Recent Innovations in Psychology

ISSN: 3041-8968

Volume 1, Issue 1, Winter 2024, pages: 14-28

recentpsy.com



The Importance-Performance Analysis of the Role of Parental Behaviours in Predicting Academic Self-Esteem in High School Truant Students

Samaneh Talimdahandeh*

MSc. in Rehabilitation Counseling, Department of Counseling, Shandiz Institute of Higher Education, Mashhad, Iran.

Extended Abstract

Introduction

Truancy is defined as deliberately not attending school without the permission of parents or educational staff. It leads to increased dropout rates, increased social harm, reduced employment opportunities, psychological consequences such as stress and depression, and the creation of family and societal tensions (Kearney and Grasik, 2014). School absenteeism is influenced by individual and family factors. One of the individual factors associated with truancy is academic self-esteem. Pupils with higher academic self-esteem are less likely to be truant. Academic self-esteem indicates students' belief in their ability to progress and succeed in the academic environment (Namaziandost et al., 2023). Students with higher academic self-esteem have better academic performance and are less likely to drop out of school (Kerda et al., 2014).

Parental education can have a significant impact on children's academic self-esteem, thus improving their academic performance and strengthening them psychologically (Atindanbila et al., 2012). On the other hand, parental behaviour is related to academic self-esteem. It appears that truancy is associated with many negative individual and societal consequences. However, the review of the research background showed that less research has been done on the relationship between family and individual factors in students who are truant. This is despite the fact that academic self-esteem is related to truancy and that parental behaviour also influences academic self-esteem and truancy. The aim of the present



*Corresponding Author: life likesky@yahoo.com

DOI: https://doi.org/10.22034/rip.2024.189986

study was to examine the role of parental behaviour in predicting academic self-esteem in truant students.

Method

The current research in terms of purpose and data collection method was practical and correlational respectively. The statistical population includes the high school students of Mashhad who had a history of unexcused absences. A sample of 123 high school students (63 females and 60 males) were selected using a multistage random sampling method and completed the Children's Reports of Parental Behaviour Inventory (CRPBI) and Coopersmith Self-Esteem Inventory (CSEI). Partial Least Squares Structural Equation Modelling (PLS-SEM) and Importance Performance Matrix Analysis (IPMA) were used to analyse the data. Data analysis was carried out using SPSS version 27 and SmartPLS version 3.3.2.

Results

The results show that among the parental behaviours, *ignoring* has the highest average and *controlling through guilt* has the lowest average. Other results show that there is a significant relationship between parental behaviours and academic self-esteem (P<0.05). The highest correlation belongs to *affirming and expressing positive opinions* and the lowest to *ignoring* (0.54 vs. -0.19).

Examination of the model fit revealed that the model for predicting academic self-esteem has a good fit with values of R^2 =0.641 and R^2 adj=0.579 and Q^2 =0.460. Excessive involvement (β =0.208) and continuous discipline (β =-0.226), negative prediction and orientation (β =0.286), affirmation and positive opinion expression (β =0.270) and participation in affairs (β =0.239) were positive and significant predictors of academic self-esteem. Other parental behaviours were not able to predict academic self-esteem (P>0.05). The analysis of the importance-performance matrix showed that continuous discipline and control through guilt were the most and least important respectively (0.076 vs. 0.003). The highest and lowest scores also belong to too much freedom and participation in affairs (68.927 vs. 37.878).

Discussion

The results of the research showed that excessive involvement and continuous discipline were negative predictors whereas orientation, affirmation and positive opinion expression, and participation in affairs were positive predictors of academic self-esteem. In the research background, no study was found that examined the relationship between parental behaviours and academic self-esteem based on Schaefer's model, but these findings are consistent with the results of studies that examined parental relationships or communication patterns between parents and children with self-esteem. (Azhar and Dad, 2023; Yaffe, 2023). Parents who are overly involved into their children's various affairs, such as interfering in their children's choice of friends and activities outside the home, and parents who always have the same punishment patterns for all their children, while both parents are consistent in terms of control and punishment, their children have low academic self-esteem. On the other hand, parents who have less control over their children's behaviour, e.g. do not try to instil their desired model in their choice of studies and

behaviour towards others; parents who are sensitive to their child's progress and give them attention and encouragement; and parents who involve their children in various matters and welcome joint work with them, increase their children's academic self-esteem. Continuous discipline, affirmation and expression of positive opinions, involvement in matters and gentle discipline are of high importance and low achievement. Based on this, it seems that especially in the case of students with a history of truancy, it is necessary to take measures to educate parents to correct or change behaviours such as controlling.

Ethical Considerations

Compliance with ethical guidelines: In order to maintain the ethical principles of this research, an attempt was made to collect information after obtaining the consent of the participants. All participants were treated equally. It was assured about confidentiality in maintaining personal information and providing results without the names and details of people's birth certificates.

Funding: This research is a personal study without financial support.

Authors' contribution: The first author was the senior author and the second was the supervisor.

Conflict of interest: The authors declare no conflicts of interest with regard to this study.

Acknowledgements: Authors would like to acknowledge the students in the study.

Keywords: parental behaviors, academic self-esteem, school truancy, importance-performance analysis

Citation: Talimdahandeh, S. (2024). The importance- performance analysis of the role of parent's behaviors in predicting the academic self-esteem of high school truant students. Recent Innovations in Psychology, 1(1), 14-28. https://doi.org/10.22034/rip.2024.189986

نوآوریهای اخیر در روانشناسی

شایا: ۳۰۴۱-۸۹۶۸

دوره ۱، شماره ۱، زمستان ۱۴۰۲، صفحات ۲۸-۱۴

recentpsy.com

تحلیل اهمیت - عملکرد نقش رفتارهای والدین در پیش بینی عزت نفس تحصیلی در دانش آموزان متوسطه دوم گریزان از مدرسه

سمانه تعليم دهنده 🕩 *

کارشناس ارشد مشاوره توانبخشی، گروه مشاوره، موسسه آموزش عالی غیردولتی و غیرانتفاعی شاندیز، مشهد، ایران

چکیده

هدف مطالعه حاضر تحلیل اهمیت – عملکرد نقش رفتارهای والدین در پیش بینی عزت نفس تحصیلی در دانش آموزان متوسطه دوم گریزان از مدرسه بود. یک نمونه شامل ۱۲۳ نفر از دانش آموزان دبیرستانی (۶۳ دختر و ۶۰ پسر) از شهر مشهد با روش نمونه گیری تصادفی چندمرحلهای انتخاب شدند و سیاهه گزارش فرزندان از رفتارهای والدین (CRPBI) و سیاهه عزت نفس کو پر استمیت (CSEI) و انتخاب شدند و سیاهه گزارش فرزندان از رفتارهای والدین (PLS-SEM) و سیاهه عزت نفس تجزیه و تحلیل داده ها از مدل سازی معادلات ساختاری با رویکرد حداقل مربعات جزئی (PLS-SEM) استفاده شد. دخالت بیش از حد (۲۰۸۰– β) و انضباط پیوسته (۲۲۴۹– β) پیش بینی کننده منفی و جهت دهی (۲۸۶۹– β)، تأیید و ابراز نظر مثبت (مثبت و معنادار عزت نفس تحصیلی بودند. به نظر می رسد رفتارهای والدین که حاکی از کنترل بالا و آزادی کمتر باشد، عزت نفس تحصیلی را کاهش می دهد. در مقابل حساس بودن به تغییرات و پیشرفت های فرزندان، شرکت دادن آنان در فعالیت های و داشتن الگوهای انضباطی ملایم با افزایش عزت نفس تحصیلی همراه است.

كليدواژهها: رفتارهاي والدين، عزت نفس تحصيلي، گريز از مدرسه، تحليل اهميت-عملكرد

استناد: تعلیم دهنده، سمانه. (۱۴۰۲). تحلیل اهمیت- عملکرد نقش رفتارهای والدین در پیش بینی عزت نفس تحصیلی در دانش آموزان متوسطه دوم گریزان از مدرسه. نوآوریهای اخیر در روانشناسی، ۱(۱)، ۲۸-۱۴. https://doi.org/10.22034/rip.2024.189986

^{*} نویسنده مسئول: life_likesky@yahoo.com

مقدمه

گريز از مدرسـه ابه عملي اطلاق ميشود كه طي آن دانش آموزي عمداً و بدون عذر موجه، اجازه والدين يا عوامل آموز شی در مدر سه حا ضر نشوند. این آسیب یکی از آسیبهای پایان ناپذیر در مدارس بوده و از جمله شایع ترین مشکلات انضباطی در میان دانش آموزان است (عبدالله و همکاران، ۲۰۱۸؛ کالینگوود و همکاران، ۲۰۲۳). پژوهشها نشان دادهاند که گریز از مدرسه به کاهش فرصتهای تحصیلی و افزایش نرخ ترک تحصیل، افزایش آسیب های اجتماعی همانند اعتیاد و بزهکاری، کاهش فرصت های شغلی و درآ مدزایی، تبعات روان شناختی از قبیل استرس، افسردگی و مشکلات روانی و تبعات اجتماعی از قبیل ایجاد تنش ها در خانواده و جامعه و نارضایتی و اختلافات در روابط اجتماعی منتهی شود (الکساندر و همکاران، ۱۹۹۷؛ آلن ورث و ایستون، ۲۰۰۷؛ رومبرگر، ۲۰۱۱؛ هنری و همکاران، ۲۰۱۲؛ کرنی و گراسیک، ۲۰۱۴).

گریز از مدرسه تحت تأثیر وضعیت اجتماعی-اقتصادی و فضای عمومی جامعه قرار دارد. بیعلاقگی به مدر سه، چالشهای تحصیلی، مسائل خانوادگی و مشکلات اجتماعی از عوامل اثر گذار بر این آ سیب تحصیلی هستند (عبدالله و همكاران، ۲۰۱۸). سیف و شعاع كاظمی (۱۳۸۶) در مطالعهای نشان دادند كه عوامل فردی و خانوادگی بر مدر سه گریزی دانش آموزان دختر دبیر ستانهای شهر تهران اثرگذار بودهاند. غلامی و سدریو شان (۱۳۹۹) نیز در بررسی تجارب زیسته دانش آموزان متوسطه اول مدرسه گریز پنج هستهی اصلی و مرکزی تأثیر گذار در گریز از مدر سه شامل پیامدهای نظام آموزشی، منظومه آسیبزای خانواده، بستر آسیبزای جامعه، عوامل آسیبزای فردی و آسیبپذیری همسالان را شناسایی کردند. هانت و هوپکو (۲۰۰۹) نشان دادند که گریز از مدرسه از عوامل فردی و خانوادگی دانش آموزان اثر می پذیرد.

یکی از عوامل فردی مرتبط با گریز از مدرسه، عزت نفس تحصیلی است (بوث و گرارد، ۲۰۱۱). به نظر می رسد بین عزت نفس تحصیلی و گریز از مدرسه رابطه وجود دارد. بدین معنی که دانش آموزانی که عزت نفس تحصیلی بالاتری دارند، احتمالاً کمتر در گیر گریز از مدرسه می شوند (کردا و همکاران، ۲۰۱۴). عزت نفس تحصیلی به احساس دانش آموزان در مورد توانایی خود برای مواجهه با چالشها، انجام وظایف تحصیلی و د ستیابی به اهداف تحصیلی ا شاره دارد. عزت نفس تحصیلی نشاندهنده اعتقاد دانش آموز به توانایی خود برای پیشرفت و موفقیت در محیط تحصیلی است (اسمات الزهرا و یوسف، ۲۰۱۰، نمازی دوست و همکاران، ۲۰۲۳). عزت نفس تحصیلی سـه عامل اصـلی تجربههای قبلی، باورها و انتظارات فرد در مورد خود و وضعیت فعلی و انطباق با اهداف و ارزشهای شـخصــي را دربر مي گيرد. اين عوامل در تعامل با يکديگر بوده و بر عزت نفس تحصیلی دانش آموزان تاثیر گذار هستند. عزت نفس تحصیلی می تواند تاثیر بسزایی بر عملکرد و پیشرفت تحصیلی آنها داشته باشد (استینبرگ و همکاران، ۱۹۹۴). کردا و همکاران (۲۰۱۴) نشان دادهاند که دانش آموزانی که عزت نفس تحصیلی بالاتری دارند، عملکرد تحصیلی بهتری دارند و احتمال گریز از مدر سه در آنها کمتر است. یئو و همکاران (۲۰۰۷) نیز به این نتیجه رسیدند که دانش آموزان با سطح بالایی از هوش هیجانی، که به طور مستقیم با عزت نفس تحصیلی مرتبط ا ست، بهترین تصمیمات را در مواقع ضروری می گیرند و احتمال گریز از مدرسه در آنها کمتر است.

عزت نفس تحصیلی از عوامل مختلفی اثر می پذیرد. ونتزل و همکاران (۲۰۱۰) نشان دادند که حمایتهای اجتماعی از سوی معلمان و هم کلا سی ها می تواند به تقویت عزت نفس تحصیلی دانش آموزان کمک کند و این احتمال را کاهش دهد که آنها به گریز از مدرسه روی آورند. آتیدانبیلا و همکاران (۲۰۱۲) نشان دادهاند که نحوه پرورش والدین می تواند تأثیر قابل توجهی بر عزت نفس تحصیلی فرزندان داشته باشد و این امر می تواند بهبود عملكرد تحصيلي و روانشناختي آنها را تقويت كند.

از سـوی دیگر رفتارهای والدین با عزت نفس تحصـیلی در ارتباط اسـت. دانش آموزانی که به طور مثبت و حمايت كننده توسط والدين يرورش داده مي شوند، احتمالاً احساس عزت نفس بالاترى دارند و بهترين جلوه خود را در محیط تحصیلی نشان می دهند. این افزایش در اعتماد به نفس و عزت نفس می تواند باعث تقویت تفکر مثبت، انگیزه برای یادگیری و پشتیبانی از تلاشهای تحصیلی فرزندان شود (خالقو، ۲۰۱۵؛ اظهر و داد، ۲۰۲۳؛ یافه، ۲۰۲۳؛ تنهای رشوانلو و حجازی، ۱۳۹۰).

والدين به عنوان اولين منبع براي اجتماعي شدن فرزندان خود عمل كرده و مي توانند بر روند تحصيلي آنان نيز اثر گذار با شند. در پیشینه پژوهشی به تأثیرات فرزندیروری والدین بر رفتارهای فرزندان پرداخته شده و نشان داده شده است که نحوه فرزندپروری والدین می تواند تأثیر قابل توجهی بر رفتار و عملکرد تحصیلی فرزندان داشته با شد (لاتر و همکاران، ۲۰۰۰؛ سیمونز و کونگر، ۲۰۰۷؛ گر شوف و همکاران، ۲۰۱۶). تنهای ر شوانلو و حجازی (۲۰۲۱) نشان دادند که فرزندیروری والدین با انگیزش تحصیلی و پیشرفت تحصیلی دانش آموزان دبیر ستانی در ارتباط است. اونیکا و همکاران (۲۰۲۰) در مطالعهای نشان دادند که راهنمایی و پیوند والدین با فرزندان با گریز از مدر سه در دانش آموزان دبیر ستانی در ارتباط است. والترز (۲۰۲۳) نیز نشان داد که تعار ضات نوجوانان با والدین یکی از عوامل موثر در گریز از مدرسه است.

یکی از رویکردهای مطرح در زمینه فرزندپروری نظریه شیفر (۱۹۶۵) است. وی با مطرح کردن ابعاد گرمی/ سردي و آزادي/ كنترل يك الگوي فرضيي در مورد روابط والدين- كودك ارائه داده و و بر اين اساس چهار گروه از والدین را از یکدیگر متمایز دانست. والدین با محبت و آزادگذارنده؛ کسانی هستند که فرزندانشان دارای استقلال بوده و رفتار اجتماعی مناسبی دارند. محبت و گرمی توأم با آزادی موجب می شود به علت داشتن فضای مناسب برای برون ریزی هیجانی و عدم وجود پاسخهای نامناسب از سوی والدین، حالتهای پرخاشگری در فرزندان چنین خانوادههایی دیده نشود. والدین با محبت و محدود کننده؛ فرصت کسب تجربه و یادگیری را از فرزندان سلب مي كنند. آنها با محبت افراطي داشتن آزادي لازم از فرزندان خود سلب مي كنند. والدين متخاصم-محدود کننده؛ رفتارهای خصومت آمیز دارند که بیشتر بر اصل تنبیه استوار است. این والدین محدودیت شدیدی نسبت به فرزندان شان اعمال می کنند و موجب ایجاد احساس خصومت شدید در آنها می شوند. در فرزندان والدين متخاصم- آزاد گذارنده؛ همراه شدن عامل خصومت با عامل آزادي موجب ايجاد رفتارهاي پرخا شگرانه شدید می گردد (گرولنیک و همکاران، ۱۹۹۱؛ پینگورت، ۲۰۱۷). مطالعات نشان داده است الگوهای فرزندیروری مطرح شده با تبعات روانشناختی متعددی در فرزندان در ارتباط هستند (مانوله و همکاران، ۲۰۲۳).

در مجموع به نظر می رسد مدرسه گریزی با تبعات منفی بسیاری از حیث فردی و اجتماعی همراه است. اما بررسی پیشینه پژوهشی نشان داد که در مطالعات داخلی، کمتر پژوهشی است که رابطه عوامل خانوادگی و فردی را در دانش آموزان گریزان از مدر سه برر سی کرده با شد. این درحالی ا ست که عزت نفس تحصیلی با مدر سه گریزی رابطه دارد و رفتارهای والدین نیز بر عزت نفس تحصیلی و نیز گریز از مدرســه اثر دارد. بر این اســاس

هدف از یژوهش حاضر تحلیل اهمیت - عملکرد' نقش رفتارهای والدین در پیش بینی عزت نفس تحصیلی در دانش آموزان متوسطه دوم گریزان از مدرسه بود.

روش

یژوهش حاضر از لحاظ هدف کاربردی و از لحاظ روش گردآوری دادهها از نوع مطالعات همبستگی بود. جامعهٔ آماری شامل دانش آموزان دوره دوم متو سطه شهر مشهد که دارای سابقه غیبت غیرموجه بودند. در تعیین حجم نمونه وانگ و همکاران (۲۰۲۳) نیز بر این باورند که در مدلسازی معادلات ساختاری با رویکرد حداقل مربعات جزئي ۲ (PLS-SEM) مي توان حداقل حجم نمونه را ده برابر تعداد مسيرهايي كه به سازه وابسته مدل منتهي می شوند در نظر گرفت. در مدل مفهومی پژوهش حاضر هجده مسیر به سازه وابسته (عزت نفس تحصیلی) منتهی مى شدند، حداقل ١٨٠ نفر نمونه مى توانست نمونه مناسبي باشد.

متنا سب با هدف پژوهش نمونه گیری به صورت چندمرحلهای صورت گرفت. بدین ترتیب که ابتدا از میان نواحی آموزش و پرورش شهر مشهد، سه ناحیه به صورت تصادفی انتخاب شدند. سیس در هر ناحیه ده مدر سه متوسطه دوم به صورت تصادفی انتخاب شدند. سیس به مدارس مراجعه شده و فهرست دانش آموزانی که دارای بیش از سـه روز غیبت غیرموجه، بدون اطلاع مدرسـه و والدین بودند، تهیه شـد. این فهرسـت شـامل ۱۸۷ نفر بود. پس از هماهنگیهای لازم با مدیریت مدارس و والدین دانش آموزان، در نهایت ۱۲۳ نفر داوطلب شـر کت در یژوهش شدند. اجرای پر سشنامهها به صورت حضوری و انفرادی انجام شد. در ابتدا تو ضیحاتی در خصوص اهداف یژوهش ارائه شد و بر محرمانه بو دن اطلاعات فر دی شرکت کنندگان تأکید شد. تمامی شرکت کنندگان برای عدم تکمیل پرسشنامه ها آزاد بودند. گردآوری داده ها با استفاده از پرسش نامه های زیر صورت گرفت:

سیاهه گزارش فرزندان از رفتارهای والدین "CRPBI): نسخه اصلی این سیاهه توسط شیفر و بیلی (۱۹۶۷) تدوین شده است. کراس (۱۹۶۹) نیز به بررسی روایی و پایایی نسخه ۱۸ عبارتی این سیاهه پرداخت. نقاشیان (۱۳۵۸) بر این اساس، مقیا سی را تدوین کرد که دارای ۷۷ عبارت بوده و در طیف لیکرت پنج درجه ای از کاملاً مخالفم (۱) تا کاملاً موافقم (۵) نمره گذاری می شود. این مقیاس ابعاد کنترل- آزادی و گرمی-سردی را می سنجد. بعد کنترل-آزادی مولفه های آزادی بیش از حد، ان ضباط ملایم، دخالت بیش از حد، کتمان پرخا شجویی، کنترل از طریق احساس گناه، جهت دهی، انضباط پیوسته، انضباط رفتاری بالغانه و تنبیه را دربر می گیرد. بعد گرمی-سردی نیز شامل حمایت عاطفی، تأیید و ابرازنظر مثبت، شرکت در امور، ابراز محبت، ارتباط، ابراز نظر منفی، خشم و عصبانیت، طرد و نادیده گرفتن می شود. در مطالعه نقاشیان (۱۳۸۵) روایی محتوایی از نظر متخصصان مورد بررسی قرار گرفت. ضریب پایایی تصنیف نیز ۰/۸۷ گزارش شد (رضوان خواه، ۱۳۸۸).

سیاهه عزتنفس کویر اسمیت (CSEI): این سیاهه تو سط کویراسمیت (۱۹۸۱) تدوین شده و با ۵۸ گویه که به صورت بلی-خیر نمره گذاری می شوند. پنج خرده مقیاس عزتنفس فردی، اجتماعی، تحصیلی، خانوادگی و عمومی را میسنجد. هشت گویه آن دروغ سنج میباشد. روایی این سیاهه در مطالعه اصلی با ضریب باز آزمایی ۰/۸۸ و در پژوهشهای داخلی از ۰/۵۴ تا ۷۷/۰ برای خرده مقیاسها بدست آمده است. روایی این مقیاس با

^{1.} Importance-Performance Matrix Analysis (IPMA)

^{2.} Partial Least Squares Structural Equation Modeling (PLS-SEM)

^{3.} Children's Reports of Parental Behavior Inventory (CRPBI)

^{4.} Coopersmith Self-Esteem Inventories (CSEI)

همبسته کر دن نمرات آن با نمر ههای مقیاس ا ضطراب اجتماعی ۰/۵۳ گزارش شده است (گلشیری و همکاران، ۲۰۲۳). تنهای رشوانلو و حجازی (۱۳۹۰) نیز پایایی خرده مقیاسها را از ۰/۶۷ تا ۰/۸۵گزارش کردند.

جهت تجزیه و تحلیل داده ها از مدل سازی معادلات ساختاری با رویکر د حداقل مربعات جزئی (-PLS SEM) استفاده شد. در همین راستا در ابتدا به بررسی مفروضات نرمال بودن تکمتغیره و چندمتغیره، عدم همخطی چندگانه ٔ و استقلال خطاها یر داخته شــد. بر آورد خطای اســتاندارد با روش بوت اســترپ ٔ (تننهاوس و همکاران، ۲۰۰۵) و بازتولید مدل با ۲۰۰۰ تکرار انجام شد. در بررسی برازش مدل ساختاری از ضریب تبیین (R²) و ضریب تبیین تعدیل شده (R²adjusted) استفاده شد. مقادیر ۰/۱۹، ۳۳، و ۰/۶۷ به ترتیب ملاک ضعیف، متوسط و قوی برای این شاخص به شمار می روند. از دیگر معیارهای برازش مدل معیار تناسب پیش بین ۳ (Q²) است. مدلهایی که دارای برازش قابل قبولی هستند باید قادر به پیش بینی شاخصهای مربوط به سازههای درون زا باشند. در مورد سازههای درونزا سه مقدار ۰/۰۲، ۰/۱۵ و ۰/۲۵ نشان از قدرت ضعیف، متو سط و قوی دارند (وانگ و همکاران، ۲۰۲۳). در نهایت نیز از تحلیل ماتریس اهمیت-عملکرد^۴ (IPMA) استفاده شد. اجرای این تحلیل اهمیت-عملکر د این امکان را برای محقق فراهم می کند تا بتواند سازه ها را اولویت بندی کرده و پیشنهاداتی را جهت بهبود ارائه نماید. بر اساس این تحلیل، سازه هایی که دارای اهمیت بالا و عملکرد پایین هستند، شناسایی می شوند. تحلیل ها با نرم افزارهای SPSS نسخه ۲۷ و SmartPLS نسخه ۳٫۳٫۲ انجام شد.

بافتهها

توصیف جمعیت شناختی نشان داد که در ۵۱/۲ درصد دانش آموزان دختر و ۴۸/۸ درصد پسر بو دند؛ ۳۶/۶ درصد در پایه دهم، ۳۱/۷ در صد در پایه یازدهم و به همین نسبت در پایه دوازدهم مشغول به تحصیل بودند؛ میانگین و انحراف معيار معدل دانش آموزان به ترتيب ۱۲/۹۴ و ۱/۴۰ بود؛ ۱۷/۹ درصـد فرزند اول، ۲۲/۸ درصـد فرزند دوم و ۵۹/۳ در صد فرزند سوم یا بیشتر در خانواده خود بودند؛ میانگین و انحراف معیار سن پدران ۴۷/۷۶ و ۷/۱۰ بود؛ این مقادیر برای مادران ۴۲/۳۴ و ۶/۹۵ بو د؛ ۸۸/۶ در صد پدران و ۹۶/۷ در صد مادران تحصیلات دیپلم و کمتر از آن داشتند؛ ۵۲/۸ درصد پدران یا بیکار بو دند و یا به کار گری اشتغال داشتند و در نهایت اینکه ۸۲/۹ درصد مادران خانه دار بودند و تنها ۶/۵ درصد مشاغل اداری و دولتی داشتند.

در ابتدا به غربالگری دادهها پرداخته شد. نتایج نشان دهنده آن بود که مقدار گمشدهای در دادهها وجود ندارد. در ادامه پرتهای تک متغیره با نمودار جعبهای بررسی شدند و مقادیر پرت بر اساس میانگین و یک انحراف معیار (M±1SD) ا صلاح شدند. شاخصهای تو صیفی و ضرایب همبستگی متغیرهای پژوهش در جدول ۱ ارائه شده است.

^{1.} multicollinearity

^{2.} bootstrapping

predictive relevance

^{4.} Importance-Performance Matrix Analysis (IPMA)

عزت نفس تحصيلي			~<	انحراف معيار	. E·I	متغيرها
سطح معناداری	ضریب همبستگی	ىسىدىي —	کجی	الحراف معيار	ميانحين	منعيرها
٠/٠٠۵	-٠/٢۵	-+/49	٠/٠۵	٠/۶٨	٣/٣٧	آزادی بیش از حد
•/••\	٠/٣٢	/-۲	٠/٠٣	٠/۶٣	٣/٢٢	انضباط ملايم
•/•• \	-+/۴ ∧	-+/18	٠/۴٠	٠/٨۴	7/87	دخالت بیش از حد
·/· \ \	-+/۲۳	-+/41	٠/٠٨	٠/٨۴	٣/٢٩	كتمان پرخاشجويي
٠/٠٢٣	-+/٢١	٠/٢٠	۰/۵۳	•/٨٨	7/78	کنترل از طریق احساس گناه
•/••\	۰/۳۵	·/·Y	-•/•9	٠/٨٠	۲/٩٨	جهت دهی
•/••	-+/ ۴ +	-•/1٣	-٠/٢۵	٠/۵۵	۲/۸۹	انضباط پيوسته
٠/٠٠٣	·/ ۲ ٧	-+/۲۶	-•/•۴	٠/٨٣	۲/۶۰	انضباط رفتاري بالغانه
•/•• \	-+/ ₹٨	-•/ \ Y	-+/18	٠/٧۶	7/94	تنبيه
•/••\	٠/٣۶	-+/41	٠/٣٧	٠/٨٩	۲/۳۸	حمايت عاطفي
•/••	٠/۵۴	-٠/۵٩	-•/•٣	-/Y A	۲/۸۴	تائید و ابراز نظر مثبت
•/••	٠/۴۴	-•/٣۴	-•/•٣	٠/٧۵	۲/۵۲	شرکت در امور
•/••	٠/۴۴	-•/٣•	•/1•	•/ YY	۲/۵۵	ابراز محبت
•/•• \	٠/٢٩	-•/•à	-•/•9	٠/٧۶	7/71	ارتباط
•/••\	-+/٣ +	-٠/۵۴	-•/•1	1/.7	٣/٢١	ابراز نظر منفی
•/••	-+/٣٣	٠/٠۵	٠/٠٣	٠/٨۶	٣/٣٢	خشم و عصبانیت
٠/٠٢۵	-•/٢•	٠/۵٧	-•/47	1/11	۳/۴۱	طرد
٠/٠٢٨	/19	-+/47	/۲۲	٠/٧۵	٣/٧٠	ناديده گرفتن
_	_	-+/47	٠/٣١	٠/١٨	۰/۵۳	عزت نفس تحصيلي

جدول ۱. شاخصهای توصیفی و ضرایب همبستگی متغیرهای پژوهش

جدول ۱ نشـان می دهد که در میان رفتارهای والدین، نادیده گرفتن بیشـترین و کنترل از طریق احسـاس گناه كمترين ميانگين را دارا هستند. ساير نتايج نشان مي دهد كه ميان رفتارهاي والدين با عزت نفس تحصيلي رابطه معناداری وجود دارد (P<٠/٠۵). بیشترین همدستگی به تأیید و ابراز نظر مثبت و کمترین آن به نادیده گرفتن تعلق دارد (۱/۵۴ در برابر ۱۹/۱۹).

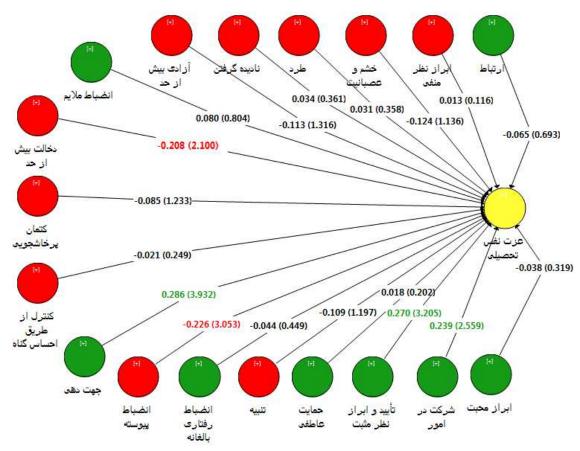
بررسی مفروضات نشان داد که نرمال بودن تک متغیره با شاخص کجی و کشیدگی محقق شده است. چرا که ضرایب کجی در دامنه ۲± و ضرایب کشیدگی در دامنه ۷± قرار داشتند (جدول ۱). نرمال بو دن چندمتغیره نیز با آزمون کالموگروف اسمیرنوف و بر روی مقادیر باقیمانده های استاندارد شده به تأیید رسید (P>٠/٠٥، P>٠/٠٥)، Z=٠/٠۶). بررسی عدم همخطی چندگانه با شاخص تحمل و تورم واریانس (VIF) انجام شد. ضرایب تحمل در دامنه ۰/۴۰ تا ۰/۷۵ و ضرایب تورم واریانس در دامنه ۱/۳۳ تا ۲/۱۳ قرار دا شتند. برر سی ا ستقلال خطاها با آماره دوربین واتسون "نیز ضریب ۲٬۰۱ را نشان می داد که در دامنه مطلوب (۱/۵ تا ۲/۵) قرار داشت.

ییش از برر سی ضرایب مسیر، جهت برازش مدل به برر سی مقادیر ضریب تبیین (R^2) ، ضریب تبیین تعدیل شده (R^2 adjusted) و معیار تناسب پیش بین (Q^2) یر داخته شد. نتایج نشان داد که با مقدار R^2 -۰/۶۴۱ و مدل پیش بینی عزت نفس تحصیلی از برازش مطلوبی Q^2 =۰/۴۶۰ مدل پیش بینی عزت نفس تحصیلی از برازش مطلوبی R^2 برخوردار است. ضرایب مسیر و مقادیر t جهت بررسی معناداری، در شکل ۱ آورده شده است.

¹ tolerance

^{2.} variance inflation factor (VIF)

^{3.} Durbin-Watson



شکل ۱. ضرایب مسیر و معناداری (t) در مدل پیش بینی عزت نفس تحصیلی بر اساس رفتارهای والدین

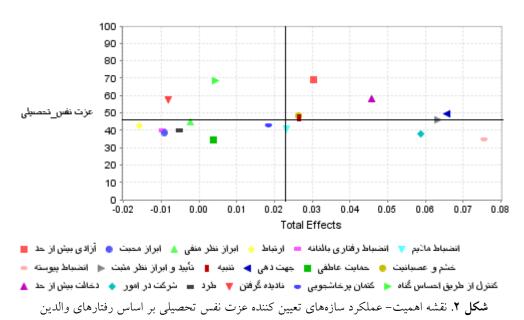
شکل ۱ نشان می دهد که دخالت بیش از حد $(\beta=-1/71)$ و انضباط پیوسته $(\beta=-1/719)$ پیش بینی کننده منفی و جهت دهی ($(\beta=0/70\%)$)، تأیید و ابراز نظر مثبت ($(\beta=0/70\%)$) و شــر کت در امور ($(\beta=0/70\%)$) پیش بینی كننده مثبت و معنادار عزت نفس تحصيلي ه ستند. ساير رفتارهاي والدين قادر به پيش بيني عزت نفس تحصيلي نو دند (P>٠/٠٥).

با هدف مشخص کردن تعیین کننده های اساسی عزت نفس تحصیلی در دانش آموزان گریزان از مدرسه از تحلیل ماتریس اهمیت-عملکرد استفاده شد. این تحلیل، سازههایی که دارای اهمیت بالا و عملکرد یائین هستند را مشخص می کند. این سازهها بهترین شرایط را برای مداخله فراهم می کنند. تحلیل ماتریس اهمیت- عملکرد در جدول ۲ آورده شده است.

جدول ۲ نشان می دهد که انضباط پیو سته و کنترل از طریق احساس گناه به ترتیب بیشترین و کمترین اهمیت را دارا هستند (۰/۰۷۶ در برابر ۰/۰۰۳). بیشترین و کمترین عملکرد نیز به ترتیب به آزادی بیش از حد و شرکت در امور تعلق دارد (۶۸/۹۲۷ در برابر ۳۷/۸۷۸). نقشه اهمیت-عملکرد در شکل ۲ آورده شده است.

عملكرد	اهميت	سازهها	عملكرد	اهمیت	سازهها
74/47.	٠/٠٠۴	حمایت عاطفی	<i>۶</i> ٨/९۲۷	٠/٠٣٠	آزادی بیش از حد
40/9.1	٠/٠۶٣	تائید و ابراز نظر مثبت	4./219	•/•٢٣	انضباط ملايم
۳ ۷/ ۸۷۸	٠/٠۵٩	شرکت در امور	۵۸/۳۳۴	./.45	دخالت بیش از حد
۳۸/۷۴۰	/9	ابراز محبت	47/118	٠/٠١٨	كتمان پرخاشجويي
47/774	-+/+18	ارتباط	<i>۶</i> ለ/۵۹۸	٠/٠٠٣	کنترل از طریق احساس گناه
44/۶۶۵	/۲	ابراز نظر منفی	49/497	٠/٠۶۶	جهت دهی
47/41	./.78	خشم و عصبانیت	74/127	٠/٠٧۶	انضباط پيوسته
79/874	-٠/٠٠۵	طرد	4./.47	/-).	انضباط رفتاري بالغانه
۵۷/۵۶۱	-•/•• A	نادیده گرفتن	47/744	./.75	تنبيه

جدول ۲. تحلیل ماتریس اهمیت- عملکرد تعیین کنندههای عزت نفس تحصیلی



شكل ٢ نشان مي دهد كه در بلوك اول (اهميت بالا عملكر ديائين) انضباط يبوسته، تأييد و ابراز نظر مثبت، شركت در امور و انضباط ملايم داراي اهميت بالا و عملكر د يائين هستند. در اولويت دوم (اهميت بالا-عملكر د بالا) جهت دهی، دخالت بیش از حد، تنبیه و خشم و عصبانیت قرار دارند. بررسی بلوک سوم (اهمیت یائین-عملكرد يائين) نشان مي دهد كه كتمان يرخا شجويي، حمايت عاطفي، ابراز نظر منفي، طرد، ابراز محبت، انضباط رفتاری بالغانه و ارتباط در این بلوک قرار دارند. در نهایت در بلوک چهارم (اهمیت یائین-عملکرد بالا) نیز تنها كنترل از طريق احساس گناه و ناديده گرفتن قرار دارند.

بحث و نتیجه گیری

این پژوهش با هدف تحلیل اهمیت - عملکرد نقش رفتارهای والدین در پیش بینی عزت نفس تحصیلی در دانش آموزان متوسطه دوم گریزان از مدرسه انجام شد. نتایج نشان داد که دخالت بیش از حد و انضباط پیوسته پیش بینی کننده منفی و جهتدهی، تأیید و ابراز نظر مثبت و شرکت در امور پیش بینی کننده مثبت عزت نفس تحصیلی در دانش آموزان گریزان از مدرسه هستند. در پیشینه پژوهشی مطالعهای که روابط میان رفتارهای والدین و عزتنفس

تحصیلی را بر اساس الگوی شیفر بررسی کرده باشد، به دست نیامد، اما این یافته ها با نتایج پژوهش هایی که روابط فرزندیروری یا الگوهای ارتباطی والدین با فرزندان با عزت نفس را بررسی کرده بودند، همسویی دارد (ونتزل و همکاران، ۲۰۱۰؛ آتیدانبیلا و همکاران، ۲۰۱۲؛ خالقو، ۲۰۱۵؛ اظهر و داد، ۲۰۲۳؛ یافه، ۲۰۲۳؛ تنهای رشـوانلو و حجازی، ۱۳۹۰). آتیدانبیلا و همکاران (۲۰۱۲) بر این باورند که الگوهای ارتباطی والدین با فرزندان می تواند با عزت نفس تحصیلی آنان در ارتباط باشد.

به نظر مي رســد والدين به عنوان اولين عامل اجتماعي كردن فرزندان، مي توانند تأثيرات ماند گاري بر ابعاد مختلف عملکردی و روان شناختی آنان دا شته با شند. پیشینه پژوهشی نیز نشان داده ا ست که نحوه فرزندپروری والدين مي تواند تأثير قابل توجهي بر رفتار و عملكرد تحصيلي فرزندان داشته باشد (لاتر و همكاران، ٢٠٠٠؛ سیمونز و کونگر، ۲۰۰۷؛ گرشوف و همکاران، ۲۰۱۶).

بر اساس آنچه در رویکرد شیفر (۱۹۶۵) آمده است، دخالت بیش از حد و انضباط پیوسته پیش بینی کننده منفی عزت نفس تحصیلی در دانش آموزان گریزان از مدرسه هستند. بدین معنی که والدینی که در مسائل مختلف فرزندان خود دخالت بیش از حد دارند و به طور نمونه در انتخاب دوستان و فعالیتهای خارج از منزل فرزندان دخالت می کنند و والدینی که همواره و در مورد تمامی فرزندان الگوهای تنبیهی واحدی داشــته و هر دو والد در خصوص کنترل و تنبیه همسو هستند، فرزندان شان از عزت نفس تحصیلی یائینی برخوردار هستند. از سوی دیگر والدینی که جهت دهی کمتری به رفتارهای فرزند خود دارند و به طور مثال در انتخاب رشــته آنان و نحوه رفتارشان با دیگران به دنبال القای الگوی مورد نظر خود نیستند؛ والدینی که نسبت به پیشرفتهای فرزند خود حساس بوده و آنها را مورد توجه و تشویق قرار می دهند و در نهایت والدینی که در امور مختلف فرزند خود را شرکت می دهند و از انجام کارهای مشترک با ایشان استقبال می کنند، عزت نفس تحصیلی فرزندان خود را افزایش می دهند.

تحلیل اهمیت-عملکرد نیز نشان دهنده آن بود که انضباط پیو سته، تأیید و ابراز نظر مثبت، شرکت در امور و انضباط ملایم دارای اهمیت بالا و عملکرد پائین هستند. بر این اساس به نظر می رسد به طور ویژه در مورد دانش آموزانی که سابقه گریز از مدر سه دارند، لازم ا ست اقداماتی در خصوص آموزش والدین برای ا صلاح یا تغییر رفتارهایی همانند کنترلگری صورت گیرد. علاوه بر آن والدین باید فراگیرند که توجه به تغییرات مثبت فرزندان، شـر کتدادن آنان در امور مختلف و در نظر داشــتن قواعد ملایم و منطقی در رفع چالش های تربیتی می تواند رویکرد موثری در دلگرم کردن دانش آموزان نسبت به تحصیل باشد. بر این اساس به متصدیان نظام آموزشی کشور پیشنهاد می شود در چارچوب برنامههایی از قبیل آموزش خانواده، ارتقای دانش و مهارت والدین را در این خصوص مورد توجه ویژه قرار دهند.

با توجه به اهداف پژوهش و نیز ویژگی های خاص جامعه آماری، حجم نمونه در این پژوهش اندک بود و مطالعه در یک بافت فرهنگی و اجتماعی خاص (مناطق شهری مشهد) انجام شد. بر این اساس تعمیم یافتههای این یژوهش به سایر گروهها از قبیل مناطق رو ستایی و سایر شهرها باید با احتیاط انجام شود. گریز از مدر سه و عزت نفس و ادراک فرزندان از رفتارهای والدین می توانند از ویژگیهای جمعیت شناختی مانند جنسیت، وضعیت تحصیلی و آموزشی، وضعیت اجتماعی و اقتصادی تأثیر پذیرفته باشند. بر این اساس به سایر پژوهشگران پیشنهاد می شود نقش این متغیرها را مورد بررسی قرار دهند.

ملاحظات اخلاقي

تكميل پرسشنامه ها توسط شركت كنندگان كاملاً داوطلبانه صورت گرفت. در هنگام اجراي پرسشنامه، توضيحاتي در مورد اهداف پژوهش به شرکت کنندگان داده شد. تمامی پرسشنامهها بینام بودند و به شرکت کنندگان اطمينان داده شد كه اطلاعات آنان در اختيار يژوهشگران خواهد بود.

حمایت مالی و سیاسگزاری

این پژوهش از حمایت مالی برخوردار نبوده است. نویسندگان بدین وسیله از تمامی مدیران مدارس، والدین و دانش آموزان شرکت کننده در پژوهش بابت صرف زمان و همکاری در پژوهش تقدیر و تشکر می نمایند.

تعارض منافع

در این مقاله هیچ گونه تعارض منافعی وجود ندارد.

منابع

تنهای رشـوانلو، فرهاد.، و حجازی، الهه. (۱۳۹۰). در گیری، حمایت از خودمختاری و گرمی پدر و مادر: پیش بینی کننده های عزت نفس نو جوانان. فصلنامه علوم رفتاري، ۴(۵)، ۳۴۳-۳۵۰ URL: https://www.behavsci.ir/article 67752.html

سیف، سو سن.، و شعاع کاظمی، مهرانگیز. (۱۳۸۲). برر سی علل و عوامل مدر سه گریزی دانش آموزان دختر دبیر ستان های شهر تهران سال تحصيلي ٨١-٨٦ مطالعات اجتماعي روان شناختي زنان، ١(٢)، ١٥٣-١٢١. https://doi.org/10.22051/jwsps.2003.1251

غلامی، آبتین.، و سدرپو شان، نجمه. (۱۳۹۹). درک تجربه زیسته علل گریز از مدر سه دانش آموزان متو سطه دوره اول. *یژوهشه های* آموزش و بادگیری، ۱۷ (۲)، ۱۲۹–۱۳۷. ۱۳۷–۱۳۷. ۱۳۷–۱۴۹.

رضوان خواه، مهناز. (۱۳۸۸). رابطه مفهوم خود، ساختار خانواده و نگرش به عملکردهای تربیتی والدین در نوجوانی. *پژوهش های* روان شناسي بالبني و مشاوره، ۱۰ (۳)، ۱۹۶-۱۹۶ ماد. ۱۷۷-۱۹۶ https://doi.org/10.22067/ijap.v10i3.6961

References

Abdullah, M. A., Salim, S. S. S., & Arip, M. A. S. M. (2018). Factors that influenced the problem of truancy among secondary school students. International Journal of Academic Research in Business and Social Sciences, 8(3), 343-353. http://dx.doi.org/10.6007/IJARBSS/v8-i3/3934

Alexander, K. L., Entwisle, D. R., & Horsey, C. S. (1997). From first grade forward: Early foundations of high school dropout. *Sociology of education*, 70(2), 87-107. URI: http://pascal-francis.inist.fr/vibad/index.php?action=getRecordDetail&idt=2870472

Allensworth, E., & Easton, J. Q. (2007). What matters for staying on-track and graduating in Chicago public high schools: A close look at course grades, failures, and attendance in the freshman year. Consortium Chicago School https://pathwaystoadultsuccess.org/wp-Research. URL: content/uploads/2021/03/2007 WhatMattersFinal.pdf

Asma-Tuz-Zahra, M. H. A., & Yousuf, M. I. (2010). Relationship of Academic, Physical and Social Self Concept of Student with Their Academic Achievement. Contemporary Issues in Educational Research, 3 (3), 73-78. URL: https://dlwqtxts1xzle7.cloudfront.net/68612645

Atindanbila, S., Winifred, A. D., & Awuah-Peasah, D. (2012). The effects of parenting on the self-esteem of adolescents: A study at Labadi Presbyterian Secondary School (Ghana). Research on Humanities and Social Sciences, 2(11), 13-18. URL: https://core.ac.uk/download/pdf/234673345.pdf

Azhar, A., & Dad, H. (2023). Impact of Parenting Styles on Adolescents' Self-Esteem in Relation with Demographic Variations. Research Journal of Social Sciences and Economics Review, 4(2), 12-22. https://doi.org/10.36902/rjsser-vol4-iss2-2023(12-22)

- Booth, M. Z., & Gerard, J. M. (2011). Self-esteem and academic achievement: A comparative study of adolescent students in England and the United States. *Compare: A Journal of Comparative and International Education*, 41(5), 629-648. https://doi.org/10.1080/03057925.2011.566688
- Cerda, C. A., Im, M. H., & Hughes, J. N. (2014). Learning-related skills and academic achievement in academically at-risk first graders. *Journal of applied developmental psychology*, *35*(5), 433-443. https://doi.org/10.1016/j.appdev.2014.08.001
- Collingwood, P., Mazerolle, L., & Cardwell, S. M. (2023). School truancy and welfare receipt dynamics in early adulthood: A longitudinal study. *Journal of Criminology*, *56*(4), 441-455. https://doi.org/10.1177/26338076231202047
- Coopersmith, S. (1981). Self-esteem inventories. Palo Alto: Consulting Psychologists Press. https://psycnet.apa.org/doi/10.1037/t06456-000
- Cross, H. J. (1969). College students' memories of their parents: A factor analysis of the CRPBI. *Journal of Consulting and Clinical Psychology*, 33(3), 275–278. https://doi.org/10.1037/h0027589
- Gershoff, E. T., & Grogan-Kaylor, A. (2016). Spanking and child outcomes: Old controversies and new meta-analyses. *Journal of Family Psychology*, 30(4), 453-469. https://psycnet.apa.org/doi/10.1037/fam0000191
- Gholami, A., & sSedrpoushan, N. (2021). Understanding living experiences of 1st grade high schools' Truancy causes. *Teaching and Learning Research*, 17(2), 137-149 (In Persian). https://doi.org/10.22070/tlr.2022.14455.1103
- Golshiri, P., Mostofi, A., & Rouzbahani, S. (2023). The effect of problem-solving and assertiveness training on self-esteem and mental health of female adolescents: a randomized clinical trial. *BMC psychology*, 11(1), 1-8. https://doi.org/10.1186/s40359-023-01154-x
- Grolnick, W. S., Ryan, R. M., & Deci, E. L. (1991). Inner resources for school achievement: Motivational mediators of children's perceptions of their parents. *Journal of Educational Psychology*, 83(4), 508–517. https://doi.org/10.1037/0022-0663.83.4.508
- Henry, K. L., Knight, K. E., & Thornberry, T. P. (2012). School disengagement as a predictor of dropout, delinquency, and problem substance use during adolescence and early adulthood. *Journal of youth and adolescence*, 41(2), 156-166. https://doi.org/10.1007/s10964-011-9665-3
- Hunt, M. K., & Hopko, D. R. (2009). Predicting high school truancy among students in the Appalachian South. *The Journal of primary prevention*, *30*, 549-567. https://doi.org/10.1007/s10935-009-0187-7
- Hwang, H., Sarstedt, M., Cho, G., Choo, H., & Ringle, C. M. (2023). A primer on integrated generalized structured component analysis. *European Business Review*, *35*(3), 261-284. https://doi.org/10.1108/EBR-11-2022-0224
- Kearney, C. A., & Graczyk, P. (2014). A response to intervention model to promote school attendance and decrease school absenteeism. *Child & Youth Care Forum, 43*(1), 1-25. https://doi.org/10.1007/s10566-013-9222-1
- Khaleque, A. (2015). Parental acceptance and children's psychological adjustment. In *Promoting psychological well-being in children and families* (pp. 226-243). London: Palgrave Macmillan UK http://dx.doi.org/10.1057/9781137479969 14.
- Luthar, S. S., Cicchetti, D., & Becker, B. (2000). The construct of resilience: A critical evaluation and guidelines for future work. *Child Development*, 71(3), 543-562. https://doi.org/10.1111/1467-8624.00164
- Manuele, S. J., Yap, M. B. H., Lin, S. C., Pozzi, E., & Whittle, S. (2023). Associations between paternal versus maternal parenting behaviors and child and adolescent internalizing problems: A systematic review and meta-analysis. *Clinical Psychology Review*, 102339.https://doi.org/10.1016/j.cpr.2023.102339
- Namaziandost, E., Heydarnejad, T., & Azizi, Z. (2023). To be a language learner or not to be? The interplay among academic resilience, critical thinking, academic emotion regulation, academic self-esteem, and academic demotivation. *Current Psychology*, 1-16. https://doi.org/10.1007/s12144-023-04676-0
- Onyeaka, H., Kugbey, N., Ayanore, M., & Oppong Asante, K. (2020). Prevalence and correlates of truancy among school-going adolescents in three West African countries. *Journal of Human Behavior in the Social Environment*, 30(7), 936-949. https://doi.org/10.1080/10911359.2020.1774459
- Pinquart, M. (2017). Associations of parenting dimensions and styles with externalizing problems of children and adolescents: An updated meta-analysis. *Developmental Psychology*, 53(5), 873–932. https://doi.org/10.1037/dev0000295
- Rezvankhah, M. (2010). The Relations among Self-Concept, Family Structure. *Research in Clinical Psychology and Counseling*, 10(3), 177-196 (In Persian). https://doi.org/10.22067/ijap.v10i3.6961

- Rumberger, R. W. (2011). Dropping out: Why students drop out of high school and what can be done about it. Harvard University Press. https://doi.org/10.4159/harvard.9780674063167
- Schaefer, E. S. (1965). Children's reports of parental behavior: An inventory. Child development, 413-424. https://psycnet.apa.org/doi/10.2307/1126465
- Schaefer, E. S., & Bayley, N. (1967). Validity and consistency of mother-infant observations, adolescent maternal interviews, and adult retrospective repeats of maternal behavior. In Proceedings of the Annual Convention of the American Psychological Association. American Psychological Association. URL: https://psycnet.apa.org/record/1967-13455-001
- Seif, S., & Sha'aa Kazemi, M. (2003). School Truancy among the Female Students of Tehran City Secondary Schools. Women's Studies Sociological and Psychological, 1(2), 121-153 (In Persian). https://doi.org/10.22051/jwsps.2003.1251
- Simons, L. G., & Conger, R. D. (2007). Linking mother-father differences in parenting to a typology of family parenting styles and adolescent outcomes. Journal of Family Issues, 28(2), 212-241. https://doi.org/10.1177/0192513X06294593
- Steinberg, L., Lamborn, S. D., Darling, N., Mounts, N. S., & Dornbusch, S. M. (1994). Over-time changes in adjustment and competence among adolescents from authoritative, authoritarian, indulgent, and Child Development, 65(3), 754-770. https://doi.org/10.1111/j.1467- neglectful families. 8624.1994.tb00781.x
- Tanhaye Reshvanloo, F., & Hejazi, E. (2012). Maternal and paternal involvement, autonomy support and warmth: predictors of adolescence self-esteem. Journal of Behavioral Sciences, 5(1), 343-350 (In Persian). URL: https://www.behavsci.ir/article-67752.html.
- Tanhaye Reshvanloo, F., & Hejazi, E. (2021). Perceived parenting styles, academic achievement and academic motivation A causal model. International Journal of Education and Applied Sciences, 2(1), 13-19. https://doi.org/10.22034/injoeas.2021.161062
- Tenenhaus, M., Vinzi, V. E., Chatelin, Y. M., & Lauro, C. (2005). PLS path modeling. Computational statistics & data analysis, 48(1), 159-205. https://doi.org/10.1016/j.csda.2004.03.005
- Walters, G. D. (2023). Skipping school: Family conflict, feeling unsafe at school, unsupervised routine activities, and truancy. Journal of Family Trauma, Child Custody & Child Development, 1-17. https://doi.org/10.1080/26904586.2023.2300844
- Wentzel, K. R., Battle, A., Russell, S. L., & Looney, L. B. (2010). Social supports from teachers and peers as predictors of academic and social motivation. Contemporary Educational Psychology, 35(3), 193-202. https://doi.org/10.1016/j.cedpsych.2010.03.002
- Yaffe, Y. (2023). Identifying the parenting styles and practices associated with high and low self-esteem amongst middle to late adolescents from Hebrew-literate Bedouin families. Current Psychology, 42(19), 16131-16142. https://doi.org/10.1007/s12144-021-01723-6
- Yeo, L. S., Ang, R. P., Chong, W. H., Huan, V. S., & Quek, C. L. (2007). Emotional intelligence, cognitive ability and information search in tactical decision-making. Personality and Individual Differences, 42(5), 789-800. https://doi.org/10.1016/j.paid.2014.01.029