاده^{۱۵} و همکاران، ۲۰۲۴). مشغولیت در تکالیف، سازه‌ای چند بعدی اما متمرکز است، که شامل مؤلفه‌های هیجانی (انرژی یا نشاط^{۱۶})، شناختی (تعهد^{۱۷}) و رفتاری (جدب^{۱۸}) است (تومین-سونی و سالملا-آرو^{۱۹}، ۲۰۱۴). مشارکت در تکالیف و فعالیتهای تحصیلی با عملکرد و شایستگی تحصیلی ارتباط مثبت (ویدلوند^{۲۰} و همکاران، ۲۰۲۳) و با فرسودگی تحصیلی رابطه منفی دارد (وانسوئرتستاده و همکاران، ۲۰۲۴). نتایج پژوهش کاسم و محمد (۲۰۱۹) نشان داد که هر چه دانشجویان مشارکت بیشتری در تکالیف و فعالیتهای تحصیلی داشته باشند سطح بی‌ادبی کلاسی آنان کاهش می‌یابد، به عبارتی این دو سازه رابطه منفی دارند. همچنین در تحقیق دیگر کاهیادی و همکاران (۲۰۲۱) اقدام به بررسی رابطه آداب‌گریزی تحصیلی و مشغولیت در کلاس کردند که نتایج حاکی از رابطه منفی و معنادار بین این دو

مقدمه

تحصیل، همانند هر فعالیت اجتماعی، از آداب و هنجارهای خاصی برخوردار است که با انتقال از مقاطع پایین‌تر به آموزش عالی، اهمیت بیشتری می‌یابد. در محیط دانشگاهی، رعایت این آداب نشان دهنده تعهد اخلاقی دانشجو به فرآیند یادگیری و احترام به ارزش‌های علمی است (هادگیزن^۱ و همکاران، ۲۰۲۲). با این حال، رفتارهای مخرب و نامناسب در محیط‌های دانشگاهی به یک واقعیت نگران کننده تبدیل شده است که پیامدهای منفی فردی و سازمانی به همراه دارد. این رفتارها تحت عنوان **آداب‌گریزی تحصیلی**^۲ شناخته می‌شوند و طیفی از اختلالات جزئی (مانند حواس‌پرتی، تأخیر، یا ترک زودرس کلاس) تا رفتارهای آشکارا تهاجمی (مانند پرخاشگری کلامی یا توهین به اساتید) را شامل می‌شوند (هافنان و باستی^۳، ۲۰۲۱). گستردگی این پدیده به حدی است که مطالعات بین‌المللی گزارش می‌دهند که ۶۰٪-۶۰٪ دانشجویان حداقل یکبار در طول ترم رفتارهای آداب‌گریزانه از خود نشان می‌دهند (کاسم و محمد^۴، ۲۰۱۹). این رفتارها نه تنها کیفیت یادگیری را کاهش می‌کند و سلامت روانی اعضای دانشگاه را تهدید می‌نماید (شمومی و شکرپور^۵، ۲۰۲۳). پیامدهای این پدیده را می‌توان در سه سطح تحلیل کرد: (الف) فردی: کاهش پیشرفت تحصیلی، افزایش ریسک اخراج و شکل‌گیری هویت علمی ضعیف؛ (ب) بین فردی: تخریب رابطه استاد-دانشجو، ایجاد محیط یادگیری خصوصت‌آمیز و کاهش روحیه همکاری میان دانشجویان و (ج) سازمانی: تضعیف اعتبار دانشگاه، افزایش هزینه‌های مدیریتی برای حل تعارضات و کاهش بازدهی آموزشی (کاهیادی^۶ و همکاران، ۲۰۲۱).

این پژوهش با اتکا بر نظریه خود تعیین‌گری و سازه منبع کنترل به تبیین مسئله می‌پردازد. طبق نظریه خود تعیین‌گری زمانی که نیازهای اساسی روان‌شناختی (شایستگی، خودختاری و ارتباط) برآورده نشوند، احتمال بروز رفتارهای ضد هدف اصلی افزایش می‌یابد (ریان و دسی، ۲۰۰۰). از سوی دیگر، منبع کنترل درونی (باور فرد به تأثیرگذاری تلاش‌های خود بر موفقیت) به عنوان عامل محافظتی در برابر آداب‌گریزی عمل می‌کند (کلارک^۷ و همکاران، ۲۰۱۶).

8 Academic Entitlement

9 Safarpour

10 Ehsani

11 Shomoossi & Shokrpour

12 Knepp

13 Schoolwork engagement

14 García

15 Vansoeterstede

16 Energy/Vigor

17 Dedication

18 Absorption

19 Tuominen-Soin & Salmela-Aro

20 Widlund

1 Hudgins

2 academic incivility

3 Heffernan & Bosetti

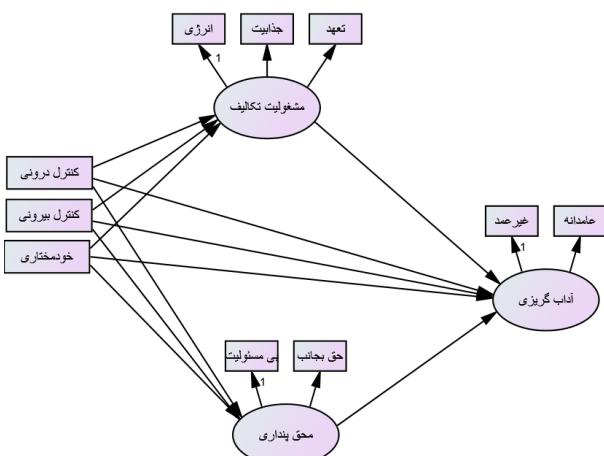
4 Kassem & Mohammed

5 Shomoossi & Shokrpour

6 Cahyadi

7 Clark

مریبوط می‌شود و شامل درگیری در امور کلاسی، مطالعه، تکالیف، پژوهش‌ها و فعالیت‌های مرتبط با اهداف آموزشی است. همان‌طور که گفته شد پژوهش‌های متعددی نشان داده‌اند که رفتارهای آداب‌گریز تحصیلی، تأثیر شگرفی در فرایند آموزش و یادگیری کلاسی ایجاد می‌کنند (هانگیزن و همکاران، ۲۰۲۲). این پژوهش با ارائه مدلی علی-توصیفی و استفاده از روش معادلات ساختاری، به بررسی روابط چندسطحی بین متغیرها می‌پردازد. یافته‌های این مطالعه می‌تواند مبنای برای طراحی مداخلات آموزشی (مانند برنامه‌های تربیت اخلاق تحصیلی) و سیاست‌گذاری‌های کلان (مانند بازنگری در نظام ارزشیابی) قرار گیرد. با توجه به شواهد پژوهشی فوق، هدف پژوهش حاضر بررسی نقش مشغولیت در تکالیف و محقق‌پنداری تحصیلی در رابطه با و خود تعیین‌گری (خودمختاری) و منبع کنترل با رفتارهای آداب‌گریزی تحصیلی دانشجویان است. پژوهش حاضر با ارائه مدلی یکپارچه جهت تبیین علل فردی و سازمانی مؤثر بر بروز رفتارهای آداب‌گریز تحصیلی تلاش نموده است تا خلاً موجود در این زمینه را مورد توجه قرار دهد.



نمودار ۱. مدل پیشنهادی رابطه علی خودمختاری و منبع کنترل با آداب‌گریزی تحصیلی با میانجی گری مشغولیت در تکالیف و محقق‌پنداری تحصیلی

روش پژوهش

از نظر هدف، روش تحقیق این مطالعه از نوع همبستگی و مبتنی بر روش مدل معادلات ساختاری^۵ است. در این پژوهش، منبع کنترل درونی، بیرونی و خودمختاری به عنوان متغیرهای برون‌زاد و آداب‌گریزی تحصیلی به عنوان متغیر درون‌زاد بررسی شده‌اند. همچنین مشغولیت در تکالیف و محقق‌پنداری تحصیلی به عنوان میانجی تحلیل شده‌اند.

متغیر بود. متغیر مهم دیگری که با آداب‌گریزی تحصیلی رابطه‌ای مهم و قوی دارد، خود تعیین‌گری^۱ است (جیانگ، او و جاکوب، ۲۰۲۳). در حالی که خود تعیین‌گری می‌تواند به فرد در ایجاد انگیزه و تعهد به تحصیلات کمک کند، آداب‌گریزی تحصیلی باعث کاهش تعهد و تمایل به تحصیلات می‌شود (جیانگ و همکاران، ۲۰۲۱). به عنوان مثال، اگر فرد بتواند در (جیانگ و همکاران، ۲۰۲۲) مورد اهداف و آینده خود تصمیم‌گیری کند و در دستیابی به آن‌ها تلاش داشته باشد، احتمال این که با روحیه و انگیزه بیشتری تحصیلات خود را به بهترین شکل انجام دهد، بیشتر است. از طرف دیگر، فرد دچار آداب‌گریزی تحصیلی، احتمالاً با تعهد تحصیلی پایین عملکرد ضعیفی در مدرسه یا دانشگاه خواهد داشت (مسیح پور و همکاران، ۱۴۰۲). در پژوهش که ژایانو^۲ و همکاران (۲۰۲۳) که بر اساس نظریه خود تعیین‌گری برای بررسی رابطه انگیزه درونی و آداب‌گریزی اجرا کردند، نتایج نشان داد که بین بی‌ادبی و انگیزه درونی رابطه‌ای منفی و معنادار وجود دارد. در نهایت می‌توان به منبع کنترل به عنوان متغیر تأثیرگذار دیگر بر آداب‌گریزی تحصیلی اشاره کرد (کاهیادی و همکاران، ۲۰۲۱). منبع کنترل به درجه‌ای اشاره دارد که افراد بر این باورند که بر رویدادها و نتایج زندگی خود کنترل دارند و به دو بخش کنترل درونی و بیرونی تقسیم می‌شود (کلارک، کانسنبوهر و سینینگ، ۲۰۱۶). کاهیادی و همکاران (۲۰۲۱) در پژوهش خود نشان دادند که آداب‌گریزی بالا با منبع کنترل بیرونی رابطه دارد و آداب‌گریزی کمتر با منبع کنترل درونی رابطه قوی دارد. با توجه به شواهد پژوهشی فوق، هدف پژوهش حاضر بررسی نقش مشغولیت در تکالیف و محقق‌پنداری تحصیلی در رابطه با و خود تعیین‌گری (خودمختاری) و منبع کنترل با رفتارهای آداب‌گریزی تحصیلی دانشجویان است. پژوهش حاضر با ارائه مدلی یکپارچه جهت تبیین علل فردی و مؤثر بر بروز رفتارهای آداب‌گریز تحصیلی تلاش نموده است تا خلاً موجود در این زمینه را مورد توجه قرار دهد و به خصوص در این پژوهش از سازه گسترش‌هایی است که به درگیری و مشارکت دانشجویان در تمامی جنبه‌ها و فعالیت‌های دانشگاهی از جمله، آموزشی، اجتماعی، فرهنگی و... اشاره دارد و هدف از آن ارتباط عمیق‌تر با محیط دانشگاهی است. اما سازه مشغولیت در تکالیف دانشگاهی صرفاً به درگیری و تعهد دانشجویان در امور آموزشی و تحصیلی

1 Self-Determination

2 Jiang, Xu & Jacobs

3 Xiao

4 Clark, Kassenboehmer & Sinning

مقیاس لیکرت ۵ درجه‌ای (خیلی زیاد=۵، تا خیلی کم=۱) قرار می‌گیرند. در این پژوهش از خرده مقیاس خودمختاری استفاده شد، که حداقل و حداچter نمره در این خرده مقیاس ۷ و ۳۵ است. رایان و دسی (۲۰۰۲) ضریب پایایی پرسشنامه را با استفاده از آلفای کرونباخ برای کل آزمون ۰/۸۹ و برای خرده مقیاس‌های خودمختاری ۰/۷۰، شایستگی ۰/۷۰ و ارتباط ۰/۰۰۲ گزارش کردند. روایی این پرسشنامه در پژوهش رایان و دسی (۲۰۰۲) نیز از طریق تحلیل عامل تأییدی محاسبه شد که یافته‌ها نشان از بار عاملی بالای ۰/۷۰ را برای تمام ماده‌ها نشان دادند. در این پژوهش پایایی خرده مقیاس خودمختاری با استفاده از ضریب آلفای کرونباخ ۰/۸۵ به دست آمد.

فهرست مشغولیت در تکالیف تحصیلی^۷: فهرست مشغولیت در تکالیف تحصیلی در سال ۲۰۱۸ توسط گارسیا-روس و همکاران بر اساس نسخه مشارکت در وظایف مدرسه سلاملا-آرو و آپادایا^۸ (۲۰۱۲) طراحی شد. برای استفاده از این پرسشنامه در مطالعات دانشگاهی عبارات تکالیف مدرسه به تکالیف دانشگاهی تغییر می‌یابد. این پرسشنامه دارای ۹ گویه است. این پرسشنامه دارای سه بعد شامل: انرژی (من در مدرسه/دانشگاه در حال انفجار هستم)، تعهد (من مشتاق مطالعه هستم) و جذب (متوجه گذر زمان در حین مطالعه نمی‌شوم) است. این مقیاس دارای درجه بندی لیکرتی پنج درجه‌ای از کاملاً درست (نمره ۵) تا کاملاً نادرست (نمره ۱) است. در مطالعه گارسیا و همکاران (۲۰۱۸) روایی این پرسشنامه از طریق روایی سازه همگرا با پرسشنامه‌های خود تنظیمی ($r=+0.83$) و خودکارآمدی تحصیلی ($r=+0.88$) و اضطراب ($r=-0.17$) نشان از روایی مناسب پرسشنامه بود. همچنین پایایی پرسشنامه توسط گارسیا و همکاران (۲۰۱۸) به روش آلفای کرونباخ ۰/۸۳ و برای خرده مقیاس‌ها به ترتیب ۰/۷۵، ۰/۸۱ و ۰/۸۶ محاسبه شد. حداقل نمره در این پرسشنامه ۹ و حداچter ۴۵ است.

پرسشنامه منبع کنترل^۹: این مقیاس توسط راتر^{۱۰} در سال ۱۹۶۶، برای ارزیابی انتظارات تعیین یافته فرد، در زمینه کنترل درونی یا بیرونی تقویت، تهییه گردیده است. این پرسشنامه ۱۰ سوالی است که ۵ سول اول مربوط به کنترل درونی و ۵ سؤال دوم مربوط به کنترل بیرونی است. این پرسشنامه دارای درجه‌بندی لیکرتی هفت درجه‌ای از کاملاً موافق (نمره ۷) تا کاملاً مخالف (نمره ۱) است. این پرسشنامه

جامعه آماری پژوهش حاضر شامل همه دانشجویان دختر و پسر مقطع کارشناسی موسسه آموزش عالی جهاد دانشگاهی خوزستان به تعداد ۳۰۰۰ دانشجو که در سال تحصیلی ۱۴۰۲-۱۴۰۳ مشغول به تحصیل بودند. طبق نظر هویل^۱ (۱۹۹۵) و لوئین^۲ (۲۰۰۴) برای استفاده از روش مدل‌بایی معادلات ساختاری حداقل حجم نمونه ۱۰۰ آزمودنی و حجم نمونه مطلوب ۲۰۰ آزمودنی است. به منظور تخمین حجم نمونه مناسب می‌توان به فرمول کلاین^۳ (۲۰۱۶) اشاره کرد که پیشنهاد کرده است در مدل‌بایی معادلات ساختاری، نسبت حجم نمونه برای هر پارامتر آزاد برآورد شده حداقل ۵ نفر، نسبت ۱۰ به ۱ مناسب و نسبت ۲۰ به ۱ مطلوب قلمداد می‌شود. در مدل مفروضه پژوهش حاضر، طبق دیدگاه کلاین، ۱۳ پارامتر اندازه‌گیری می‌شوند. بنابراین برای دستیابی به نتایج قابل قبول نمونه‌ای برابر با ۱۳۰ شرکت کننده کافی است. در نهایت با در نظر گرفتن احتمال ناقص بودن تعدادی از پرسشنامه‌ها، تعداد ۲۲۰ نفر به عنوان نمونه با روش نمونه‌گیری تصادفی چندمرحله‌ای^۴ انتخاب شدند. به منظور اجرای پژوهش، پس از کسب مجوزهای توزیع شد. موسسه آموزش عالی جهاد دانشگاهی، پرسشنامه‌ها توزیع شد. به این صورت که ابتدا از بین گروه‌های آموزشی موسسه آموزش عالی جهاد دانشگاهی ۶ گروه آموزشی انتخاب و از بین رشته‌های مختلف تعدادی به طور تصادفی انتخاب شدند و ابزارها در اختیار ۲۲۰ نفر از دانشجویان قرار گرفت. ملاحظات اخلاقی چنین بود که به شرکت‌کنندگان اطمینان داده شد که پاسخ‌های آن‌ها نزد محقق به صورت محترمانه بوده و احتیاجی به نوشتن مشخصات فردی نیست. از این تعداد، ۱۱ نفر به طور ناقص پرسشنامه‌ها را تکمیل کردند و ۹ نفر نیز داده پر ت تشخیص داده شدند که به عنوان داده از دست رفته از تحلیل کنار گذاشته شدند. در کل، تعداد ۲۰۰ آزمودنی گروه نمونه در تحلیل شرکت کردند.

ابزارپژوهش

پرسشنامه نیازهای اساسی خودتعیین‌گری^۵: این پرسشنامه بر اساس نظریه خودتعیین‌گری دسی و رایان^۶ (۱۹۸۵) جهت سنجش و ارزیابی نیازهای روان‌شناختی افراد در ۲۱ سؤال طراحی شده است. این پرسشنامه از سه خرده مقیاس خودمختاری (۷ سؤال اول)، ارتباط (۶ سؤال) و شایستگی (۸ سؤال) تشکیل شده است. پاسخ‌ها روی یک

1 Hoyle

2 Loehlin

3 Kline

4 Multistage Random Sampling

5 Loehlin

6 Deci & Ryan

همچنین پایایی این پرسشنامه برای خرده مقیاس بی‌ادبی عمدى و غیر عمدى به ترتیب ۰/۸۶ و ۰/۸۴ محاسبه کردند.

مقیاس حقوق‌پنداری تحصیلی^۲: مقیاس حقوق‌پنداری تحصیلی ساخته چونینگ و کمبول^۳ در سال ۲۰۰۹ با هدف ارزیابی انتظار غیر معقول افراد برای موفقیت، بدون توجه به تلاش خود طراحی شده است. این مقیاس دارای ۱۵ ماده و دو خرده مقیاس مسئولیت بیرونی شده (۱۰ ماده) و حق به جانبی (۴ ماده) است. حداقل نمره در این مقیاس ۱۵ و حداکثر ۷۵ است. بعد اول بر مسئولیت دانشجو و استاد تمرکز یافته، اما بعد حق به جانبی بر انتظار دانشجویان از خط مشی استادان و راهبردهای نمره گذاری آنها متمرکز است. نمره‌های بالا در این بعد نشان دهنده انتظارات انعطاف‌ناپذیر و خاص دانشجو از رفتار استاد و سیستم نمره‌گذاری اوست این مقیاس دارای درجه‌بندی لیکرتی پنج درجه‌ای از کاملاً درست (نمره ۵) تا کاملاً نادرست (نمره ۱) است. چونینگ و کمبول (۲۰۰۹) با استفاده از روش تحلیل عامل اکتشافی دو عامل را به دست آوردند که ۴۰ درصد از واریانس کل را تبیین می‌کند. سازندگان این مقیاس برای تعیین اعتبار مقیاس ضربی آلفای کرونباخ را به کار برداشت و برای بعد اول (مسئولیت بیرونی) شده ضربی ۰/۸۱ و برای بعد دوم (حق به جانبی) ضربی ۰/۶۲ به دست آمد. همچنین در این پژوهش پایایی با استفاده از ضربی آلفای کرونباخ روایی برای دو خرده مقیاس مسئولیت بیرونی شده (۱۰ ماده) و حق به جانبی (۴ ماده) به ترتیب ۰/۷۷ و ۰/۷۲ محاسبه و گزارش شد.

دارای دو خرده مقیاس کنترل درونی و کنترل بیرونی است. حداقل نمره ۱۰ و حداکثر ۷۰ است. اسمیت و همکاران (۱۹۹۵) اعتبار این مقیاس را با پژوهشی بین فرهنگی در میان ۴۳ کشور تایید کردند. همچنین در پژوهش راتر (۱۹۶۶) روایی و پایایی این پرسشنامه را با استفاده از روش آلفای کرونباخ از ۰/۷۰ تا ۰/۸۰ گزارش شده است. در تحقیقات داخل کشور نیز ضربی آلفای کرونباخ محاسبه شده در پژوهش جهانی و همکاران (۱۳۹۲) برای این پرسشنامه بالای ۰/۸۲ برآورد شد. همچنین در این پژوهش پایایی با استفاده از ضربی آلفای کرونباخ روایی برای کنترل درونی و بیرونی به ترتیب ۰/۷۳ و ۰/۷۸ محاسبه و گزارش شد.

پرسشنامه نگرش به بی‌ادبی در کلاس^۱: این پرسشنامه توسعه فارل^۲ و همکاران (۲۰۱۶) بر اساس مقیاس بی‌ادبی در کلاس درس نوجوانان (مارینی، ۲۰۰۷) برای سنجش انواع بی‌ادبی‌های تحصیلی در دوران دانشگاه ساخته شده است. فارل و همکاران (۲۰۱۶) ۲۰ سؤال پرسشنامه اولیه را به ۱۰ سؤال کاملاً مرتبط با انواع بی‌ادبی‌ها و برای کاهش طول مقیاس، تغییر دادند. حداقل نمره در این مقیاس ۱۰ و حداکثر ۵۰ است. این پرسشنامه دارای ۲ بعد بی‌ادبی غیر عمدى (سوالات ۱ تا ۵) و بی‌ادبی عامدانه (سوالات ۶ تا ۱۰) است. این مقیاس دارای درجه‌بندی لیکرتی پنج درجه‌ای از کاملاً درست (نمره ۵) تا کاملاً نادرست (نمره ۱) است. فارل و همکاران (۲۰۱۶) با استفاده از تحلیل عاملی تاییدی، دو خرده مقیاس بی‌ادبی عامدانه و غیر عمدى مشخص شد که تمام

جدول ۱. مشخصات و ویژگی‌های فنی ابزارهای اندازه‌گیری

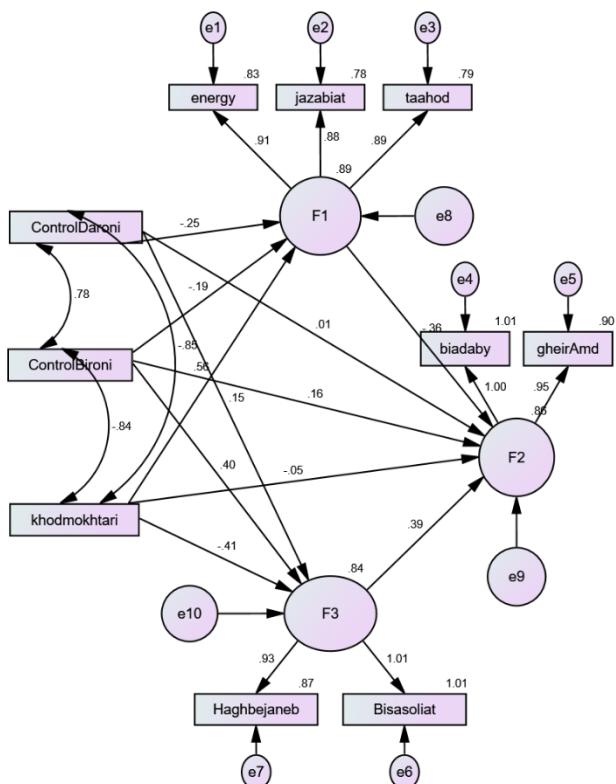
ردیف	اسم ابزار	سازنده	سال	تعداد گویه	مؤلفه‌ها	شیوه نمره گزاری
۱	پرسشنامه نیازهای اساسی خود تعیین‌گری	دسى و رایان	۱۹۸۵	۲۱	خدمختاری، ارتباط و شایستگی	از (خیلی زیاد=۵ تا خیلی کم=۱)
۲	فهرست مشغولیت در تکالیف تحصیلی	سلاملا-آرور و آپادایا	۲۰۱۲	۹	انرژی، جذب و تعهد	از (کاملا درست است=۵ تا کاملا نادرست=۱)
۳	پرسشنامه منبع کنترل	راتر	۱۹۶۶	۱۰	دروني و بیرونی	از (کاملا موافق=۷ تا کاملا مخالف=۱)
۴	پرسشنامه نگرش به بی‌ادبی در کلاس	فارل و همکاران	۲۰۱۶	۱۰	بی‌ادبی غیر عمدى و عامدانه	از (کاملا درست است=۵ تا کاملا نادرست=۱)
۵	پرسشنامه حقوق‌پنداري تحصيلی	چونینگ و کمبول	۲۰۰۹	۱۵	مسئولیت بیرونی شده و حق به جانبی	از (کاملا درست است=۵ تا کاملا نادرست=۱)

یافته‌ها

بررسی متغیرهای جمعیت‌شناختی نشان داد که ۱۱۳ نفر (۵۶/۵ درصد) دختر و ۸۷ نفر (۴۳/۵ درصد) پسر دانشجوی کارشناسی موسسه آموزش عالی جهاد دانشگاهی خوزستان بوده‌اند. از نظر سنی، ۱۶۴ نفر (۸۲ درصد) بین ۱۸ تا ۳۰ سال، ۲۶ نفر (۱۳

سوالات دارای بار عاملی مناسب بودند، همچنین برای بررسی روایی همزمان این پرسشنامه، همبستگی خرده مقیاس‌های بی‌ادبی تحصیلی را معیارهای ضداجتماعی به ترتیب ۰/۵۷ و ۰/۴۳ و مشکلات رفتاری برای خرده مقیاس‌های بی‌ادبی عمدى و غیرعمدى به ترتیب ۰/۳۵ و ۰/۲۹ به دست آمد.

نرمافزار AMOS بر اساس شاخص‌های برازش کلی بررسی شد که طبق جدول (۲) شاخص‌های برازنده‌ی این الگوی پیشنهادی مطابق با ملاک‌های مطرح شده میز و همکاران (۲۰۰۶) است و برازش قابل قبولی دارد. بر اساس شکل (۱) در میان مؤلفه‌های مشغولیت در تکالیف، مؤلفه انرژی بیشترین وزن را در تبیین آداب‌گریزی تحصیلی داشته است ($\beta = .91$) و میان مؤلفه‌های مشغولیت در تکالیف، مؤلفه حق (P=.۰۵) از میان مؤلفه‌های محقق‌پنداری تحصیلی، مؤلفه حق به جانب بودن نیز بالاترین وزن را داشته است ($\beta = .93$) (P=.۰۵).



شکل ۱. مدل پیشنهادی پژوهش، رابطه علی خودمختاری و منبع کنترل با آداب‌گریزی تحصیلی با میانجی‌گری مشغولیت در تکالیف و محقق‌پنداری تحصیلی

با توجه به داده‌های جدول ۴، همه شاخص‌های برازنده‌ی همچون مقادیر مقدار مجذور کای (χ^2)، شاخص هنجار شده مجذور کای (χ^2/df), شاخص برازنده‌ی هنجار شده (NFI) شاخص برازنده‌ی تطبیقی (CFI)، شاخص توکر – لویس (TLI) و شاخص جذر میانگین مجذورات خط (RMSEA) نشان‌دهنده برازش قابل قبول مدل با داده‌ها هستند. در ادامه به بررسی فرضیه‌های مستقیم، با در نظر گرفتن ضرایب مسیر به دست آمده در مدل پژوهش می‌پردازیم. یافته‌های مربوط به برآورد ضرایب مسیر مربوط به اثرات مستقیم متغیرهای پژوهش در جدول ۳ ارائه شده است.

درصد) در بازه سنی ۴۰-۳۱ و ۱۰ نفر (۵ درصد) در بازه سنی ۴۱ تا ۵۰ سال بودند. در جدول (۱) شاخص‌های آمار توصیفی برای نمونه بررسی شده نظریه میانگین، انحراف استاندارد، حداقل و حداکثر و کجی و کشیدگی متغیرهای پژوهش آورده شده است. پیش از تحلیل داده‌ها، مفروضه‌های مدل معادلات ساختاری بررسی شد. در همین راستا جهت بررسی نرمال بودن متغیرها از آزمون کجی و کشیدگی استفاده شد که طبق جدول (۱) مقادیر کجی کمتر از (۲ تا -۲) و کشیدگی کمتر از (۱۰ تا -۱۰) بود و نشان از نرمال بودن توزیع داده‌های است. همچنین برای بررسی همخطی چندگانه بین متغیرها چنانچه شاخص تحمل^۱ کوچک‌تر از یک (ترجیحاً بیشتر از ۰/۱) و شاخص تورم^۲ کوچک‌تر از ۱۰ باشد می‌توان گفت از مفروضه همخطی چندگانه تخطی صورت نگرفته است. طبق تحلیل صورت گرفته کمترین و بیشترین مقدار برای امارة تحمل ۰/۵۳۱ و ۰/۸۰۲ و برای عامل تورم واریانس ۲/۷۵۱ و ۳/۰۲۵ بود. که نشان از همخطی نبودن چندگانه بود. برای بررسی داده‌های پرت تک متغیری و چند متغیری در متغیرهای پژوهش از نمودار جعبه‌ای و فاصله مابالا نوبیس استفاده شد که ۹ داده پرت شناسایی و از تحلیل کنار گذاشته شدند. همچنین به منظور بررسی استقلال خطاهای از آزمون دوربین واتسون استفاده شد، که مقدار ۱/۹۲ به دست آمد و چون بین طیف ۲/۵-۱/۵ قرار دارد که بیانگر وجود نداشتن خودهمبستگی است. بنابراین از این جهت، مشکلی برای تحلیل مدل یابی معادلات ساختاری وجود ندارد.

الگوی پیشنهادی با روش مدل معادلات ساختاری و

جدول ۲. شاخص‌های آماری متغیرهای پژوهش

متغیر/خرده مقیاس میانگین	معیار	انحراف	حداقل	حداکثر	کجی	کشیدگی
خودمختاری	۰/۱۷۰	۳۲	۱۰	۳/۳۰	۲۵/۱۴	
کنترل درونی	-۰/۰۹۸	۲۵	۷	۴/۵۲	۲۰/۹۶	
کنترل بیرونی	-۰/۰۸۷	۲۴	۸	۵/۰۸	۱۹/۱۷	
محقق‌پنداری	-۰/۱۰۸	۵۵	۱۷	۲/۸۶	۴۰/۷۴	
تحصیلی	-۰/۰۷۸	۴۵	۱۹	۴/۲۸	۳۵/۵۲	
مسئولیت بیرونی	-۰/۰۷۸	۴۵	۱۹	۴/۲۸	۳۵/۵۲	شده
حق به جانبی	-۰/۱۴۴	۱۸	۱۰	۵/۷۳	۱۴/۸۶	
آداب‌گریزی	-۰/۰۶۱	۴۵	۲۶	۶/۸۱	۳۴/۲۰	
تحصیلی	-۰/۰۵۱	۴۵	۱۴	۶/۱۱	۱۹/۸۲	
بی‌ادبی غیر عمده	-۰/۰۳۶	۲۵	۱۰	۵/۶۰	۱۴/۷۰	
بی‌ادبی عاملانه	-۰/۰۲۰	۲۲	۱۰	۴/۰۷	۱۴/۴۸	
مشغولیت در تکالیف	۰/۱۳۹	۴۱	۱۳	۶/۸۱	۱۲/۰۳	
انرژی	۰/۱۱۸	۱۴	۶	۴/۳۷	۱۱/۳۷	
جزایت	۰/۱۵۳	۱۳	۸	۵/۷۷	۱۰/۱۹	
تعهد	۰/۰۹۶	۱۴	۶			

1 Tolerance

2 Variance Inflation Factor (VIF)

جدول ۵. نتایج آزمون بوت استراپ ماکرو پریچر و هیز برای تمامی مسیرهای
واسطه‌ای

P	استاندارد	مدل پژوهش		متغیر مستقل	واسطه‌ای	متغیر وایسته	اثر غیر خطای مستقیم	حد بالا حد پایین	خطای استاندارد
		متغیر خودمنختاری	متغیر حق پنداری						
.۰/۰۰۱	.۰/۰۶۲۱	مشغولیت در آداب‌گریزی	تکالیف تحصیلی	.۰/۲۴۰	.۰/۱۲۳۵	.۰/۳۶۹۴	-.۰/۰۶۲۱	.۰/۰۰۱	.۰/۰۰۱
.۰/۰۰۱	.۰/۰۵۸۴	حق پنداری آداب‌گریزی	تکالیف تحصیلی	.۰/۴۱۶	.۰/۱۲۳۵	-.۰/۰۵۹۳	-.۰/۰۰۱	.۰/۰۰۱	.۰/۰۰۱
.۰/۰۰۳	.۰/۰۶۸۵۵	مشغولیت در آداب‌گریزی	تکالیف تحصیلی	.۰/۴۸۴	.۰/۲۹۶۵	-.۰/۰/۱۰۰۱	-.۰/۰/۱۰۰۱	.۰/۰۰۳	.۰/۰۰۳
.۰/۰۰۱	.۰/۰۹۰۵	حق پنداری آداب‌گریزی	تکالیف تحصیلی	.۰/۶۶۱	.۰/۴۱۵۵	-.۰/۰/۱۲۳۹	-.۰/۰/۱۲۳۹	.۰/۰۰۱	.۰/۰۰۱
.۰/۰۰۱	.۰/۰/۱۱۵۷	مشغولیت در آداب‌گریزی	تکالیف تحصیلی	.۰/۵۳۶	.۰/۰/۷۷۲۴	-.۰/۰/۳۲۷۲	-.۰/۰/۱۱۵۷	.۰/۰۰۱	.۰/۰۰۱
.۰/۰۰۲	.۰/۱۰۶۰۲	حق پنداری آداب‌گریزی	تکالیف تحصیلی	.۰/۸۴۱	.۰/۰/۶۱۱۶	-.۰/۰/۱۱۳۱	-.۰/۰/۱۱۳۱	.۰/۰۰۲	.۰/۰۰۲
محق پنداری تحصیلی در دانشجویان انجام گرفته است، اولین یافته پژوهش نشان داد محقق پنداری تحصیلی با آداب‌گریزی تحصیلی $\beta=0/249$ ارتباط مستقیم و در سطح $0/001$ معنادار است که با پژوهش‌های کنپ و کنپ (2022) و شیرزادی و شیخ‌الاسلامی (1400) همسو است. در تبیین این یافته می‌توان از نظریه ذهنیت حق محور استفاده کرد به این صورت که افراد محقق‌پندار، معتقدند بدون تلاش، مستحق امتیازات ویژه هستند. این نگرش با کاهش خودتنظیمی همراه است (گرینبرگ ^۱ و همکاران، 2008) و همچنین طبق نظریه یادگیری اجتماعی بندورا (1986) جنین افرادی با تقليد از الگوهای رفتاری نامناسب، رفتارهای آداب‌گریزانه را در محیط آموزشی تکرار می‌کنند. محقق‌پنداری تحصیلی ممکن است به صورت نگرش‌های طلبکارانه، تعاملات بی‌ابانه با همکلاسی‌ها یا اساتید ظاهر شود. افرادی که دارای محقق‌پنداری تحصیلی هستند عموماً احساس برتری دارند به این صورت که خود را از دیگران بالاتر و برتر می‌دانند؛ به همین سبب به قوانین و مقررات کلاس بی‌توجه هستند (ربیچمن ^۲ و همکاران، 2009). از جمله یافته دیگر این پژوهش مشخص شد، خودمنختاری با آداب‌گریزی تحصیلی رابطه مستقیم معنادار ندارد ($0/06 < \beta = -0/06$ و $p < 0.01$). این یافته با نتایج پژوهش‌های زیاو و همکاران (2023) ناهمسو و با پژوهش‌های رضابی و همکاران (1400) و موسوی و همکاران (1401) همسو است. اکثر پژوهش‌ها رابطه مستقیم منفی و معنادار بین دو سازه خودمنختاری و آداب‌گریزی تحصیلی را نشان داده‌اند. در مورد معنادار نبودن این رابطه در یافته حاضر می‌توان از نظریه خودتعیین‌گری دسی و رایان (2017) استفاده کرد، خودمنختاری تنها زمانی منجر به رفتارهای سازگارانه می‌شود که با خودکارآمدی و حمایت محیطی همراه باشد. ممکن است دانشجویی احساس خودمنختاری بالایی داشته باشد؛ اما به دليل									

جدول ۳. ضرایب مسیر اثرات مستقیم بین متغیرهای پژوهش

مسیرهای مستقیم	شاخص‌ها		
	استاندارد	ضرایب مسیر	ضرایب مسیر
خودمنختاری - آداب‌گریزی تحصیلی	.۰/۰۰۶	-.۰/۰۹	-.۰/۰۹۶
منبع کنترل بیرونی - آداب‌گریزی تحصیلی	-.۰/۰۲۰	.۰/۱۹۰	.۰/۱۸۲
منبع کنترل درونی - آداب‌گریزی تحصیلی	.۰/۰۱۲	.۰/۰۱۱	.۰/۰۱۲
خودمنختاری - مشغولیت در تکالیف	.۰/۰۱۳	.۰/۱۶۲	.۰/۰۰۱
منبع کنترل بیرونی - مشغولیت در تکالیف	-.۰/۰۲۰	-.۰/۰۲۲	-.۰/۰۳۵
منبع کنترل درونی - مشغولیت در تکالیف	.۰/۰۳۰	-.۰/۰۳۱	.۰/۰۰۱
خودمنختاری - محقق‌پنداری تحصیلی	-.۰/۰۱۶۹	-.۰/۰۱۸۰	-.۰/۰۰۱
منبع کنترل بیرونی - محقق‌پنداری تحصیلی	.۰/۰۱۸۸	.۰/۰۲۰۶	.۰/۰۰۱
منبع کنترل درونی - محقق‌پنداری تحصیلی	-.۰/۰۱۳۴	-.۰/۰۱۲۰	-.۰/۰۰۱
منبع کنترل درونی - آداب‌گریزی تحصیلی	-.۰/۰۲۷۲	-.۰/۰۲۵۸	-.۰/۰۰۱

همان‌طور که نتایج جدول نشان می‌دهد از تمام فرضیه‌های مستقیم، دو فرضیه مستقیم خودمنختاری به آداب‌گریزی تحصیلی و منبع کنترل درونی به آداب‌گریزی تحصیلی در

جدول ۴. نتایج شاخص‌های برازش مدل پیشنهادی

شاخص‌های برازش	آستانه	تفسیر	مقدار
بازش	قبل از قبول	محاسبه شده	Chi-sqaure (CMIN)
۲۹/۱۵۷	--	--	(مجذور خی دو) dF
۲۳	--	--	(درجه آزادی)
۱/۲۶۸	بین ۱ تا ۳	بازش	CMIN/dF (نسبت مجذور خی دو به درجه آزادی)
۰/۹۹۸	بازش	> ۰/۹۰	(شاخص برازنده‌گی تطبیقی) CFI
۰/۹۹۶	بازش	> ۰/۹۰	(شاخص برازنده‌گی توکر-لویس) TLI
۰/۹۹۰	بازش	< ۰/۰۸	(شاخص برازنده‌گی هنجارشده) NFI
۰/۰۳۷	بازش	< ۰/۰۶۰	(ریشه دوم میانگین مجذورات خطای تقریب) RMSEA

سطح $p < 0.01$ غیر معنادار شدند.

در پژوهش حاضر، شش مسیر غیرمستقیم وجود دارد. برای آزمون روابط واسطه‌ای از آزمون بوت استراپ ماکرو اندره و هیز (۲۰۲۲) استفاده شد که نتایج آن را در جدول زیر مشاهده می‌کنید. تمام فرضیه‌های غیر مستقیم در سطح $0/001$ معنادار شدند.

نتیجه‌گیری و بحث

این پژوهش با هدف بررسی علی خودمنختاری و منبع کنترل با آداب‌گریزی تحصیلی با میانجی‌گری مشغولیت در تکالیف و

کرد که هنگامی که افراد در فرآیند یادگیری خود احساس استقلال می‌کنند، احساس کنترل و تعلق بیشتری بر تکالیف تحصیلی خود دارند. این استقلال به آنها اجازه می‌دهد تا انتخاب کنند، اهداف تعیین کنند و مسئولیت یادگیری خود را بر عهده بگیرند، که منجر به افزایش انگیزه و مشغولیت در انجام تکالیف می‌شود. احساس قدرت برای تصمیم‌گیری در مورد چگونگی و روش تکمیل تکالیف می‌تواند انگیزه درونی را تقویت کند و حس عاملیت را تقویت کند و در نتیجه سطوح بالاتری از درگیری و تلاش در تکمیل تکالیف را به همراه داشته باشد.

فرضیه دیگر معناداری رابطه خودمنختاری با محقق‌پنداری تحصیلی بود $\beta = -0.169$ که با پژوهش شیرزادی و شیخ‌الاسلامی (۱۴۰۰) همسو است. در تبیین این یافته می‌توان عنوان کرد که طبق نظریه خودتعیین‌گری دسی و رایان (۲۰۱۷) هنگامی که افراد در فعالیت‌های تحصیلی خود احساس خودمنختاری و خودتعیین‌گری قوی داشته باشند، احتمال بیشتری دارد که حس تعلق به فرآیند و نتایج یادگیری خود را به دست بگیرند. همچنین طبق نظریه اسناد واینر (۱۹۸۵) افراد خودمنختاری ذهنیت مسئولیت‌پذیری شخصی را تقویت می‌کنند، یعنی موقفيت‌های را به عوامل درونی (تلاش و توانایی) نسبت می‌دهند که می‌تواند با احساس محقق‌پنداری ناشی از اسنادهای بیرونی (شانس و روابط) مقابله کند. با تقویت خودمنختاری در محیط‌های آموزشی، افراد تشویق می‌شوند تا سخت کار کنند، اهداف واقع‌بینانه تعیین کنند و دستاوردهای خود را از طریق اقدامات و انتخاب‌های خود به دست آورند. به علاوه نتایج نشان داد منبع کنترل بیرونی $\beta = 0.188$ و منبع کنترل درونی $\beta = 0.124$ با $\beta = 0.188$ با محقق‌پنداری تحصیلی رابطه مستقیم معنادار دارد که این یافته با نتایج پژوهش‌های کران و باب^۵ (۲۰۲۳) و فروماس^۶ و همکاران (۲۰۱۹) همسو است. در تبیین این یافته می‌توان عنوان کرد که طبق نظریه منبع کنترل راتر (۱۹۶۶) منبع کنترل خارجی، که در آن افراد احساس می‌کنند که نتایج تحصیلی آنها به شدت تحت تأثیر عوامل خارجی؛ مانند شخصیت‌ها، قوانین یا شرایط است، در واقع می‌تواند به احساس محقق‌پنداری تحصیلی را افزایش دهد. وقتی افراد بر این باورند که موقفيت باید بدون تلاش یا شایستگی قابل توجه به آنها برسد، مکانیسم‌های کنترل بیرونی می‌توانند این ذهنیت محقق‌پنداری را با پیشنهاد اینکه پاداش‌ها و نتایج توسط عواملی خارج از اقدامات خودشان تعیین می‌شوند، تقویت کنند. از سوی دیگر طبق نظریه عدالت سازمانی گرینبرگ (۱۹۹۰) وقتی افراد احساس کنند سیستم آموزشی ناعادلانه باشد (تبیض) منبع کنترل بیرونی تقویت شده و محقق‌پنداری در آنان افزایش می‌یابد. اما زمانی که افراد دارای منبع کنترل درونی باشند، به احتمال زیاد مسئولیت شخصی

عوامل اجتماعی، فرهنگی یا شخصی رفتارهای آداب‌گریزانه از خود نشان دهد. بر اساس نظریه بندورا، افراد بر اساس باورشان به توانایی خود در انجام کارهای تصمیم می‌گیرند که چه کاری انجام دهند. دانشجویانی که احساس خودمنختاری می‌کنند، لزوماً احساس خودکارآمدی بالایی ندارند. ممکن است دانشجویی احساس کند که در انتخاب روش‌های یادگیری آزاد است؛ اما به دلیل باور به عدم توانایی خود در انجام برخی وظایف، به رفتارهای آداب‌گریزانه روی آورد (دسی و رایان^۷، ۲۰۱۷). از سویی احساس خودمنختاری می‌تواند انگیزش درونی را افزایش دهد، اما این به معنای آن نیست که افراد با انگیزش درونی، همیشه رفتارهای مناسبی از خود نشان می‌دهند. ممکن است دانشجویی به دلیل علاقه به موضوعی خاص، در کلاس حضور داشته باشد؛ اما به دلیل تسلط نداشتن بر مهارت‌های اجتماعی، رفتارهای آداب‌گریزانه از خود نشان ده. (بوزموگ و بایتمیر^۸، ۲۰۲۲). یافته دیگر این پژوهش رابطه معنادار منبع کنترل بیرونی و عدم معناداری رابطه منبع کنترل درونی $\beta = 0.12$ با آداب‌گریزی تحصیلی بود که با پژوهش‌های کاهیدی و همکاران (۲۰۲۱) و اسپرونگ و جکس^۹ (۲۰۱۲) همسو است. بر اساس نظریه کنترل اجتماعی، افراد با منبع کنترل درونی که معتقدند نتایج زندگی تحت کنترل خودشان است، احتمالاً تعهد و پایبندی بیشتری به هنجارها و قوانین تحصیلی خواهند داشت. این باور داخلی به کنترل، می‌تواند مستقیماً به کاهش رفتارهای انحرافی و آداب‌گریزی تحصیلی منجر شود. اگرچه انتظار می‌رود منبع کنترل درونی با کاهش آداب‌گریزی رابطه داشته باشد؛ اما این رابطه در برخی مطالعات معنادار نبوده است. که می‌تواند به دلیل نقش عوامل زمینه‌ای مانند محیط آموزشی، فشارهای خانوادگی و شبکه‌های اجتماعی باشد. این عوامل زمینه‌ای ممکن است قدرت اثرگذاری منبع کنترل درونی بر آداب‌گریزی را تعدیل کنند. از سوی دیگر، افراد با منبع کنترل بیرونی، احساس تعهد و پایبندی کمتری به قوانین و هنجارهای تحصیلی دارند. این باور به عدم کنترل شخصی بر نتایج، منجر به نیزیرفتمن مسئولیت و رها کردن تعهدات تحصیلی می‌شود. افراد با منبع کنترل بیرونی، به دلیل باور به کنترل نداشتن بر نتایج، انگیزه و تلاش کمتری برای مشارکت فعال در فعالیت‌های کلاسی از خود نشان می‌دهند. آنها تمایل دارند به طور منفعل و بی‌توجه به درس گوش بدene و در بحث‌ها و فعالیت‌های کلاسی مشارکت نکنند. همچنین رابطه فرضیه خودمنختاری با مشغولیت در تکالیف معنادار بود. که با نتایج پژوهش‌های گاپتا^{۱۰} و همکاران (۲۰۲۴) و کاهیدی و همکاران (۲۰۲۱) همسو است. در تبیین این یافته می‌توان عنوان

1 Ryan & Deci

2 Bozgün & Baytemir

3 Sprung & Jex

4 Gupta

می‌شود. در تبیین این رابطه می‌توان ار نظریه خودتعیین‌گری (دسی و رایان، ۲۰۱۲) استفاده کرد. زمانی که نیاز به خودمختاری افراد برآورده می‌شود، آنها احساس استقلال و کنترل بیشتری بر رفتارها و تصمیمات خود دارند. این احساس خودمختاری می‌تواند منجر به کاهش احساس محق‌پنداری تحصیلی شود. افرادی که خودمختاری بیشتری دارند، کمتر احساس می‌کنند که باید به آنها امتیازات خاصی داده شود. افرادی که توانش‌های خودتعیین‌گری را قرا گرفته‌اند، ادارک شایستگی و خودتعیین‌گری می‌کنند؛ یعنی آنان اجازه نمی‌دهند عوامل بیرونی بر عملکردشان اثر گذارد. افراد دارای خودمختاری برای هدف اهدافی تعیین می‌کنند و در جهت رسیدن بدن می‌کوشند. در واقع آنان به لحاش عاطفی، شناختی و رفتاری در گیر هدف و تکلیف خود می‌شوند. این افراد برای غلبه بر مشکلات یادگیری از توانش‌هایی همچون پرسش از اساتید و هم‌کلاسی‌ها، تقاضای توضیح بیشتر درباره مسئله، گرفتن سرنخ‌ها و راه حل‌های مسئله استفاده می‌کنند و به همین سبب محق‌پنداری کمتری در رابطه با گرفتن امتیازات بی‌دلیل از اساتید را تجربه می‌کنند؛ به همین جهت فرصت کمتری برای انجام رفتارهای آداب‌گریز پیدا می‌کنند (ریان^۲ و همکاران، ۲۰۱۹). سومین فرضیه غیر مستقیم رابطه بین منبع کنترل بیرونی و درونی و آداب‌گریزی تحصیلی با میانجی‌گری مشغولیت در تکالیف تأیید می‌شود. برای تبیین این فرضیه می‌توان از نظریه منبع کنترل راتر استفاده کرد. افراد با منبع کنترل درونی معتقدند که رویدادها و موقفیت و شکستشان تحت کنترل آنهاست، این افراد احتمالاً مشغولیت بیشتری در تکالیف تحصیلی نشان می‌دهند؛ چون می‌دانند که نتایج تلاش آنها به خودشان بستگی دارد. در حالی که افراد با منبع کنترل بیرونی معتقدند که رویدادها توسط عوامل بیرونی کنترل می‌شود (کاهیادی و همکاران، ۲۰۲۱)، همچنین طبق نظریه خودتنظیمی افراد برای موقفیت در تکالیف، به توانایی خودتنظیمی شامل فرایندهایی مانند تنظیم هیجانات، تلاش و کنترل رفتار نیاز دارند. از سوی دیگر، مشغولیت در تکالیف به درگیری فعل و پایدار افراد در انجام تکالیف و فعالیت‌های آموزشی اشاره دارد. در مقابل، افراد با منبع کنترل بیرونی معتقدند که موقفیت و شکست آنها توسط عوامل بیرونی کنترل می‌شود. این افراد ممکن است مشغولیت کمتری در تکالیف داشته باشند و بیشتر به رفتارهای آداب‌گریزانه متول شوند (راجا گوپال^۳ و همکاران، ۲۰۲۴)؛ چون معتقدند که نتایج به عواملی خارج از کنترل آنها بستگی دارد. بنابراین، منبع کنترل درونی از طریق افزایش مشغولیت در تکالیف، به طور غیرمستقیم موجب کاهش آداب‌گریزی تحصیلی می‌شود. بر عکس، منبع کنترل بیرونی از طریق کاهش مشغولیت در تکالیف، به طور غیرمستقیم موجب افزایش آداب‌گریزی

دستاوردهای خود را بر عهده می‌گیرند و موقفیت را تیجه تلاش‌ها و توانایی‌های خود می‌دانند. این حس درونی کنترل ذهنیت مسئولیت‌پذیری، سختکوشی و دستاوردهای مبتنی بر شایستگی را تقویت می‌کند که در تضاد با محق‌پنداری است و در نهایت فرضیه مشغولیت در تکالیف با آداب‌گریزی تحصیلی به صورت مستقیم معنی دار شد $\beta = -0.272$ است که با پژوهش‌های گاپتا و همکاران (۲۰۲۴) و کاهیادی و همکاران (۲۰۲۱) همسو است. در تبیین این یافته می‌توان از نظریه جریان (میهالی، ۱۹۹۰) که ناشی از درگیری عمیق در تکالیف است بهره جست، زمانی که تمام توجه افراد برای حل تکالیف جذب می‌شود منابع شناختی حرالت جریان را برای رفتارهای انحرافی مانند آداب‌گریزی کاهش می‌دهد. همچنین طبق نظریه بار شناختی، درگیری شناختی با تکالیف، طرفیت ذهنی فرد را پر می‌کند و امکان پردازش محرك‌های نامروبط را محدود می‌سازد. مشغول شدن در تکالیف می‌تواند به عنوان یک خروجی مثبت برای استرس و نالمیدی عمل کند و احساسات منفی را به سمت فعالیت‌های تحصیلی سازنده هدایت کند. اولين فرضيه غير مستقیم یعنی بين خودمختاری و آداب‌گریزی تحصیلی با میانجی‌گری مشغولیت در تکالیف تأیید شد $\beta = 0.209$ برای تبیین این رابطه می‌توان گفت، افرادی که احساس خودمختاری بالاتری دارند، عموماً انگیزه بیشتری برای انجام کارهایی دارند که خودشان انتخاب کرده‌اند یا به آن‌ها علاقه‌مند هستند. بنابراین، اگر فرد احساس کند که در انتخاب و انجام تکالیف تحصیلی خودمختار است، احتمالاً مشغولیت بیشتری در تکالیف خواهد داشت، همچنین احساس خودمختاری می‌تواند مقاومت در برابر انجام تکالیف را کاهش دهد. زیرا دانشجویان احساس می‌کنند که تکالیف به آن‌ها تحمیل نشده و خودشان انتخاب کرده‌اند که آن‌ها را انجام دهند (جیانگ و همکاران، ۲۰۲۱). البته این رابطه مشروط به این است که فرد به اهمیت تحصیل و انجام تکالیف پی برده باشد و ارزش قائل باشد. این احساس مالکیت، انگیزه درونی فرد را برای انجام تکالیف و صرف زمان افزایش می‌دهد. بنابراین انگیزه درونی ناشی از خودمختاری باعث می‌شود فرد با علاقه و جدیت بیشتری به انجام تکالیف پیردازد که به طور مستقیم منجر به افزایش مشغولیت دانشجو در تکالیف می‌شود (زایائو و همکاران، ۲۰۲۳). از سوی دیگر افرادی که مشغولیت بیشتری در تکالیف دارند و زمان و انرژی بیشتری به خرج می‌دهند فرصت کمتری برای انجام رفتارهای آداب‌گریز همچون صحبت با همکلاسیان، استفاده از گوشی همراه و... را خواهند داشت (اگابالدوین و ناکاتا، ۲۰۱۷).

دومین فرضیه غیر مستقیم رابطه بین خودمختاری و آداب‌گریزی تحصیلی با میانجی‌گری محق‌پنداری تحصیلی تأیید

بین متغیرها، پژوهش‌های آزمایشی و نیمه آزمایشی نیز صورت پذیرد. همچنین به جهت ارائه راهکارهای مداخله‌ای سنی مناسب پیشنهاد می‌شود الگوی پیشنهادی در گروه‌های سنی مختلف دانشجویان مقایسه شود و در نهایت می‌توان تحلیل تعاملی جنسیت و مشغولیت در تکالیف تحصیلی بر رابطه بین نظریه خودتعیین‌گری و رفتارهای آداب‌گریزی در پژوهش‌های آتی نیز بررسی شود.

تحصیلی می‌شود. از جمله محدودیت‌های این پژوهش کشف روابط بین متغیرها بر مبنای همبستگی بود که در این حالت نمی‌توان همچون شرایط کنترل شده آزمایشگاهی به اثرات بین متغیرها پی برد، همچنین با توجه به این که جامعه آماری پژوهش حاضر صرفاً دانشجویان کارشناسی موسسه آموزش عالی جهاد دانشگاهی بود در تعمیم نتایج باید محتاط بود. لذا پیشنهاد می‌شود ضمن انجام پژوهش‌های مشابه در سایر مقاطع و جوامع، به منظور پی بردن به اثرات دقیق و کنترل شده

References

- Beshlidleh, K. (2014). An Investigating of the Mediating Role of Self-Esteem in Relationship between Marital Satisfaction and Job Satisfaction in Teachers of Guidance School. *Psychological Achievements*, 21(1), 143-160.
- Bozgün, K., & Baytemir, K. (2022). Academic self efficacy and dispositional hope as predictors of academic procrastination: The mediating effect of academic intrinsic motivation. *Participatory Educational Research*, 9(3), 296-314.
- Cahyadi, A., Hendryadi, H., & Mappadang, A. (2021). Workplace and classroom incivility and learning engagement: The moderating role of locus of control. *International Journal for Educational Integrity*, 17(1), 4.
- Cahyadi, A., Hendryadi, H., & Mappadang, A. (2021). Workplace and classroom incivility and learning engagement: the moderating role of locus of control. *International Journal for Educational Integrity*, 17(1), 1-17.
- Chowning, K., & Campbell, N. J. (2009). Development and validation of a measure of academic entitlement: individual differences in students' externalized responsibility and entitled expectations. *Journal of Educational Psychology*, 101, 982-997.
- Clark, D. A., Kassenboehmer, S. C., & Sinning, M. G. (2016). Locus of control and savings. *Journal of Banking & Finance*, 73, 113-130.
- Csikszentmihalyi, M., & Csikszentmihalyi, M. (1990). *Flow: The psychology of optimal experience* (Vol. 1990, p. 1). New York: Harper & Row.
- Crone, T. S., & Babb, S. J. (2023). The role of locus of control in mediating the relationship between nontraditional factors and academic entitlement. *Journal of Adult and Continuing Education*, 29(2), 22-31.
- Deci, E. L., & Ryan, R. M. (1985). The general causality orientations scale: Self-determination in personality. *Journal of Research in Personality*, 19(2), 109–134.
- Deci, E. L., & Ryan, R. M. (2012). Motivation, personality, and development within embedded social contexts: An overview of self-determination theory. *The Oxford handbook of human motivation*; 25, 85-107.
- Deci, E. L., Olafsen, A. H., & Ryan, R. M. (2017). Self-determination theory in work organizations: The state of a science. *Annual review of organizational psychology and organizational behavior*, 4(1), 19-43.
- Ehsani, M., Farzi, S., Farzi, F., Babaei, S., Heidari, Z., & Mohammadi, F. (2023). Nursing students and faculty perception of academic incivility: a descriptive qualitative study. *Journal of Education and Health Promotion*, 12, 14-22.
- Farrell, A. H., Provenzano, D. A., Spadafora, N., Marini, Z. A., & Volk, A. A. (2016). Measuring adolescent attitudes toward classroom incivility: exploring differences between intentional and unintentional incivility. *Journal of Psychoeducational Assessment*, 34(6), 577-588.
- Fromuth, M. E., Bass, J. E., Kelly, D. B., Davis, T. L., & Chan, K. L. (2019). Academic entitlement: its relationship with academic behaviors and attitudes. *Social Psychology of Education*, 22, 1153-1167.
- García-Ros, R., Pérez-González, F., Tomás, J. M., & Fernández, I. (2017). The schoolwork engagement inventory: factorial structure, measurement invariance by gender and educational level, and convergent validity in secondary education (12-18 years). *Journal of Psychoeducational Assessment*, 36(6), 588-603.
- Greenberger, E., Lessard, J., Chen, C., & Farruggia, S. P. (2008). Self-entitled college students: Contributions of personality, parenting, and motivational factors. *Journal of Youth and Adolescence*, 37, 1193-1204.
- Greenberg, J. (1990). Organizational justice: Yesterday, today, and tomorrow. *Journal of management*, 16(2), 399-432.
- Gupta, A., Apoorva, A., Chaudhuri, R., Vrontis, D. and Thrassou, A. (2024). Knowledge sharing, learning engagement and workplace incivility among research scholars: the mediating role of self-esteem. *Journal of Knowledge Management*, 28(4), 897-919.
- Heffernan, T., & Bosetti, L. (2021). Incivility: the new type of bullying in higher education. *Cambridge Journal of Education*, 51(5), 641-652.
- Hoyle, R. H. (1995). The structural equation modeling approach: Basic concepts and fundamental issues. In R. H. Hoyle (Ed.), *Structural equation modeling: Concepts, issues, and applications* (pp. 1–15). Sage Publications, Inc.

منابع

- Hudgins, T., Layne, D., Kusch, C. E., & Lounsbury, K. (2022). Disruptive academic behaviors: the dance between emotional intelligence and academic incivility. *Journal of Academic Ethics*, 11(20), 1-21.
- Jiang, L., Xu, X. V., & Jacobs, S. (2023). From incivility to turnover intentions among nurses: a multifoci and self-determination perspective. *Journal of Nursing Management*, 9(11), 214-235.
- Kassem, A. H., & Mohammed, B. A. (2019). Incivility behavior and engagement among technical and health Institute nursing students at the classroom. *International journal of Nursing Didactics*, 9(05), 19-28.
- Kline, R. B. (2016). Principles and Practice of Structural Equation Modeling (4th ed.). New York, NY: The Guilford Press.
- Knepp, K. A., & Knepp, M. M. (2022). Academic entitlement decreases engagement in and out of the classroom and increases classroom incivility attitudes. *Social Psychology of Education*, 25(5), 1113-1134.
- Masihpour, N., Hashemi, S. and naderi, H. (2024). The Explanatory Role of Epistemological Beliefs and Academic Self-Determination in Predicting Students' Academic Procrastination Through the Mediation of Academic Emotions. *Research in School and Virtual Learning*, 11(3), 35-48.
- Loehlin, J. C. (2004). Latent variable models: An introduction to factor, path, and structural equation analysis (4th ed.). Lawrence Erlbaum Associates Publishers.
- Oga-Baldwin, W. Q., & Nakata, Y. (2017). Engagement, gender, and motivation: A predictive model for Japanese young language learners. *System*, 65, 151-163.
- Rajagopal, J., Arulappan, J., Matua, G. A., Kanagaraj, P., Pandarakutty, S., & Rafi, M. (2024). Perception and Contributing Factors of Academic Incivility Among Undergraduate Nursing Students in India. *SAGE Open Nursing*, 10, 23779608241281462.
- Rezaei, R., Aghaii, M., & Aslani, A. (2021). The relationship between self-determination, achievement goals, and intrinsic motivation with academic procrastination in students. *Journal of Educational Psychology Studies*, 17(59), 175-194.
- Richman, S. B., Rademacher, S. A., & Tesser, A. (2009). The role of self-esteem in academic achievement: A meta-analytic review. *Psychological bulletin*, 135(1), 86-110.
- Rotter, J. B. (1966). Generalized expectancies for internal versus external control of reinforcement. *Psychological Monographs: General and Applied*, 80(1), 12-22.
- Ryan, R. M., & Deci, E. L. (2017). Self-determination theory: Basic psychological needs in motivation, development, and wellness. *The Guilford Press*. <https://doi.org/10.1521/978.14625/28806>
- Ryan, R. M., Ryan, W. S., Di Domenico, S. I., & Deci, E. L. (2019). The CHAPTER6 Nature and the Conditions of Human Autonomy and Flourishing. *The Oxford Handbook of Human Motivation*, 15-89.
- Ryan, R.M. & Deci, E.L. (2002). Overview of self-determination theory: An organismic dialectical perspective. In E. L. Deci & R. M. Ryan (Eds.), *Handbook of self-determination research* (pp. 3-33).
- Safarpour, H., Varasteh, S., Malekyan, L., Ghazanfarabadi, M., Allahabadi, M. S., Khoshab, H., ... & Fuladvandi, M. (2022). Uncivil behaviors in nursing education from the perspectives of nursing instructors and students: a cross-sectional study. *International Journal of Africa Nursing Sciences*, 17, 100444.
- Salmela-Aro, K., & Upadaya, K. (2012). The Schoolwork engagement inventory: Energy, dedication, and absorption (EDA). *European Journal of Psychological Assessment*, 28(1), 60-71.
- Shirzadeh, M. (2024). Predicting Academic Dishonesty Based on Academic Entitlement and Impulsivity of High School Students. *Research in School and Virtual Learning*, 11(4), 71-80.
- Shirzadi, M.M & Sheykh Eslami (2021). Academic Moral Civility: The Mediating Role of Academic Engagement in the Relationship between Academic Motivation and Academic Incivility. *Ethics in Science and Technology*; 16 (1) :51-59
- Shomoossi, N., & Shokrpour, N. (2023). Incivility as a barrier against learners' achievement in virtual settings: stressing an overlooked concern and a call for research. *Journal of Advances in Medical Education & Professionalism*, 11(2), 130.۱۴۱-
- Sprung JM, Jex SM (2012) Work locus of control as a moderator of the relationship between work stressors and counterproductive work behavior. *Int J Stress Manag* 19(4):272-291.
- Tuominen-Soini, H., & Salmela-Aro, K. (2014). Schoolwork engagement and burnout among Finnish high school students and young adults: profiles, progressions, and educational outcomes. *Developmental psychology*, 50(3), 649-662.
- Vansoeterstede, A., Cappe, E., Ridremont, D., & Boujut, E. (2024). School burnout and schoolwork engagement profiles among French high school students: Associations with perceived academic stress and social support. *Journal of Research on Adolescence*.12,7-41.
- Widlund, A., Tuominen, H., & Korhonen, J. (2018). Academic well-being, mathematics performance, and educational aspirations in lower secondary education: Changes within a school year. *Frontiers in psychology*, 9, 297.
- Xiao, S. P., Lu, Y., Yan, Y., Zhou, Z. E., Cao, Z. X., & Zhao, K. C. (2023). Effects of two-dimensional cyber incivility on employee well-being from a self-determination perspective. *Frontiers in Psychology*, 14, 1137587.