



## Predicting Students' Social Adjustment and Academic Achievement based on Parenting Attachment Styles

Ali Syahmansouri<sup>1</sup>, Omar Jan Yuldashev<sup>2</sup>

1. PhD in Educational Psychology and Lecturer at Farhangian University of Khorramabad.

2. Professor, Bu Ali Sina University, Dushanbe, Tajikistan.

### ABSTRACT

Received: 29/07/1399 - Accepted: 15/09/1400

**Aim:** The purpose of this study was to predict social adjustment and academic achievement based on parental attachment styles in students. **Methods:** The method of this research was descriptive-correlational. The study population included 18,000 male and female first year high school students in Lorestan province in the academic year of 2014-15, which was conducted on a sample of 364 students (200 girls, 164 boys). Multi-stage cluster sampling method was selected. The California Social Adjustment Questionnaire (Klakow et al., 1953) and the Hazen and Shaver Adult Attachment Styles Questionnaire (1897) were used to collect data, and the students' final grade point average was used to assess academic performance. Data were analyzed using Pearson correlation and multiple regression analysis (stepwise). **Findings:** The results of Pearson correlation coefficient showed that there was a meaningful negative relationship between avoidant attachment style ( $P=0.001$ ,  $r=-0.35$ ), anxiety attachment style ( $P=0.001$ ,  $r=-0.29$ ) with adaptation. Also, between secure attachment style ( $P\geq0.001$ ,  $r=0.41$ ), attachment to mother ( $P\geq0.001$ ,  $r=0.35$ ), attachment to father ( $P\geq0.001$ ,  $r=0.37$ ) and attachment to friends ( $P=0.001$ ,  $r=0.38$ ) has a significant positive relationship with adaptation. Multiple regression results showed 31% of the total variance of students' academic adjustment by avoidant attachment style ( $\beta=-0.16$ ), anxiety attachment style ( $\beta=-0.14$ ), secure attachment ( $\beta=0.23$ ), attachment to mother ( $\beta=0.10$ ), attachment to father ( $\beta=0.15$ ), and attachment to friends ( $\beta=0.09$ ) are explained. Also, 14% of the variance of academic achievement is explained by the style of secure attachment ( $\beta=0.17$ ), attachment to father ( $\beta=0.10$ ) and attachment to friends ( $\beta=0.11$ ). **Conclusion:** The present study showed that the first emotional bonds between child and mother play a fundamental role in the formation of social trust and the continuation of emotional relationships in the later period of growth, promoting it positively. Thus, with success in this field, social adjustment is achieved.

**Keywords:** Social adjustment, academic achievement, secure attachment style, anxious attachment style, avoidant attachment style



فصلنامه علمی پژوهش‌های مشاور

انجمن مشاوره ایران

جلد ۲۰، شماره ۸۰، زمستان ۱۴۰۰

مقاله پژوهشی

e-issn: 4018-2717

p-issn: 400-2717X

DOI: 10.18502/qjcr.v20i80.8497

## پیش‌بینی سازگاری اجتماعی و پیشرفت تحصیلی دانشآموزان براساس سبک‌های دلبستگی به والدین

علی سیاه‌منصوری<sup>۱</sup>، عمر یولداشف<sup>۲\*</sup>

a.sahmansoori@yahoo.com

۱. دکترای روان‌شناسی تربیتی و مدرس دانشگاه فرهنگیان خرم‌آباد، ایران.

۲. رئیس دانشکده زبانهای خارجه دانشگاه بولنی سینا، دوشنبه، تاجیکستان.

(صفحات ۲۳۶-۲۶۴)

مقاله مستخرج از رساله دکتری می‌باشد

### چکیده

هدف از انجام این پژوهش پیش‌بینی سازگاری اجتماعی و پیشرفت تحصیلی براساس سبک‌های دلبستگی به والدین در دانشآموزان بود. روش این پژوهش توصیفی- همبستگی بود. جامعه مورد پژوهش به تعداد(۱۸۰۰۰ نفر)، دانشآموزان دختر و پسر سال اول و دوم دبیرستان‌های استان لرستان در سال تحصیلی ۹۴-۹۳ بود که بر روی نمونه‌ای با حجم ۲۶۶ دانشآموز(۲۰۰ دختر و ۶۶ پسر) انجام گرفت. روش نمونه‌گیری، به صورت خوش‌های چندمرحله‌ای از بین دانشآموزان انتخاب شد. برای گردآوری داده‌ها از پرسشنامه سازگاری اجتماعی کالیفرنیا (کلاکسو همکاران، ۱۹۵۳) و پرسشنامه سبک‌های دلبستگی بزرگسالان هازن و شیور (۱۸۹۷) و برای سنجش‌پیشرفت تحصیلی از معدل پایان ترم دانشآموزان استفاده شد. داده‌ها با استفاده از همبستگی پیرسون و تحلیل رگرسیون چندگانه (کامب‌گام) تحلیل شد. یافته‌ها: نتایج ضریب همبستگی پیرسون نشان داد بین سبک دلبستگی اجتنابی ( $P \leq 0.001$ )، سبک دلبستگی اضطرابی ( $P \leq 0.001$ ) با سازگاری رابطه منفی و معنی‌داری وجود دارد. همچنین بین سبک دلبستگی ایمن ( $P \leq 0.001$ )، دلبستگی به مادر ( $P \leq 0.001$ )،  $P \leq 0.035$ ، دلبستگی به پدر ( $P \leq 0.01$ )،  $P \leq 0.037$  و دلبستگی به دوستان ( $P \leq 0.001$ )،  $P \leq 0.038$  با سازگاری رابطه مثبت و معنی‌داری وجود دارد. نتایج رگرسیون چندگانه نشان داد که ۳۱ درصد از واریانس کل سازگاری تحصیلی دانشآموزان توسط سبک دلبستگی اجتنابی ( $\beta = -0.16$ )، سبک دلبستگی اضطرابی ( $\beta = -0.14$ )، دلبستگی ایمن ( $\beta = 0.23$ )، دلبستگی به مادر ( $\beta = 0.10$ )، دلبستگی به پدر ( $\beta = 0.15$ ) و دلبستگی به دوستان ( $\beta = 0.09$ ) تبیین می‌شود. همچنین ۱۴ درصد از واریانس پیشرفت تحصیلی توسط سبک دلبستگی ایمن ( $\beta = 0.17$ )، دلبستگی به پدر ( $\beta = 0.10$ ) و دلبستگی به دوستان ( $\beta = 0.11$ ) تبیین می‌شود. نتیجه‌گیری: مطالعه حاضر نشان داد که پیوندهای عاطفی نخستین بین کودک و مادر نقش بنیادینی در شکل‌گیری اعتماد اجتماعی و تداوم روابط عاطفی در دوران بعدی رشد دارد بنابراین تأمین نیازهای دوران کودکی از طریق خانواده و کیفیت روابط والد- کودک، تجربه دلبستگی ایمن خودباری مثبت را پی‌ریزی می‌کند به‌این‌ترتیب با موفقیت‌ها در این زمینه، سازگاری اجتماعی حاصل می‌شود.

**واژه‌های کلیدی:** سازگاری اجتماعی، پیشرفت تحصیلی، سبک دلبستگی ایمن، سبک دلبستگی اضطرابی، سبک دلبستگی اجتنابی

تاریخ دریافت: ۱۳۹۷/۰۹/۳۱ - تاریخ پذیرش: ۱۳۹۷/۰۹/۰۴

## مقدمه

تعلیم و تربیت یکی از عوامل مهم در پیش‌بینی موفقیت شغلی و اجتماعی هر فرد در طول زندگی است (یان سو و بویونگ مو<sup>۱</sup>، ۲۰۱۶) و به عنوان یک ابزار ضروری برای رسیدن به اینده بهتر در نظرگرفته می‌شود (باتن، داچی و استرویون<sup>۲</sup>، ۲۰۱۳).

تعلیم و تربیت بخش مهمی از زندگی هر فرد را تشکیل می‌دهد و کمیت و کیفیت این تعلیم و تربیت نقش مهمی را در آینده فرد ایفا می‌کند (کدیور، تنها و فرزاد، ۱۳۹۱). در واقع پیشرفت تحصیلی<sup>۳</sup> تنها دستاوردي است که به طور عمومی و گسترده اندازه‌گیری می‌شود. این شاخص بیشتر براساس نتایج آزمون‌های نهایی و استاندارد سنجیده می‌شود، مهمترین دغدغه دانش آموزان، والدین، دست اندراکاران و صاحب نظران آموزش و پژوهش است و به همین دلیل اکثر بررسی‌های چند دهه اخیر به واکاوی عوامل موثر و راهکارهای بهبود عملکرد تحصیلی پرداخته‌اند (انصارالحسینی، عابدی، نیل فوشان، ۱۳۹۹).

برای ارزیابی میزان اثربخشی هر برنامه‌ای محصول نهایی آن را بررسی می‌کنند که در نظام تعلیم و تربیت، این امر از طریق بررسی پیشرفت تحصیلی دانش آموزان و دانشجویان انجام می‌شود (احمدی، ۱۳۹۴). پیشرفت تحصیلی<sup>۴</sup> برای دانش آموزان و دانشجویان دارای اهمیت زیادی می‌باشد و هر کس در فرآیند آموزش دوست دارد که از عملکرد بهتری برخوردار باشد (نظری شاکر، فتح تبار فیروزجایی و کرامتی، ۱۳۹۰). پیشرفت تحصیلی دانش آموزان و دانشجویان تحت تأثیر عوامل متعددی است که از جمله این عوامل می‌توان به خودکارآمدی تحصیلی<sup>۵</sup>، سبک‌های دلبلستگی<sup>۶</sup> و سازگاری

1. Eun Sun & Byoung Mo.

2. Baeten, M., Dochy, F., Struyven, K.

3. Academic performance.

4. academic Achievement.

5. academic self-efficacy.

6. Attachment Styles.

اجتماعی<sup>۱</sup> اشاره کرد (کاراکیس<sup>۲</sup>، ۲۰۱۳؛ میرا و داستین<sup>۳</sup>، ۲۰۱۳، ارگون و کاراز<sup>۴</sup>، ۲۰۱۳؛ رامبیریچ<sup>۵</sup>، ۲۰۱۸).

نتایج مطالعات هال و دیپرنا<sup>۶</sup> (۲۰۱۷) نشان می‌دهد که سازگاری اجتماعی میانجی‌گری قوی برای سطح پیشرفت تحصیلی است و دانش‌آموزانی که در سازگاری اجتماعی خود مشکل دارند، در معرض خطرمشکلات عاطفی- اجتماعی و پیشرفت تحصیلی ضعیف قرار دارند. سازگاری اجتماعی، به لحاظ زیست‌شناسی به ساختارهای بیولوژیکی اشاره دارد که زنده ماندن انواع را تسهیل می‌کند و نه تنها انسان‌ها، بلکه حیوانات و نباتات را نیز شامل می‌شود (ایلما<sup>۷</sup> و همکاران، ۲۰۱۹). در روان‌شناسی، سازگاری فرآیندی کم و بیش آگاهانه فرض می‌شود که برپایه آن فرد با محیط اجتماعی، طبیعی یا فرهنگی انطباق می‌یابد (آیتک، پیک و بوند<sup>۸</sup>، ۲۰۱۹). سازگاری اجتماعی، مجموعه‌ی کنش‌ها و رفتارهایی است که فرد در موقعیت‌ها و شرایط جدید به منظور ارائه‌ی پاسخ‌های مناسب به محرك‌های موجود از خود بروز می‌دهد. این فرایند همچنین شامل انطباق با تغییرات، جستجوی مکان تازه و موقعیت‌ها، ترمیم هیجانات منفی؛ و ابراز احساسات مثبت در زمان واکنش متقابل با دیگران را در بر می‌گیرد. از آنجاکه سازش یافتنگی می‌تواند واجد طیف گسترده‌ای باشد و ابعادی مانند اجتماع، خانواده، عواطف، شغل، بهداشت و ازدواج را شامل شود، برخی از صاحب‌نظران، سازگاری اجتماعی را رأس سایر ابعاد تلقی می‌کنند (پینگوارت<sup>۹</sup>، ۲۰۱۷). سازگاری اجتماعی توانایی آمیزش، انطباق، مصالحه، همکاری و کنارآمدن با خود، محیط و دیگران است (نوروزی و اسدی، ۱۳۹۸)؛ و سازگاری اجتماعی شامل سازگاری

1. compatibility.

2. Karakis, O.

3. Meera, K., Dustin, N.

4. Orgun, F., Karaoz, B.

5. RamblrItch, A.

6. Hall, G. E., & DiPerna, J. C.

7. Elam, K. K., et al.

8. Aytac, B., Pike, A., Bond, R.

9. Pinquart, M.

فرد با محیط اجتماعی خود است که این سازگاری ممکن است با تغییردادن خود و یا محیط به دست آید. سازگاری اجتماعی را می‌توان به عنوان یک فرآیند روان‌شناختی تعریف کرد که شامل سازگاری با استانداردها و ارزش‌های جدید است. سازش یافتنگی اجتماعی همراهی با اعضای جامعه به بهترین نحو ممکن است (Shankar Srivastava<sup>1</sup>، ۲۰۱۸). چهار جنبه سازگاری اجتماعی صلاحیت، رشد فردی، مشارکت اجتماعی و مسئولیت اجتماعی است. از میان این چهار مورد، مشخص شد که مشارکت اجتماعی دشوارترین جنبه برای دانش‌آموزان دبیرستان قابل تغییراست. معلمان دبیرستان نقش اصلی را در سازگاری دانش‌آموزان جدید الورود بازی می‌کنند (Pinquart<sup>2</sup>، ۲۰۱۷). نتایج مطالعات رودریگز، وانستنکیس، سونیس، سونیزو اویوا<sup>3</sup> (۲۰۱۹) با هدف چه موقع نظارت والدین مؤثر است؟ تحلیلی مبتنی بر شخصیت، جهت‌گیری دینی، نقش والدین در حمایت از خودمختاری و کنترل روان‌شناختی در نوجوانان مراجعه کننده و غیر مراجعه کننده نشاید این نتیجه رسیدند که والدگری منفی و مشخص نبودن جهت‌گیری دینی بر سازش یافتنگی و مشکلات رفتاری درون نموده و بروزنمود نوجوانان، تأثیر منفی دارد. همچنین آقایوسفی، سراوانی، زراعتی، السادات رازقی و پورعبدل (۱۳۹۴) در پژوهشی با هدف پیش‌بینی عملکرد تحصیلی دانش‌آموزان براساس سبک‌های دلبستگی و سطوح مختلف سازگاری نتایج نشان داد که بین سبک دلبستگی اجتنابی و اضطرابی با عملکرد تحصیلی، همبستگی منفی و بین سبک دلبستگی ایمن و عملکرد تحصیلی همبستگی مثبت و معناداری وجود دارد. همچنین سازگاری تحصیلی، عاطفی و اجتماعی رابطه معناداری با عملکرد تحصیلی دانش‌آموزان داشت. حدود ۶۲ درصد واریانس عملکرد تحصیلی از طریق متغیرهای سبک‌های دلبستگی و سازگاری قابل تبیین بود.

1. Shankar Srivastava.

2. Pinquart, M.

3. Rodríguez-Meirinhos, A., Vansteenkiste, M., Soenens, B., Oliva, A., Brenning, K., Antolín-Suárez, L.

نتایج تحقیقات آموزشی نشان می‌دهند که سبک‌های دلبستگی نیز بر سازگاری و پیشرفت تحصیلی تأثیر می‌گذارند (بایندیری و اورال<sup>۱</sup>، ۲۰۱۹). افراد دارای دلبستگی ایمن به دلیل برخورداری از دوستان نزدیک، اعتماد به نفس، تعادل در روابط اجتماعی و عاشقانه و گشودگی در مورد خود، کمتر از احساس تنها‌ی رنج می‌برند. در حالی که افراد دارای دلبستگی نا ایمن که سطح پایینی از اعتماد به نفس و گشودگی در مورد خود داشته و معمولاً قادر به ایجاد تعادل در روابط اجتماعی و عاشقانه خود و نزدیکی با دیگران نیستند، احساس تنها‌ی بیشتری را گزارش می‌دهند (صمدی کاشان، جعفری، محمودی، قاسم زاده، ۱۳۹۷). دلبستگی نقش بسزایی در نحوه برخورداری نوجوان با چالش‌های نوجوانی دارد؛ به طوری که الگوهای ناسالم دلبستگی در طی دوره کودکی باعث مشکل رفتاری در نوجوانی می‌شود (آقایوسفی، سروانی، زراعتی و همکاران، ۱۳۹۴). دلبستگی مفهومی است که به ارتباط تاثیرگذار بین فردی که عملکرد افراد را لحظه‌هیجانی پیش‌بینی می‌کند اشاره دارد ارتباط شامل حمایت، اعتماد، تحمل کردن و پذیرش است (صمدی کاشان، جعفری، محمود پو، قاسم زاده، ۱۳۹۷). دلبستگی یک رفتار قابل پیش‌بینی است که محصول صمیمیت فراینده نسبت به آشکال دلبستگی (به طورکلی مادر) است (اوگلمنو و سوین، ۲۰۱۲). اینشورد<sup>۲</sup> (۱۹۷۸)، اینشورد و همکاران، ۲۰۱۵) دلبستگی را پیوند عاطفی بین کودک در حال رشد و مادر می‌داند که از ابتدای تولد ایجاد می‌شود اما اثرات آن فقط محدود به دوران کودکی نیست، بلکه همه دوره‌های زندگی، حتی دوره سالمندی را در بر می‌گیرد. بالبی<sup>۳</sup> (۱۹۸۰)، (۲۰۰۵) بیان می‌کند که روابط کودک با مراقبان (مادر یا جانشین مادر) در سال‌های اولیه زندگی به تشکیل الگوهای روانی-رفتاری خاصی منجر می‌شود که مبنای ارتباطات بین فردی در بزرگسالی است (هولمز<sup>۴</sup>، ۲۰۱۴). دلبستگی، رابطه هیجانی خاصی است که

1. Bayındır, D., & Ural, O.

2. Ainsworth, M. D. S.

3. Bowlby, J.

4. Holmes, J.

مستلزم تبادل لذت، مراقبت و آسایش است. دلبستگی، نقشی کلیدی در شکل‌گیری شخصیت و هویت فرد دارد (بایندری و اورال، ۲۰۱۹). نتایج مطالعات نشان می‌دهند که عوامل اجتماعی مهمی در بروز سازگاری نقش دارند که یکی از این عوامل، پاسخ‌دهی والد به نیازهای کودک در دوران کودکی است و به تشکیل سبک‌های دلبستگی در کودک منجر می‌شود (اوگلمون، سوین،<sup>۱</sup> ۲۰۱۲). لتر، دی و پریس<sup>۲</sup> (۲۰۱۵) نشان دادند که سبک‌های دلبستگی می‌توانند عامل مهمی در پیشرفت تحصیلی و خود کارآمدی دانش‌آموزان باشند. بایندری و اورال (۲۰۱۹) در پژوهشی با هدف بررسی مهارت‌های خودتنظیمی و پیشرفت تحصیلی کودکان پیش دبستانی و دبستانی با توجه به سبک دلبستگی آنها به مادران و رفتارهای فرزندپروری مادران به این نتیجه رسیدند که سبک‌های فرزندپروری منطقی و سبک‌های دلبستگی ایمن در مقایسه با همسالان خود از پیشرفت تحصیلی بالاتری برخوردار بودند. در پژوهشی دیگراوکید و جاناتون<sup>۳</sup> (۲۰۱۸) با هدف سبک‌های دلبستگی کودکی، تنها‌ی اجتماعی و عاطفی به عنوان پیش‌بینی کننده علم و فناوری و پیشرفت تحصیلی یافته‌ها نشان داد که سبک‌های دلبستگی پدر و فرزند به طور مشترک و مستقل پیشرفت تحصیلی دانش‌آموزان را پیش‌بینی می‌کند. تنها‌ی اجتماعی و عاطفی به طور مشترک و مستقل با پیشرفت تحصیلی رابطه متوسط داشت.

حال با توجه به موارد فوق الذکر، در بیان ضرورت و اهمیت انجام این پژوهش می‌توان به صراحة اظهار کرد که سازگاری و پیشرفت تحصیلی دانش‌آموزان یک مسئله مهم در امور آموزشی است که می‌توان با مشخص کردن پیشرفت و عدم پیشرفت تحصیلی دانش‌آموزان و علل مؤثر در آن‌ها اقداماتی به منظور اصلاح وضعیت این افراد به اجرا درآورد شیع بالا و پیش‌رونده افت تحصیلی در دانش‌آموزان به گونه‌های مختلف ترک

1. Ogelman, H. G., & Seven, S.

2. Leiter MP, Day A, Price L.

3. Ogide, E. I., Jonathan, O. N.

تحصیل، اخراج و تأخیر در فارغ‌التحصیلی هر ساله موجب افزایش بار اقتصادی و هزینه‌های صرف شده آموزشی می‌شود افت تحصیلی، دانش‌آموزان را از نظر روانی و عاطفی دچار اختلال می‌کند. این مشکل دانش‌آموزان را نه تنها در معرض سرخوردگی و بیماری قرار می‌دهد، بلکه ممکن است اورا از نظر اجتماعی با مشکلات زیاد اقتصادی، خانوادگی و روانی مواجهه کند برعکس، دانش‌آموختگان با کسب موفقیت و پیشرفت در مدارس و دانشگاه‌ها می‌توانند به موقعیت فردی و اجتماعی بالایی دست یابند و با اعتماد به نفس بالا و سلامت روحی-روانی و جسمی، پله‌های موفقیت را در مسیر زندگی بپیمایند. با استناد به مطالب بالا می‌توان گفت که بررسی متغیرهای مربوط به سازگاری و پیشرفت تحصیلی دانش‌آموزان یک ضرورت پژوهشی به نظر می‌رسد. از سوی دیگر، نوجوانی، جوانی و مسائل مربوط به آن همچون ورود به دوران آن با سردرگمی هویت و مسائل و مشکلات آن همچون تعارض نقش و برقراری روابط سالم اجتماعی با همسایان، دوری و جدایی از خانواده و روابط با همسایان و مانند آن اهمیت و ضرورت پژوهش در این حیطه را دوچندان می‌کند. تمرکز پژوهش‌های قبلی عمدتاً بر پیشرفت یا عملکرد تحصیلی دانشجویان است. این در حالی است که سبک زندگی دانشجویان به سبک زندگی دور از خانواده تا حد زیادی متفاوت از دانش‌آموزان است و انتظار می‌رود دانشجویان خود مدیریتی لازم را در ابعاد مختلف زندگی داشته باشند و به پختگی روانی لازم در این زمینه رسیده باشند. لذا با توجه به اهمیت این موضوع، هدف از پژوهش حاضر پیش‌بینی سازگاری اجتماعی و پیشرفت تحصیلی دانش‌آموزان براساس سبک‌های دلبستگی است.

## روش پژوهش

پژوهش حاضر از نوع توصیفی، همبستگی است. جامعه مورد مطالعه شامل دانش‌آموزان دختر و پسر دوره‌ی متوسطه سال اول و دوم دبیرستان‌های استان لرستان در سال (۹۴-۹۳) است و جامعه مورد مطالعه (۱۸۰۰۰ نفر) و از نظر نمونه‌گیری براساس

جدول مورگان شامل ۳۶۴ نفر از دانش آموزان (۲۰۰ دانش آموز دختر و ۱۶۴ دانش آموز پسر) بود که به روش نمونه گیری خوش‌های چند مرحله‌ای انتخاب شدند. بدین صورت که ابتدا استان لرستان را از لحاظ جغرافیایی به ۵ حوزه تقسیم شد (شمال، جنوب، مرکز، شرق و غرب) و از هر حوزه جغرافیایی یک شهرستان به صورت تصادفی انتخاب شد در ادامه از هر منطقه آموزشی یک مدرسه پسرانه و یک مدرسه دخترانه و از هر مدرسه نیز دو پایه و از هر پایه نیز یک کلاس و از هر کلاس هم ۱۰ دانش آموز به طور تصادفی انتخاب شدند. ملاک‌های ورود به مطالعه شامل گستره سنی ۱۴ تا ۱۸ سال، اخذ رضایت آگاهانه برای شرکت در مطالعه و ملاک‌های خروج نیز شامل عدم حضور در طول دوره پژوهش به مدت یک سال تحصیلی، عدم تمايل دانش آموزان از ادامه حضور در مطالعه، بروز هرگونه اتفاق غیرمنتظره که منجر به تغییر سازگاری اجتماعی فرد گردد. پژوهشگر خود را به شرکت‌کنندگان در پژوهش معرفی و در مورد اهداف پژوهش توضیحاتی ارائه نمود، به واحدهای پژوهش جهت محرومانه ماندن اطلاعات شخصی اطمینان داده شد، عقاید، فرهنگ، مذهب و ... واحدهای مورد پژوهش محترم شمرده شد، برآزاد بودن واحدهای مورد پژوهش جهت حضور در ادامه پژوهش تأکید شد، حریم شخصی آزمودنی‌ها حفظ شد و به آن‌ها اطمینان داده شد، در ثبت اطلاعات و آمار به دست آمده از پژوهش در زمان جمع‌آوری اطلاعات و تجزیه و تحلیل آن‌ها واستفاده از منابع دقیق و امانت‌داری عملی به عمل آمد. در روش اجرای پژوهش به این صورت بود که محقق، ابتدا با کسب مجوز از اداره آموزش و پرورش استان لرستان کل آمار دانش آموزان را از فناوری مقطع مورد نظر دریافت کردند و پرسشگرپس از آن دردبیرستان‌های که به صورت تصادفی انتخاب شده بود برای اجرا پرسشنامه حضور پیدا کرد و هدف از تحقیق را توضیح دادند و با رضایت دانش آموزان پرسشنامه را برای پاسخگویی در اختیار دانش آموزان قرار دادند و ضمن توضیح، محرومانه بودن اطلاعات برطبق دستورالعمل پرسشنامه را پاسخ دادند.

## ابزار پژوهش

پرسشنامه سبک‌های دلبستگی هازن و شیور؛ یک ابزار اندازه‌گیری خود-ارزیابی است که توسط هازن و شیور<sup>۱</sup> (۱۹۷۸) ساخته شد و در سال ۱۹۹۳ تجدیدنظر شده است. این آزمون برپایه این فرض که مشابهت‌هایی از سبک‌های دلبستگی کودک-مراقب را می‌توان در روابط بزرگسالی نیز یافت؛ تنظیم شده است. این ابزار اندازه‌گیری شامل دو بخش است. در بخش اول، آزمودنی در مورد سه جمله توصیفی ارائه شده، وضعیت خود را درباره میزان تطابقش با هر توصیف که بیانگر احساسات فرد درباره راحتی و نزدیکی و صمیمیت در روابط است و نشان‌دهنده یک سبک دلبستگی است، مشخص می‌کند و در بخش دوم، سبک دلبستگی خود را براساس یکی از سه توصیف ارائه شده که در بخش اول آمده است، معین می‌کند و یک ابزار اندازه‌گیری تک عاملی خودسنجی است. این پرسشنامه دارای سه عبارت، توصیفی از احساس‌های فرد درباره راحتی یا صمیمیت در روابط است که هر توصیف نشانگر یکی از سه سبک دلبستگی (ایمن، اجتنابی و دوسوگرا) است و آزمودنی باستی یکی از توصیف‌ها را که بهتر از همه، احساس آن‌ها را در روابط نزدیک و صمیمانه وصف می‌کند، انتخاب کند. از نظر سنی می‌توان این پرسشنامه را برای دانش‌آموزان به کار گرفت و در مورد دانشجویان دانشگاه تهران هنجریابی شده است، یک آزمون ۲۴ سؤالی است و سه سبک دلبستگی ایمن، اجتنابی و دوسوگرا را در مقیاس ۵ درجه‌ای لیکرت (۱- خیلی کم، ۲- کم، ۳- متوسط، ۴- زیاد، ۵- خیلی زیاد) می‌سنجد. در نمره گذاری پرسشنامه سبک دلبستگی هازن و شیور که بشارت آن را هنجریابی کردند، سوالات مربوط به سبک دلبستگی اجتنابی، سوالات (۲، ۵، ۸، ۱۱ و ۱۴)، سبک دلبستگی ایمن، سوالات (۱، ۴، ۷، ۱۰ و ۱۳) و سبک دلبستگی دوسوگرا، سوالات (۳، ۶، ۹ و ۱۵) است و در این پرسشنامه برای دلبستگی

به مادر سوالات (۱۶، ۱۷، ۱۸) و برای دلبستگی به پدر سوالات (۱۹، ۲۰، ۲۱) و برای دلبستگی به دوستان سوالات (۲۲، ۲۳، ۲۴) در نظر گرفته شده است حداقل و حداقل نمره آزمودنی در خرده مقیاسهای آزمون به ترتیب ۵ و ۲۵ خواهد بود و روایی محتوایی این مقیاس را با سنجش ضریب همبستگی نمره‌های چهار متخصص روان‌شناسی به دست آورده‌اند. در ایران "مقیاس دلبستگی بزرگسالان تجدیدنظر شده" توسط بشارت (۱۳۸۴) ترجمه و اعتبار یابی شده است. بشارت در پژوهش خود روایی سازه به روش تحلیل عاملی اکتشافی بروی ۲۴۰ دانشجو را بررسی کرد. نتایج ۳ عامل را نشان داد. همچنین ثبات به روش بازآزمایی با فاصله ۲ هفته بروی ۲۴۰ نفر از دانشجویان ۶۰٪ و برای "مقیاس دلبستگی بزرگسالان تجدیدنظر شده" برابر ۷۰٪ گزارش کردند. پایایی این پرسشنامه از روش محاسبه آلفا کرونباخ و بازآزمایی استفاده کرد محاسبه ضریب آلفا کرونباخ برای سبک‌های ایمن، اجتنابی و دوسوگرا-اضطرابی به ترتیب ۷۴٪/۰، ۷۱٪/۰، ۶۹٪/۰ به دست آمد، در بازآزمایی، ضریب همبستگی بین دو اجراء ۹۲٪/۰ بود که نشان گر پایایی بسیار مطلوب پرسشنامه است. در مطالعه پاکدامن در سال ۱۳۸۳ بروی ۱۰۰ تن (۵۰ دختر و ۵۰ پسر) از دانشآموزان کلاس دوم دبیرستان شهر تهران میزان اعتبار آزمون با استفاده از آزمون مجدد بصورت همبستگی بین این دو اجرا برای دلبستگی ایمن ۸۲٪/۰، دلبستگی اجتنابی ۸۰٪/۰ و دوسوگرا/اضطرابی ۸۳٪/۰ گزارش کرد. همچنین ضریب آلفا کرونباخ در نمونه دانشآموزان کلاس دوم دبیرستان ۷۹٪/۰ و پایایی به روش آزمون-بازآزمون مجدد با فاصله ۲ هفته در یک نمونه از نوجوانان به ترتیب برای دلبستگی دوسوگرا/اضطرابی، اجتنابی و ایمن برابر ۵۶٪/۰، ۳۷٪/۰ و ۷۹٪/۰ به دست آمد.

**مقیاس سازگاری اجتماعی کالیفرنیا:** این مقیاس دارای ۱۲ زیر مقیاس است و ۶ زیر مقیاس آن به سازگاری اجتماعی مربوط می‌شود که در آن پاسخ بله نمره ۱ و پاسخ خیر

نمره صفرمی گیرد. مثلاً در مقیاس علایق ضداجتماعی که یکی از خرده مقیاس‌های سازگاری اجتماعی است، فردی ضداجتماعی تلقی می‌شود که بخواهد دیگران را آزار بدهد، نزاع کند، تمد نماید و اموال عمومی را تخریب سازد و آسایش خود را به قیمت بر هم زدن آرامش دیگران به دست آورد. سؤالات آزمون براساس قضاؤت معلمان، مدیران و واکنش دانش‌آموزان و نیز ضریب همبستگی نقطه‌ای انتخاب شده است. هماهنگی درونی آزمون به وسیله دو نیمه کردن آزمون با روش اسپیروم براون خرده آزمون سازگاری اجتماعی از  $a = 0.87$  تا  $a = 0.90$  گزارش شده است که نشان می‌دهد تمام سؤالات شش زیرمقیاس از انسجام درونی مناسبی برخوردارند (عطاری، شهری ییلاق، کوچکی و همکاران، ۱۳۸۴). پرسشنامه سازگاری اجتماعی شامل ۱۸۰ سؤال دو گزینه‌ای از نوع (بله - خیر) است، که در این تحقیق از فرم ۹۰ سؤالی آن استفاده شده است. این پرسش‌نامه توسط ثورپ، کلارک و تیکز در سال ۱۹۳۹ (به نقل از خدایاری فرد و همکاران، ۱۳۸۱) برای اولین بار منتشر شد و در سال ۱۹۵۳ مورد تجدیدنظر قرار گرفت. این فرم آزمون، نیم‌رخ اجتماعی فرد را اندازه‌گیری می‌کند. نمره سازگاری اجتماعی کلی از نمره‌های مقیاس‌های فرعی به دست می‌آید. همچنین اعتبار و پایایی برای مقیاس سازگاری شخصی در حدود ۰/۸۹ تا ۰/۹۱ و برای مقیاس سازگاری اجتماعی در حدود ۰/۸۷ تا ۰/۹۱ گزارش شده است. این ضرایب برای مقیاس ۳۹۵ های فرعی آزمون در دامنه ۰/۶۰ تا ۰/۸۷ و برای کل آزمون ۰/۹۲ تا ۰/۹۳ قرار دارد (توزنده جانی، صدیقی، نجات و همکاران، ۱۳۸۶).

**پیشرفت تحصیلی:** میزان موفقیت دانش‌آموزان در یادگیری مطالب درسی پیش‌بینی شده از سوی وزارت‌خانه آموزش و پرورش، پیشرفت را جلوه‌ای از جایگاه تحصیل دانش‌آموزان می‌داند که ممکن است بیانگر نمره‌های برای یک دوره یا میانگین نمرات در

دوره‌های قبل باشد (لاوین<sup>۱</sup>، ۱۹۶۵).

### یافته‌ها

در این بخش، فراوانی و درصد فراوانی متغیرهای جمعیت‌شناختی در چارچوب جدول فراوانی و نمودار نشان داده شده است. براساس جنسیت آزمودنی‌ها، ۳۷۵ نفر در این پژوهش مورد مطالعه قرار گرفته است. از این نمونه، ۱۸۷ نفر (۴۹/۹ درصد) پسر و ۱۸۸ نفر (۵۰/۱) دختر بودند.

جدول ۱. میانگین و انحراف استاندارد در متغیرهای مورد مطالعه

P	آماره	انحراف استاندارد	میانگین	متغیر
۰/۲۰	۰/۱۵۳	۹/۰۷	۴۹/۷۴	سازگاری اجتماعی
۰/۱۵	۰/۱۹۱	۱۰/۷۸	۶۹/۱۱	سبک دلستگی
۰/۰۵	۰/۲۲۰	۴/۰۴	۱۴/۳۵	سبک دلستگی اجتنابی
۰/۰۹	۰/۲۰۷	۳/۹۷	۱۳/۳۴	سبک دلستگی اضطرابی
۰/۰۸	۰/۲۰۴	۴/۱۵	۱۴/۶۶	سبک دلستگی ایمن
۰/۱۹	۰/۱۰۷	۲/۷۸	۹/۰۱	دلستگی به مادر
۰/۱۱	۰/۱۹۹	۲/۷۹	۸/۷۰	دلستگی به پدر
۰/۱۸	۰/۱۱۴	۲/۷۷	۹/۰۷	دلستگی به دوستان
۰/۲۰	۰/۱۰۴	۱/۰۷	۱۵/۴۷	پیشرفت تحصیلی

برطبق جدول ۱، میانگین و انحراف معیارهایی که از متغیرهای پژوهشی بیان شده است. براین اساس، میانگین (وانحراف استاندارد) سازگاری اجتماعی ۴۹/۷۴ و ۹/۰۷، دلستگی کلی ۶۹/۱۱ و (۱۰/۷۸)، سبک دلستگی اجتنابی ۱۴/۳۵ و (۳/۹۷)، سبک دلستگی اضطرابی ۱۳/۳۴ و (۳/۹۷)، سبک دلستگی ایمن ۱۴/۶۶ و (۴/۰۴)،

(۱۵/۴) و دلبستگی به مادر ۱/۰۹ و (۷۸/۲) و دلبستگی به پدر ۰/۷۰ و (۷۹/۲) دلبستگی به دوستان ۰/۵۷ و (۷۷/۲) و پیشرفت تحصیلی ۰/۵۷ و (۴۷/۱۵) می‌باشد. همانطور که در جدول ۱ مشاهده می‌شود نرمال بودن داده‌ها با استفاده از آزمون کالموگروف- اسمیرنوف مورد بررسی قرار گرفت نتایج نشان داد که فرض مبتنی برنامال بودن داده‌ها تایید شد.

نتایج حاصل از نمودار جعبه‌ای<sup>۱</sup> برای بررسی مفروضه داده‌های پرت نشان داد که از بین ۴۰۰ پرسشنامه دریافتی ۱۸ داده در کرانه بالا و ۱۸ داده در کرانه پایین قرار داشتند که در نهایت این ۳۶ داده حذف و تحلیل نهایی بر روی ۳۶۴ پرسشنامه انجام شد. برای بررسی روابط خطی بین متغیرها از روش ترسیم نمودار پراکندگی<sup>۲</sup> استفاده شد. نتایج حاصل از نمودار پراکندگی نشان داد که، رابطه بین متغیرها خطی است. برای بررسی عدم وجود هم خطی چندگانه از آماره تحمل<sup>۳</sup> و عامل افزایش واریانس<sup>۴</sup> (VIF) استفاده شد. در پژوهش حاضر آماره‌های تحمل و عامل افزایش واریانس برای هیچ‌کدام از متغیرها به ترتیب از ۱/۰ کوچکتر و از ۱۰ بزرگتر نبود. بنابراین، هم خطی چندگانه در بین متغیرهای پیش‌بین مشاهده نشد. نتایج حاصل از آزمون دوربین واتسون<sup>۵</sup> (DW) روشی برای تشخیص همبستگی در باقی مانده‌های تحلیل مدل رگرسیونی نشان داد که دامنه نمرات این آزمون بین ۱/۹۶ تا ۱/۰۱ بود بنابراین مفروضه استقلال داده‌ها به درستی رعایت شده است. بنابراین مطابق با معیارهای دیدگاه کلاین و موتھن<sup>۶</sup> (۲۰۰۷) در این پژوهش هم خطی چندگانه مشاهده نشد.

1. Boxplot.

2. scatter plot.

3. Tolerance.

4. variance inflation factor (VIF).

5. Durbin-Watson.

6. Klein & Muthén.

جدول ۲. نتایج ضریب همبستگی پیرسون برای بررسی رابطه سبک‌های دلبستگی با سازگاری اجتماعی

P	همبستگی پیرسون	متغیر ۲	متغیر ۱
۰/۰۰۱	-۰/۳۵	سبک اجتنابی	
۰/۰۰۱	-۰/۲۹	سبک اضطرابی	
۰/۰۰۱	۰/۴۱	سبک ایمن	
۰/۰۰۱	۰/۳۵	دلبستگی به مادر	سازگاری اجتماعی
۰/۰۰۱	۰/۳۷	دلبستگی به پدر	
۰/۰۰۱	۰/۳۸	دلبستگی به دوستان	
۰/۰۰۱	-۰/۰۰	سبک اجتنابی	
۰/۰۰۱	-۰/۰۰	سبک اضطرابی	
۰/۰۰۱	۰/۰۰	سبک ایمن	
۰/۰۰۱	۰/۰۸۲	دلبستگی به مادر	پیشرفت تحصیلی
۰/۰۳۲	۰/۰۰	دلبستگی به پدر	
۰/۰۰۱	۰/۰۰	دلبستگی به دوستان	

همانطور که در جدول ۲ مشاهده می‌شود، نتایج همبستگی پیرسون نشان داد که بین سبک اجتنابی و اضطرابی با میزان سازگاری اجتنابی رابطه منفی و معناداری وجود دارد ( $P \leq 0/01$ ). نتایج همبستگی پیرسون نشان داد که بین سبک دلبستگی ایمن و سازگاری اجتماعی رابطه مثبت و معناداری وجود دارد ( $P \leq 0/01$ ). وبالعکس، نتیجه همبستگی پیرسون نشان می‌دهد که بین سبک دلبستگی به مادر، به پدر و دوستان با سازگاری اجتماعی دانشآموزان رابطه مثبت و معناداری وجود دارد ( $P \leq 0/01$ ). همچنین نتایج ضریب همبستگی پیرسون نشان می‌دهد که میان سبک دلبستگی اجتنابی و اضطرابی با میزان پیشرفت تحصیلی دانشآموزان رابطه منفی و معناداری وجود دارد ( $P \leq 0/01$ ). همچنین نتایج ضریب همبستگی پیرسون نشان داد که بین دلبستگی ایمن، دلبستگی به مادر، پدر و دوستان و پیشرفت تحصیلی رابطه مثبت و معناداری وجود دارد ( $P < 0/001$ ).

جدول ۳. خلاصه مدل رگرسیونی به همراه ضرایب استاندارد و غیراستاندارد متغیرهای پژوهش

R <sup>2</sup>	P	F	MS	DF	SS	شاخص
۰/۰۵۷ (۰/۳۱۰)	۰/۰۰۱	۲۸/۱۱۷	۱۶۱۲/۰۶۱ ۵۷/۳۳۴	۶ ۳۶۸ ۳۷۴	۹۶۷۲/۳۶۸ ۲۱۰۹۹/۰۵۶ ۳۰۷۷۱/۴۲۴	رگرسیون باقیمانده کل
P	t	β	SD.t	B	متغیرپیش‌بین	سازگاری اجتماعی
-۲/۹۶	۰/۰۰۳	-۰/۱۶	۰/۱۲۳	-۰/۳۶۳	سبک اجتنابی	سبک اجتنابی
-۲/۶۸	۰/۰۰۸	-۰/۱۴	۰/۱۲۲	-۰/۳۲۷	سبک اضطرابی	سبک اضطرابی
۴/۷۳	۰/۰۰۱	۰/۲۳	۰/۱۰۸	۰/۵۱۲	سبک ایمن	سبک ایمن
۱/۷۱	۰/۰۹	۰/۱۰	۰/۱۸۳	۰/۳۱۲	دلبستگی به مادر	دلبستگی به مادر
۲/۴۹	۰/۰۱	۰/۱۵	۰/۱۸۹	۰/۴۷۰	دلبستگی به پدر	دلبستگی به پدر
۱/۵۳	۰/۱۲	۰/۰۹	۰/۱۹۴	۰/۲۹۷	دلبستگی به دوستان	دلبستگی به دوستان
-۰/۰۳۳	۰/۰۲۴	-۰/۰۸	-۱/۳۷	۰/۱۷	سبک اجتنابی	سبک اجتنابی
-۰/۰۲۷	۰/۰۲۴	-۰/۰۷	-۱/۱۳	۰/۲۶	سبک اضطرابی	سبک اضطرابی
۰/۰۶۳	۰/۰۲۱	۰/۱۷	۳/۰۵	۰/۰۰۱	سبک ایمن	سبک ایمن
۰/۰۲۲	۰/۰۳۵	۰/۰۴	۰/۶۳	۰/۰۵۳	دلبستگی به مادر	دلبستگی به مادر
۰/۰۰۵	۰/۰۳۷	۰/۱۰	۱/۵۲	۰/۱۳	دلبستگی به پدر	دلبستگی به پدر
۰/۰۶۰	۰/۰۳۸	۰/۱۱	۰/۰۵۹	۰/۱۱	دلبستگی به دوستان	دلبستگی به دوستان

همانگونه که در جدول ۳ نشان داده شده است پس از اجرای رگرسیون چندگانه، مقدار  $R^2$  به دست آمده نشان داد که ۳۱ درصد از واریانس کل سازگاری تحصیلی دانش‌آموزان توسط متغیرهای وارد شده در مدل، تبیین گردیده است. بدین دلیل کوهن<sup>۱</sup> (۱۹۸۸) معتقد است که مقادیر  $R^2 \geq 0.50$  (یعنی  $R^2 \geq 0.25$ ) بیانگر ارتباط بسیار قوی بین متغیرهای مورد مطالعه است. در این مطالعه نیز  $R^2 = 0.310$  بود که حاکی از ارتباط چند متغیره قوی بین متغیرهای پیش‌بین و سازگاری و پیشرفت تحصیلی است. تحلیل

1. Cohen.

واریانس<sup>۱</sup> روی همین مدل نیز حاکی از معنی داری مدل کلی بود:  $P \leq 0.001$ ،  $F = 117 / 28$ . مقدار دوربین-واتسون نیز برابر با  $1 / 98$  است که بیان کننده استقلال متغیرها از یکدیگر می‌باشد.

همانطور که در جدول ۳ مشاهده می‌شود با توجه به مقادیر بتا سبک دلبستگی اجتنابی ( $\beta = -0.16$ )، سبک دلبستگی اضطرابی ( $\beta = -0.14$ )، دلبستگی ایمن ( $\beta = 0.23$ )، دلبستگی به مادر ( $\beta = 0.10$ )، دلبستگی به پدر ( $\beta = 0.15$ ) و دلبستگی به دوستان ( $\beta = 0.09$ )، به عنوان قوی ترین متغیرها برای پیش‌بینی سازگاری تحصیلی دانش‌آموzan می‌باشند. همچنین برای تعیین نقش سبک‌های دلبستگی در پیش‌بینی پیشرفت تحصیلی دانش‌آموzan خلاصه مدل رگرسیونی نیز نشان داده که حدود ۱۴ درصد از واریانس پیشرفت تحصیلی از طریق سبک‌های دلبستگی تبیین می‌شود ( $R^2 = 0.14$ ). با توجه به مقادیر بتا سبک دلبستگی ایمن ( $\beta = 0.17$ )، دلبستگی به پدر ( $\beta = 0.10$ )، دلبستگی به دوستان ( $\beta = 0.11$ )، به عنوان قوی ترین متغیرها برای پیش‌بینی پیشرفت تحصیلی دانش‌آموzan می‌باشند. نتایج مقادیر آماره تحمل برای همه متغیرهای پیش‌بین پژوهش از  $10\%$  بزرگتر و مقادیر آماره عامل افزایش واریانس نیز برای همه آن‌ها از  $10\%$  کوچکتر می‌باشد.

## بحث و نتیجه‌گیری

هدف از پژوهش حاضر پیش‌بینی سازگاری اجتماعی و پیشرفت تحصیلی دانش‌آموzan براساس سبک‌های دلبستگی به والدین بود. نتایج پژوهش حاضر نشان داد که بین سبک‌های دلبستگی اجتنابی و اضطرابی با سازگاری دانش‌آموzan رابطه منفی و معنی داری وجود دارد. به عبارت دیگر دانش‌آموzan که نمره بالاتر در سبک‌های دلبستگی اجتنابی و اضطرابی گرفتند در سازگاری نیز نمرات پایین تری گرفتند. همچنین نتایج ضریب همبستگی پیرسون نشان داد که بین سبک دلبستگی ایمن با سازگاری رابطه

1. Analysis of variance (ANOVA).

مشتب و معنی‌داری وجود دارد. نتیجه به دست آمده با پژوهش‌های (لت، دی و پریس، ۲۰۱۵؛ اوکید و جاناتون، ۲۰۱۸؛ بایندری و اورال، ۲۰۱۹) همسو می‌باشد.

در تبیین این یافته می‌توان گفت که دلبستگی ایمن پناهگاهی امن را برای کودک پایه‌ریزی می‌کند که با تکیه بر آن به کاوش می‌پردازد و بر چالش‌های محیط فائق می‌آید (بالبی، ۱۹۹۶). کودک، این احساس درونی امنیت را فته به محیط اجتماعی و به خصوص مدرسه می‌برد و از آن در راستای فرصت‌های آموزشی استفاده می‌کند. به این ترتیب از طریق همین مهارت‌ها و سبک‌های دلبستگی، فرد با چالش‌های مدرسه و تعارضات ناشی از آن مقابله می‌کند و می‌تواند از توان علمی خود بهره بیشتری گیرد و از لحاظ تحصیلی پیشرفت نماید (اینشورت، ۱۹۷۸؛ شارپ، ۲۰۰۴). دلبستگی، همچنین، جهانی قابل اعتماد را برای دانش‌آموزان به وجود می‌آورد و آنها به این باور می‌رسند که می‌توانند بر محیط خویش تأثیر بگذارند و آن را تحت کنترل خویش در آورند. نتایج بعضی مطالعات (شانکار سریواستاوا<sup>1</sup>، ۲۰۱۸ و صمدی کاشان، جعفری، محمودی، قاسم زاده، ۱۳۹۷ و آیتک، پیک و بوند<sup>2</sup>، ۲۰۱۹) نشان می‌دهد که کودکان دارای دلبستگی ایمن، می‌توانند در موقعیت‌های جدید راحت‌تر و زودتر با اطرافیان ارتباط برقرار کنند و خود را با شرایط جدید وفق دهند. این موضوع در دوران مدرسه محسوس‌تر است زیرا کودک بدون حضور والدین باید حلقه ارتباطی خوبی با دیگران برقرار کند و بتواند به نحو مطلوبی با همسالان تعامل کند. همچنین دلبستگی‌های اولیه، احساس تعلق کودک به مدرسه، مشارکت کردن در امور مدرسه، و تصمیم‌گیری‌های مربوط به نحوه آموزش و انجام تغییرات احتمالی، برقراری ارتباطات خاص با معلمان و کادر آموزشی را پیش‌بینی می‌کند (کاسیدی و شیور، ۲۰۰۸).

در مجموع، با توجه به نتایج این پژوهش می‌توان گفت که سبک دلبستگی و همچنین میزان سازگاری دانش‌آموزان با شرایط بحرانی مختلف زندگی، می‌تواند بر

1. Shankar Srivastava, P.

2. Aytac, B., Pike, A., Bond, R.

پیشرفت تحصیلی آنها تأثیرگذار باشد. این پژوهش ضرورت توجه خانواده‌ها به نوع تعامل مناسب با فرزندانشان و این که چگونه نیازهای دوران کودکی و سبکهای دلبستگی و سازگاری آنها می‌تواند باعث بروز یا عدم بروز مشکلات تحصیلی گردد را خاطرنشان می‌سازد. نتایج این پژوهش همچنین می‌تواند برای متخصصان مربوط به این حوزه و همچنین مسئولان آموزش و پرورش، کاربردهایی داشته باشد. روان‌شناسان و مشاوران می‌توانند با آموزش‌های مناسب به خانواده‌ها، زمینه بهبود در پیشرفت تحصیلی دانش‌آموزان را فراهم آورند. در تبیین این یافته، می‌توان گفت که سبک دلبستگی ایمن می‌تواند منجر به بازخورد مثبت و موفق در زمینه موفقیت شود و چون موفقیت تحصیلی یک برونداد اجتماعی ارزشمند است لذا بازخوردهای مثبت حاصل از سبک دلبستگی ایمن منجر به افزایش پیشرفت تحصیلی در فرد می‌گردد. از طرف دیگر، این احتمال وجود دارد که دانش‌آموزان با سبک دلبستگی ایمن به دلیل برخورداری از مهارت‌های ذهنی بیشتر از مهارت‌های بیشتری نیز در حل مسئله برخوردار باشند. به اعتقاد بالبی سبک دلبستگی ایمن با سلامت جسمانی، روان‌شناختی، عملکرد بھینه اجتماعی و ارتباطات مطلوب خانوادگی رابطه دارد (بالبی، ۲۰۰۵). دانش‌آموز سازگار همچنین با توجه به ویژگی‌هایی از جمله داشتن انتظار از خویشتن در محدوده امکانات و توانایی‌ها، شناسایی اهداف زندگی و رویکرد واقع‌بینانه نسبت به آنها، اهداف تحصیلی مناسب و در حد توان خود را انتخاب می‌کند و نهایت تلاش خود را جهت رسیدن به این اهداف به کار می‌گیرد و در نتیجه پیشرفت‌های تحصیلی به دست می‌آورد (آقایوسفی و همکاران، ۱۳۹۴).

همچنین نتایج ضریب همبستگی پیرسون نشان داد که بین سبک دلبستگی با پیشرفت تحصیلی رابطه مثبت و معنی‌داری وجود دارد. نتیجه به دست آمده با پژوهش‌های (لت، دی و پریس، ۲۰۱۵؛ اوکید و جاناتون، ۲۰۱۸؛ بایندری و اورال، ۲۰۱۹) همسو می‌باشد.

سبک دلبستگی ایمن یا نایمن در نحوه برخورد با رویدادهای مدرسه و عملکرد تحصیلی فرد مؤثر است. در توجیه این یافته‌ها باید چنین ذکر کرد که کودکان و نوجوانانی که قواعد اجتماعی گروه همسالان را به خوبی یاد می‌گیرند و نیز روابط قوی و مستحکمی با اعضای خانواده و اجتماع برقرار می‌کنند، به احتمال زیاد، سطح بالایی از سبک‌های دلبستگی ایمن را از خود بروز خواهند داد؛ دانش‌آموزانی که به خوبی سازگاری را به دست می‌آورند و از نظر اجتماعی رفتارهای مطلوب تری از خود نشان می‌دهند، مفهوم مثبت تری از خود دارند و محدودیت‌ها و توانایی‌های خود را به شیوه صحیح تری ارزیابی، درک و پذیرش می‌کنند و این خود باعث ارتقای پیشرفت تحصیلی این دانش‌آموزان می‌گردد (اوکید و جاناتون، ۲۰۱۸). از آنجا که سازگاری، هم شامل فرایند انطباق فرد با شرایط موجود و هم شامل فرایند تغییر محیط برای انطباق با نیازهای فردی است، فرد را قادر می‌سازد تا از راه اصلاح محیط یا رفتار خویش به ایجاد تعادل بین خود و محیط پردازد و این موجب کاهش تنش‌های واردہ از سوی محیط بر فرد می‌شود. کاهش تنش باعث می‌شود که دانش‌آموز با آرامش بیشتر به تکالیف درسی خود پرداخته و پیشرفت تحصیلی بهتری را داشته باشد (آقایوسفی و همکاران، ۱۳۹۴).

در تبیین دیگر رابطه سبک‌های دلبستگی و پیشرفت تحصیلی می‌توان گفت که سبک‌های دلبستگی می‌توانند در پیشرفت تحصیلی دانش‌آموزان نقش مهمی داشته باشند. دلبستگی ایمن موجب اعتماد و خود باوری در فرد می‌شود و می‌تواند محیط زندگی خود را تجربه کند و برآن تسلط پیدا کند، این باور در کودک شکل می‌گیرد و اولین روزهای مدرسه تجربه‌های استقلال و عدم حضور والدین را کسب می‌کند و می‌تواند تعامل با دیگران را احساس کند. بنا براین دلبستگی ایمن کودک تعیین کننده شیوه مشارکت در فعالیت‌های مدرسه همراه با احساس آرامش بدون اضطراب و توانایی برقراری ارتباط با معلمین برای حل مسائل آموزشی خود است. و در همین راستا

یافته‌های این پژوهش نشان می‌دهد که دلبستگی به مادر و دلبستگی به پدر و دوستان با سازگاری اجتماعی رابطه مثبت و معناداری دارد، نتیجه یافته‌های این پژوهش با مطالعات، بشارت، چباری، سعادتی (۱۳۹۵)، قدمی (۱۳۹۳)، آقا یوسفی و همکاران (۱۳۹۴) همسو است.

باتوجه به نتایج بدست آمده می‌توان گفت این پژوهش گامی در جهت گسترش مبانی علمی است و نقش سبک‌های دلبستگی خانواده‌ها در سازگاری اجتماعی و پیشرفت تحصیلی فرزندان را مشخص می‌کند. این پژوهش با مطالعه روابط میان سبک‌های دلبستگی با سازگاری اجتماعی و پیشرفت تحصیلی دانش‌آموzan می‌تواند اطلاعات خوبی در زمینه‌های روان‌شناسی برای والدین و کارکنان تعلیم و تربیت ایجاد کند. نقش مهم دوران اولیه زندگی کودک در شکل‌گیری رفتار و شخصیت وابسته ایمن و ناایمن او را در تمام دوران زندگیش مشخص می‌کند و نشان می‌دهد که دلبستگی ایمن یکی از پیش‌بینی کننده‌های قوی برای دو متغیر سازگاری اجتماعی و پیشرفت تحصیلی است. والدین باید تلاش کنند که کودکان دلبسته ایمن تربیت کنند، تا در دوران نوجوانی و بزرگسالی عملکرد بهتری داشته باشند. از طرفی یافته‌های این پژوهش می‌تواند در جهت آگاهی والدین، مریبان و دست اندر کاران تعلیم و تربیت ثمر بخش باشد و در حوزه درمان روان‌شناسان و مشاوران از طریق آموزش به والدین امکان افزایش سازگاری و پیشرفت تحصیلی را در دانش‌آموzan فراهم کنند. از والدین، مریبان و مسئولان آموزش و پرورش انتظار می‌رود به تعامل سازنده خانوادها با فرزندان توجه شود. بنا براین تأمین نیازهای دوران کودکی از طریق خانواده و کیفیت روابط والد- کودک، تجربه دلبستگی ایمن خودباوری مثبت را پی‌یریزی می‌کند و به این ترتیب موفقیت‌های سازگاری اجتماعی و تحصیلی حاصل می‌شود.

از جمله محدودیتهای این پژوهش، نمونه مورد مطالعه است. نمونه شامل دانش‌آموzan دبیرستان‌های خرم آباد، بروجرد، الیگودرز، کوهدشت، و پلدختر است و با

توجه به تفاوتهای فرهنگی، اجتماعی و اقتصادی دانش‌آموزان مناطق مختلف استان لرستان و همچنین تفاوت بین این منطقه با سایر شهرهای کشور، در تعمیم نتایج این پژوهش به دانش‌آموزان مناطق سایر شهرهای کشور، باید احتیاط نمود. به علاوه، شرکت کنندگان این پژوهش، در مقطع متوسطه اول و دوم مشغول به تحصیل بودند، بنابراین تعمیم نتایج به دانش‌آموزان دیگر مقاطعه باید با احتیاط صورت گیرد. عدم کنترل متغیرهای مداخله کننده از جمله وضعیت اقتصادی دانش‌آموزان و همچنین استفاده از پرسشنامه به عنوان ابزار پژوهش از دیگر محدودیت‌های پژوهش حاضر است که پیشنهاد می‌گردد در مطالعات آتی به آنها پرداخته شود. همچنین پیشنهاد می‌شود که پژوهش‌های مداخله‌ای در مورد شیوه‌های افزایش سازگاری و بهبود در سبک دلبستگی دانش‌آموزان صورت گیرد.

### ملاحظات اخلاقی پژوهش

تمامی شرکت‌کنندگان برای شرکت در پژوهش رضایت شفاهی خود را اعلام نمودند و اطمینان لازم در مورد محترمانگی اطلاعات به آنها داده شده است.

### سهم نویسنده‌گان

نویسنده مسئول تمامی مراحل فرایند پژوهشی را به تنها یی مدیریت نموده و مسئول نگارش مقاله است. بله

### حمایت مالی

این مقاله با عنوان «پیش‌بینی سازگاری اجتماعی و پیشرفت تحصیلی دانش‌آموزان براساس سبکهای دلبستگی به والدین» است و از هیچ مؤسسه‌ای حمایت مالی دریافت نکرده است.

## تعارض منافع

یافته‌های این مطالعه هیچ‌گونه تضاد با منافع شخصی یا سازمانی ندارد.

## قدرتانی

از کارکنان اداره فناوری و مدیران دبیران و دانش آموزان استان لرستان که در انجام این پژوهش ما را یاری کردند سپاسگزاری می‌گردد.

## منابع

- احمدی، پ. (۱۳۹۴). بررسی مقایسه‌ای روابط ساختاری بین خودکارآمدی تحصیلی، هویت تحصیلی، هوش هیجانی با عملکرد تحصیلی در دانش آموزان دختر مدارس عادی و تیزهوش پایه اول دبیرستان‌های تبریز در سال تحصیلی ۹۴-۹۳. پایان‌نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه ارومیه.
- امانی، ر، اعتمادی، ع، فاتحی زاده، م، بهرامی، ف، وهماکران (۱۳۹۱). رابطه میان سبک‌های دلستگی و سازگاری اجتماعی. نشریه دانشور رفتار، ۱۹، ۶، ۱۵-۲۶.
- آتش روز، ب، پاکدامن، ش، عسکری، ع، (۱۳۸۷). ارتبات بین پنج رگه شخصیتی و پیشرفت تحصیلی، فصلنامه روان‌شناسی ایران، ۴، ۱۶.
- آقایوسفی، ع، سراوانی، ش، زراعتی، ر، رازقی، ف، ا، پورعبدل، س. (۱۳۹۴). پیش‌بینی عملکرد تحصیلی دانش آموزان براساس سبک‌های دلستگی و سطوح مختلف سازگاری . مجله روانپژوهشی و روان‌شناسی پالینی ایران، ۲۱، (۴)، ۳۰۸-۳۱۶.
- آقایوسفی، ع، سراوانی، ش، زراعتی، ر، رازقی، ف و پورعبدل س، (۱۳۹۴). پیش‌بینی عملکرد تحصیلی دانش آموزان براساس سبک‌های دلستگی و سطوح مختلف سازگاری . مجله روانپژوهشی و روان‌شناسی پالینی ایران، ۲۱، (۴)، ۳۰۸-۳۱۶.
- انصارالحسینی، عابدی، نیلفروشان (۱۳۹۹). بررسی تأثیر مشاوره‌ی انطباق پذیری شغلی بر اشتیاق تحصیلی در دانش آموزان، فصلنامه علمی پژوهشی مشاوره انجمن مشاوره ایران جلد ۱۹، شماره ۷۸، پاییز ۱۳۹۹.
- بشرارت، م، جباری، آ، سعادتی، م، (۱۳۹۵). پیش‌بینی شاخص‌های دلستگی فرزندان براساس شاخص‌های دلستگی والدین، مطالعه بین نسلی، فصلنامه روان‌شناسی تحولی روان‌شناسان ایران، ۱۳، ۴۹، ۱۳، ۱۳۹۵.
- بشرارت، م، (۱۳۷۹). ساخت و هنجاریابی مقیاس دلستگی بزرگسالان (گزارش طرح پژوهشی)، دانشکده روان‌شناسی و علوم تربیتی دانشگاه تهران.
- بشرارت، م؛ گلی نژاد، م، احمدی، ع، (۱۳۸۲). بررسی رابطه سبک‌های دلستگی و مشکلات بین شخصی. مجله روانپژوهشی و روان‌شناسی پالینی ایران، ۸، (۴)، ۷۴-۸۱.

پارسا، ن، احمدپنا، م، پارسا، پ، و قلعه ایها، ع، (۱۳۹۲). بررسی ارتباط روابط عاطفی بین والدین و فرزندان با سازگاری تحصیلی دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی همدان. مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی ایلام، ۲۲، ۹۵-۸۳.

پاکدامن، ش، (۱۳۸۳)، بررسی ارتباط بین دلستگی و جامعه طلبی در نوجوانان. مجله علوم روان‌شناسی ۹، ۴۷ . ۳۲۵

توزنه‌جانی، ح، صدیقی، ک، نجات، ح، کمال پور، ن، (۱۳۸۶). اثربخشی نسبی آموزش‌های شناختی-رفتاری عزت نفس بر سازگاری اجتماعی دانش‌آموزان، مجله پژوهش در برنامه ریزی درسی، ۲۱، ۱۶-۱۴، ۵۶.

راه پیماء، س، شیخ‌الاسلامی، ر، (۱۳۹۵) نقش واسطه‌ای هویت معنوی در رابطه بین دلستگی به والدین و همسالان با تاب آوری، فصلنامه روان‌شناسی معاصر ۱۱، ۱، ۶۷-۴.

زارع مهرجردی، ف، سمیعی، ف، عابدی، م، (۱۳۹۷) تأثیر مشاوره پویا یی اجتماعی بر هویت شغلی دانشجویان، پژوهش‌های مشاوره، ۱۷، ۶۸، ۱۲۹۷.

سامانی، سیامک (۱۳۸۵). مقایسه میزان دلستگی به پدر و مادر و دوستان در گروهی از دانش‌آموزان مقطع راهنمایی شهر شیراز، مجله علوم اجتماعی و انسانی دانشگاه شیراز، ۴۹، ۱۱۲-۹۹.

شجاع الدینی، ع، عزیزی س، (۱۳۹۷). ارتباط سبک‌های دلستگی و سازگاری اجتماعی، عاطفی زندانیان بر اساس مدت تحمل حبس، پنجمین کنفرانس بین‌المللی روان‌شناسی، علوم تربیتی و سبک زندگی.

صبیری، م؛ خوشبخت، ف و گلزار، ح، (۱۳۹۳). رابطه سبک‌های دلستگی و سازگاری اجتماعی: نقش واسطه‌ای هوش هیجانی، روان‌شناسی تحولی، روان‌شناسی ایرانی، ۱۱، ۱۸۱-۱۹۴.

صمدی کاشان، س، جعفری، ف، محمود پورع، قاسم زاده، س، (۱۳۹۷) پیش‌بینی گرایش به طلاق و احساس تنها‌ی برا ساس سبک‌های دلستگی با توجه به نقش میانجی گری خود متمازیزاسی، مجله پژوهش‌های مشاوره، ۱۷، ۶۸، ۱۳۹۷.

عطاری، ی؛ شهنه‌ی بیلاق، م؛ کوچکی، م و بشلیده، ک (۱۳۸۴). بررسی تأثیر آموزش گروهی مهارت‌های اجتماعی در سازش یافتنگی فردی- اجتماعی نوجوانان برهکار در شهرستان گنبد کاووس، مجله علوم تربیتی و روان‌شناسی، ۱۲ (۲۱)، ۴۶-۲۵.

فرهادی، م، محققی، ح، نسائی مقدم، ب، (۱۳۹۹)، رابطه بین سبک‌های دلستگی با مشکلات بین شخصی دانشجویان، نقش میانجی هوش هیجانی، مجله علوم پژوهشی رازی، ۲۷، ۹۹، ۲۷.

قدمی، م، (۱۳۹۳)، بررسی رابطه سبک‌های دلستگی با عملکرد تحصیلی دانش‌آموزان دوره متوسطه شهر تهران، فصلنامه خانواده پژوهش، ۲۱

قربانیان، ا، تقی پور، ا، موسوی، پ، حبیبی، م، (۱۳۹۴). سازگاری اجتماعی و عملکرد تحصیلی در کودکان دختر با دلستگی ایمن و نایمن دانش‌آموزان ابتدایی شهر تهران، فصلنامه خانواده و پژوهش شماره ۳۲.

کدیور، پ؛ تنها، ز و فرزاد، و، (۱۳۹۱). رابطه باورهای معرفت‌شناسی، رویکرد یادگیری و تفکر تاملی با پیشرفت تحصیلی. مجله روان‌شناسی، ۱۶ (۳)، ۲۶۵-۲۵۱.

- کریمی، م، فاطمی عقدان، (۱۳۹۷). رابطه کیفیت تعامل والد فرزندی با گرایش به تفکرانتقادی و مؤلفه‌های سلامت روان در دانش آموزان دخترنوجوان، مجله پژوهش‌های مشاوره، ۱۷، ۶۸.
- محمودی، ه، (۱۳۹۸). رابطه سبک‌های دلبستگی و گرایش به خودکشی با نقش تعدیل کننده خود انتقادی و وابستگی در دانشجویان،
- مهبد، م، فولاد چنگ، م، (۱۳۹۱). نقش دلبستگی به والدین در پیشرفت تحصیلی با واسطه گری خود کارآمدی. روان‌شناسی کاربردی، ۲، ۶، ۱۵۲-۸۸.
- موسوی، ر، فاطمی، ف، شانازی، ی، (۱۳۹۹). رابطه بین تحمل ناکامی و انگیزه تایید با سازگاری عاطفی دانش آموزان دختر، مجله علمی پژوهشی مشاوره، ۱۹، (۷۳)، ۱۳۹۹.
- میرهاشمی، م، نیکخوا، م، (۱۳۸۶). سبک‌های دلبستگی و محرومیت‌های ارتباطی. اندیشه و رفتار در روان‌شناسی بالینی (اندیشه و رفتار)، ۲، (۵)، ۷۵-۸۸.
- نظامی، ل، آزموده، م، (۱۳۹۸). پیش‌بینی سازگاری اجتماعی براساس طرح واره‌های فرزند پروری و سبک‌های دلبستگی والد- فرزند در دختران نوجوان دانش آموز شهر تبریز، مجله زن و مطالعه خانواده، ۴۳، ۹۸، ۱۴۵-۱۴۵.
- نظری شاکر، ح؛ فتح تبار فیروزجایی، ک. و کرامتی، م. ر. (۱۳۹۰). بررسی رابطه بین عادت‌های مطالعه و خودکارآمدی تحصیلی با عملکرد تحصیلی دانش آموزان پایه سوم راهنمایی شهرستان بابل. فصلنامه علوم تربیتی، ۱۵، (۱۳)، ۵۹-۷۱.
- نقش، ز؛ رمضانی خمسی، ز؛ افضلی، ل، افکاری شهرستانی، ر، (۱۳۹۸) وضعیت اجتماعی - اقتصادی، تاب آوری و عملکرد تحصیلی: کاربرد مدل یابی معادلات ساختاری چند سطحی، مجله پژوهش‌های مشاوره، ۱۸، ۶۹، ۱۳۹۸.
- نوروزی، و، واسدی، س. (۱۳۹۸). نقش بهزیستی روان‌شناختی والدین و تعاملات والد - فرزند در تبیین سازش یافتنگی اجتماعی دانش آموزان نوجوان. دو فصلنامه روان‌شناسی معاصر، ۱۳، (۲)، ۱۴۸-۱۴۰.
- یار محمدی، ا، شرفی راد، ح، (۱۳۹۰). تحلیل رابطه بین هوش هیجانی و سازگاری اجتماعی در نوجوانان مقابله پژوهشی جامعه‌شناسی کاربردی، ۲۲، ۴۴، ۱۳۹۰.

- Zimmerman P. Attachment representations and characteristics of friendship relations during adolescence. *J Exp Child Psychol.* 2004; 88:83-101
- Ainsworth, M. D. S., Blehar, M. C., Waters, E., & Wall, S. N. (2015). *Patterns of attachment: A psychological study of the strange situation*. Psychology Press.
- Allen, B., Timmer, S.G., & Urquiza, A. J. (2014). Parent- child interaction therapy as an attachment- based intervention: Theoretical rationale and pilot data with adopted children. *Children and Youth Services Review*, 47(3), 334-341.
- Aytac, B., Pike, A., Bond, R. (2019). Parenting and child adjustment: a comparison of Turkish and English families. *Journal of Family Studies*. 25(3), 26786.

- Baeten, M., Dochy, F., Struyven, K. (2013). "The effects of different learning environments on students' motivation for learning and their achievement". *British Journal of Educational Psychology*, 83(3), 484-501.
- Baku, F. (2012). Perceived Foster Security, Self-Study and School Performance in language fluency. *Journal of Children and Family Studies*, 21, 992-1002.
- Bayındır, D., & Ural, O. (2019). The Investigation of Self-Regulation Skills of Preschoolers According to Their Attachment Styles to Their Mothers and Maternal Parenting Behaviors.
- Bayrami M, Keshavarzi S. Prediction of homesickness changes from attachment styles and peer relationship. *JPA*s. 2015;22(2):137-52. Persian
- Bernardon, S., Babb, K. A, Hakim-Larson, J., and Gragg, M. (2011). Loneliness, attachment, and the perception and use of social support in university students. *Canadian Journal of Behavioural Science*, 43 (1), 40 –51
- Bowlby, J (1980). Attachment and loss: Vol.3. loss. New York: basic books.-
- Bowlby, J. (1973). Attachment and loss: Vol.2. Separation, anxiety and anger. New York: basic books.
- Bowlby, J. (2005). A secure base: *Clinical applications of attachment theory* (Vol. 393). Taylor and Francis.
- Cassidy, J., Jones, J., & Shaver, P.R. (2013). Contributions of attachment theory and research: A framework for future research, translation and policy. *Development and Psychopathology*, 25, 1415-1434.
- Cassidy, J., Jones, J., Shaver, P. R. (2008). Handbook of attachment: theory, research, and Chen J-C, Silverthorne C. The impact of locus of control on job stress, job performance and job satisfaction in Taiwan. *Leadership & Organization Development Journal*. 29 (7), 572-82.
- Cassidy, J., Shaver, P. R. (2008). Handbook of attachment: theory, research, and clinical applications. New York: Guilford Press.
- Cherry, K.(2020). The Different Types of Attachment Styles *Childhood Research Quarterly*, 28(1): 123-133
- Chung K, Choi E. (2014). Attachment styles and mother's well-being among mothers of preschool children in Korea: The mediating role of marital satisfaction. *Personality and Individual Differences*, 69, 135-139.
- Clarissa, L, Gregory, F, Brianna, B, Emmanuel,S, Ihno,L, Katrin, S, Antonio, P, James,G, Hans,S,(2020). Defense mechanism is predicted by attachment and mediates the maladaptive influence of insecure attachment on adolescent mental health, *Current Psychology* volume 39,1388–1396.
- De Andrade, L., and Pedruzzi, P. F. (2020). Development of The Workplace Attachment Scale (WAtS 12). *Ciencias Psicológicas* July-December, 14(2), e-2298.
- Elam, K. K., Sandler, I, Wolchik, S. A., Tein, J. Y., Rogers, A. (2019). Latent profiles of post-divorce parenting time, conflict, and quality: Children's adjustment associations. *Journal of Family Psychology*. 33(5), 499–510.
- Eun Sun, S., Byoung Mo, P. (2016). "Health behaviors and academic performance among korean adolescents". *Asian Nursing Research*, 10, 123-127.

- Eze, T. I., Ezenwafor, J. I. and Molokwu, L. I. (2015). Effect of meta-learning teaching method on the academic performance of building trades students in technical colleges in South-east Nigeria Department of Vocational Education, Nnamdi Azikiwe University, Awka, Anambra State, Nigeria. *Psychology*, 24 (2015), 1, 27-50.
- Girme, Y. U., Jones, R. E., Fleck, C., Simpson, J. A., & Overall, N. C. (2021). Infants' attachment insecurity predicts attachment-relevant emotion regulation strategies in adulthood. *Emotion*, 21(2), 260–272.  
<https://doi.org/10.1037/emo0000721>
- Grajewski, P., Dragan, M. (2020). Adverse childhood experiences, dissociation, and anxious attachment style as risk factors of gaming disorder. *Addictive Behaviors Reports*, 11 (2020), 100269.
- Grossmann, K., Grossmann, K.E., Kindler, L., & Zimmermann, P. (2008). A wider view of attachment and exploration: The influence of mothers and fathers on the development of psychological security from infancy to young adulthood. In J.Cassidy & P. R. Shaver (Eds.), *Handbook of attachment: Theory, research, and clinical applications*. 2nd Ed., *Chapter 36 (pp. 857-879)*. New York: *Guildford Press*.
- Jenaabadi, H., & Jalali.
- Hall, G. E., & DiPerna, J. C. (2017). Childhood social skills as predictors of middle school academic adjustment. *The Journal of Early Adolescence*, 37(6), 825-851.
- Hall, G. E., & DiPerna, J. C. (2017). Childhood social skills as predictors of middle school academic adjustment. *The Journal of Early Adolescence*, 37(6), 825-851.
- Heydarpour, F., Siahkamari, R., Heidarisharaf, P., Ziapour, A., Dehghan, F. (2018), Relationship between Attachment Styles and Parenting Styles with Self-Esteem in Dyslexic Children of Kermanshah City, Iran. *International Journal of Pediatrics*, 6(12), 8745-55.
- Holmes, J. (2014). *The search for the secure base: Attachment theory and psychotherapy*. Routledge.
- Hoseini-Hoseinabad,S., Ghobari-Banab,B., Mashayekh, M., Noorali,, Farrokhi,, Sheyda Sodagar, (2019).The Mediating Role of Insecure Attachment Styles between Early Experienced Violence and Marital Adjustment in Women, Int J Behav Sci. 2019; 13(2): 79-85.
- Karakis, O. (2013). "University preparatory class students study skills", *ProcediaSocial and Behavioral Sciences*, 106, 3195-3209.
- Kim, J. I.; Schallert, D. L. and Kim, M. (2010); "An integrative cultural view of achievement motivation: Parental and classroom predictors of children's goal orientations when learning mathematics in Korea". *Journal of Educational Psychology*, 102(2), 418.
- Kong, SS., Kang,DR., Oh, M.J., Kim,NH., (2017).Attachment insecurity as a mediator of the relationship between childhood trauma and adult dissociation. the Official *Journal of the International Society for the Study of Dissociation*, 30 June 2017, 19 (2): 214-231.
- Laible, D. J., Carlo, G., Raffaelli, M. (2000). The differential relations of parent and peer attachment to adolescent adjustment. *J Youth Adolesc* 29, 45-59.

- Lavin, D. E. (1965). The prediction of academic performance. Russel Sage Found.
- Leiter, M. P., Day, A., Price, L. (2015). Attachment styles at work: *Measurement, collegial relationships, and burnout*. *Burnout Res*, 2(1), 25-35.
- Main, M., & Solomon, J. (1990). Procedures for identifying infants as disorganized/disoriented during the Ainsworth Strange Situation. In M.T. Greenberg, D. Cicchetti & E.M. Cummings (Eds.), *Attachment in the Preschool Years* (pp.121–160). Chicago, University of Chicago Press.
- Maltais, Christine. Duchesner, Stephane. Ratelle, Catherine F. & Feng, Bei (2015). Attachment to The Mother and Achievement Goal Orientations at the Beginning of Middle School: the mediating role of academic competence and anxiety. *Journal of Learning and Individual Differences*. Vol 39, pp: 39-
- Maximo, S. I., & Carranza, J. S. (2016). Parental attachment and love language as determinants of resilience among graduating university students. *Sage Open*, 6, 1-12
- Meera, K., Dustin, N. (2013). “Self-efficacy and academic achievement: Why do implicit beliefs, goals and effort regulation matter”. *Journal of School Psychology*, 31, 67-72.
- Meifen, W,(2010). Adlult Attachment, Dependence, Self-Criticism, and Depressive Symptoms: A Test of a Mediational Mode.*Journal of Personality* 78(4):1135-62
- Moullin, S., Waldfogel J., & Washbrook E. (2014).Baby bonds: Parenting, attachment and a secure base for children. London, UK: The Sutton Trust.
- Mugambi, P. & Gitonga, C. (2015).Adolescent awareness of the psychosocial risk factors for depression in selected secondary schools in Nairobi-Kenya. *Journal of Education and social Research*, 5(3), 191-200.
- Naderi, S., Bagheri, M., Dorre –kordi, A., Sardooyi, A. (2014). The relationship between maternal attachment styles with Compatibility of students according to the educational level of parents. *Pers Indiv Differ*, 3(5), 105-23.
- Ogelman, H. G., & Seven, S. (2012). Investigating preschool children's attachment styles and peer relationships .*Procedia – Social and Behavioral Sciences*, 47, 765 – 770.
- Ogide, E. I., Jonathan, O. N. (2018). Father-Child Attachment Styles, Social and Emotional Loneliness as Predictors of Basic Science and Technology Subject Academic Achievement in Rivers State Nigeria. *World Journal of Research and Review (WJRR)*, 6 (3), 88-92.
- Orgun, F., Karaoz, B. (2013). “Epistemological beliefs and the self-efficacy scale in nursing students”. *Nurse Education Today*, 34(6), 37-40.
- Pinquart, M. (2017). Associations of parenting dimensions and styles with externalizing problems of children and adolescents: an updated meta-analysis. *Developmental psychology*. 53(5), 845-873.
- Pinquart, M. (2017). Associations of parenting dimensions and styles with externalizing problems of children and adolescents: an updated meta-analysis. *Developmental psychology*. 53(5), 845-873.
- Ramblrltch, A. (2018). A social justice approach to providing academic writing support. *Educational Research for Social Change*, 7(1), 46-50.

- Rodríguez-Meirinhos, A., Vansteenkiste, M., Soenens, B., Oliva, A., Brenning, K., Antolín-Suárez, L. (2019). When is Parental Monitoring Effective? A Person-centered Analysis of the Role of Autonomy-supportive and Psychologically Controlling Parenting in Referred and Non-Referred Adolescents. *Journal of youth and Adolescence*, 29, 1-7.
- Sager, J. C. (2015). The Relationship Between Academic and Psychological Help Seeking and Attachment Styles. Senior Theses, TrinityCollege, Hartford, CT.
- Sanja,s. Tamara, M, Jasmina, J.(2015).Contribution of parental attachment and involvement to the academic, emotional and social adjustment to college.
- Shankar Srivastava, P. )2018). Social adjustment problems of school going academic achievers . International Journal of Academic Research and Development, 3(1), 164-166.
- Sharpe K. (2004). Parental influence on the development of children 2004. Available from: <https://people.creighton>.
- Stroebe, M., Schut, H., Stroebe, W. (2006). Who benefits from disclosure? Exploration of attachment style differences in the effects of expressing emotions. *Clinical Psychology Review*, 26 (1), 66-85.
- Tagay, O, & Karataş, Z .(2012). An Investigation of Attachment Styles of College Students. *Procedia – Social and Behavioral Sciences*, 47 . 745 – 750.
- Taheri, M,Hasani, J,Jamalooei, R, Mansour, T, (2019). Attachment styles and emotional intelligence components:the predictors of health dimensions, *Journal of Research & Health Social Development & Health Promotion Research Center*,2019,9, 82- 89.
- Tamara, M, Jasmina, J, Sanja, S, (2015), attachment and participation Scientific, emotional and social adaptation to college,Department of Psychology, Faculty of Humanities and Social Sciences, University of Rijeka, Croatia, Experimental Scientific Paper, ISSN 2350-5141.
- Vedel, A., Thomsen, D. K., Larsen, L. (2015). Personality, academic majors and performance: Revealing complex patterns. *Personality and Individual Differences*, 85(0), 69-76.
- Wang, M. T. & Holcombe, R. (2010). Adolescents' perceptions of classroom environment, school engagement, and academic achievement. *American Educational Research Journal*, 47 (3), 633–662.
- Yoo Rha, H, Jae Sun,P,(2012). Impact of attachment, temperament and parenting on human development, Published online Published online.

