

فصلنامه پژوهش‌های نوین روانشناسی

سال دهم شماره ۳۸ تابستان ۱۳۹۴

رابطه تابآوری و پیشرفت تحصیلی در دانشآموزان کم‌شناوا^۱

رضا رحیمی^۲
مهناز علی‌اکبری دهکردی^۳

چکیده

هدف این پژوهش تعیین رابطه بین تابآوری و پیشرفت تحصیلی در دانشآموزان کم‌شناوا مقطع راهنمایی شهرستان قزوین است. مطالعه حاضر از نوع همبستگی است. در این مطالعه ۲۸۰ نفر از دانشآموزان کم‌شناوا (۱۴۳ پسر و ۱۳۷ دختر) به روش نمونه‌گیری در دسترس انتخاب شدند. از آزمودنی‌ها خواسته شد مقیاس تابآوری کانرو دیویدسون را تکمیل کنند و از معدل کل سال تحصیلی ۹۲-۹۳ آنها استفاده شد. جهت تحلیل داده‌ها از روش تحلیل رگرسیون استفاده شد. نتایج نشان داد که بین تابآوری و پیشرفت تحصیلی، رابطه مثبت و معنی‌دار وجود دارد. تابآوری می‌تواند پیشرفت تحصیلی را پیش‌بینی کند و با افزایش میزان تابآوری، میزان پیشرفت تحصیلی نیز افزایش می‌یابد.

واژگان کلیدی: تابآوری؛ پیشرفت تحصیلی؛ کم‌شناوا

۱- این مقاله با حمایت مالی مدیریت پژوهش دانشگاه پیام نور استان کردستان به اتمام رسیده است
Email:Reza.psychology@gmail.com

۲- مریم، گروه روانشناسی، دانشگاه پیام نور (نویسنده مسئول)

۳- دانشیار، گروه روانشناسی، دانشگاه پیام نور

مقدمه

بر اساس آمارهای تحقیقاتی سازمان یونسکو (۱۹۷۴) به طور متوسط ۱۶ درصد از کودکان بین ۷ الی ۱۸ سال استثنایی هستند که بر اساس گزارش رسمی دفتر برنامه‌ریزی وزارت آموزش و پرورش کشور این تعداد در ایران حدود ۲ میلیون نفر تخمین زده شده است و حدود ۱/۵ درصد از این افراد را کودکان کم‌شنوا تشکیل می‌دهند (بنی‌هاشمی و غلامزاده صفار، ۱۳۸۹). دانش‌آموز کم‌شنوا به کسی گفته می‌شود که دارای میزان افت شنوایی متوسط رو به شدید (۵۶-۷۰ دسی بل) بوده و به دانش‌آموزی عادی گفته می‌شود که هیچ‌گونه اختلالی نداشته باشد. دانش‌آموزان کم‌شنوا و خانواده‌های آنها بی‌ثباتی عاطفی بیشتری را تجربه می‌کنند و دچار فشارهای روانی می‌شوند و در نتیجه دارای انواع مشکلات از جمله مشکلات تحصیلی نیز می‌باشند.

بر اساس آمارهایی که توسط سازمان بهداشت جهانی منتشر می‌یابد، انواع آسیب‌های روانی-اجتماعی در اغلب جوامع به طور نگران کننده‌ای رو به افزایش است. اختلالات روانی و رفتارهای ضداجتماعی در افراد خصوصاً در نسل جوان و کودکان رویه‌ای صعودی داشته است. رویکرد روان‌شناسی مثبت‌گرا با عنایت به استعدادها و توانایی‌های بشری و برجسته نمودن آنها به جای توجه به نقص‌ها و کاستی‌های افراد، در سال‌های اخیر مورد توجه پژوهشگران و روان‌شناسان قرار گرفته است. تأکید این رویکرد بر شناسایی سازه‌ها و روش‌هایی است که باعث ارتقاء سلامت افراد شده و بهزیستی آنها را در پی دارد. از مهم‌ترین راهبردهایی که در این رویکرد اخیراً مورد توجه پژوهشگران قرار گرفته است تاب‌آوری است. با مشاهده کودکان در محیط‌های گوناگون همواره این سؤال به ذهن انسان می‌رسد که چرا برخی از آنها از انحطاف‌پذیری خاصی در برخورد با عوامل استرس‌زا برخوردارند ولی سایر کودکان این چنین نیستند. پاسخ به این سؤال به مفهوم نسبتاً جدیدی به نام تاب‌آوری برمی‌گردد. تاب‌آوری^۱ از ریشه لاتین به معنای jump to back (جهش به عقب) گرفته شده است. تعریفی از تاب‌آوری که به طور گسترده مورد

قبول باشد وجود ندارد اگر چه می‌توان به طور کلی آن را به عنوان توانایی رهایی از شرایط مشکل یا مخرب و پشت سر گذاشتن آنها نگریست (راتر^۱، ۱۹۹۳). تابآوری عاملی است که باعث انعطاف‌پذیری و مقابله مؤثر با عوامل و موقعیت‌های استرس‌زا شده و سازگاری مثبت در واکنش به شرایط ناگوار است (والر^۲، ۲۰۰۱). البته تابآوری تنها پایداری در برابر آسیب‌ها یا شرایط تهدیدکننده و حالتی انفعالی در برخورد با شرایط خطرناک نبوده بلکه شرکت فعال^۳ و سازنده در محیط پیامدهای خود است. به تعییری تابآوری توانمندی فرد در برقراری تعادل زیستی-روانی در شرایط خطرناک است (کانر و دیویدسون^۴، ۲۰۰۳). پژوهشگران تابآوری و آسیب‌پذیری را دو قطب متضاد یک پیوستار می‌دانند، آسیب‌پذیری به افزایش احتمال پیامدهای منفی در برابر خطرات اطلاق می‌شود (فرگومن و زمیرمن^۵، ۲۰۰۵). مندل^۶ (۲۰۰۶) تابآوری را انعطاف‌پذیری مؤثر در برابر حوادث زندگی می‌داند. با وجود تعاریف مختلف از تابآوری، افراد تابآور در عوامل مشابهی مشترکند از جمله: هوش بالاتر، تازه‌جويی پاپین‌تر، تعلق کمتر به همسالان بزرگوار. محققان ویژگی‌های مشترک دیگری نیز در افراد تابآور بررسی کرده‌اند که عبارتند از: خود مختاری بالاتر، استقلال، همدلی، تعهد به کار، مهارت‌های حل مسئله و روابط خوب با همسالان (گروگروگین، ۱۹۹۵؛ به نقل از ایساکسون^۷، ۲۰۰۲). مطالعات متعدد رابطه تابآوری با برخی از متغیرها را مورد بررسی قرار داده است از جمله در زمینه تابآوری و پیامدهای آن شماری از پژوهش‌ها به افزایش سطح سلامت روان و رضایتمندی از زندگی اشاره داشته‌اند (لازاروس^۸ و ابوالقاسمی و تاکلاوی^۹، ۲۰۱۰). همچنین رابطه تابآوری با عزت نفس (بنتی و کامبوروپلاس^{۱۰}، ۲۰۰۶)، سن مادر (وید و برکوزکی^{۱۱}، ۲۰۰۶)، هوش هیجانی (گارگ و راستوگی^{۱۲}، ۲۰۰۹) و سبک‌های فرزند پروری (ذاکری، جوکار و رزم‌جو، ۲۰۱۰) مورد پژوهش قرار گرفته است. بنتی و کامبوروپلاس

1- Rutter

2- Waller

3- Active participant

4- Conner & Davidson

5- Fergusen & Zemmerman

6- Mandel

7- Issacson

8- Lazarus

9- Abolghasemi & Taklavi

10- Benetti & Kambouropoulos

11- Weed & Borkowski

12- Garg & Rastogi

(۲۰۰۶) تأثیرات غیرمستقیم اضطراب و تاب‌آوری را بر عزت‌نفس بررسی کردند، نتایج نشان داد که تاب‌آوری عزت‌نفس را افزایش و اضطراب آن را کاهش می‌دهد. وید و برکوزکی (۲۰۰۶) در تحقیق خود تحت عنوان پایداری تاب‌آوری در بچه‌های مادران جوان نشان دادند که توانایی و تاب‌آوری کودکان در سن ۸ سالگی به نمرات هوشی آنها در سن ۵ سالگی و نیز به عزت‌نفس مادران آنها بستگی دارد.

گارگ و راستوگی (۲۰۰۹) رابطه بین هوش هیجانی و تاب‌آوری را مطالعه کردند، نتایج نشان داد که دانش‌آموزانی که هوش هیجانی بالایی داشتند در مقابل استرس تاب‌آورتر بودند. جیو (۱۹۹۷) به نقل از محمدی، (۳۸۴) در تحقیق خود بر روی دانش‌آموزان راهنمایی به این نتیجه رسید که بین نمره تاب‌آوری و پیشرفت تحصیلی رابطه مثبت وجود دارد. هارنیش^۱ (۲۰۰۵) نیز به این نتیجه رسید که آموزش تاب‌آوری می‌تواند باعث بهبود تاب‌آوری در دانش‌آموزان شده که این خود در افزایش عملکرد تحصیلی آنها مؤثر است. پژوهش‌ها نشان داده‌اند که راهبردهای ایجاد تاب‌آوری می‌توانند به دانش‌آموزان در رسیدن به موفقیت‌های تحصیلی کمک کنند. مدارس و خانواده‌ها می‌توانند با ایجاد راه‌کارهایی تاب‌آوری را افزایش دهند با ایجاد محیطی که به اندازه کافی تسهیل کننده است افراد می‌توانند برخی از خصوصیات تاب‌آوری را در زندگی‌شان کسب کنند. این تاب‌آوری افزایش یافته از طریق رشد سلامت روانی و دستاوردهای تحصیلی برای کودکان و افراد جوان، به دست خواهد آمد. (دیویس، ۱۹۹۹ به نقل از کیانی دهکردی، ۱۳۸۳). با این حال هاریسون^۲ (۲۰۰۰) در پژوهش خود تحت عنوان «مطالعه رابطه بین تاب‌آوری و پیشرفت تحصیلی در دانش‌آموزان مدرسه راهنمایی در آلاما»، رابطه معنی‌داری بین تاب‌آوری و پیشرفت تحصیلی نیافت.

با عنایت به این که پیشرفت تحصیلی دانش‌آموزان یکی از شاخص‌های مهم در ارزشیابی فرایندهای آموزشی است و جامعه ما و بهطور خاص نظام آموزشی نسبت به سرنوشت کودکان، رشد و تکامل آنها علاقه‌مند و در عین حال نگران می‌باشد و با توجه

به این موضوع که یکی از عوامل مهم مؤثر بر پیشرفت تحصیلی دانشآموزان تابآوری است (بین، کلمز و کلاრک، ۲۰۰۲ ترجمه علیپور، ۱۳۸۶) و در حوزه تابآوری با کمبود تحقیقات مواجه هستیم و از آنجایی که رابطه تابآوری با برخی از متغیرها در افراد سالم مورد بررسی قرار گرفته و این رابطه در افراد استثنایی و بهخصوص کودکان کمشنوا مطالعه نشده است، پژوهشی که رابطه بین تابآوری و پیشرفت تحصیلی را در دانشآموزان کمشنوا بررسی کند، مشاهده نشد.

با توجه به اهمیت موضوع و با عنایت به مطالب فوق الذکر این پژوهش با هدف بررسی رابطه بین تابآوری و پیشرفت تحصیلی در دانشآموزان کمشنوا مقطع راهنمایی انجام شد.

روش بررسی

پژوهش حاضر از نوع همبستگی است. جامعه آماری در این پژوهش شامل تمامی دانشآموزان دختر و پسر کمشنوا مقطع راهنمایی شهرستان قزوین (شهر قروه، شهر دهگلان، شهر سریشآباد، شهر دلبران، شهر دزج و شهر وینسار) در سال تحصیلی ۹۳-۹۲ بود. در این مطالعه با توجه به این که تعداد دانشآموزان کمشنوا در مقطع راهنمایی این شهرستان ۲۸۰ نفر (۱۴۳ پسر و ۱۳۷ دختر) بودند، برای نمونه‌گیری از این دانشآموزان از روش نمونه‌گیری در دسترس استفاده شد.

ابزارهای اندازه‌گیری

پرسشنامه تابآوری کانر و دیویدسون^۱ (CD-RISC): این پرسشنامه را کانر و دیویدسون (۲۰۰۳) با مرور منابع پژوهشی (۱۹۷۹-۱۹۹۱) حوزه تابآوری تهیه کردند. بررسی ویژگی‌های روان‌سنجی این مقیاس در ۶ گروه جمعیت عمومی، مراجعه‌کنندگان به بخش‌های مراقبت‌های اولیه، بیماران سرپایی روان‌پزشکی، بیماران با مشکل اختلال اضطراب فراگیر و دو گروه از بیماران استرس پس از سانحه، انجام شده است. تهیه کنندگان

1- Conner & Davidson

این مقیاس براین عقیده‌اند که این پرسشنامه به خوبی قادر به تفکیک افراد تاب آور از غیرتاب آور در گروه‌های بالینی و غیربالینی بوده و می‌تواند در موقعیت‌های پژوهشی و بالینی مورد استفاده قرار گیرد. این پرسشنامه ۲۵ گویه دارد که در مقیاس لیکرت بین ۰ (کاملاً نادرست) و ۴ (همیشه درست) نمره‌گذاری می‌شود. نمره هر آزمودنی برابر با مجموع نمرات یا کل ارزش‌های به دست آمده از سؤال‌ها است بنابراین حداقل نمره‌ای که فرد می‌تواند در این پرسشنامه بگیرد ۰ و حداکثر نمره ۱۰۰ می‌باشد. نقطه برش آن برای افراد عادی $80/4$ و در افراد دارای اختلال استرس پس از سانحه $47/8$ است. این مقیاس توسط محمدی (۱۳۸۴) در ایران هنجاریابی شده است. او در تحقیق خود با اجرای این مقیاس تاب آوری با استفاده از روش آلفای کرونباخ، ضریب پایایی برابر $0/89$ به دست آورد. در این تحقیق برای تعیین روایی ابتدا همبستگی هر گویه با نمره کل، محاسبه و سپس از روش تحلیل عامل استفاده شد. محاسبه ضریب همبستگی هر گویه با نمره کلی نشان داد که به جز گویه ۳، ضرایب بین $0/41$ تا $0/64$ بودند. در مرحله بعد گویه‌های مقیاس با استفاده از روش مؤلفه‌های اصلی مورد تحلیل عاملی قرار گرفتند. برای تعیین تعداد عوامل با استفاده از ملاک شیب خط نمودار اسکری و ارزش ویژه بالاتر از یک، یک عامل در مقیاس قابل استخراج بود. جوادی (۱۳۸۷) در تحقیق خود با استفاده از روش آلفای کرونباخ در یک نمونه ۸۸ نفری، ضریب پایایی برابر $0/79$ را به دست آورد. در تحقیق جوکار (۱۳۸۶) نیز محقق با استفاده از روش آلفای کرونباخ ضریب پایایی $0/93$ را برای این پرسشنامه به دست آورد.

معدل کل سال تحصیلی ۹۲-۹۳ دانش‌آموzan کم شناختی به منظور دستیابی به معدل این دانش‌آموzan از کارنامه‌های آنان استفاده شد.

برای تجزیه و تحلیل داده‌های پژوهش حاضر از روش‌های آمار توصیفی مانند میانگین و انحراف استاندارد استفاده شد و همچنین برای آزمون فرضیه‌های پژوهش از آزمون همبستگی پیرسون و تحلیل رگرسیون استفاده شد. تمامی تحلیل‌ها با استفاده از نرم‌افزار آماری SPSS انجام گرفت.

یافته‌ها

در جدول ۱ ویژگی‌های جمعیت‌شناختی و توصیفی گروه مورد مطالعه آورده شده است.

جدول (۱) توصیف میزان تابآوری دانش‌آموزان کم‌شنوا در مقطع راهنمایی

متغیر	کل	پسر	دختر	میانگین	تعداد	انحراف معیار
دانش‌آموزان کم شنوا	۱۴۳	۶۴	۷۹	۵۵/۶۵	۱۳۷	۱۵/۴۷
میزان تابآوری	۲۸۰	۱۳۷	۴۳	۵۹/۹۱	۱۵/۴۹	۱۴/۴۳

به‌منظور بررسی رابطه بین میزان تابآوری و پیشرفت تحصیلی از آزمون همبستگی پرسون استفاده شده است. مندرجات جدول ۲ نشان می‌دهد که رابطه بین تابآوری و پیشرفت تحصیلی مثبت و معنی‌دار است ($r=+0.5$ و $p<0.05$) با توجه به مثبت بودن مقدار ضریب همبستگی می‌توان نتیجه گرفت که با افزایش میزان تابآوری میزان پیشرفت تحصیلی نیز افزایش می‌یابد.

جدول (۲) آزمون همبستگی دو متغیر میزان تابآوری و میزان پیشرفت تحصیلی دانش‌آموزان مقطع راهنمایی

متغیرها	داده	ضریب	مقدار	سطح	ضریب	دورین-
رابطه بین میزان تابآوری و میزان پیشرفت تحصیلی	۱/۹۲۳	۰/۰۵۳	۰/۰۵	۰/۰۰	۰/۲۳	۰/۰۵
دانش‌آموزان						

در جدول ۳، تحلیل واریانس یک‌طرفه به‌منظور بررسی خطی بودن رابطه تابآوری و پیشرفت تحصیلی آورده شده است. با توجه به نتایج این جدول خطی بودن رابطه معنی‌دار است [$F=15,471$, $P=0,00<0,05$].

جدول (۳) تحلیل واریانس برای معنادار بودن رگرسیون

منبع تغییرات	مجموع مربعات	درجه آزادی	میانگین مربعات	آزمون فیشر	احتمال احتمال معنی‌داری	سطح سطح
رگرسیونی	۷۹/۳۹۵	۱	۷۹/۳۹۵	۱۵/۴۷۱	.۰/۰۰	.۰/۰۵
باقیماندها	۱۴۲۶/۶۶۵	۲۷۸	۵/۱۳۲			
کل	۱۵۰۶/۰۶	۲۷۹				

در جدول ۴ آزمون ضرایب رگرسیونی آورده شده است که نشان می‌دهد مقدار شبیه خط رگرسیونی $t=3,933$, $P=.00<.05$ است. همچنین با توجه به نتایج این جدول مقدار عرض از مبدأ معادله خط رگرسیونی $14/588$ است $t=26/939$, $P=.00<.05$.

جدول (۴) آزمون ضرایب خط رگرسیونی

مدل	B	انحراف معیار	Beta	t	ضرایب غیراستاندارد شده	ضرایب استاندارد شده	مقدار	سطح	معنی‌داری
مقدار ثابت	۱۴/۵۸۸	.۰/۵۴۲		۲۶/۹۳۹	.۰/۰۰	.۰/۰۵			
تاب آوری	.۰/۰۳۴	.۰/۰۰۹	.۰/۲۲	۳/۹۳۳	.۰/۰۰	.۰/۰۵			

متغیر وابسته: پیشرفت تحصیلی

با توجه به مقدار آماره دوربین-واتسون $1/923$ است که بزرگ‌تر از $1/81123$ است و نشان‌دهنده عدم وجود خودهمبستگی بین خطاهای در مدل رگرسیونی است.

بحث و نتیجه‌گیری

هدف از پژوهش حاضر تعیین رابطه بین تابآوری و پیشرفت تحصیلی در دانش‌آموزان دختر و پسر کم‌شناوا بود. یافته‌های این پژوهش نشان داد که بین تابآوری و پیشرفت تحصیلی رابطه معنی‌داری وجود دارد که با توجه به مثبت بودن مقدار ضریب همبستگی می‌توان نتیجه گرفت که با افزایش میزان تابآوری دانش‌آموزان کم‌شناوا معدل آنها نیز به عنوان معیاری از پیشرفت تحصیلی آنان، افزایش می‌یابد. یافته‌های

مطالعه حاضر در این خصوص با یافته‌های هاوکینز، کاتالانو و میلر^۱ (۱۹۹۲)، لویت، گاسی-فرانکو و لویت^۲ (۱۹۹۴)، جیو^۳ (۱۹۹۷)، دافی^۴ (۱۹۹۸) و هارنیش (۲۰۰۵) هماهنگ است.

در تبیین این یافته می‌توان چنین استدلال کرد که دانش‌آموزان با تابآوری بالا و بیژگی‌هایی مانند نظم، خوش‌بینی، مهارت‌های حل مساله، خودمختاری، هوش، سخت‌رویی و عزت‌نفس بالایی دارند (مدی و خوشابا^۵، ۲۰۰۵). عزت‌نفس یکی از شاخصه‌های مهم تاب آوری محسوب می‌شود (ایساکسون، ۲۰۰۲؛ مددی و خوشابا، ۲۰۰۵) و از آنجایی که پژوهش‌های گوناگون رابطه بین عزت‌نفس و پیشرفت تحصیلی را تأیید کرده‌اند (پورشافعی، ۱۳۷۰ و بیبانگرد، ۱۳۷۴؛ صدرالسادات و شمس، ۱۳۸۰؛ رز و براه، ۲۰۰۲ و ال-آنزی و فریه^۶، ۲۰۰۵) می‌توان بیان کرد که افاده با تابآوری بالا پیشرفت تحصیلی بیشتری را نشان می‌دهند. ایشان با عنایت به بیژگی‌های تابآوری، مصمم و دارای کنترل نسبت به رویدادهای اطراف خود هستند به بیان دیگر این ویژگی‌ها به افراد کمک می‌کند که چگونه با مسایل مختلف و البته مهم زندگی برخورد کنند و آنها را قادر می‌سازد که حتی رویدادهای ناخوشایند را به عنوان فرصتی برای یادگیری در نظر بگیرند. دانش‌آموزان با تابآوری بالا می‌توانند با عنایت به فاکتورهای نظم، مهارت‌های حل مساله، هوش و سخت‌رویی به پیشرفت‌های تحصیلی فراوانی نایل شوند. افرادی که دارای تابآوری بالایی هستند، حس قوی برای پیشرفت دارند، اعتماد به نفس و خودبایرانی آنها بالاست و در شرایط بحرانی آرامش و خونسردی خود را حفظ می‌کنند و نهایتاً در بیشتر ابعاد زندگی به پیشرفت نایل می‌شوند (مدی و خوشابا، ۲۰۰۵).

به عنوان یکی از محدودیت‌های این پژوهش می‌توان به این موضوع اشاره کرد که در این مطالعه دانش‌آموزان کم‌شنوا می‌توانند از لحاظ هوشی متفاوت باشند و این موضوع می‌تواند بر پیشرفت تحصیلی آنها اثرگذار باشد. بنابر این پیشنهاد می‌شود که سایر

1- Hawkins, Catalano & Miller

2- Levitt, Guacci-Franco & Levitt

3- Jew

4- Duffey

5- Maddi & Khoshaba

6- Ross & Broh

7- El-Anzi & Freih

پژوهشگرانی که قصد تکرار چنین مطالعه‌ای را دارند، ابتدا افراد را از لحاظ هوشی همتا کنند تا صرفنظر از تفاوت‌های هوشی مشخص شود که باز هم بین تاب‌آوری و پیشرفت تحصیلی رابطه وجود دارد یا نه. همچنین پیشنهاد می‌شود که این مطالعه در خصوص سایر گروه‌های کودکان استثنایی از جمله دانش‌آموزان نابینا توسط پژوهشگران انجام گیرد.

۱۳۹۳/۰۵/۲۷

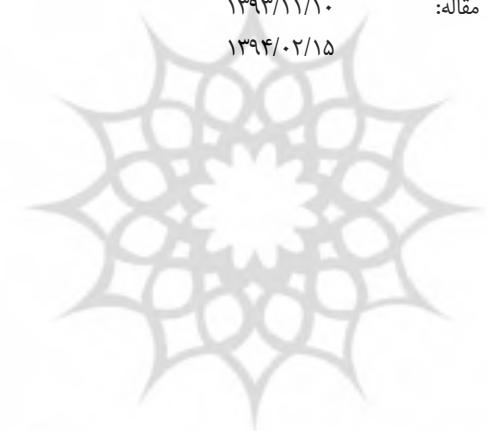
تاریخ دریافت نسخه اولیه مقاله:

۱۳۹۳/۱۱/۱۰

تاریخ دریافت نسخه نهایی مقاله:

۱۳۹۴/۰۲/۱۵

تاریخ پذیرش مقاله:



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرتال جامع علوم انسانی

منابع

- احدی، مرواید و کاربخش، مژگان (۱۳۸۷). بررسی میزان سخترویی در دستیاران تخصصی پزشکی. *مطالعات روان‌شناسی*، ۴، ۴.
- اشتیانی، فاطی (۱۳۸۵). *روان‌شناسی سلامت*. تهران: انتشارات بعثت.
- بنی‌هاشمی، سیدعبدالا... و غلامزاده‌صفار، حسین (۱۳۸۹). *آموزش و پرورش کودکان استثنایی*. تهران: دانشگاه پیام نور.
- بیابانگرد، اسماعیل (۱۳۸۴). *روش‌های افزایش عزت‌نفس در کودکان و نوجوانان*. تهران: انجمن اولیا و مریبان.
- بیاضی، محمدحسین و رستگاری، یدالله (۱۳۸۴). ارتباط الگوی رفتاری تیپ ۲، سخترویی و استرس با بیماری کرونری قلب. *پژوهش‌های روان‌شناسی*، ۱۸.
- بین، دینوله؛ کلمز، هریس و کلارک، امینه (۱۳۸۶). *روش‌های تقویت عزت‌نفس در نوجوانان* (ترجمه پروین علی‌پور). تهران: به نشر.
- پورشافعی، هادی (۱۳۷۰). بررسی رابطه عزت‌نفس با پیشرفت تحصیلی دانش‌آموزان مقطع متوسطه. *پایان‌نامه کارشناسی ارشد*, دانشگاه تربیت معلم.
- جوادی، رحیم خدا (۱۳۸۷). رابطه کارکرد خانواده و تابآوری در برابر مصرف مواد در دانش‌آموزان پسر دبیرستان مدارس پرخطر. *پایان‌نامه کارشناسی ارشد*, دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی تهران.
- جوکار، بهرام (۱۳۸۶). نقش واسطه‌ای تابآوری در رابطه هوش هیجانی و هوش عمومی با رضایت از زندگی. *مجله روان‌شناسی معاصر*، ۲.
- صدرالسادات، جلالو و شمس، حسن (۱۳۸۰). *عزت‌نفس در افراد با نیازهای ویژه*. تهران: دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی.
- قدس میرجباری، سیدفضل‌الله و تکلی، همیلا (۱۳۸۹). مقایسه و ارتباط بین عزت‌نفس و آمادگی جسمانی دانشجویان دختر و پسر دانشگاه تهران. *رشد و یادگیری حرکتی-ورزشی*، ۵، ۸۵-۱۰۰.
- کاوه، منیژه (۱۳۸۸). تدوین برنامه افزایش تابآوری در برابر استرس و تأثیر آموزش آن بر کیفیت زندگی والدین دارای کودک کم‌توان ذهنی. *پایان‌نامه کارشناسی ارشد*, دانشگاه پیام نور مرکز تهران.

کیانی دهکردی، منصوره (۱۳۸۳). بررسی عوامل عینی و مداخله‌پذیر تاب‌آوری در برایر وابستگی به مواد در پسران مردانه وابسته و غیروابسته به مواد. پایان‌نامه دکتری تخصصی، دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی تهران.

محمدی، مسعود (۱۳۸۴). بررسی عوامل مؤثر بر تاب‌آوری در افراد در معرض خطر سوء مصرف مواد. پایان‌نامه دکتری تخصصی، دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی تهران.

ملک‌پور، مختار، و بنی‌هاشمیان، کورش (۱۳۸۹). مقایسه رابطه سلامت عمومی با بدینی و عزت نفس در دانشجویان شاهد و غیرشاهد دانشگاه علوم پزشکی شیراز. مجله دانشکده پزشکی اصفهان، ۲۸، ۱۲۰.

Abolghasemi, A., & Taklavi Varaniab, S. (2010). Resilience & Perceived stress: Predictors of life satisfaction in the students of success & Failure. *Procedia social and behavioral Sciences*, 5, 748-752.

Arlinger, S. (2003). Negative consequences of uncorrected hearing loss-a review. *Int J Audiol*, 42, 2, 17-20.

Benetti, C., & Kambouropolous, N. (2006). Affect- regulated indirect effect of trait anxiety & trait Resilience on self-esteem. *Personality & Individual differences*, 41, 341- 352.

Conner, K.M., & Davidson, J.R.T. (2003). Development of a New resilience scale: The conner-Davidson Resilience Scale (CD-Rise). *Depression & Anxiety*, 18, 76-82.

Duffey, T. (1998). From risk to resilience. *Reaching todays youth*, 2, 40-43.

Doll, B., & Green, K. (1998). Resilience and peer friendship. *Paper presented at annual meeting of the American educational Research Association, san diego, ca*, 13-17.

El-Anzi, & Freih, O. (2005). Academic achievement and its relationship with anxiety, self-esteem, optimism, and pessimism in Kuwaiti students. *soc Behave pers*, 33, 90-95.

Epstein, JL. (2002). School, family, community partnership: preparing educators and improving school. *Boulder*, Co: Westview.

Fergusen, S., & Zemmerman, M.A. (2005). Adolescent resilience: A framework for understanding healthy development in the face of risk, *Proquest health & medical complete*.

-
- Garg, P. & Rastogi, R. (2009) .Emotional Intelligence & stress Resiliency: A Relationship study. *International Journal of Educational Administration*, 1, 1-16.
- Harnish, R. (2005). Student resilience and academic performance. *Recruhtment & retention higher education*, 11, 19.
- Hawkins, J.D., & Catalano, R.F., & Miller, J.Y. (1992). Risk and protective factors for alcohol and other drug problems. *Psychological Bulleting*, 112, 64-105.
- Issacson, B. (2002). Characteristics & enhancement of resiLience in young people. *A Research paper of master of science degree with major in guidance & Conneling. University of Wisconsin-stont*.
- Jew, J.M. (1997). The Resilience children New York and London:plenum press. *American school board Journal*, 5, 18-23.
- Kushalnagar, P. & Krull, K. & Hannay, J. (2007). Intelligence, parental depression and behavior adaptability and deaf children being considered for cochlear implantation. *J deaf stud deaf educ*, 21,3,364-369.
- Lazarus, A. (2004). Relationship amony indicators of child & family resilience & adjustment following the September 11, 2001 tragedy. *The emory center for myth & ritual in American Life*.
- Levitt, M., & Guacci-Franco, N., & Levitt, J. (1994). Convesys of social in children and early adolescence: *Structure and function psychology in the school*, 3, 217-227.
- Lowery, S.E., & Kurpius, S.E.R., & Befort, C., & Blanks, E.H. (2005). Body image, self esteem and health- related behaviors among male and female first year college students. *Journal of College Student Development*, 46, 612-623.
- Maddi, S.R, & Khoshaba, D.M. (2005). *Resilience at work*, NY: Amacom.
- Mandel, G. (2006). *Cultivating resiliency a guide for parent & school personnel*. Published by scholastic press.
- Mann, M., & Hosman, C., & Schaalma, H. & Vries, N. (2004). Self esteem in a broad spectrum approach for mental health promotion. *Health Education Research*, 19, 357-372.

- Mathur, R. (2003). *Friends activities and Well-being in children and adolescence Dissertation*. India, United states: university of purdue.
- Neisi, A., & Shahani Yeilagh, M., & Farashbandi, A.(2005). Investigation of simple and multiple variables of self esteem, generalized anxiety, perceived social support and psychological hardness with social anxiety in female students in Abadan. *Journal Educational Sciences and Psychology*, 12 ,137-152.
- Neisi, A., & Shahani Yeilagh, M. (2005). Effect of assertion training on assertion, self esteem, social anxiety and mental health in male students with social anxiety in Ahwaz. *Journal Educational Sciences and Psychology*, 8, 11-30.
- Richardson, E., & wait, P. (2002). Mental health Promotion through resilience & resiliency education. *International Journal of Emergency Mental health*, 1 , 4, 65-75 .
- Ross, C.E., & Broh ,B.A. (2002). The roles of self-esteem and the sence of personal control in the academic achievement process. *Sociology of education*, 4, 70-84.
- Rutter, M. (1993). Resilience: Some eonceptual eonsideration. *The journal of Adolescent health*, 8, 14, 626-690.
- Sheppard, J., & Kashani, G.H. (1991). The relationship of hardness,gender and stress to health outcomes in adolescents, *Journal of personality*, 59(4), 747-768.
- Skehill, C.M. (2001). Resilience, coping with an extended stay out door education program and adolescent mental health Canberra: university of Canberra: Dissertation for the degree of honurs.
- Taylor, SE. & Diekerson, SS. & Klein, LC. (2002). *Toward a biology of social support .handbook of positive psychology*. Oxford, England: University Press.
- Waller, M.A. (2001). Resilience in ecosystemic content evolution of the concept. *American Journal of Orthopsychiatru*, 3, 71, 290-297.
- Weed, K., & Borkowski, J. (2006). Stability of resilience in Children of Adolescent mothers. *Applied Developmental Psychology*, 27, 60-77.

Work, WC., & Cowen, E., & Parker, GW., & Wyman, PA. (1990). Stress Resilience children in an urban setting. *Journal of Primary Prevention*, 11, 3-17.

Zakeri, H., Jowkar, B., & Razmjoe, M. (2010). Parenting styles & resilience. *Procedia Social & Behavioral Sciences*, 5, 1067-1070.

