

تبیین الگوی مفهومی همبسته‌های تربیتی-تحصیلی حمایت اجتماعی: کاربست سنتز پژوهشی در بررسی شواهد ایران و جهان

سید مهدی سرکشیکیان^{۱*}، خدیجه والاپی صمد^۲، فاطمه سادات دریاباری^۳، زهرا جامه بزرگ^۴

پذیرش نهایی: ۱۴۰۳/۰۲/۰۲

تاریخ دریافت: ۱۴۰۱/۰۲/۱۷

چکیده

حمایت‌های اجتماعی با در اختیار گذاشتن منابع لازم روانی-اجتماعی، افراد را در مواجه با شرایط تنیدگی زا یاری می‌رساند. از این رو موقعیت‌ها و فرآیندهای تربیتی و تحصیلی از این امر مستثنی نیستند. در این پژوهش مدل کیفی همبسته‌های تربیتی-تحصیلی حمایت اجتماعی در شواهد ایران و جهان تبیین می‌گردد. نوع مطالعه کاربردی و کیفی بود و از روش سنتز پژوهشی و تکنیک فراترکیب استفاده شد. حوزه بررسی مقالات پژوهشی بین سال‌های ۱۳۹۳ تا ۱۴۰۰ برای تحقیقات خارجی و ۲۰۲۲ تا ۲۰۱۵ برای تحقیقات داخلی بود. با استفاده از نگرش یکپارچه‌سازی و مدل سندلوسکی و باروسو (۲۰۰۷) ۹۰ مقاله انتخاب شد. کدگذاری‌ها به شکل تحلیل Maxqda2018 صورت گرفت. یافته‌ها در قالب مقولات، مفاهیم و کدها تحلیل و پیاده‌سازی شد. نتایج نشان داد همبسته‌های تربیتی-هیجانی شامل (مؤلفه‌های عاطفی معطوف به تحصیل با دو مفهوم هیجانات مثبت و منفی)، تربیتی-شناختی شامل (مؤلفه‌های بینشی-ادرانی معطوف به تحصیل با دو مفهوم باورهای معطوف به خود و باورها در مورد فرآیند یادگیری)، تربیتی-رفتاری (مؤلفه‌های عملکردی معطوف به تحصیل)، تربیتی-روانی شامل (مؤلفه‌های روانشناختی معطوف به تحصیل با دو مفهوم کاهش آسیب‌های روانشناختی و ارتقای عملکرد روانی)، تربیتی-موقعیتی شامل (مؤلفه‌های وضعیتی مدرسه و معطوف به تحصیل)، و تربیتی-شغلی شامل (مؤلفه‌های روانی-سازمانی معلمان) همبسته‌های مرتبط با اثر حمایت اجتماعی در فرآیندهای تربیتی-تحصیلی در شواهد تجربی داخلی و خارجی بود. نتیجه گیری: با توجه به یافته‌های به دست آمده توجه و پرداختن به مقوله حمایت اجتماعی و لزوم سرمایه‌گذاری‌های آموزشی و مادی از طریق سازوکارهای تربیتی و قانونی جهت افزایش مؤلفه‌های مرتبط با تربیت که شامل ابعاد هیجانی، شناختی، رفتاری، روانشناختی، موقعیتی و وضعیت معلمان می‌باشد ضروری به نظر می‌رسد.

واژگان کلیدی: حمایت اجتماعی، همبسته‌های تحصیلی، فرآیندهای تربیتی، یادگیری، معلمان.

۱. دکتری تخصصی، گروه روانشناسی تربیتی، واحد رودهن، دانشگاه آزاد اسلامی، رودهن، ایران.

* (نویسنده مسئول). mehdikiyan110@gmail.com

۲. کارشناس ارشد روانشناسی بالینی، گروه روانشناسی بالینی، واحد علوم پزشکی قم، دانشگاه آزاد اسلامی، قم، ایران.

۳. کارشناس ارشد روانشناسی بالینی، گروه روانشناسی بالینی، واحد علوم پزشکی قم، دانشگاه آزاد اسلامی، قم، ایران.

۴. دانشیار، گروه تکنولوژی آموزشی، دانشکده روانشناسی و علوم تربیتی، دانشگاه علامه طباطبائی، تهران، ایران.

مقدمه

حمایت اجتماعی^۱ تأثیرات عمیقی بر پیامدهای آموزشی دارد و اهمیت در نظر گرفتن عوامل محافظتی روانی-اجتماعی آن را که ممکن است نابرابری‌های تربیتی و روانی را کاهش دهد برجسته می‌کند (بایرد و همکاران^۲). حمایت اجتماعی به صورت احساس تعلق داشتن، پذیرفته شدن و مورد محبت، عشق قرار گرفتن بیان و تشریح می‌شود (مانا و همکاران^۳). واکنش‌های فرد به مشکلات زندگی فردی و آموزشی و تنبیدگی‌ها تحت تاثیر حمایت اجتماعی تغییر می‌کند به عبارت دیگر مشکلات روانی ناشی از مشکلات در حضور حمایت اجتماعی کاهش پیدا می‌کند (گلین^۴، ۲۰۲۰). به عبارت دیگر حمایت اجتماعی نوعی ارزیابی شناختی است که در آن فرد ادراک می‌کند که در مواجه با دشواری‌های زندگی خانواده، دوستان و افراد مهم به یاری او خواهند آمد (میترا^۵ و همکاران، ۲۰۲۳). همواره این مولفه به عنوان یک ضربه گیر در برابر فشارهای روانی و آموزشی مطرح بوده است (ویو^۶ و همکاران^۷). که به عنوان یکی از شیوه‌های هیجان نگر دارای کفايت زیادی بر کیفیت زندگی افراد در همه ابعاد است (گیو و همکاران^۸، ۲۰۲۲). و این حس را به فرد منتقل می‌کند در برابر چالش‌های موجود در زندگی تنها نخواهد بود (لی و همکاران^۹، ۲۰۲۱). حمایت اجتماعی به اقسام متفاوتی از یاری کردن شامل عاطفی^{۱۰}، ابزاری^{۱۱} و اطلاعاتی^{۱۲} که توسط دیگران تقسیم می‌شود (بران و همکاران^{۱۳}).

جایگاه حمایت اجتماعی از چند محور قابل تأمل است. اول اینکه ارگانیسم اجتماعی است و تعاملات بین فردی و اجتماعی به عنوان یکی از سازه‌های اصلی در بهبود و ارتقای زندگی فرد مطرح می‌باشد (بایرد و همکاران، ۲۰۲۲). علاوه بر این، به عنوان یک ساز و کار مطلوب و در دسترس می‌تواند در محورها و کارآزمایی‌های مداخله‌ای که برای ازدیاد سطح رفاه به خصوص رفاه روانی و تحصیلی کاربرد داشته باشد (گیو

1 .Social support

2 .Byrd et al

3 .Mana

4 .Gealin

5 .Mitra

6 .Wu

7 .Adeniyi, et al

8 .Guo

9 .Li

10. Emotional

11 .Instrumental

12 .Informational

13 .Brown et al

و همکاران، ۲۰۲۳). بر مبنای مدل اثر اصلی^۱، حمایت اجتماعی علیرغم وجود یا عدم وجود تنیدگی در زندگی بر بهزیستی افراد در حوزه های متفاوت فردی و تحصیلی تأثیر میگذارد (وارشاوسکی^۲ و همکاران، ۲۰۲۲). تحقیقات متعدد اثر حمایت اجتماعی را بر مولفه‌های گوناگون زندگی افراد بررسی کرده اند. از جمله نقش حمایت اجتماعی در بهبود زندگی فردی و کارآفرینی (میترا و همکاران، ۲۰۲۳)، اجتماعی (لی و همکاران، ۲۰۲۲)، روانشناسی (بران و همکاران، ۲۰۲۲)، سلامت (ویو و همکاران، ۲۰۲۳).

یکی از بسترها بسیار مهم و قابل تأمل در مورد اثربخشی حمایت اجتماعی در سطوح زندگی افراد مسائل مرتبط با حیطه تحصیل، یادگیری و نظام تربیتی آنهاست. در محیط‌های تحصیلی که از حمایت اجتماعی برخوردار نباشند میزان فرسودگی تحصیلی بیشتر مشاهده می‌شود (نوالچکار و همکاران^۳، ۲۰۱۹). کاهوس^۴ و همکاران (۲۰۲۳) در پژوهش خود نشان دادند دانش آموزانی که از حمایت اجتماعی بالاتری برخوردار بودند کیفیت زندگی بهتری را تجربه کردند. گان^۵ و همکاران (۲۰۲۳) نشان دادند که حمایت اجتماعی با تاب آوری و بهزیستی روانشناسی دانش آموزان رابطه دارد. یانگ^۶ و همکاران (۲۰۲۳) در پژوهش خود نشان دادند که حمایت اجتماعی باعث کاهش اهمال کاری و افزایش شفقت به خود می‌شود. راسترپو^۷ و همکاران (۲۰۲۳) نشان دادن افزایش حمایت اجتماعی با کاهش استرس تحصیلی و فرسودگی تحصیلی همراه است. گابرئیل پاسکیوت^۸ و همکاران (۲۰۲۳) در پژوهش خود نشان دادند که حمایت اجتماعی با کاهش اضطراب دانش آموزان همراه بوده است. سیو^۹ و همکاران (۲۰۲۳) در پژوهش خود نشان دادند که حمایت اجتماعی با افزایش ظرفیت روانشناسی و راهبردهای حل مسئله در ارتباط است. هی^{۱۰} و همکاران (۲۰۲۳) در پژوهش خود نشان دادند که حمایت اجتماعی با امید و کار آینده دانش آموزان در ارتباط است. لین و همکاران^{۱۱} (۲۰۲۰) در پژوهش خود نشان دادند که در میان دانشجویان چینی و آلمانی قدری شدن با

1 .Guo

2 .mediating model

3 .Warshawski

4 .Nunes el Achkar et al

5 .Cahuas

6 .Gan

7 .Yang

8 .Restrepo

9 .Gabarrell-Pascuet

10 .Siu

11 .He

12 .Lin et al

سطح پایین از حمایت اجتماعی همراه بود که این خود زمینه ساز کاهش سلامت روان می‌گردد. تیناژرو و همکاران^۱ (۲۰۲۰) نشان داده است مهم ترین عوامل اثربخش بر موفقیت تحصیلی افراد در بسترهاي يادگيري، افزایش روند و پيرفت تحصيلی، کاهش ريسك پريشاني هاي روانشناختي، کاهش افت تحصيلی و انصراف دانشجويان وابسته به حمایت اجتماعی درک شده آنها از سوی افراد مهم در زندگی و به ويژه در محیط هاي آموزشي از جمله اساتيد و معلمان مي باشد. ميشرا^۲ (۲۰۲۰) نيز در پژوهش خود نشان داد حمایت اجتماعی رابطه مستقيم و معناداري با موفقیت تحصيل افراد دارد. لانگوباردي و همکاران^۳ (۲۰۲۰) نشان دادند روابط موثر استاد شاگردی پيش بيني کننده مثبت انگيزش پيشرفت تحصيلی است. كالكا^۴ (۲۰۱۸) نيز نشان داد حمایت اجتماعی باعث اعتماد به نفس و رضایت از زندگی در دانش آموزان به عنوان درون داد و برون داد نظام هاي آموزشي مي شود. آکانى و اوداران^۵ (۲۰۱۸) معتقدند که حمایت اجتماعی با سازگاري دانشگاهي در ارتباط است. همچنين حمایت هاي اجتماعي خانواده و اعضاي هيئت علمي دانشگاهها مقوله سازگاري دانشگاهي را افزایش مي دهد. هلن و همکاران^۶ (۲۰۱۵) نشان دادند حمایت اجتماعي و رضامندی تحصيلی و مشاركت غعالانه در مدرسه رابطه مثبت وجود دارد. ويرچيو و همکاران^۷ (۲۰۱۵) نشان داده است که داشتن پيوندهای عميق اجتماعي مثبت و حمایتی افراد بزرگسال با دانش آموزان در بسترهاي تحصيلی از جانب والدين و معلمان زمینه ساز درگيري مشتاقانه و فعال دانش آموزان با محتوا و فعالیت هاي مرتبه با آموزش و يادگيري مي گردد. همچنان شواهد پژوهشی ديگري مانند تحقيق جايارتنا^۸ (۲۰۱۵) نشان داده است که مقوله حمایت اجتماعي مي تواند در گرایش مثبت به مدرسه و کاهش دلهره نسبت به درآميختگي با فعاليت هاي تحصيلی اثر ارزشمندی داشته باشد.

در ايران نياز مطالعات فراوانی در مورد رابطه حمایت اجتماعي با متغيرهاي تربیتی و تحصيلی و محیط هاي آموزشي صورت گرفته است. به عنوان مثال احراری و همکاران (۱۴۰۲) در پژوهش فراتحلیل و متارگرسیون

1 .Tinajero et al

2.Mishra

3 .Longobardi et al

4 .Kalka

5 .Akanni & Oduaran

6 .Helen et al

7 .Virtue et al

8 .Jayarathna

خود نشان دادند حمایت اجتماعی با عملکرد تحصیلی رابطه مثبت و معنادار دارد. بارخدا و همکاران (۱۴۰۲) در پژوهش خود نشان دادند سرزندگی تحصیلی در رابطه بین حمایت اجتماعی و رضایت تحصیلی نقش میانجی دارد. کدیور و همکاران (۱۴۰۱) در پژوهش خود نشان دادند حمایت اجتماعی معلم بر عملکرد تحصیلی و سرزندگی با واسطه گری شایستگی و هیجان‌های تحصیلی رابطه نشان داد. علیزاده و همکاران (۱۴۰۱) در پژوهش خود نشان دادند راهبردهای انطباقی تنظیم شناختی هیجان نقش میانجیگری معنی‌داری در رابطه میان هر یک از انواع حمایت اجتماعی با اهمال کاری تحصیلی دارد. غنچه و گل پرور (۱۴۰۱) در پژوهش خود نشان دادند تاب آوری و حمایت اجتماعی به صورت غیرمستقیم و با نقش تعدیلی خوددلسوزی سلامت اجتماعی را پیش‌بینی می‌کنند. قنادزادگان و همکاران (۱۴۰۰) در پژوهش خود نشان دادند حمایت اجتماعی بر اعتیاد به اینترنت اثر مستقیم و با میانجی‌گری ناگویی خلقی اثر غیر مستقیم دارد. ناگویی خلقی با اعتیاد به اینترنت رابطه مثبت و معنادار دارد. همچنین حمایت اجتماعی با ناگویی خلقی رابطه منفی و معنادار را نشان می‌دهد.

تا به اکنون پژوهش‌های متعدد و ارزشمندی توسط پژوهشگران ایرانی و بین‌المللی در حوزه اثر حمایت اجتماعی بر فرآیند‌های تحصیلی و تربیتی انجام شده است. اما پژوهشی که مستقیماً به اثر حمایت اجتماعی در روندهای تربیتی در قالب و ساختار علمی پژوهش کیفی و سنتز پژوهی تجمعی پرداخته باشد از سوی محققین این پژوهش یافت نشده است. که این خود خلا پژوهشی در این حوزه را توجیه می‌کند. این روش در کنار روش‌ها و مدل‌های کمی و آماری حمایت اجتماعی می‌تواند گستره نگاه محققین را بیشتر کند و باعث تقویت پیشینه مفهومی و تجربی این موضوع شود. از این رو هدف پژوهش تبیین الگوی مفهومی و استخراج همبسته‌های تحصیلی-تربیتی حمایت اجتماعی در شواهد تجربی بود.

روش پژوهش

پژوهش از نظر هدف کاربردی رویکرد آن کیفی و از نوع سنتز پژوهی^۱ تجمعی بود. راهبرد مورد استفاده فراترکیب^۲ بود که با انجام تحلیل تم^۱ و سپس فراترکیب از تحلیل‌های انجام شده همراه بود. سنتز پژوهی

1 .Research synthesis

2 .meta synthesis

گاهی معادل با فراتحلیل کیفی ۳ به کار می‌رود، در این حالت سنتزپژوهی ترکیب مشخصه‌های خاصی از ادبیات تحقیق است. هدف سنتزپژوهی این است که تحقیقات تجربی را به منظور خلق تعمیم‌ها ترکیب کند. در مطالعه‌ی کیفی رویکرد جستجو و گزینش مقاله‌ها به هدف علمی و میدان دید محققین و سؤال‌های پژوهش وابسته است. بر این اساس نمونه گیری تحقیق حاضر مبتنی بر هدف بود. به زعم زیمر^۳ (۲۰۰۶) فراترکیب نوعی پژوهش کیفی است که اطلاعات و نتایج به دست آمده از مطالعات کیفی دیگر را با موضوع متشابه بررسی می‌کند. مراحل فراترکیب عبارت است از: مشخص شدن شدن سوال پژوهش، بررسی نظاممند متون، جست‌جو و انتخاب مقالات مناسب، استخراج اطلاعات مقاله، تجزیه و تحلیل یافته‌های داده‌های کیفی، کنترل کیفیت و ارائه یافته‌ها.

در مرحله مشخص شدن پرسش پژوهش بر اساس رویکر و منطق پژوهش سوال تحقیق این است همبسته‌های تحصیلی_تربیتی حمایت اجتماعی در پژوهش‌های تجربی کدام هستند؟

در مرحله بررسی نظاممند متون منابع موردنظر از طریق پایگاه‌های اطلاعات کنفرانس‌ها، موتورهای جستجو بهره برده شده بود. حوزه تحقیق پژوهش شامل کلیه پژوهش‌های در دست در حوزه حمایت اجتماعی است که از منابعی مانند الزویر^۴، ساینس دایرکت^۵، اسپیرینگر^۶، اریک^۷، اسکوپس^۸ قابل دست یابی بود. از پایگاه‌های اطلاعاتی داخلی مانند پایگاه اطلاعات علمی جهاد دانشگاهی، نورمگز، مگیران، پرتال جامع علوم انسانی و سیویلیکا استفاده شده بود.

1 .Thematic analysis
2 .Qualitative meta-analysis
3 .Zimmer
4 .Elsevier
5 .Science Direct
6 .springer
7 .ERIC
8 .scopus

جدول ۱: معیار های ورود داده ها و مقالات به پژوهش

عنوان معیار	معیار پذیرش	معیار عدم پذیرش
زبان پژوهش	انگلیسی - فارسی	-----
زمان انجام	مقالات خارجی قبل از ۱۳۹۳	مقالات داخلی قبل از ۲۰۱۵
روش تحقیق	کیفی / کمی	-----
حوزه مورد مطالعه	حمایت اجتماعی	غیر از حمایت اجتماعی
شرایط مورد مطالعه	همبسته های تربیتی حمایت اجتماعی غیر از همبسته ها در مطالعات و همبسته های غیر مرتبط	نظرات شخصی و مقالات نامعتبر
نوع مطالعه	مقالات چاپ شده در منابع معتبر	-----

در جدول شماره ۱ برخی از معیار های ورود دادهها و مقالات گزارش شده است. کلید واژه های استفاده شده جهت بررسی مقالات عبارت بود از حمایت اجتماعی، حمایت اجتماعی ادراک شده، حمایت اجتماعی و روانشناسی، حمایت اجتماعی و تعلیم و تربیت، حمایت اجتماعی و مدرسه، حمایت اجتماعی و دانش آموزان، همبستگی حمایت اجتماعی، حمایت اجتماعی و دانشجویان. در مرحله جست جو و انتخاب مقالات مناسب جهت یافتن مقالات آیتم های گوناگونی مانند: عنوان، چکیده، محتوا، دسترسی و کیفیت پژوهش ارزیابی شده بود. در مرحله استخراج اطلاعات مقالات نام پژوهشگران، عنوان پژوهش، سال انتشار، یافته های تحقیق استخراج شده بود.

جدول ۲- مقالات و پژوهش های وارد شده به تحلیل

ردیف	عنوان پژوهش	سال انتشار	پژوهشگران	محل انتشار	یافته پژوهش	روز آماری	جهت رابطه	شدت رابطه	منبع
۱	نقش حمایت اجتماعی و رضایت از زندگی در زندگی در پیش بینی فرسودگی تحصیلی	۱۴۰۰	صاد پور، در تاج و کیامنش	پژوهش در نظام های تربیتی و اموزشی	حمایت اجتماعی و رضایت از زندگی در مجموع، ۱۴ درصد واریانس فرسودگی تربیتی را تبیین می کنند. با توجه به یافته ها، با افزایش میزان حمایت اجتماعی فرسودگی تربیتی کاهش می یابد.	متوسط	-	همبستگی و رگرسیون	https://doi.net/dor/10.10011.11774717514
۲	مدل سازی معادلات ساختاری در بررسی رابطه بین حمایت اجتماعی، معلم و همسالان با عملکرد تحصیلی و هیجان های تحصیلی	۱۴۰۰	کدیور، آقا میرلی، امامی پور	دست آوردهای روابطناختی	بر اساس مدل ارائه شده در این مطالعه حمایت اجتماعی معلم بر عملکرد شایستگی و سرزنشگی با واسطه سکری نشان داد	متوسط	+	عمل پایه معادلات ساختاری	https://doi.org/10.10011.11774717514

۳	تعیین روابط ساختاری خودکارآمدی و حمایت اجتماعی با بهزیستی ذهنی دانشجویان علوم پزشکی دانشگاه تهران: نقش میانجی خستگی هیجانی و مشغولیت تحصیلی	۱۳۹۷	حکمی و طالع توسعه و مشغولیت تحصیلی اثر مستقیم دارد پسند آموزش پزشکی	متوجهات اجتماعی بر متغیر ساختاری مدل پایه مدلار	+	متوسط	http://imed.ssu.ac.ir/article-fa.html	
۴	تعیین رابطه حمایت اجتماعی، انگیزه تحصیلی با خود کارآمدی تحصیلی دانشآموzan دبیرستان های شهر تبریز و آذربایجان	۱۳۹۹	یار محمد زاده و فیض اللهی کاربری جامعه شناسی متوجهات اجتماعی با خود کارآمدی به ترتیب ۰/۳۸ و ۰/۳۰ رابطه معنادار وجود دارد	متوجهات اجتماعی گرمهون و گرسون	+	متوسط	https://doi.org/10.1186/s13147-018-1157-4	
۵	آزمون مدل رابطه علی حمایت اجتماعی ادراک شده و مؤلفه های بهزیستی تحصیلی با میانجی گری باورهای خودکارآمدی، حرمت خود و استرس تحصیلی در دانش آموzan بسر	۱۳۹۷	پهروزی، مرادی، حاجی پیچالی و علیپور روانشناسی روش ها و مدل هموگانی ارزش مدرسه، رضایتمندی تحصیلی و مشارکت در امور مدرسه رابطه سی مثبت و با فرسودگی تحصیلی رابطه سی منفی دارد.	متوجهات اجتماعی مدل پایه مدلار	+	متوسط	https://doi.net/do_i/10.11113/13147-018-1157-4	
۶	رابطه بین ادراک حمایت اجتماعی (خواوه، معلمان و دوستان) و باورهای هوشی با انگیزش تحصیلی در دانش آموzan	۱۳۹۸	فلاح منش و وطن خواه تعالی مشاوره و روحانی معنادار مثبت دارد	تعالی مشاوره و روحانی انگیزش تحصیلی دانش آموzan رابطه معنادار مثبت دارد	+	متوسط	https://journal.counsellingislamshahr.i.../html?lang=fa	
۷	بورسی نقش حمایت اجتماعی ادراک شده و کیفیت روابط استاد شاگردی در درگیری تحصیلی دانشجویان تریبت بدینی	۱۴۰۰	نقوی، جاوید پور، جنده شاپور توسعه آموزش کاظمی و امیدوار نمود کل حمایت اجتماعی ادراک شده (۰/۲۵) رابطه مثبت و معنادار دارد.	نتایج شناس داد که درگیری تحصیلی با جهد گذاری و گرسون	+	متوسط	https://doi.org/10.1186/s13147-018-1157-4	
۸	حمایت اجتماعی ، رفتار اطلاع بایی دانشجویان: نقش میانجی در گیری تحصیلی	۱۳۹۸	تحقیقات کتابداری و اطلاع رسانی دانشگاهی درگیری تحصیلی با رفتار اطلاع بایی نیز صادق بوده و روابط حاصل شده (بین ۰/۳۵ تا ۰/۴۲) معنادار هستند.	متوجهات اجتماعی مدلاری مدلار ساختاری	+	متوسط	https://doi.org/10.1186/s13147-018-1157-4	
۹	حمایت اجتماعی ادراک شده و سوزندگی تحصیلی: نقش واسطه ای باورهای خودکارآمدی تحصیلی	۱۳۹۴	مردادی، دهقانی زاده و سليمانی پادگیری مطالعات آموزش و پژوهش	نتایج پژوهش حاکی از آن بود که حمایت اجتماعی ادراک شده پیش بینی کننده مثبت سوزندگی و خودکارآمدی تحصیلی است.	قطع مسیر	+	متوسط	https://doi.org/10.1186/s13147-018-1157-4
۱۰	رابطه شفقت خود، حمایت اجتماعی و امیدواری با تعلل ورزی تحصیلی دانشجویان پرستاری	۱۳۹۷	دشت بزرگی و همایی رامبرهای آموزش در علوم پژوهشی	حمایت اجتماعی (۰/۴۶۰-۰/۴۶) با تعلل ورزی تحصیلی دانشجویان پرستاری رابطه منفی و معنادار داشتند	گرسون چند گذاره مدل هرمان	-	متوسط	http://dx.doi.org/10.1186/s13147-018-1157-4
۱۱	آزمایش و مقایسه مدل رابطه علی بین تنبدگی تحصیلی ادراک شده و بهزیستی ذهنی با میانجیگری حمایت اجتماعی ادراک شده و باورهای خودکارآمدی تحصیلی در دانشجویان دختر و پسر دانشگاه شهید چمران اهواز	۱۳۹۴	دقایقی نیا، شهری بیلاق و نیسی دست آوردهای روانشناسی	نتایج نشان دادند که تنبدگی تحصیلی ادراک شده هم به صورت مستقیم و هم غیرمستقیم از طریق حمایت اجتماعی ادراک شده و ترکیب باورهای خودکارآمدی تحصیلی و حمایت اجتماعی ادراک شده با بهزیستی ذهنی رابطه دارد.	مدلاری مدلار ساختاری	- و +	متوسط	https://doi.org/10.1186/s13147-018-1157-4
۱۲	پیش بینی اعتیاد به اینترنت در دانش آموzan بر مبنای حمایت اجتماعی و تنبدگی ناشی از انتظارات تحصیلی	۱۳۹۶	رشیدیان، رشیدی سلامت روان کودک قبری	حمایت اجتماعی دوستان و خانواده با اعتیاد به اینترنت رابطه منفی دارد.	قطع رگرسون چند گذاره گام به گام	-	متوسط	http://childmental-health.ir/article-fa.html

۱۳	ابله حمایت ادراک شده با آمادگی به اعتباد و پریشانی روان شناختی با نقش میانجی‌گری احساس تنها بر دانشآموzan	۱۳۹۷	اعتباد پژوهی اظهاری-میرزا حسبی و محی	یافته‌ها نشان داد که احساس تنها بر، میانجی‌گر معتبر ادراک راهنمایی حمایت ادارک شده با پریشانی روان شناختی و آمادگی به اعتماد است.	-	متوجه تحلیل مسیر و زمینه	یافته‌ها احساس تنها بر، میانجی‌گر معتبر ادراک راهنمایی حمایت ادارک شده با پریشانی روان شناختی و آمادگی به اعتماد است.
۱۴	نقش حمایت اجتماعی مدارس بر رضایت از زندگی دانشآموzan: آزمون نقش میانجی رضایت از مدرسه، شاپیستگی تحصیلی و خودکارآمدی عمومی	۱۳۹۵	حسنی، اصری، کاظم زاده و سلطان احمدی	بن حمایت اجتماعی با شایستگی، خودکارآمدی، رضایت از مدرسه و رضایت از زندگی راهنمایی مشبت و معنی‌دار هستند.	+	متوجه ملی‌بایی مادلات شناختی	بن حمایت اجتماعی با شایستگی، خودکارآمدی، رضایت از مدرسه و رضایت از زندگی راهنمایی مشبت و معنی‌دار هستند.
۱۵	نقش حمایت اجتماعی مدارس بر سازگاری تحصیلی: اثر میانجی رضایت از مدرسه، امیدواری و خودکارآمدی دانشآموzan	۱۳۹۵	عزیزی نژاد	متغیرهای حمایت اجتماعی با امیدواری، حمایت اجتماعی و خودکارآمدی، حمایت اجتماعی و رضایت از مدرسه و محاذی مشبت و معنادار وجود دارد.	+	متوجه آزمون همبستگی شناختی پیش‌سون و مدل مادلات	متغیرهای حمایت اجتماعی با امیدواری، حمایت اجتماعی و خودکارآمدی، حمایت اجتماعی و رضایت از مدرسه و محاذی مشبت و معنادار وجود دارد.
۱۶	رابطه بین حمایت اجتماعی و هسته ارزشیابی خود با ازکاراگتدگی تحصیلی: نقش واسطه ای رضایت زندگی	۱۳۹۹	صاد پور، در تاج و کیامنش	هسته ارزشیابی خود و حمایت اجتماعی بر ازکاراگتدگی تحصیلی اثر مستقیم دارد. همچنین هسته ارزشیابی خود و حمایت اجتماعی به طور غیرمستقیم از طریق رضایت زندگی، ازکاراگتدگی تحصیلی را کاهش می‌دهد.	-	متوجه تحلیل مسیر	هسته ارزشیابی خود و حمایت اجتماعی بر ازکاراگتدگی تحصیلی اثر مستقیم دارد. همچنین هسته ارزشیابی خود و حمایت اجتماعی به طور غیرمستقیم از طریق رضایت زندگی، ازکاراگتدگی تحصیلی را کاهش می‌دهد.
۱۷	رابطه حمایت اجتماعی ادراک شده با اخطراب امتحان: نقش واسطه‌ای خودکارآمدی	۱۳۹۴	محمدی، صیدابادی، زینل ابادی، توحیدی، نوروزینبا	تایق تحلیل مسیر نیز نشان داد که حمایت اجتماعی با متغیر اضطراب امتحان رابطه منفی و معنی‌داری دارد. در حالی‌که رابطه حمایت اجتماعی با متغیر خودکارآمدی مشبت و معنی‌دار بود.	+	متوجه ضعیف تحلیل مسیر	تایق تحلیل مسیر نیز نشان داد که حمایت اجتماعی با متغیر اضطراب امتحان رابطه منفی و معنی‌داری دارد. در حالی‌که رابطه حمایت اجتماعی با متغیر خودکارآمدی مشبت و معنی‌دار بود.
۱۸	رابطه خودکارآمدی تحصیلی با استرس ادراک شده، راهبردهای مقابله‌ای و حمایت‌های اجتماعی ادراک شده در دانشجویان دانشگاه گیلان	۱۳۹۳	سعادت، اصغری و جزایری	خودکارآمدی تحصیلی با متغیر حمایت‌های اجتماعی ادراک شده همبستگی مشبت و معنادار دارد	+	متوجه همبستگی پیش‌سون و درگرسون خطی-چند	خودکارآمدی تحصیلی با متغیر حمایت‌های اجتماعی ادراک شده همبستگی مشبت و معنادار دارد
۱۹	پیش‌بینی اضطراب مدرسه در دانشآموzan براساس باورهای فراشناختی و حمایت اجتماعی	۱۳۹۹	ادیب نیا و شمس اسفنداداد یادگیری	بن حمایت اجتماعی و اضطراب مدرسه نیز رابطه منفی معنی‌داری وجود دارد	-	ضعیف متوجه همبستگی پیش‌سون و درگرسون گام-به-گام	بن حمایت اجتماعی و اضطراب مدرسه نیز رابطه منفی معنی‌داری وجود دارد
۲۰	نقش میانجی‌گر تنظیم هیجان شناختی در رابطه حمایت اجتماعی ادراک شده و موفقیت تحصیلی دانشآموzan دبیرستانی	۱۳۹۷	شاه احمدی و مختراری	ادراک حمایت اجتماعی نوجوانان با راهبردهای غیرعلماتیکی تنظیم هیجان شامل نشخوار ذهنی، سرزنش دیگران و نیز با موفقیت تحصیلی آنها رابطه دارد	+	متوجه ملی‌بایی مادلات شناختی	ادراک حمایت اجتماعی نوجوانان با راهبردهای غیرعلماتیکی تنظیم هیجان شامل نشخوار ذهنی، سرزنش دیگران و نیز با موفقیت تحصیلی آنها رابطه دارد
۲۱	رابطه بین حمایت اجتماعی ادراک شده از سوی معلم و درگیری تحصیلی: نقش واسطه‌ای خود تنظیمی تحصیلی	۱۳۹۷	رمضانی، خاصان و راستگو مقدم	حمایت اجتماعی ادراک شده از سوی معلم اثر مستقیم، مشبت و معناداری روی خود تنظیمی تحصیلی و درگیری تحصیلی دانشآموزان دارد	+	متوجه ملی‌بایی مادلات شناختی	حمایت اجتماعی ادراک شده از سوی معلم اثر مستقیم، مشبت و معناداری روی خود تنظیمی تحصیلی و درگیری تحصیلی دانشآموزان دارد
۲۲	پیش‌بینی راهبردهای یادگیری خود تنظیم دانشجویان از طریق حمایت اجتماعی ادراک شده، خودکارآمدی تحصیلی و انتظار پیامد	۱۳۹۸	حجازی و عظیمی روانشناسی	حمایت اجتماعی ادراک شده، خودکارآمدی تحصیلی و انتظار پیامد توان پیش‌بینی راهبردهای یادگیری خود تنظیم را دارد.	+	متوجه همبستگی پیش‌سون و درگرسون گام-به-گام	حمایت اجتماعی ادراک شده، خودکارآمدی تحصیلی و انتظار پیامد توان پیش‌بینی راهبردهای یادگیری خود تنظیم را دارد.
۲۳	پیش‌بینی عملکرد تحصیلی بر اساس حمایت خانواده، حمایت دوستان و دبیران: نقش میانجی خودکارآمدی تحصیلی، تاب آوری تحصیلی و مجذوبیت تحصیلی	۱۳۹۸	صفایی، رضایی و روانشناسی	نتایج همبستگی پیش‌سون نشان داد بین همه متغیرهای مدل همبستگی مشبت معنی‌داری وجود دارد.	+	قوی تحلیل مسیر	نتایج همبستگی پیش‌سون نشان داد بین همه متغیرهای مدل همبستگی مشبت معنی‌داری وجود دارد.

۲۴	پیش‌بینی انگیزه پیشرفت بر اساس سروساختی روانشناختی و حمایت اجتماعی در دختران دانش آموز	۱۳۹۷	بهزادپور، مطهری و سهرابی	روانشناسی تربیتی اجتماعی دوستان با شناخته های ارتباط دارند.	محابا اجتماعی خانواده و حمایت اجتماعی دوستان با شناخته های ارتباط دارند.	متوجه	+	تحلیل رگرسون همبستگی پیرامون چند گانه و ضریب همبستگی پیرامون چند گانه	
۲۵	ملازمت هوش اخلاقی و حمایت اجتماعی با مسئولیت‌بندی اجتماعی دختران دوره اول دبیرستان	۱۳۹۸	سنجری و بلاش	پژوهش های تربیتی بین مؤلفه های حمایت اجتماعی (محابا خانواده، دوستان و آشایان) با مسئولیت‌بندی اجتماعی دانش آموزان نیز رابطه مثبت و معنادار وجود دارد	پژوهش های تربیتی بین مؤلفه های حمایت اجتماعی (محابا خانواده، دوستان و آشایان) با مسئولیت‌بندی اجتماعی دانش آموزان نیز رابطه مثبت و معنادار وجود دارد	قوی	+	ضریب رگرسون گام به گام همبستگی پیرامون چند گانه	
۲۶	مدل‌بایی روابط ساختاری اشتیاق تحصیلی دانشجویان بر اساس کمک‌طلبی تحقیقی، تدریس تحول آفرین، حمایت اجتماعی با میانجیگری نقش سرزنشگی تحقیقی	۱۳۹۹	جوادی علمی و اسدزاده	پژوهش های روانشناسی اجتماعی کمک‌طلبی و تدریس تحول آفرین مستقیماً بر اشتیاق تحصیلی اثر داشته‌اند. همچنین حمایت اجتماعی، کمک‌طلبی و تدریس تحول آفرین به شکل غیرمستقیم و از طریق سرزنشگی تحقیقی با اشتیاق تحصیلی ارتباط داشته‌اند.	حمایت اجتماعی ادراک شده، کمک‌طلبی و تدریس تحول آفرین مستقیماً بر اشتیاق تحصیلی اثر داشته‌اند. همچنین حمایت اجتماعی، کمک‌طلبی و تدریس تحول آفرین به شکل غیرمستقیم و از طریق سرزنشگی تحقیقی با اشتیاق تحصیلی ارتباط داشته‌اند.	متوجه	+	منابعی مادلات ساختاری	
۲۷	مدل‌بایی اثر حمایت اجتماعی والدین، شایستگی ادراک شده و جو مدرسه بر لذت از شرکت در فعالیت‌های بدنی دختران دانش آموزان دختر	۱۴۰۰	با و اصفهانی نیا	نتایج پژوهش نشان داد که حمایت اجتماعی والدین، شایستگی ادراک شده و جو مدرسه بر لذت از شرکت در فعالیت‌های بدنی دختران دانش آموزان اثری مثبت و معنادار دارد.	پژوهش و ورزش تربیتی	تناظر پژوهش نشان داد که حمایت اجتماعی والدین، شایستگی ادراک شده و جو مدرسه بر لذت از شرکت در فعالیت‌های بدنی دختران دانش آموزان اثری مثبت و معنادار دارد.	قوی	+	منابعی مادلات ساختاری
۲۸	تحلیل چند سطحی بهزیستی روان‌شناختی نوجوان‌ها از راه عاملیت فردی، فرهنگ مدرسه و حمایت خانواده	۱۳۹۷	غشورزاد، کدیور، حجازی و نقش	روان‌شناختی ادراک شده، کاربردی و تدریس تحول آفرین روان‌شناختی دانش‌آموزان هستند.	روان‌شناختی ادراک شده، کاربردی و تدریس تحول آفرین روان‌شناختی دانش‌آموزان هستند.	متوجه	+	تحلیل چند سطحی	
۲۹	پیش‌بینی عملکرد تحصیلی بر اساس هویت تحقیقی، حمایت معلم، سازگاری تحصیلی و عضویت روان‌شناختی در مدرسه بر داش آموزان	۱۴۰۰	روان، سماوی، جاواد و حاجی علیزاده	تأثیرهای علم شناختی تأثیرهای علمی (هویت تحقیقی، حمایت معلم، سازگاری تحصیلی، حمایت معلم، سازگاری تحصیلی و عضویت روان‌شناختی در مدرسه) قابل پیش‌بینی است.	تأثیرهای علم شناختی تأثیرهای علمی (هویت تحقیقی، حمایت معلم، سازگاری تحصیلی، حمایت معلم، سازگاری تحصیلی و عضویت روان‌شناختی در مدرسه) قابل پیش‌بینی است.	متوجه	+	همه‌سنجی معارف و چند گانه	
۳۰	رابطه هوش هیجانی و پیشرفت تحصیلی: نقش واسطه‌ای حرمت خود و حمایت اجتماعی	۱۳۹۷	علی محمدی فر	اطهای هوش هیجانی، حرمت خود و حمایت اجتماعی با پیشرفت تحصیلی رابطه معناداری دارند و حرمت خود و حمایت اجتماعی در رابطه بین هوش هیجانی و پیشرفت تحصیلی نقش واسطه‌ای دارند	روان‌شناختی تربیتی	هوش هیجانی، حرمت خود و حمایت اجتماعی با پیشرفت تحصیلی رابطه معناداری دارند و حرمت خود و حمایت اجتماعی در رابطه بین هوش هیجانی و پیشرفت تحصیلی نقش واسطه‌ای دارند	قوی	+	همه‌سنجی تحلیل مسیر و روشن تحلیل مسیر
۳۱	تأثیر حمایت اجتماعی ادراک شده، سرمایه‌های تحولی و روان‌شناختی بهزیستی روان‌شناختی بر دستگیری تحصیلی دانش آموزان: آزمون الگویی مفهومی	۱۴۰۰	رضانی ورمزیار، سعدی پور، ابراهیمی قوام، دلار	تأثیر حمایت اجتماعی ادراک شده، سرمایه‌های تحولی و روان‌شناختی بهزیستی روان‌شناختی بر دستگیری تحصیلی دانش آموزان: آزمون الگویی مفهومی	تعلیم و تربیت بنابراین، سرمایه‌های تحولی، سرمایه روان‌شناختی و بهزیستی روان‌شناختی میانجگرهای کامل و تقویت کننده میان حمایت اجتماعی ادراک شده و درگیری تحصیلی آن.	متوجه وقوی	+	منابعی مادلات ساختاری	
۳۲	پیش‌بینی تاب آوری روانشناختی دانش آموزان بر اساس سیکهای دلیستگی و حمایت اجتماعی	۱۳۹۸	رزاچی ینگجه، حسینی فر، زاپیون، اجرلو، آباد	تأثیر حمایت اجتماعی ادراک شده، سرمایه‌های تحولی و روان‌شناختی بهزیستی روان‌شناختی بر دستگیری تحصیلی دانش آموزان: آزمون الگویی مفهومی	روان‌شناختی تربیتی توسط سیکهای دلیستگی و حمایت اجتماعی تبیین می‌شود.	متوجه	+	همه‌سنجی پیرامون چند گانه	
۳۳	رابطه علی مدیریت زمان و حمایت اجتماعی ادراک شده با بهزیستی روان‌شناختی و عملکرد تحصیلی با میانجیگری تبیدگی تحصیلی و خودکارآمدی تحصیلی در دانشجویان دانشگاه شهید چمران اهواز	۱۳۹۴	مرادی، حاجی یخچالی، مروتی	روان‌شناختی دست آوردهای های مسیرها به استثناء مسیر تبیدگی تحصیلی به بهزیستی روان‌شناختی و مدیریت زمان به بهزیستی روان‌شناختی معنی دار بود.	مسیرها به استثناء مسیر تبیدگی تحصیلی به بهزیستی روان‌شناختی و مدیریت زمان به بهزیستی روان‌شناختی معنی دار بود.	متوجه وقوی	+	تحلیل مسیر و روشن تحلیل مسیر	
۳۴	پیش‌بینی سلامت روان معلمان بر اساس خودکارآمدی، حمایت اجتماعی و وضعیت اقتصادی-اجتماعی	۱۴۰۰	نیوی، سهرابی	مدیریت ارتقای بین حمایت اجتماعی با شناخته های سلامت حسماهی اضطراب و بی‌عواصی، اختلال در کارکردهای اجتماعی و افسردگی رابطه منفی معنادار وجود دارد.	مدیریت ارتقای بین حمایت اجتماعی با شناخته های سلامت حسماهی اضطراب و بی‌عواصی، اختلال در کارکردهای اجتماعی و افسردگی رابطه منفی معنادار وجود دارد.	متوجه	-	همه‌سنجی پیرامون چند گانه	

۳۵	تدوین مدل علی رضایت از مدرسه بر اساس ادراک محیط کلاس و ادراک حمایت معلم با نقش واسطه‌ای پایاستگی تحصیلی و درگیری تحصیلی	یاریام نژاد، یارادگیری، احمدیان و اکبری، آموزشگاهی و مجازی	پژوهش در غیرمستقیم و معنادار ادراک حمایت معلم و ادراک محیط کلاس بر رضایت از مدرسه از طریق پایاستگی تحصیلی و درگیری تحصیلی بود.	یافته‌ها پیانگر تاثیر مستقیم و غیرمستقیم و معنادار ادراک حمایت معلم و ادراک محیط کلاس بر رضایت از مدرسه از طریق پایاستگی تحصیلی و درگیری تحصیلی	متوجه	ملی پایی مادلات ساختاری	+	متوجه	https://doi.org/10.5247/etd.2021.052565
۳۶	بررسی رابطه ساده و چندگانه اهداف پیشرفت و حمایت اجتماعی با تعهد به مدرسه	سواری، اورکی و گنجی	پژوهش در بین هدف تبعیری، عملکردی و حمایت اجتماعی با تعهد به مدرسه را به مثبت معناداری وجود دارد.	بین هدف تبعیری، عملکردی و حمایت اجتماعی با تعهد به مدرسه را به مثبت معناداری وجود دارد.	متوجه	تمدنی پیشگویون و تعلیم رگرسیون	+	متوجه	https://doi.net/dl/20211111222244115111
۳۷	بررسی رابطه حمایت معلم و همسالان با اشتیاق تحصیلی دانشآموzan از طریق نقش میانجی گر شایستگی تحصیلی	عباسی، شاهکرمی، عالی بور	پژوهش های حمایت معلم و همسالان و شایستگی تحصیلی با اشتیاق تحصیلی رابطه معنی دار داشتند.	حمایت معلم و همسالان و شایستگی تحصیلی با اشتیاق تحصیلی رابطه معنی دار داشتند.	متوجه	ملی پایی مادلات ساختاری	+	متوجه	https://doi.org/10.5247/etd.2019.11272
۳۸	سنچش رابطه حمایت عاطفی معلم و حمایت هیجانی دانشآموzan با انگیزش درونی، بیرونی و بی انگیزشی تحصیلی با میانجی گری هیجانات تحصیلی	نادمی، محمدی آریا و خوئینی	نتایج نشان داد که حمایت عاطفی معلم و حمایت هیجانی دانشآموzan با نقش میانجی هیجانات تحصیلی بر انگیزش درونی، بیرونی و بی انگیزشی اثر داشت.	نتایج نشان داد که حمایت عاطفی معلم و حمایت هیجانی دانشآموzan با نقش میانجی هیجانات تحصیلی بر انگیزش درونی، بیرونی و بی انگیزشی اثر داشت.	متوجه	تعلیل ساختاری روابط نشاط دهنی و نسبت به مدرسه و ادراک حمایت اجتماعی معلم	+	متوجه	http://ijpn.ir/article-101747-iclc-fah.html
۳۹	تعلیل ساختاری روابط نشاط دهنی و درگیری تحصیلی با میانجیگری نگرش نسبت به مدرسه و ادراک حمایت اجتماعی	عباسی، جدیدی و گوهرزی	روانشناسی بیانگر تاثیر غیرمستقیم و معنادار نشاط تعلیلی ذهنی برگیری تحصیلی از طریق تکرش به مدرسه و ادراک حمایت اجتماعی معلم بود.	روانشناسی بیانگر تاثیر غیرمستقیم و معنادار نشاط تعلیلی ذهنی برگیری تحصیلی از طریق تکرش به مدرسه و ادراک حمایت اجتماعی معلم بود.	متوجه	ملی پایی مادلات ساختاری	+	متوجه	https://doi.net/dl/202101112222441151110111
۴۰	تأثیر ویژگی‌های شخصیتی و حمایت اجتماعی ادراک شده بر قدردانی با واسطه‌گری استرس و خودکارآمدی تخصیلی در دانشآموzan دوره دوم متوجه	پورسید و خرمائی	روانشناسی متوجه تغییر بروز راز دوره دوم حمایت دیگران و حمایت خانواده به طور مستقیم و حمایت خانواده به صورت غیر مستقیم با واسطه‌گری استرس تحصیلی و خودکارآمدی تحصیلی قدردانی را پیش‌بینی کرد.	روانشناسی متوجه تغییر بروز راز دوره دوم حمایت دیگران و حمایت خانواده به طور مستقیم و حمایت خانواده به صورت غیر مستقیم با واسطه‌گری استرس تحصیلی و خودکارآمدی تحصیلی قدردانی را پیش‌بینی کرد.	متوجه	ملی پایی مادلات ساختاری	-	+	https://doi.org/10.5247/https://doi.org/10.5247/ppis.202111112222441151110111
۴۱	نقش میانجیگر سبک‌های مقابله با کرونا و استرس ادراک شده در رابطه بین حمایت اجتماعی و پرخاشگری در نوجوانان	حاجیان و نیکنژاد	روانشناسی روانشناسی اثر حمایت اجتماعی بر پرخاشگری با ضرایب پیش‌بینی ۰/۱۶- معنی دار است اثر غیرمستقیم حمایت اجتماعی بر پرخاشگری به واسطه سبک‌های مقابله با کرونا و استرس ادراک شده با ضریب پیش‌بینی ۰/۱۷- معنی دار است.	روانشناسی روانشناسی اثر حمایت اجتماعی بر پرخاشگری با ضرایب پیش‌بینی ۰/۱۶- معنی دار است اثر غیرمستقیم حمایت اجتماعی بر پرخاشگری به واسطه سبک‌های مقابله با کرونا و استرس ادراک شده با ضریب پیش‌بینی ۰/۱۷- معنی دار است.	متوجه	دلایلی مادلات ساختاری	-	متوجه	https://doi.org/10.5247/jcp.10220523075
۴۲	تدوین مدل اضطراب کرونا در دانشجویان براساس خوش‌بینی و تاب‌آوری: نقش میانجی حمایت اجتماعی ادراک شده	عینی، عبادی و تراوی	این سینما شنی تاب‌آوری و حمایت اجتماعی ادراک شده بر میزان اضطراب کرونا دانشجویان اثر مستقیم دارند، همچنین خوش‌بینی و تاب‌آوری از طریق حمایت اجتماعی ادراک شده بر اضطراب کرونا دانشجویان تأثیر غیرمستقیم دارد.	این سینما شنی تاب‌آوری و حمایت اجتماعی ادراک شده بر میزان اضطراب کرونا دانشجویان اثر مستقیم دارند، همچنین خوش‌بینی و تاب‌آوری از طریق حمایت اجتماعی ادراک شده بر اضطراب کرونا دانشجویان تأثیر غیرمستقیم دارد.	متوجه	ملی پایی مادلات ساختاری	+	متوجه	http://dx.doi.org/10.5247/10.5247-1711112222441151110111
۴۳	رابطه رفتار حمایت اجتماعی دیوان توییت بدنی و بی انگیزگری دانش آموزان در فعالیت‌های تربیت بدنی	مازیلاری، کاشف و سید عامری	تایچ نشان داد بین مؤلفه‌های رفتار حمایت اجتماعی، حمایت از استقلال، ورزشی و رفتار حرکتی با بیانی مذکور متفاوت بودند.	تایچ نشان داد بین مؤلفه‌های رفتار حمایت اجتماعی، حمایت از استقلال، ورزشی و رفتار حرکتی با بیانی مذکور متفاوت بودند.	متوجه	ملی پایی مادلات ساختاری	-	+	http://jrsm.knu.ac.ir/article-101747-fa.html
۴۴	روابط ساختاری ابعاد شخصیت و بهزیستی روانی با نقش میانجیگر اجتماعی ادراک شده (خانواده) در مدارس	عزیزآدہ بین اسدی و رحمنی	خانواده و بیان میان تغییرهای بروزن زر، ابعاد شخصیت و مؤلفه‌های حمایت اجتماعی ادراک شده به طور معناداری مؤلفه‌های بهزیستی روانی را پیش‌بینی کردند.	خانواده و بیان میان تغییرهای بروزن زر، ابعاد شخصیت و مؤلفه‌های حمایت اجتماعی ادراک شده به طور معناداری مؤلفه‌های بهزیستی روانی را پیش‌بینی کردند.	متوجه	الگویی مادلات ساختاری	+	متوجه	http://doi.net/dl/202101112222441151110111
۴۵	حمایت اجتماعی، مسئولیت پذیری و اهمالکاری شغلی: نقش میانجی گرانه ارضای نیازهای بنیادین روانشناختی	عمارلو و شاره	روانپردازی و روانشناسی بالینی ایران	تایچ حاصل از همیستگی نشان داد بین حمایت اجتماعی و مؤلفه‌های آن با اهمالکاری شغلی رابطه معنی داری وجود دارد.	متوجه	الگویی مادلات ساختاری	-	-	https://doi.org/10.5247/10.5247-1711112222441151110111
۴۶	Relationships between social support and student burnout: A meta-analytic approach	Kim et al	journal of the International Society for the Investigation on of Stress	نتایج کلی نشان می‌دهد که حمایت اجتماعی با فرسودگی شغلی داشت آموزان همیستگی منفی دارد. به طور خاص، حمایت های مدرسه یا معلم قوی ترین رابطه منفی را با فرسودگی داشت آموزان دارد.	نتایج کلی نشان می‌دهد که حمایت اجتماعی با فرسودگی شغلی داشت آموزان همیستگی منفی دارد. به طور خاص، حمایت های مدرسه یا معلم قوی ترین رابطه منفی را با فرسودگی داشت آموزان دارد.	متابالبر	-	-	https://doi.org/10.5247/10.5247-1711112222441151110111

https://psycnet.apa.org/doi/10.1037/1072-0833.21.2.47	متوسط	-	از آنجایی که یافته‌های کنونی نشان می‌دهد که رفتار واقعی معلمان حداقل تا حدی در جهت‌گیری اشیزیشی گراشی آنها ریشه دارد، آنها ممکن است از طرایی برنامه‌ها و مداخلات مؤثر توسعه حرفه‌ای مستمر با هدف افزایش آموزش حمایت‌کننده معلمان خبر دهند.	<i>Psychology of Sport and Exercise</i>	Van den Berghe et al	۲۰۱۳	Observed need-supportive and need-thwarting teaching behavior in physical education: Do teachers' motivational orientations matter?	۴۷
https://doi.org/10.1111/j.1467-9240.2011.01241.x	متوسط	+	روان‌شناسی به طور معتبرداری هم فرسودگی شفیقی و هم درگیری را پیش‌بینی می‌کند. علاوه بر این، حمایت اجتماعی تأثیرگذار بود.	<i>The Internet and Higher Education</i>	Barratt, J. M., & Duran, F	۲۰۲۱	Does psychological capital and social support impact engagement and burnout in online distance learning students?	۴۸
https://doi.org/10.1144/s0029-241X-2021-0007	متوسط	-	مقایله سترکر بر مشکل با حمایت اجتماعی، گشودگی، بروتکراسی، وظیفه شناسی و موافق بودن رابطه مشتبه دارد، اما با روان‌زنخواری همیستگی منفی دارد.	<i>International Journal of Mental Health and Addiction</i>	Agbaria, Q., & Mokh, A. A.	۲۰۲۲	Coping with Stress During the Coronavirus Outbreak: the Contribution of Big Five Personality Traits and Social Support	۴۹
https://psycnet.apa.org/doi/10.1037/cdp.2020.00345	متوسط	-	حمایت اجتماعی ادراک شده محافظت در برابر قرار گرفتن در مععرض تعزیزات خرد نزدیک را راهه می‌کند.	<i>Cultural Diversity and Ethnic Minority Psychology</i>	Salami, T., Lawson, E., & Metzger, I. W.	۲۰۲۱	The impact of microaggressions on Black college students' worry about their future employment: The moderating role of social support and academic achievement.	۵۰
https://psycnet.apa.org/doi/10.1037/linf000118	متوسط	+	تعارض فراتج به مطالعه هم رضایت تحصیلی و هم عملکرد را کاهش می‌دهد و حمایت اجتماعی تیمی رضایت تحصیلی را افزایش می‌دهد.	<i>Learning and Individual Differences</i>	Pluut, H., Curseu, P. L., & Ilies, R.	۲۰۱۵	Social and study related stressors and resources among university entrants: Effects on well-being and academic performance.	۵۱
https://doi.org/10.1111/nme.12545	متوسط	-	خودکارآمدی تحصیلی بالاتر و حمایت اجتماعی از طریق رسانه های اجتماعی با اختصار امتحان کمتر مرتبط بود.	<i>Nurse educator</i>	Warshawski, S., Bar-Lev, O., & Barnoy, S.	۲۰۱۹	Role of Academic Self-efficacy and Social Support on Nursing Students' Test Anxiety	۵۲
https://doi.org/10.1111/ppe.12271	متوسط	-	احساس تنهایی در بین دانش‌آموختان در طول همه‌گیری ویروس کرونا بالا بود. تاب‌آوری، رفتارهای مقابله‌ای و حمایت اجتماعی به عنوان عوامل محافظت در برابر تنهایی شناسایی شدند.	<i>Perspectives in psychiatric care</i>	Labrague, L. J., De Los Santos, J. A. A., & Falguera, C. C	۲۰۲۱	Social and emotional loneliness among college students during the COVID-19 pandemic: The predictive role of coping behaviors, social support, and personal resilience	۵۳
https://doi.org/10.1177/0886260520932211	متوسط	-	اضطراب با مقابله و حمایت اجتماعی رابطه معنادار و منفی داشت نقص میانجی سه منبع حمایت اجتماعی به ترتیب بین مقابله شناختی، مقابله رفتاری و اضطراب پافت شد.	<i>BMC public health</i>	Li, Y., & Peng, J.	۲۰۲۱	Does social support matter? The mediating links with coping strategy and anxiety among Chinese college students in a cross-sectional study of COVID-19 pandemic	۵۴
https://doi.org/10.1177/1072-083320932988	متوسط	+	نتایج شناسن داد که حمایت اجتماعی بر رضایت از زندگی اثر ارتقاگی دارد، علاوه بر این، حمایت اجتماعی رابطه بین امید و رضایت از زندگی را تعدیل کرد.	<i>International journal of environmental research and public health</i>	Chen, X., Ma, Y., Wu, R., & Liu, X	۲۰۲۱	Moderating Roles of Social Support in the Association between Hope and Life Satisfaction among Ethnic Minority College Students in China	۵۵
https://doi.org/10.1177/1072-083320932914	متوسط	-	نتایج شناسن داد که سلطوح مقابله با استرس دانشجویان پرستاری تحت تأثیر عزت نفس و حمایت اجتماعی قرار دارد.	<i>Nurse education today</i>	Yildirim, N., Karaca, A., Cangur, S., Acikgoz, F., & Akkus, D.	۲۰۱۷	The relationship between educational stress, stress coping, self-esteem, social support, and health status among nursing students in Turkey: A structural equation modeling approach	۵۶
https://doi.org/10.1177/1072-083320932919	متوسط	+	ائز میانجی تنهایی بین حمایت اجتماعی، تاب آوری شخصی و کیفیت زندگی را بر جسمه کرد. حمایت اجتماعی تأثیر مثبتی بر روابط اجتماعی و حوزه های محیطی دارد.	<i>Nurse Education in Practice</i>	Pineda, C. N., Naz, M. P., Ortiz, A., Ouano, E. L., Padua, N. P., Pelayo, J. M., ... & Torres, G. C. S.	۲۰۲۲	Resilience, Social Support, Loneliness and Quality of Life during COVID-19 Pandemic: A Structural Equation Model	۵۷

https://doi.org/10.1080/10621024.2021.1871121	+ متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	+ متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	+ متوجه مدادلات ساختاری
58 <i>Heliyon</i> تجزیه و تحلیل مدل معادلات ساختاری نشان داد که اختصار پا تا حدی واسطه رابطه بین حمایت اجتماعی و بهزیستی ذهنی دانشجویان تحصیلات تکمیلی پژوهشی است	Huang, Z., Zhang, L., Wang, J., Xu, L., Liu, Z., Wang, T., ... & Lu, H.	۲۰۲۱	Social support and subjective well-being among postgraduate medical students: the mediating role of anxiety and the moderating role of alcohol and tobacco use	۵۸				
https://doi.org/10.4236/jijimrel.202114114	+ متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	+ متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	+ متوجه مدادلات ساختاری
59 <i>International Journal of Intercultural Relations</i> که سازگاری شغلی و حمایت اجتماعی آنلاین/افلاین درک شده با کیفیت زندگی دانشجویان در طول همه‌گیری کرونا-۱۹ ارتباط مشتی دارد.	Wang, H., Kodzo, L. D., Wang, Y., Zhao, J., Yang, X., & Wang, Y.	۲۰۲۲	The benefits of career adaptability on African international students' perception of social support and quality of life in China during the COVID-19 pandemic	۵۹				
https://doi.org/10.1080/11131235.2021.64988	+ متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری
60 <i>Children and Youth Services Review</i> شایستگی اجتماعی-عاطفی و حمایت اجتماعی نقش مهمی در کاهش افسوس‌گری و پرخاشگری در نوجوانان اولیه دارد.	Kang, Y., Ha, J., Ham, G., Lee, E., & Jo, H.	۲۰۲۲	A structural equation model of the relationships between social-emotional competence, social support, depression, and aggression in early adolescents in South Korea	۶۰				
https://doi.org/10.1111/jmhp.12601	+ متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	+ متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	+ متوجه مدادلات ساختاری
61 <i>Mental Health & Prevention</i> بهبود حمایت اجتماعی ممکن است در تقویت حس انسجام به عنوان یک اقدام احتیاطی در برای کاهش سلامت روان در دانشجویان مؤثر باشد.	Kase, T., Endo, S., & Oishi, K.	۲۰۱۶	Process linking social support to mental health through a sense of coherence in Japanese university students	۶۱				
https://doi.org/10.1111/jpsych.12078	- متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری
62 <i>Psychiatry research</i> در میان دانشجویان پسر، تاب آوری قوی‌تر با پریشانی روانی نسبت به حمایت اجتماعی درک شده مرتبه بود	Zhang, M., Zhang, J., Zhang, F., Zhang, L., & Feng, D.	۲۰۱۸	Prevalence of psychological distress and the effects of resilience and perceived social support among Chinese college students: Does gender make a difference?	۶۲				
https://doi.org/10.1080/13642813.2021.6419	+ متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	+ متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	+ متوجه مدادلات ساختاری
63 <i>Procedia-Social and Behavioral Sciences</i> تنازع نشان داد که تأثیر مستقیم دلیل‌گری و حمایت اجتماعی ادراک شده بر رضایت از زندگی مشتی و تأثیر مستقیم دلیل‌گری بر حمایت اجتماعی ادراک شده مشتی و معنادار است.	Shahyad, S., Besharat, M. A., Asadi, M., Alipour, A. S., & Miri, M.	۲۰۱۱	The Relation of Attachment and perceived social support with Life Satisfaction: Structural Equation Model	۶۳				
https://doi.org/10.1080/15248372.2021.64747	- متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری
64 <i>Computers in Human Behavior</i> تنازع نشان داد که حمایت اجتماعی ادراک شده می‌تواند پیش‌بینی کننده تعیین شخصی درک شده دانش‌آموختان باشد	Wang, S., & Zhang, D.	۲۰۲۰	The impact of perceived social support on students' pathological internet use: The mediating effect of perceived personal discrimination and moderating effect of emotional intelligence	۶۴				
https://doi.org/10.1080/13671261.2021.64125	+ متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	+ متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	+ متوجه مدادلات ساختاری
65 <i>Learning and Individual Differences</i> مدل سازی معادلات ساختاری نشان داد که دانش‌آموختانی که در ابتدا بیشتر در شبکه‌های حمایتی تخصصی ادغام شده‌اند، در طول زمان در شبکه‌های حمایت اجتماعی پیشتر ادغام می‌شوند	Zander, L., Brouwer, J., Jansen, E., Crayen, C., & Hannover, B.	۲۰۱۸	Academic self-efficacy, growth mindsets, and university students' integration in academic and social support networks	۶۵				
https://doi.org/10.1080/13671261.2021.6485	- متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری
66 <i>Learning and Instruction</i> یافته‌ها بر اهمیت حمایت اجتماعی پایدار نسبت به انتقال مدرسه‌ری در کاهش اختلال قرار از مدرسه و تکمیل نشدن آموزش تأکید کرد.	Virtanen, T., Vasalampi, K., Lerkkanen, M., K., Pelkonen, J., & Poikkeus, A. M.	۲۰۲۲	Stability of social support during school transitions: Associations with truancy and not completing upper secondary education in normative time	۶۶				
https://doi.org/10.1080/15248372.2021.6485	+ متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	+ متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	+ متوجه مدادلات ساختاری
67 <i>International Journal of Intercultural Relations</i> پذیرش فرهنگ میزبانان، به نوبه خود، بر ارتباط اجتماعی حمایت اجتماعی ادراک شده و تعصب تأثیرگذشت.	Cao, C., Meng, Q., & Shang, L.	۲۰۱۸	How can Chinese international students' cross-national contact contribute to social connectedness, social support and reduced prejudice in the mainstream society? Testing a moderated mediation model	۶۷				
https://doi.org/10.1080/13671261.2021.6485	- متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری	- متوجه مدادلات ساختاری
68 <i>International Journal of Educational Research</i> یافته‌ها حاکی از شفقت به خود، سرمایه روان‌شناسنی و حمایت اجتماعی برای میانجیگری رابطه بین استرس تحصیلی و بهزیستی بود.	International Journal of Educational Research	Poots, A., & Cassidy, T.	۲۰۲۰	Academic expectation, self-compassion, psychological capital, social support and student wellbeing	۶۸			

https://doi.org/10.18418/10.18418.10051	متوجه + معادلات ساختاری	تابع مدل میانجیگری را تأثیر کرد که در آن مشارکت رفاقتی به طور کامل روابط بین حمایت اجتماعی (حمایت معلم و حمایت همسالان) و سه نوع دیگر درگیری دانشآموز (درگیری شناختی، عاطفی و اجتماعی) را میانجیگری می‌کند.	<i>Interactive Learning Environments</i>	Luan, L., Hong, J. C., Cao, M., Dong, Y., & Hou, X.	۲۰۲۰	Exploring the role of online EFL learners' perceived social support in their learning engagement: a structural equation model	۶۹
https://psycnet.apa.org/doi/10.1037/edu0000256	متوجه + معادلات ساختاری	حمایت اجتماعی رتبه‌بندی شده دانشآموز با همه نتایج در سطح دانشآموز و با رضایت و عزت نفس مدرسه در سطح کلاس مربوط بود	<i>Journal of Educational Psychology</i>	Aldrup, K., Klusmann, U., Lüdtke, O., Göllner, R., & Trautwein, U.	۲۰۱۸	Social support and classroom management are related to secondary students' general school adjustment: A multilevel structural equation model using student and teacher ratings.	۷۰
https://doi.org/10.1177/1474714917734152	متوجه + معادلات ساختاری	روابط معلم و دانشآموز و احساس قوی هدف در ادراک از بارگذاری دانشآموز نقش اساسی داشت.	<i>Higher education</i>	Xerri, M. J., Radford, K., & Shacklock	۲۰۱۷	Student engagement in academic activities: a social support perspective	۷۱
https://doi.org/10.1177/1474714917734152	متوجه + معادلات ساختاری	حمایت اجتماعی رابطه بین استرس درک شده و OHRQoL را واسطه کرد	<i>Journal of International Society of Preventive & Community Dentistry</i>	BenGhasheer, H. F., & Saub, R.	۲۰۲۰	Relationships of Acculturative Stress, Perceived Stress, and Social Support with Oral Health-related Quality of Life among International Students in Malaysia: A Structural Equation Modelling	۷۲
https://doi.org/10.1177/1474714917734152	متوجه - معادلات ساختاری	حمایت اجتماعی حمایت حضوری و فیسبوک، با نمرات افسردگی پایین‌تر در ارتباط بود.	<i>Journal of health communication</i>	Wright, K. B., Rosenberg, J., Egbert, N., Ploeger, N. A., Bernard, D. R., & King, S.	۲۰۱۳	Communication Competence, Social Support, and Depression Among College Students: A Model of Facebook and Face-to-Face Support Network Influence	۷۳
https://doi.org/10.1177/1474714917734152	متوجه - معادلات ساختاری	استرس تحصیلی با حمایت اجتماعی و خستگی خودتنظیمی همبستگی داشت حمایت اجتماعی یک متغیر میانی بود	<i>BMC Medical Education</i>	Yuhuan, Z., Pengyue, Z., Dong, C., Qichao, N., Dong, P., Anqi, S., ... & Zhixin, D.	۲۰۲۲	The association between academic stress, social support, and self-regulatory fatigue among nursing students: a cross-sectional study based on a structural equation modelling approach	۷۴
https://doi.org/10.1177/1474714917734152	متوجه + معادلات ساختاری	مشخص شد که هم عزت نفس و هم حمایت اجتماعی واسطه‌های جزئی بین تنهایی و رضایت از زندگی هستند.	<i>Social Indicators Research</i>	Kapikiran, S.	۲۰۱۳	Loneliness and Life Satisfaction in Turkish Early Adolescents: The Mediating Role of Self Esteem and Social Support	۷۵
https://doi.org/10.1177/1474714917734152	متوجه - معادلات ساختاری	تابع نشان داد بهزیستی موضوعی و حمایت اجتماعی رابطه منفی با قصد جایجایی بالاتر و فراتر از پیشینه جمعیتی معلمان، که با مشارکت کاری میانجیگری می‌شد.	<i>International Journal of Developmental Disabilities</i>	Fu, W., Pan, Q., Zhang, C., & Cheng, L.	۲۰۲۰	Influencing factors of Chinese special education teacher turnover intention: understanding the roles of subject well-being, social support, and work engagement	۷۶
https://doi.org/10.1177/1474714917734152	متوجه + متغیر تعیین نماینده متغیرهای جدید	ما به این نتیجه رسیدیم که تابع چند متغیره برای تمایز وضعیت تصمیم‌گیری شفای دانشآموزان مناسب است و دقت پیش‌بینی آن بر اساس همبستگی متعارف نسبتاً بالا بود.	<i>International Journal for Educational and Vocational Guidance</i>	Park, S. Y., Cha, S. B., Joo, M. H., & Na, H.	۲۰۲۲	A multivariate discriminant analysis of university students' career decisions based on career adaptability, social support, academic major relevance, and university life satisfaction	۷۷
https://doi.org/10.1177/1474714917734152	متوجه + معادلات ساختاری	تابع مدل سازی معادلات ساختاری نشان داد که حمایت اجتماعی و عزت نفس رابطه بین شوخ‌طبعی، شوخ‌طبعی خودگزاری و رضایت از زندگی را به طور کامل واسطه می‌کند.	<i>Personality and individual differences</i>	Zhao, J., Wang, Y., & Kong, F.	۲۰۱۴	Exploring the mediation effect of social support and self-esteem on the relationship between humor style and life satisfaction in Chinese college students	۷۸
https://doi.org/10.1177/1474714917734152	متوجه + معادلات ساختاری	تابع مدل سازی معادلات ساختاری و تحلیل‌های بوت استرب نشان داد که شدت IA به طور معنی‌داری و منفی با حمایت اجتماعی آفلاین پیش‌بینی می‌شود و از طریق عزت نفس واسطه می‌شود.	<i>Computers in Human Behavior</i>	Lin, M. P., Wu, J. Y. W., You, J., Chang, K. M., Hu, W. H., & Xu, S.	۲۰۱۸	Association between online and offline social support and internet addiction in a representative sample of senior high school students in Taiwan: The mediating role of self-esteem	۷۹

https://doi.org/10.1016/j.jant.2018.04.012 +/-	متوجه	عادلات ساختاری	<p>بین استرس زندگی، حمایت اجتماعی، گرایش شکرگار و خشم همبستگی معناداری وجود داشت. علاوه بر این، حمایت اجتماعی و تمایل قدردانی تأثیرات میانجی کمالی بر رابطه بین استرس زندگی و خشم داشت.</p>	<i>nursing research</i>	Jun, W. H., Yang, J., & Lee, E. J	2018	The Mediating Effects of Social Support and a Grateful Disposition on the Relationship between Life Stress and Anger in Korean Nursing Students	۸۱
https://doi.org/10.1016/j.jpaid.2017.07.022 +/-	متوجه	تحلیل مسر	<p>تجزیه و تحلیل مسیر نشان داد که حمایت اجتماعی و عزت نفس به طور کامل رابطه بین EI و رضایت از زندگی را در اواخر نوجوانی واسطه می‌کند.</p>	<i>Personality and individual differences</i>	Kong, F., Zhao, J., & You, X.	2012	Emotional intelligence and life satisfaction in Chinese university students: The mediating role of self-esteem and social support	۸۱
https://doi.org/10.1016/j.jchab.2017.01.014 +/-	متوجه	عادلات ساختاری	<p>یافته‌های هر دو مدل نشان داد که حمایت اجتماعی رابطه بین قرارگرفتن در معرض خشونت و سلامت روان را در میان نوجوانان واسطه می‌کند.</p>	<i>Child Abuse & Neglect</i>	Duru, E., & Balkis, M.	2018	Exposure to school violence at school and mental health of victimized adolescents: The mediation role of social support	۸۲
https://doi.org/10.1016/j.jieducy.2017.01.001 +/-	متوجه	عادلات ساختاری	<p>یافته‌ها حاکی از آن است که حمایت از جانب همکلاسی قوی ترین ارتباط را با مشارکت داشت آموز دارد و پس از آن حمایت والدین است.</p>	<i>International Journal of Educational Development</i>	Ansong, D., Okumu, M., Bowen, G. L., Walker, A. M., & Eisensmith, S. R.	2017	The role of parent, classmate, and teacher support in student engagement: Evidence from Ghana	۸۳
https://doi.org/10.1016/j.jilindif.2017.05.002 +/-	متوجه	ردیفمنون	<p>مدل‌های خودگرسینون منقطع اثرات مقابله کوچکی را در هر دو چهت بین تأخیر رضایت و حمایت درک شده از خودمنحتری نشان دادند.</p>	<i>Learning and Individual Differences</i>	Schuitema, J., Peetsma, T., & van der Veen, I.	2016	Longitudinal relations between perceived autonomy and social support from teachers and students' self-regulated learning and achievement	۸۴
https://doi.org/10.1016/j.jchildyouth.2017.01.011 +/-	متوجه	عادلات ساختاری	<p>مدل‌سازی عادلات ساختاری نشان داد که داشتن آموختنی که در این برنامه شرکت کردند، پیشرفت تحصیلی بالاتری نسبت به گروه کنترل داشتند.</p>	<i>Children and Youth Services Review</i>	Dougherty, D., & Sharkey, J.	2017	Reconnecting Youth: Promoting emotional competence and social support to improve academic achievement	۸۵
https://doi.org/10.1016/j.dib.2017.01.019 +/-	متوجه	همبستگی	<p>بین متغیرهای پژوهش روابط مثبت و منفی مهندار وجود دارد</p>	<i>Data in brief</i>	Chen, X., Liu, T., Luo, J., & Ren, S.	2020	Data for teenagers' stressor, mental health, coping style, social support, parenting style and self-efficacy in South China	۸۶
https://doi.org/10.1016/j.jipaid.2017.09.037 +/-	متوجه	عادلات ساختاری	<p>مدل‌سازی عادلات ساختاری تأثیر میانجیگری جزئی حمایت اجتماعی و سیک مقابله را بین قدردانی و بهزیستی نشان داد.</p>	<i>Personality and Individual Differences</i>	Chih-CheLin	2016	The roles of social support and coping style in the relationship between gratitude and well-being	۸۷
https://doi.org/10.1016/j.jchildyouth.2017.03.001 +/-	متوجه	عادلات ساختاری	<p>نتایج تحلیل عادلات ساختاری نشان داد که حمایت از این و مهنداری و طور مستقیم و غیرمستقیم با میزان افسردگی مرتبط است. تأثیر غیرمستقیم حمایت اجتماعی بر افسردگی از طریق اثر میانجی عزت نفس است.</p>	<i>Children and Youth Services Review</i>	Chang, C. W., Yuan, R., & Chen, J. K.	2018	Social support and depression among Chinese adolescents: The mediating roles of self-esteem and self-efficacy	۸۸
https://doi.org/10.1016/j.jipsychires.2017.03.024 +/-	متوجه	ملحقی طولی سه	<p>حمایت اجتماعی درک شده در ۲T و اسطله ارتباط بین PTSS در ۲T و PD در ۳T است. و قابل توجهی رابطه بین PD در ۲T و حمایت اجتماعی درک شده در ۳T را واسطه می‌کند.</p>	<i>Journal of psychiatric research</i>	Yuan, G., Shi, W., Lowe, S., Chang, K., Jackson, T., & Hall, B. J.	2021	Associations between posttraumatic stress symptoms, perceived social support and psychological distress among disaster-exposed Chinese young adults: A three-wave longitudinal mediation model	۸۹
https://doi.org/10.1016/j.jipaid.2017.09.031 +/-	متوجه	عادلات ساختاری	<p>نگرانی های کمال گمرا با حمایت اجتماعی رابطه منفی و تلاش های کمال گمرا با حمایت اجتماعی رابطه مثبت داشتند. روابط بین هر دو بعد کمال گمرا و هر دو پیامد با حمایت اجتماعی واسطه شد.</p>	<i>Personality and Individual Differences</i>	Gnilka, P. B., Broda, M. D., & Spit for Science Working Group.	2019	Multidimensional perfectionism, depression, and anxiety: Tests of a social support mediation model	۹۰

جدول فوق مقالات وارد شده به پژوهش را برای تجزیه و تحلیل و استخراج همبسته‌های تربیتی و تحصیلی

حمایت اجتماعی نشان می‌دهد.

یافته‌ها

یادداشت برداری و کدگذاری دو عمل مقارن برای تحلیل داده در تحقیق کیفی است. در این مرحله پس از شناسایی متون علمی مرتبط با همبسته‌های تربیتی و تحصیلی حمایت اجتماعی، پژوهشگران اقدام به تجزیه و جمع آوری نتایج مرتبط با سؤال تحقیق نمودند، همبسته‌های استحصال شده در جدولی که از قبل به دست پژوهشگران تهیه شده بود جاگذاری شدند. جهت تحلیل داده‌ها از رویه کدگذاری موضوعی بهره برده شده بود. کدهای مازاد و متشابه کنار گذاشته شدند. همچنین برای تعیین اعتبار درونی (قابلیت اعتبار) یافته‌ها علاوه بر اینکه داده‌ها با مطالعه مبانی نظری، پیشینه تحقیق و ارتباط و همسویی با سؤال تحقیق، انتخاب و تأیید شدند، برای تأیید دقت و صحت داده‌ها، در مورد اعتبار مطالعه از شیوه بررسی به وسیله اعضای پژوهش استفاده گردید. بررسی متون و اسناد مرتبط با همبسته‌های تربیتی و تحصیلی حمایت اجتماعی به صورت گام به گام و به تدریج صورت گرفت و تا سرحد اشباع پیش رفت. به منظور پی بردن به مفاهیم در متون و مقالات مرتبط با همبسته‌های تربیتی و تحصیلی حمایت اجتماعی پس از شناسایی و استخراج متون چاپی و الکترونیک از منابع معتبر، پژوهشگران از ابزار فیش برداری از متون علمی بهره گرفتند. در تحلیل داده‌های کیفی مستخرج از مقالات، ۶ مقوله و ۱۲ مفهوم و ۱۲ کد استخراج شد که مفاهیم بنا بر ارتباط مفهومی و معنایی ذیل مقوله‌های زیر دسته‌بندی شده‌اند. جدول شماره ۳ همبسته‌های تربیتی هیجانی را نشان می‌دهد.

جدول ۳ : سطوح همبسته‌های تربیتی هیجانی حمایت اجتماعی در شواهد تجربی و مطالعات

مقوله	مفهوم سطح اول	مفهوم سطح دوم	کد (همبسته‌ها در شواهد تجربی)	فراآوانی
همبسته‌های تربیتی_هیجانی	مولفه‌های عاطفی معطوف به تحصیل	هیجانات مثبت هیجانات منفی	۸ افزایش لذت تحصیلی، افزایش امید تحصیلی، افزایش آسودگی تحصیلی، افزایش درگیری هیجانی، افزایش سازگاری عاطفی، افزایش هیجان پیشرفت، افزایش احساس رضایت، افزایش احساس تعلق به مدرسه،	
۱۳	هیجانات منفی	کاهش تنیدگی تجصیلی، کاهش پریشانی روانشناختی دانش آموزان، کاهش اضطراب تحصیلی، کاهش شرم تحصیلی، کاهش نالمیدگی تحصیلی، کاهش احساس فرسودگی، کاهش خستگی عاطفی، کاهش اضطراب برای امتحان، تعدیل فشارزاهای تحصیلی، کاهش نگرانی، کاهش افسردگی، کاهش نشخوار خشم، کاهش غم، کاهش ملال تحصیلی		

در جدول فوق مقولات، مفاهیم و کدهای استخراج شده برای همبسته‌های تربیتی هیجانی حمایت اجتماعی در شواهد تجربی و مطالعات گزارش شده است. مشاهده می‌شود همبسته‌های تربیتی هیجانی حمایت اجتماعی در شواهد تجربی و مطالعات در یک محور کلی مولفه‌های عاطفی و دو محور (هیجانات مثبت و هیجانات منفی) استخراج و شناسایی شده است. مجموع کدهای استخراج شده در این مقوله ۲۱ کد بود. این مقوله نشان می‌دهد که حمایت اجتماعی می‌تواند با ابعاد هیجانی در تحصیل در ارتباط باشد. به عنوان مثال گابرئل پاسکیوت و همکاران (۲۰۲۳) در پژوهش خود نشان دادند که حمایت اجتماعی با کاهش اضطراب دانش آموزان همراه بوده است. در جدول شماره ۴ سطوح همبسته‌های تربیتی شناختی حمایت اجتماعی در شواهد تجربی و مطالعات شناسایی و گزارش شده است.

جدول ۴ : سطوح همبسته‌های تربیتی شناختی حمایت اجتماعی در شواهد تجربی و مطالعات

فرافوایی	کد (همبسته‌ها در شواهد تجربی)	مفهوم سطح دوم	مفهوم سطح اول	مفهوم
۱۴	مولفه‌های معطوف تجربه غرقی تحصیلی، خوش بینی تحصیلی، تأکید تربیتی- بینشی-ادرکی	مولفه‌های معطوف تجربه غرقی تحصیلی، خوش بینی تحصیلی، تأکید	مولفه‌های به خود	همبسته‌های شناختی
۱۰	افزایش سازگاری دانشگاهی، هزینه- سود ادراک شده تحصیلی، انگیزه یادگیری، گرایش به ادامه تحصیل، جامعه پسندی در دانشجویان، افزایش تاب آوری تحصیلی، خود تعیین گری تحصیلی، خود گردانی تحصیلی گرایش به تفکر انتقادی، یادگیری خود راهبر	مولفه‌های مربوط به فرآیند یادگیری		

در جدول فوق مقولات، مفاهیم و کدهای استخراج شده برای همبسته‌های تربیتی شناختی حمایت اجتماعی در شواهد تجربی و مطالعات گزارش شده است. مشاهده می‌شود همبسته‌های تربیتی شناختی حمایت اجتماعی در شواهد تجربی و مطالعات در یک محور کلی مولفه‌های بینشی ادراکی و دو محور (مولفه‌های معطوف به خود و مولفه‌های مربوط به فرآیند یادگیری) استخراج و شناسایی شده است. مجموع کدهای استخراج شده در این مقوله ۲۴ کد بود. این مقوله نشان می‌دهد که حمایت اجتماعی می‌تواند با ابعاد شناختی در تحصیل در ارتباط باشد. به عنوان مثال سیو و همکاران (۲۰۲۳) در پژوهش خود نشان دادند که

حمایت اجتماعی با افزایش ظرفیت روانشناسی و راهبردهای حل مسئله در ارتباط است. در جدول شماره ۵ سطوح همبسته‌های تربیتی رفتاری حمایت اجتماعی در شواهد تجربی و مطالعات شناسایی و گزارش شده است.

جدول ۵: سطوح همبسته‌های تربیتی رفتاری حمایت اجتماعی در شواهد تجربی و مطالعات

مقوله	مفهوم سطح اول	کد (همبسته‌ها در شواهد تجربی)	فرافوایی	
همبسته‌های تربیتی_رفتاری	مولفه‌های عملکردی معطوف به تحصیل	کارآفرینی اجتماعی دانش آموزان، دستیابی به جریان تحصیلی در یادگیری آنلاین، افزایش کمک خواهی تحصیلی، مشارکت تحصیلی، کاهش انصراف از تحصیل، پیشرفت تحصیلی، ارتقای عملکرد تحصیلی، کاهش از کارافتادگی تحصیلی، کاهش تعلل ورزی تحصیلی، افزایش مهارت‌های تحصیلی، افزایش مهارت‌های مطالعه، مشارکت رفتاری_ عاطفی، فعالیت‌های بدنی مدرسه، مشارکت در امور مدرسه، رفتار مدنی تحصیلی، پایستگی تحصیلی، اشغال پذیری دانش آموزان دبیرستانی، کاهش قدری در مدرسه، کاهش خودناتوان سازی تحصیلی، کاهش پرخاشگری در محیط مدرسه	۲۰	

در جدول فوق مقولات، مفاهیم و کدهای استخراج شده برای همبسته‌های تربیتی رفتاری حمایت اجتماعی در شواهد تجربی و مطالعات گزارش شده است. مشاهده می‌شود همبسته‌های تربیتی رفتاری حمایت اجتماعی در شواهد تجربی و مطالعات در یک محور کلی مولفه‌های عملکردی معطوف به تحصیل استخراج و شناسایی شده است. مجموع کدهای استخراج شده در این مقوله ۲۰ کد بود. این مقوله نشان می‌دهد که حمایت اجتماعی می‌تواند با ابعاد رفتاری در تحصیل در ارتباط باشد. به عنوان مثال یانگ و همکاران (۲۰۲۳) در پژوهش خود نشان دادند که حمایت اجتماعی با کاهش اهمال کاری و افزایش شفقت در ارتباط است. در جدول شماره ۶ سطوح همبسته‌های تربیتی روانی حمایت اجتماعی در شواهد تجربی و مطالعات شناسایی و گزارش شده است.

جدول ۶: سطوح همبسته‌های تربیتی روانی حمایت اجتماعی در شواهد تجربی و مطالعات

فرآواني	کد (همبسته‌ها در شواهد تجربی)	مفهوم سطح اول	مفهوم سطح دوم	مفهوم سطح های
۱۱	کاهش آسیب‌های کاهش تندیگی، کاهش اعتیاد به اینترن特 در دانش آموزان، کاهش نشانه‌های اختلال سلوک، کاهش خطر خودکشی دانش آموز، کاهش آزار و اذیت سایبری دانش آموز، کاهش پریشانی جسمی دانشجویان، کاهش راهبردهای مقابله‌ای ناکارآمد، کاهش احساس تنها، کاهش تحریف‌های شناختی، کاهش نشانه‌های جسمانی هیجانات منفی.	کاهش آسیب‌های روانشناختی	مولفه‌های روانشناختی	همبسته‌های تربیتی-روانی
۱۳	ازتقای عملکرد افزایش کنترل تحصیلی ادراک شده، موفقیت تحصیلی، قدردانی تحصیلی، افزایش شفتگی در حین کار، بهزیستی تحصیلی، رضایتمندی تحصیلی، مجدویت تحصیلی، شایستگی تحصیلی، انسجام تحصیلی، احساس هویت مثبت، شایستگی اجتماعی دانش آموز، نتایج و پیامدهای مثبت تحصیلی، ارزشمندی تحصیلی.	ارتقای عملکرد روانی	ارتقای عملکرد روانی	معطوف به تحصیل

در جدول فوق مقولات، مفاهیم و کدهای استخراج شده برای همبسته‌های تربیتی روانی حمایت اجتماعی در شواهد تجربی و مطالعات گزارش شده است. مشاهده می‌شود همبسته‌های تربیتی روانی حمایت اجتماعی در شواهد تجربی و مطالعات در یک محور کلی مولفه‌های روانشناختی و دو محور (کاهش آسیب‌های روانشناختی، ارتقای عملکرد روانی) استخراج و شناسایی شده است. مجموع کدهای استخراج شده در این مقوله ۲۴ کد بود. این مقوله نشان می‌دهد که حمایت اجتماعی می‌تواند با ابعاد روانی در تحصیل در ارتباط باشد. به عنوان مثال کاهوس و همکاران (۲۰۲۳) در پژوهش خود نشان دادند دانش آموزانی که از حمایت اجتماعی بالاتری برخوردار بودند کیفیت زندگی بهتری را تجربه کردند. گان و همکاران (۲۰۲۳) نشان دادند که حمایت اجتماعی با تاب آوری و بهزیستی روانشناختی دانش آموزان رابطه دارد. در جدول شماره ۷ سطوح همبسته‌های تربیتی موقعیتی حمایت اجتماعی در شواهد تجربی و مطالعات شناسایی و گزارش شده است.

جدول ۷: سطوح همبسته‌های تربیتی موقعیتی حمایت اجتماعی در شواهد تجربی و مطالعات

فرآواني	کد (همبسته‌ها در شواهد تجربی)	مفهوم سطح اول	مفهوم
۱۰	ادراک مدارس امن تر، ارزشمندی مدرسه، پیوند با مدرسه، کاهش اضطراب مدرسه، رضایت از مدرسه، احساس تعلق به مدرسه، احساس رعایت احترام و عدالت در مدرسه، مشارکت علمی، همبستگی با مدیر_ مشاور مدرسه، پیوستگی با معلم	مولفه‌های وضعیتی مدرسه و معطوف به تحصیل	همبسته‌های تربیتی_موقعیتی

در جدول فوق مقولات، مفاهیم و کدهای استخراج شده برای همبسته‌های تربیتی موقعیتی حمایت اجتماعی در شواهد تجربی و مطالعات گزارش شده است. مشاهده می‌شود همبسته‌های تربیتی موقعیتی حمایت اجتماعی در شواهد تجربی و مطالعات در یک محور کلی مولفه‌های وضعیتی مدرسه و معطوف به تحصیل استخراج و شناسایی شده است. مجموع کدهای استخراج شده در این مقوله ۱۰ کد بود. این مقوله نشان می‌دهد که حمایت اجتماعی می‌تواند با ابعاد موقعیتی در تحصیل در ارتباط باشد. به عنوان مثال تیناژرو و همکاران (۲۰۲۰) نشان داده است مهم ترین عوامل اثربخش بر موفقیت تحصیلی افراد در بسترها یادگیری، افزایش روند و پیشرفت تحصیلی، کاهش ریسک پریشانی‌های روانشناختی، کاهش افت تحصیلی و انصراف دانشجویان وابسته به حمایت اجتماعی درک شده آنها از سوی افراد مهم در زندگی و به ویژه در محیط‌های آموزشی از جمله اساتید و معلمان می‌باشد. در جدول شماره ۸ سطوح همبسته‌های تربیتی شغلی حمایت اجتماعی در شواهد تجربی و مطالعات شناسایی و گزارش شده است.

جدول ۸: سطوح همبسته‌های تربیتی شغلی حمایت اجتماعی در شواهد تجربی و مطالعات

مقوله	مفهوم سطح اول	کد (همبسته‌ها در شواهد تجربی)	فرآوندی
همبسته‌های روانی_شغلی	مولفه‌های خوش بینی تحصیلی معلمان، راهبردهای مقابله با استرس معلمان، کاهش تعارض نقش معلمان، افزایش کیفیت تدریس، بهزیستی روانشناختی معلمان، کاهش استرس معلمان، افزایش وجود کاری معلمان، کاهش فرسودگی شغلی معلمان، افزایش صمیمت زناشویی معلمان، افزایش سرسختی روانشناختی در بین معلمان، افزایش سلامت روان معلمان، افزایش دلبستگی شغلی معلمان، افزایش مسئولیت اجتماعی معلمان، افزایش اشتیاق شغلی معلمان، کاهش درماندگی روانشناختی معلمان، کاهش فشار روانی ناشی از کار، کیفیت زندگی معلمان، سلامت عمومی معلمان، افزایش خودکارامدی معلمان، کاهش تعارض کار_خانواده معلمان، یادگیری سازمانی، کارآفرینی سازمانی معلمان، رضایت شغلی معلمان	۲۳	

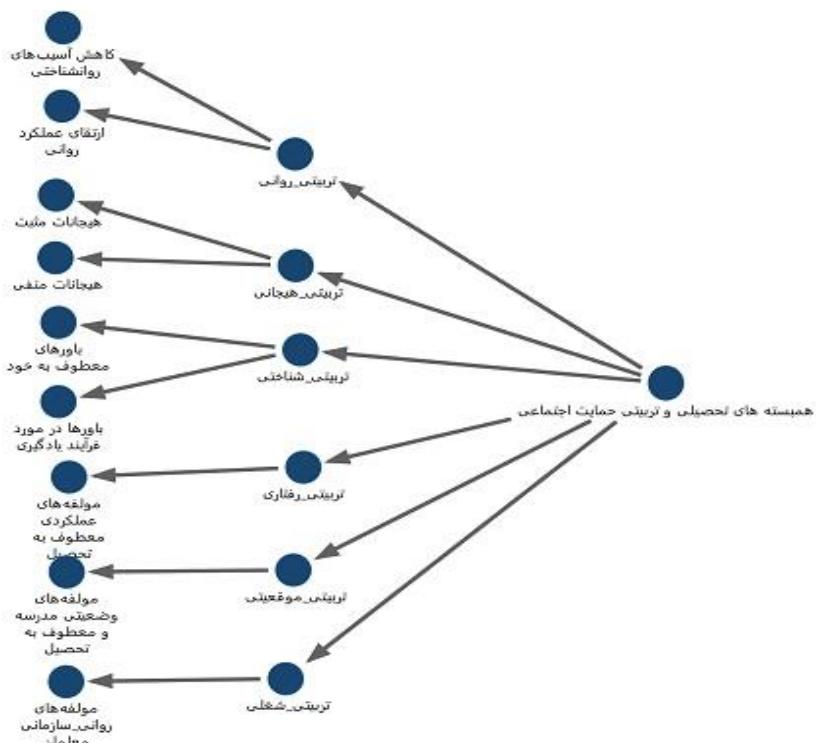
در جدول فوق مقولات، مفاهیم و کدهای استخراج شده برای همبسته‌های تربیتی شغلی حمایت اجتماعی در شواهد تجربی و مطالعات گزارش شده است. مشاهده می‌شود همبسته‌های تربیتی شغلی حمایت اجتماعی در شواهد تجربی و مطالعات در یک محور کلی مولفه‌های روانی_سازمانی معلمان استخراج و شناسایی شده است. مجموع کدهای استخراج شده در این مقوله ۲۳ کد بود. این مقوله نشان می‌دهد که حمایت اجتماعی می‌تواند با ابعاد موقعیتی در تحصیل باشد. به عنوان مثال آکانی و اوداران (۲۰۱۸) معتقدند که

حمایت اجتماعی با سازگاری دانشگاهی در ارتباط است. همچنین حمایت‌های اجتماعی خانواده و اعضای هیئت علمی دانشگاهها مقوله سازگاری دانشگاهی را افزایش می‌دهد.

جدول ۹ . مقادیر پایایی مدل و توافق کدگذاری

آزمون	مقدار برآورده شده	بحranی	وضعیت
ضریب هولستی	0/917	0/09	تایید
کاپای کوهن	0/928	0/08	تایید
آلفای کریپندورف	0/933	نزدیک به ۱	تایید
پیاسکات	0/908	0/09	تایید

جدول فوق مقادیر برآورده شده پایایی و توافق بین کدگزاران را نشان می‌دهد. همان‌طور که قابل مشاهده است با توجه به مقادیر برآورده شده پایایی مدل و کدگزاران مورد تایید است.



شکل ۱: مدل نهایی همبسته‌های تربیتی- تحصیلی حمایت اجتماعی

بحث و نتیجه‌گیری

هدف از انجام این پژوهش تبیین الگوی مفهومی همبسته‌های تربیتی و تحصیلی حمایت اجتماعی در تجارب ایران و جهان به روش سنتزپژوهی تجمعی بود. بود نتایج نشان داد همبسته‌های تربیتی_هیجانی، شناختی، رفتاری، روانی، موقعیتی و شغلی یافته‌های مرتبط با همبسته‌های تربیتی_تحصیلی حمایت اجتماعی در شواهد تجربی بود. این یافته‌ها با نتایج تحقیقات (کاهوس و همکاران، ۲۰۲۳؛ گان و همکاران، ۲۰۲۳؛ یانگ و همکاران، ۲۰۲۳؛ راسترپو و همکاران، ۲۰۲۳؛ سیو و همکاران، ۲۰۲۳؛ لین و همکاران، ۲۰۲۰؛ نونالچکار و همکاران، ۲۰۱۹؛ چنج و یارنال، ۲۰۱۸؛ لی و همکاران، ۲۰۱۸؛ مرت، ۲۰۱۸؛ آی و اوکانلی، ۲۰۱۸؛ کالکا ۲۰۱۸؛ هرناندز و همکاران، ۲۰۱۶؛ هلن و همکاران، ۲۰۱۵؛ کینگ و گوناتایس، ۲۰۱۴؛ جرینی و استامپاکیا، ۲۰۱۵؛ تراس، ۲۰۱۳؛ ین، ۲۰۰۹؛ دیمری و همکاران، ۲۰۰۹؛ بروس، ۲۰۰۹؛ لنت و همکاران، ۲۰۰۹؛ لئونگ، ۲۰۰۷؛ احراری و همکاران، ۱۴۰۲؛ بارخدا و همکاران، ۱۴۰۲؛ کدیور و همکاران، ۱۴۰۲؛ علیزاده، ۱۴۰۱؛ غنچه و همکاران، ۱۴۰۱) مطابقت داشت.

مدل استخراج شده از مطالعات تجربی را می‌توان با نظریه‌های همسو با حمایت اجتماعی تبیین کرد. از دیدگاه تئوری تحولی تأثیر حمایت اجتماعی ریشه در تئوری دلبرستگی^۱ بالی^۲ و راتر^۳ دارد که وجود ارتباط میان کودک و اطرافیان وی را در رشد تحولی ضروری می‌دانند. از جنبه ارتباط حمایت اجتماعی با تئوری دلبرستگی می‌توان گفت که مراقب به عنوان پایگاه امنی است برای نوزاد تا به شیوه مؤثری در محیط به کشف و دستکاری بپردازد که در نتیجه آن حسی از شایستگی و موثر بودن را در خود رشد دهد و از این طریق منابع بالقوه فشارزا را کمتر تهدید کننده تفسیر می‌کنند و منجر به ایجاد اطمینان و اعتماد در فرد و دیگران می‌شود (منصور و دادستان، ۱۳۸۰). بر پایه این الگو به میزانی که انسانها از منابع بیشتری بهره‌مند باشند بیشتر با فعالیت‌های خود در گیر می‌شوند، در نتیجه، هنگامی که افراد با الزامات و تکالیف تحصیلی روبه رو می‌شوند، اگر از منابع اجتماعی بالایی برخوردار باشند، با استیاق تکالیف تحصیلی را انتخاب و انجام می‌دهند (رضایی ورمزیار، ۱۳۹۸).

1 .Attachment theory

2 .Bowlby

3 .Rotter

یکی دیگر از نظریه‌های همسو با موضوع حمایت اجتماعی تئوری مزلو^۱ می‌باشد. مازلو حمایت اجتماعی را یک نیاز اساسی برای رشد هر فرد می‌داند. او مشاهده کرد که اکثر افراد نوروپیک ۲دارای سطوحی از حس فقدان امنیت، تعلق خاطر، عشق و توجه به حرمت نفس می‌باشند و هر یک از این ویژگی‌ها و نیازها ارتباط تنگاتنگی با تکامل شخصیت و خود شکوفایی فرد دارد. به اعتقاد مازلو افراد وابسته به محیط اجتماعی خود هستند و بدین روش نیازهای اساسی خود را رفع می‌کنند. و به احساسات و نیات دیگران حساس هستند. همه اینها شرایطی را فراهم می‌کند که شخص بتواند استعدادها و توانایی‌های بالقوه خود را شکوفا و به کمال برساند (مزلو، ۱۹۶۰).

بر اساس نظریه شناختی^۳، برخی از پژوهشگران از جمله لازاروس^۴، فولکمن^۵ بر این باورند که تنیدگی به شناخت فرد از خود و محیط بستگی پیدا می‌کند. از سوی این پژوهشگران به دو راهبرد اشاره می‌شود که توسط فرد برای کاهش اثرات تنیدگی استفاده می‌شود. راهبردهای مشکل مدار و راهبردهای هیجان مدار، راهبردهای مشکل مدار جهتشان به طرف اداره و رویارویی با مشکل است. راهبردهای هیجان مدار جهتشان به سوی بهینه‌سازی پریشانی هیجانی است. به علاوه راهبردهایی وجود دارد که از هر دو کنش مشکل مدار و هیجان مدار استفاده می‌کند حمایت اجتماعی یکی از این راهبردهاست. حمایت اجتماعی راهبردی است که از دو کنش سود می‌جوید و بدین ترتیب ناظر بر حمایت اطلاعاتی، عاطفی و ابزاری است (قی و همکاران، ۲۰۲۰). که این امر در فرآیندهای تربیتی و تحصیلی نیز که عوامل فشارزای خود را دارا می‌باشد و دانش آموز و افراد درگیر تحصیل روزانه با این تنیدگی‌ها در ارتباط هستند می‌تواند اثر مثبت و اثربخشی داشته باشد. درکل شواهد قانع کننده‌ای در این زمینه وجود دارد که جستجوی حمایت اجتماعی با پیامدها و نتایج خوشايند مثبت روانی و کاهش رفتارهای منفی و ناکارآمد دارای ارتباط اند، درحالی که دریافت نکردن حمایت اجتماعی در شرایط خاص و مورد نیاز منجر به راهبردهای غیرانطباقی مانند پرخاشگری بوده و اثرات منفی بر بهزیستی روانشناختی دارد (رأیت و همکاران، ۲۰۱۹).

-
- 1 . Maslow
 - 2 .Neuroticism
 - 3 .Cognitive theory
 - 4 .Lazarus
 - 5 .Folkman

از نظر تئوری کوب^۱ (۱۹۷۶) حمایت اجتماعی می‌تواند به عنوان یکی از سازه‌های ارزشمند در توسعه خودکارآمدی تحصیلی تلقی شود. به زعم او حمایت اجتماعی عبارت است از بهرمندی از شفقت، توجه و همکاری اعضای خانواده، دوستان و تمامی اشخاصی که دانش آموز با آن‌ها در ارتباط است و فهم میزان دسترسی به این افراد به گونه‌ای که در فرآیند انجام وظایف تحصیلی آن‌ها را مورد توجه قرار می‌دهند شریح کرده است. در واقع حمایت اجتماعی به یک شبکه اجتماعی اشاره دارد که برای اشخاص منابع روانشناختی و محسوسی را فراهم می‌کنند تا بتوانند با موقعیت‌های استرس زای زندگی و چالش‌های تحصیلی مواجه شوند (کوهن، ۲۰۰۴).

از منظر تئوری راتوس^۳ (۱۹۸۹) حمایت اجتماعی از طریق فرایندهای زیر فشارهای روانی را تعدیل می‌کند:

- ۱- توجه عاطفی شامل: گوش دادن به مشکلات فرد و ابراز احساس همدلی، مراقبت، فهم و قوت قلب دادن.
- ۲- یاری‌رسانی یعنی ارائه حمایت و یاری که به رفتار انطباقی می‌انجامد.
- ۳- اطلاعات: ارائه راهنمایی و توصیه جهت افزایش توانایی مقابله‌ای افراد.
- ۴- ارزیابی: ارائه پس‌خوراند از طرف دیگران در زمینه عملکرد منجر به تصحیح عملکرد.
- ۵- جامعه‌پذیری: دریافت حمایت اجتماعی معمولاً به واسطه جامعه‌پذیری به دست می‌آید در نتیجه نتایج سودمندی به دنبال می‌آورد از منظر راتوس می‌توان چنین استدلال نمود که حمایت اجتماعی با کاهش منابع فشار و تعدیل آن‌ها به مثابه یک عامل بازدارنده در برابر آسیب‌های روانی_تحصیلی عمل می‌کند (دلپسند و همکاران، ۱۳۹۱).

در نهایت از منظر تئوری ساراسون^۴ (۱۹۸۷) حمایت اجتماعی به عنوان میزان برخورداری از محبت، همراهی و توجه اعضای خانواده، دوستان و سایر افراد تعریف شده است. برخی، حمایت‌های اجتماعی را واقعیت اجتماعی و برخی آن را ناشی از ادارک فرد می‌دانند. حمایت واقعی عبارت از نوع و فراوانی تعاملات حمایتی خاص است که فرد در روابط اجتماعی در قالب آن‌ها کمک‌های ابزاری، عاطفی و اطلاعاتی را از دیگران دریافت می‌کند. افراد براساس روابط اجتماعی و نوع پیوندهایی که دارند از منابع حمایتی برای برطرف کردن نیازهایشان استفاده می‌کنند، به طوری که هر اندازه روابط اجتماعی گسترده‌تر باشد میزان دسترسی به منابع

1 .Cobb

2 .Cohen

3 .Ratous

4 .Sarason

حمایتی را بیشتر می‌کند و احتمالاً این منابع حمایت اجتماعی می‌تواند حوادث منفی زندگی را کاهش داده و به مثابه چتر دفاعی در مقابل عوامل استرس‌زای زندگی اجتماعی عمل می‌کند (دلپسند و همکاران، ۱۳۹۱).

در این تحقیق محدودیتی که مانع فعالیت پژوهشگران در روند تحقیق باشد وجود نداشت. لذا همسو با یافته‌های تحقیق پیشنهاد می‌شود که روانشناسان تربیتی، متخصصان علوم تربیتی و رفتاری توجه هر چه بیشتر به مقوله حمایت اجتماعی را در سیاست‌گذاری‌های آموزشی و طراحی مداخلات آموزشی و درمانی داشته باشند تا از فواید اثبات شده آن افراد مورد نیاز بهره کافی را ببرند. به معلمان، مدیران، مشاوران مدرسه پیشنهاد می‌شود تا در غالب برنامه‌های فوق برنامه و پرورشی، در گسترش ابعاد این مفهوم به شکل عملی در بین دانش آموزان، به شکل جدی اقدامات موثر را طراحی کنند. به معلمان پیشنهاد می‌شود در روش تدریس و آموزش از روش‌های جمعی و گروهی جهت افزایش تعاملات و درک حمایت اجتماعی استفاده شود. به پژوهشگران توصیه می‌شود ابعاد تاثیری این مقوله را در زمینه‌های کمتر کار شده حوزه تعلیم و تربیت به خصوص روابط خانوادگی و نقش والدین در قالب مدل‌های تجربی آزمایش کنند. سازمان‌های زیر ربط و تصمیم گیرنده در حوزه تعلیم و تربیت از این مقوله به عنوان یک کارکرد اساسی در رابطه با کاهش فشارهای شغلی معلمان استفاده کنند و در دوره‌های ضمن خدمت خود به آموزش این مفهوم بپردازنند. پژوهشگران توجه بیشتر مطالعات خود را به مقوله متغیرهای موقعیتی مانند جوروانی- اجتماعی محیط‌های تربیتی با توجه به خلا بیشتر معطوف کنند. مدل استخراج شده می‌تواند به پژوهشگران حوزه بین رشته‌ای علوم اجتماعی و تربیتی جهت برآورد مدل‌های نظری بیشتر از مطالعات تجربی کمک کرده و به پیشینه تحقیقات مرتبط یاری رساند.

منابع

- Ahrari, E. A., Mesrabadi, J., & Mosleh, S. Q. (2023). A Meta-Analysis of the Relationship between Social Support and Academic Performance. *Journal of Instruction and Evaluation*, 16(62), 37-58. doi: 10.30495/jinev.2023.1973799.2805. [Persian]
- Akanni, A.A., & Oduaran, C.A. (2018). Perceived social support and life satisfaction among freshmen: Mediating roles of academic self-efficacy and academic adjustment. *Journal of Psychology in Africa*, 28, 89 - 93. <https://doi.org/10.1080/14330237.2018.1454582>
- Alizadeh, Mohammad, Karsheki, Hossein, Bardbar, Maryam. (1401). The mediating role of academic resilience and cognitive emotion regulation strategies in the relationship between social support of parents, teachers and classmates and academic procrastination. *Journal of Education and Learning Studies*, 14(1), 243-263. [Persian]
- Bae, S. M. (2019). The relationship between smartphone use for communication, social capital, and subjective well-being in Korean adolescents: Verification using multiple latent growth modeling. *Children and Youth Services Review*, 96, 93–99. <https://doi.org/10.1016/j.childyouth.2018.11.032>
- Barkhoda, S. J., & karami, P. (2023). Modeling the Structural Relationships of Social Support on Academic Satisfaction with the Mediating Role of Academic Vitality. *Biquarterly Journal of Cognitive Strategies in Learning*, 11(20), 255-283. doi: 10.22084/j.psychogy.2023.27144.2536. [Persian]
- Boruah, B., Narayanan, S., Gerard, J. D., Das, A., & Deepak, V. (2023). Discovery of a new species of dwarf frog (Anura: Ceratobatrachidae: Alcalus) extends the northwestern distributional limits of the genus to Northeast India. *Systematics and Biodiversity*, 21(1), 90-100
- Bruce, S.P. (2009). Recognizing stress and avoiding burnout. *Currents in Pharmacy Teaching and Learning*, 1, 57-64. <https://doi.org/10.1016/J.CPTL.2009.05.008>
- Bruwer, B., Emsley, R., Kidd, M., Lochner, C., & Seedat, S. (2008). Psychometric properties of the Multidimensional Scale of Perceived Social Support in youth. *Comprehensive psychiatry*, 49(2), 195–201. <https://doi.org/10.1016/j.comppsych.2007.09.002>

- Byrd, D. R., Jiang, Y., Zilioli, S., Lichtenberg, P., Thorpe Jr, R. J., & Whitfield, K. E. (2022). The Interactive Effects of Education and Social Support on Cognition in African Americans. *Journal of Aging and Health*, 34(9-10), 1188-1200.
- Cahuas, A., Marenus, M. W., Kumaravel, V., Murray, A., Friedman, K., Ottensoser, H., & Chen, W. (2023). Perceived social support and COVID-19 impact on quality of life in college students: an observational study. *Annals of Medicine*, 55(1), 136-145. <https://doi.org/10.1080/07853890.2022.2154943>
- Chang, P. J., & Yarnal, C. (2018). The effect of social support on resilience growth among women in the Red Hat Society. *The Journal of Positive Psychology*, 13(1), 92-99. <https://doi.org/10.1080/17439760.2017.1374442>
- Cobb, S. (1976). Social support as a moderator of life stress. *Psychosomatic Medicine*, 38(5), 300–314. <https://psycnet.apa.org/doi/10.1097/00006842-197609000-00003>
- Cohen, S. (2004). Social Relationships and Health. *American Psychologist*, 59(8), 676–684. <https://doi.org/10.1037/0003-066X.59.8.676>
- Delpasand, K., Ayar, A., Khani, S., & Mohammadi, P. (2012). Social Support and Crime; The Comparative Study of Criminal and Non-Criminal Youth in Ilam. *Quarterly of Social Studies and Research in Iran*, 1(2), 89-120. doi: 10.22059/jisr.2012.36557. [Persian]
- Demaray, M. K., Malecki, C. K., Rueger, S. Y., Brown, S. E., & Summers, K. H. (2009). The role of youth's ratings of the importance of socially supportive behaviors in the relationship between social support and self-concept. *Journal of Youth and Adolescence*, 38(1), 13–28. <https://doi.org/10.1007/s10964-007-9258-3>
- Fine, M. A., Moreland, J. R., & Schwebel, A. I. (1983). Long-term effects of divorce on parent-child relationships. *Developmental Psychology*, 19(5), 703–713. <https://doi.org/10.1037/0012-1649.19.5.703>
- Fooladvand, Kh; Farzad, W; Shahrarai, M; Sangari, A. (2019). The Effect of Social Support, Academic Stress and Academic Self-Efficacy on Mental and Physical Health, *Contemporary Psychology*, 4 (2), 81-93. (Persian)
- Gabarrell-Pascuet, A., García-Mieres, H., Giné-Vázquez, I., Moneta, M. V., Koyanagi, A., Haro, J. M., & Domènech-Abella, J. (2023). The Association of Social Support and

- Loneliness with symptoms of depression, anxiety, and posttraumatic stress during the COVID-19 pandemic: a meta-analysis. *International journal of environmental research and public health*, 20(4), 2765.
- Gan, S. K. E., Wong, S. W. Y., & Jiao, P. D. (2023). Religiosity, theism, perceived social support, resilience, and well-being of university undergraduate students in Singapore during the COVID-19 pandemic. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 20(4), 3620. <https://doi.org/10.3390/ijerph20043620>
- Gealin, L. (2020). "The Timing Of Divorce: Predicting When A Couple Will Divorce Over A 14-Year Period". *Journal of Marriage and the Family*, 62, 737- 745.
- Ghanadzadegan, H., Sepah Mansour, M., Kochak Entezar, R., & Salehi, M. (2021). Internet addiction modeling based on social support mediation alexithymia among the students. *Journal of School Psychology*, 10(2), 119-137. doi: 10.22098/jsp.2021.1216. [Persian]
- Ghoncheh, S., & Golpour, R. (2022). The Relationship between Resilience and Social Support with Social Health in Students: The Moderating role of Self-compassion. *Social Psychology Research*, 12(45), 45-64. doi: 10.22034/spr.2022.318792.1703. [Persian]
- Glozah, F. N. & Pevalin, D. J. (2017). Psychometric properties of the perceived social support from family and friends scale: Data from an adolescent sample in Ghana. *Journal of Child and Family Studies*, 26, 88-100. <https://doi.org/10.1007/s10826-016-0535-1>
- Guo, H., Ngai, S. S. Y., & Sun, T. (2023). Social support and subjective well-being of noncustodial grandparent caregivers in urban China: The mediating roles of generative acts. *Geriatric Nursing*, 52, 98-105.
- He, Y., Zeng, Q., & Zhang, M. (2023). The Mediating Roles of Future Work Self and Hope on the Association Between Perceived Social Support and Depressive Symptoms Among Chinese Vocational School Students: A Cross-Sectional Study. *Psychology Research and Behavior Management*, 2125-2136.
- Helen, P. , Petru, L. C., & Remus, I. (2015). Social and study relates stressors and resources among university entrants: Effects on well-being and academic performance. *Learning and Individual Differences*, 37, 262-268. <https://doi.org/10.1016/j.lindif.2014.11.018>

- Hlaing, T. (2012). Comparison of Social Networks, Perceived Risk and HIV Risk Behaviors between Older and Younger African Americans Living in High HIV Prevalence Zip Codes of Atlanta, Georgia.
- Janssen , V., De Gucht , V., van Exel, H., & Maes S.(2014). A self-regulation lifestyle program for post-cardiac rehabilitation patients has long-term effects on exercise adherence. *J Behav Med* , 37(2) ,308-321.<https://doi.org/10.1007/s10865-012-9489-y>
- Jayarathna, L. C. H. (2014). Perceived social support and academic engagement. *Kelaniya Journal of Management*, 3(2), 85-92. <http://dx.doi.org/10.4038/kjm.v3i2.7483>
- kadivar, P., aghamirli, M., & emamipour, S. (2022). Modeling structural equations in investigating the relationship between teacher and peer social support with academic performance and vitality mediated by competence mediation and academic excitement. *Psychological Achievements*, 29(1), 1-14. doi: 10.22055/psy.2022.33796.2561. [Persian]
- Kaesller, K. (2019). "An International Study Of Psychological Problems In Primary Care". *Archives Of General Psychiatry*, 50, 819-824.
- Kalka, D., & Lockiewicz, M. (2018). Happiness, life satisfaction, resiliency and social support in students with dyslexia. *International Journal of Disability, Development and Education*, 65(5), 493-508. <http://dx.doi.org/10.1080/1034912X.2017.1411582>
- Karademas, E. C., & Roussi, P. (2017). Financial strain, dyadic coping, relationship satisfaction, and psychological distress: A dyadic mediation study in Greek couples. *Stress and Health: Journal of the International Society for the Investigation of Stress*, 33(5), 508–517. <https://doi.org/10.1002/smj.2735>
- King, R.B., Ganotice, F.A. The Social Underpinnings of Motivation and Achievement: Investigating the Role of Parents, Teachers, and Peers on Academic Outcomes. *Asia-Pacific Edu Res* 23, 745–756 (2014). <https://doi.org/10.1007/s40299-013-0148-z>
- Kreivinienė, B. (2011). *The Representations of Social Support from External Resources by Families Raising Children with Severe Disability in Connection with Dolphin Assisted Therapy*. Ph.D. dissertation. University of Lapland. Faculty of Social Sciences.

- Landman-Peeters, K. M., Hartman, C. A., van der Pompe, G., den Boer, J. A., Minderaa, R. B., & Ormel, J. (2005). Gender differences in the relation between social support, problems in parent-offspring communication, and depression and anxiety. *Social science & medicine* (1982), 60(11), 2549–2559. <https://doi.org/10.1016/j.socscimed.2004.10.024>
- Lee, C., Dickson, D. A., Conley, C. S., & Holmbeck, G. N. (2014). A Closer Look at Self-Esteem, Perceived Social Support, and Coping Strategy: A Prospective Study of Depressive Symptomatology Across the Transition to College. *Journal of Social and Clinical Psychology*, 33(6), 560–585. <https://doi.org/10.1521/jscp.2014.33.6.560>
- Lee, J., Park, Y., Han, D. H., Yoo, J. W., Zhou, W., Kim, P., & Shen, J. J. (2021). The association of education in a new society and social support from the education with the health of North Korean defectors: a cross-sectional study. *BMC Public Health*, 21(1), 1-8.
- Li, J., Han, X., Wang, W., Sun, G., & Cheng, Z. (2018). How social support influences university students' academic achievement and emotional exhaustion: the mediating role of self-esteem. *Learning and Individual Differences*, 61, 120-126. <https://doi.org/10.1016/J.LINDIF.2017.11.016>
- Li, J., Han, X., Wang, W., Sun, G., & Cheng, Z. (2018). How social support influences university students' academic achievement and emotional exhaustion: *The mediating role of self-esteem*. 61, 120–126. <https://doi.org/10.1016/j.lindif.2017.11.016>
- Longobardi, C., Settanni, M., Lin, S., & Fabris, M. A. (2020). Student–teacher relationship quality and prosocial behaviour: The mediating role of academic achievement and a positive attitude towards school. *British Journal of Educational Psychology*. 91(2):547-562. <https://doi.org/10.1111/bjep.12378>
- Malecki, C. K., & Demaray, M. K. (2002). Measuring perceived social support: Development of the child and adolescent social support scale (CASSS). *Psychology in the Schools*, 39, 1_18. <https://doi.org/10.1002/pits.10004>
- Mana, A., Saka, N., Dahan, O., Ben-Simon, A., & Margalit, M.(2022). Implicit theories, social support, and hope as serial mediators for predicting academic self-efficacy among higher education students. *Learning Disability Quarterly*, 45(2), 85-95.
- Mishra, S. (2020). Social networks, social capital, social support and academic success in higher education: A systematic review with a special focus on ‘underrepresented’ students. *Educational Research Review*, 29, 100307. <https://doi.org/10.1016/j.edurev.2019.100307>

- Mitra, R., Sharma, M., & Purohit, R. (2023). Role of Entrepreneurship Education Program Triggers and
- Nunes El Achkar, A. M., Romera Leme, V. B., Benevides Soares, A., & Mattar Yunes, M. A. (2019). Life Satisfaction and Academic Performance of Elementary School Students. *Psico-USF*, 24, 2, 323-335. <http://dx.doi.org/10.1590/1413-82712019240209>
- Perceived Social Support in Student's Entrepreneurship Intention Formation. NMIMS Management Review, 31(2), 109-119.
- Qi, M., Zhou, S. J., Guo, Z. C., Zhang, L. G., Min, H. J., Li, X. M., & Chen, J. X. (2020). The Effect of Social Support on Mental Health in Chinese Adolescents During the Outbreak of COVID-19. *The Journal of adolescent health : official publication of the Society for Adolescent Medicine*, 67(4), 514–518. <https://doi.org/10.1016/j.jadohealth.2020.07.001>
- Reid, G. M., Holt, M. K., Bowman, C. E., Espelage, D. L., & Green, J. G. (2016). Perceived social support and mental health among first-year college students with histories of bullying victimization. *Journal of Child and Family Studies*, 25(11), 3331–3341. <https://doi.org/10.1007/s10826-016-0477-7>
- Restrepo, J. E., Cardona, E. Y. B., Montoya, G. P. C., Bardales, M. D. L. M. C., & Alemán, Y. P. V. (2023). Academic stress and adaptation to university life: mediation of cognitive-emotional regulation and social support. *Anales de Psicología/Annals of Psychology*, 39(1), 62-71.
- Rezaa'ee Varmazyar M A, Sa'dipoor, Ph.D. E, Ebraahimi Ghavaam, Ph.D. S, Delaavar, Ph.D.(2021).The Effect of Perceived Social Support, Developmental and Psychological Capitals, and Psychological Well-Being on Academic Engagement: Testing a Conceptual Model. *QJOE*; 37 (2) :85-108.. (Persian)
- Rezaei Varmazyar, M. (2018). The Relationship Between Perceived Social Support with Psychological Well-Being: The Mediator Role of Developmental Assets. , 15(58), 175-188. [Persian]
- Schwartz, C.B. (2001) 'The Relationship between Partner Social Support and Premenstrual Symptoms', Abstracts International: Section B: *The Sciences & Engineering*. 61(10-B): 5580.

- Shin, S., & Lee , S.(2011). Caregiver social support for children involved with child welfare: correlates and racial/ethnic variations. *J Public Child Welfare* ; 5(4) , 349-368. <https://doi.org/10.1080/15548732.2011.599752>
- Siu, O. L., Lo, B. C. Y., Ng, T. K., & Wang, H. (2023). Social support and student outcomes: The mediating roles of psychological capital, study engagement, and problem-focused coping. *Current Psychology*, 42(4), 2670-2679.
- Tinajero, C., Martínez-López, Z., Rodríguez, M. S., & Páramo, M. F. (2020). Perceived social support as a predictor of academic success in Spanish university students. *Anales De Psicología/Annals of Psychology*, 36(1), 134-142. <http://dx.doi.org/10.6018/analesps.344141>
- Tras, Z. (2013). The investigation of social problem solving abilities of university students in terms of perceived social support. *Educational Research and Reviews*, 8 (14), 28 _ 34
- Virtue, D. C., Kiefer, S., Alley, K., & Ellerbrock, C. (2015). Teacher and peer support for young adolescents' motivation, engagement, and school belonging. *Research in Middle Level Education Online*, 38(8), 1-18. <https://doi.org/10.1080/19404476.2015.11641184>
- Warshawski, S., Bar-Lev, O., & Barnoy, S. (2019). Role of academic self-efficacy and social support on nursing students' test anxiety. *Nurse educator*, 44(1), E6-E10.
- Wright, M. F., & Wachs, S. (2019). Does social support moderate the relationship between racial discrimination and aggression among Latinx adolescents? A longitudinal study. *Journal of adolescence*, 73, 85–94. <https://doi.org/10.1016/j.adolescence.2019.04.001>
- Wu, D., Dong, X., Liu, D., & Li, H. (2023). How Early Digital Experience Shapes Young Brains During 0-12 Years: A Scoping Review. *Early Education and Development*, 1-37..2278117
- Yang, X., Zhu, J., & Hu, P. (2023). Perceived social support and procrastination in college students: A sequential mediation model of self-compassion and negative emotions. *Current Psychology*, 42(7), 5521-5529.
- Zimmer, L. (2006). Qualitative meta-synthesis: A question of dialoguing with texts. *Journal of Advanced Nursing*, 53(3), 311-318. <https://doi.org/10.1111/j.1365-2648.2006.03721.x>

Explaining the Conceptual Model of Educational and Academic Correlations of Social Support:

The Application of Synthesis Research in the Evidence of Iran and the World

seyyed mehdi sarkeshikiyan^{*}, khadijeh valaei samad^r, fateme sadat Daryabari^r,

Zahra Jamebozorg[‡]

Abstract

Social supports help people in facing stressful situations by providing them with the necessary psycho-social resources. Therefore, educational and educational situations and processes are not excluded from this. In this research, the qualitative model of educational-educational correlates of social support is explained in the evidence of Iran and the world. The type of study was applied and qualitative, and research synthesis method and meta-synthesis technique were used. The scope of research articles was between the years 2015 to 2022 for foreign research and 1393 to 1400 for domestic research. 90 articles were selected using the integration approach and the model of Sandelowski and Barroso (2007). Coding was done in the form of theme analysis with Maxqda2018 software. The findings were analyzed and implemented in the form of categories, concepts and codes. The results showed that educational-emotional correlates included (emotional components aimed at education with two concepts of positive and negative emotions), cognitive-educational included (insight-perceptual components aimed at education with two concepts of self-oriented beliefs and beliefs about the learning process), behavioral-educational (functional components oriented to education), psychological-education including (psychological components aimed at education

1.Ph. D ,Department of Educational Psychology, Roudhen Branch, Islamic Azad University, Roudhen, Iran.

*Corresponding Author: mehdikiani110@gmail.com

2 .Master of Clinical Psychology, Department of Clinical Psychology, Qom Medical Sciences Unit, Islamic Azad University, Qom, Iran.

3 .Master of Clinical Psychology, Department of Clinical Psychology, Qom Medical Sciences Unit, Islamic Azad University, Qom, Iran.

4 .Associate Professor, Department of Educational Technology, Faculty of Psychology and Educational Sciences, Allameh Tabatabai University, Tehran, Iran.

with the two concepts of reducing psychological damage and improving psychological performance), situational-education including (school situational and education-oriented components), and occupational-education including (psychological-organizational components of teachers) correlations related to the effect of social support It was in the internal and external empirical evidence in educational-educational processes. Conclusion: According to the obtained findings, attention and attention to the category of social support and the necessity of educational and material investments through educational and legal mechanisms to increase the components related to education, which include emotional, cognitive, behavioral, psychological, situational dimensions and the status of teachers It seems necessary.

Keywords: social support, perceived social support, social support and education, social support and educational processes, social support and learning.