



رابطه خود ناتوان سازی تحصیلی دانش آموزان با اهداف سلط، عملکردگر و عملکردگریز دانش آموز، والدین، معلم و کلاس

دکتر فاطمه رئیسی^۱

تربیت معلم فاطمه زهراء

اسماعیل هاشمی شیخ‌شبانی

دانشگاه شهید چمران اهواز

مریم فاتحی‌زاده

دانشگاه اصفهان

هدف: در این پژوهش، سؤال‌ها و فرضیه‌های مطرح شده است که مهمترین آنها عبارت است از بررسی رابطه بین اهداف یادگیری (دانش آموز، خانواده، معلم و کلاس) با خود ناتوان سازی. **روش:** در این پژوهش مقطعی - تحلیلی، جامعه آماری را کلیه دانش آموزان پایه اول تا سوم دوره متوسطه شهر اصفهان تشکیل دادند. حجم نمونه پژوهش ۱۹۰ دانش آموز دختر و پسر بود که از ۲۰ مدرسه شهر اصفهان به شیوه تصادفی مرحله‌ای، از بین دانش آموزان پنج ناحیه شهر انتخاب شدند. این‌زارهای به کار گرفته شده، مجموعه مقیاس‌های گروه‌های یادگیری سازگار بود. **یافته‌ها:** نتایج نهایی پژوهش حاکی از آن بود که متغیرهای اهداف تیحری دانش آموز، اهداف عملکرد گریزی دانش آموز، اهداف تیحری کلاس، اهداف عملکرد گریزی کلاس و به طور جداگانه رابطه معنی‌داری با خود ناتوان سازی پسران دارند. سایر نتایج نیز نشان داد که در گروه دانش آموزان دختر اهداف تیحری دانش آموز، اهداف عملکرد کلاس و اهداف تیحری والدین به طور مجزا، رابطه معنی‌داری با خود ناتوان سازی دارند. ضمناً، نتایج پژوهش حاکی از آن بود که پسران به طور معنی‌داری بیشتر از دختران از راهبردهای خود ناتوان سازی استفاده می‌کنند. **نتیجه‌گیری:** بهتر است نظام آموزشی به گونه‌ای تغییر یابد که اساس ارزش‌بیانی آن میزان رشد صلاحیت‌ها و سلط افراد بر موضوع یادگیری باشد و نه رتبه و فرهنگ، و نیز بر فرآیند پیشرفت دانش آموزان و در نظر گرفتن پاداش برای رشد میزان یادگیری و کنگکاری آنها تمرکز شود.

جونز این راهبردها را «خود ناتوان سازی» نامیدند، زیرا استفاده از آنها ممکن است به تضعیف عملکرد بینجامد. زمانی که فرد از پذیرش مسئولیت عملکرد خود اجتناب می‌کند، نوعی راهبرد خود ناتوان سازی را به کار می‌گیرد. به عقیده تایلر^۲ (به نقل از آندرمن^۳ و آندرمن، ۱۹۹۹) در موقعیت‌هایی که توانایی بالقوه افراد در حد بالا ارزیابی می‌شود، تمایلات خود ناتوان سازی افزایش می‌یابد. وقتی این موقعیت‌ها متدالوی باشد، خودپنداره فرد دائماً محک می‌خورد، صیانت نفس یا اعزام نفس وی تهدید می‌شود و ساز و کارهای غلبه بر این تهدید که همان خود ناتوان سازی است،

مقدمه

خود ناتوان سازی^۴ واژه‌ای است که از سال ۱۹۶۰ در منابع روانشناسی مورد توجه قرار گرفته است. برگلاس^۵ و جونز^۶ از پیشگامان این حوزه، خود ناتوان سازی را یک رفتار یا انتخاب مجموعه‌ای از عملکرد تعریف کردند که فرست مناسبی به وجود می‌آورد تا افراد شکست را به عوامل خارجی و موفقیت را به عوامل درونی نسبت دهند (به نقل از مارتین، ۱۹۹۸).

افراد مجموعه‌ای از راهبردها را به کار می‌گیرند تا به آنها به عنوان قربانیان شرایط و نه قربانیان ناتوانی نگریسته شود. برگلاس و

2- self-handicapping

4- Jones

6- Anderman

3 - Berglas

5 - Taylor

۱- نشان نام: اصفهان، خیابان مدرس، کوچه سرجشمه، مرکز تربیت معلم فاطمه زهراء.



موقیت آمیز به منظور رشد صلاحیت است و هدف عملکردی در گیر شدن در رفتار موقیت آمیز به قصد اثبات صلاحیت یا اجتناب از اثبات عدم صلاحیت است (کاپلان و مید گلی، ۱۹۹۷). به طور خاص می توان گفت که هدف سلط بر تکلیف تمرکز دارد و برای فهمیدن و یاد گرفتن موضوع است و فرد در پی آن است که مهارت های لازم برای انجام آن تکلیف را یاد بگیرد و عملکرد گذشته اش را در وظایف مشابه فعلی بیهود بخشد. اما یک هدف عملکردی، به خودی خود و به طور خاص بر توانایی خود تمرکز دارد و جهت انگیزشی آن موفق شدن با تلاش کم است و اثبات این مسئله که فرد توانمند است (یا اجتناب از اثبات ناتوانی) (آمس^{۱۱}، ۱۹۹۲).

افراد دارای اهداف وابسته به خود در پی آن هستند که ارزیابی مثبت از صلاحیت خود را به بیشترین حد برسانند و ارزیابی مثبتی از صلاحیتشان را تا آنچه که می توانند کاهش دهند، در اهداف معطوف به وظیفه، افراد بر سلط خود بر وظیفه و افزایش قابلیت هایشان تمرکز دارند (مید گلی و یوردان^{۱۲}، ۲۰۰۱).

در اهداف عملکردگر، جهت گیری به سمت اثبات توانایی بالاست و در اهداف عملکردگریز، جهت گیری به طرف اجتناب از ابراز توانایی پایین است. گرچه بسیاری از نظریه های داران به روشنی مطرح کرده اند که بین اهداف اجتنابی و اهداف گرایشی تفاوت وجود دارد، اما این دیدگاه چندان مورد توجه قرار نگرفته است و بیشتر تحقیقات آزمایشگاهی از سال ۱۹۸۰ تا ۱۹۸۵ بر تفاوت بین اهداف عملکرد و اهداف سلط تمرکز داشته و هر دو هدف، اهداف گرایشی تلقی شده اند. اهداف سلط نشانگر رشد صلاحیت و شایستگی از طریق یادگیری، سلط بر وظیفه و اطلاعات، رشد علمی و مهارتی است و اهداف عملکردگر انشانگر ابراز شایستگی در مقایسه با عملکرد دیگران، اعتماد سریع کار و کسب اطلاعات عمومی برای تحصیل و پیشرفت است (مارتین، ۲۰۰۰؛ مید گلی و یوردان، ۲۰۰۰).

فعال می گردد. ضعف عملکرد در این موقیت ها، شکست تلقی می شود و استرس زیاد ناشی از آن فرد را به استفاده از این راهبرد سوق می دهد.

درباره ساختارهای زیربنایی راهبرد خود ناتوان سازی، چندین نظریه وجود دارد که عبارت اند از: ۱- نظریه خود ارزشی^{۱۳}- نظریه هدف^{۱۴}- ۳- نظریه انگیزش اجتنابی^{۱۵}- ۴- نظریه نیاز به پیشرفت.

از آنچه که در این پژوهش، به رابطه خود ناتوان سازی و اهداف دانش آموز، معلم و والدین از تحصیل پرداخته می شود، لذا نظریه دوم، یعنی «تئوری هدف» دقیق تر شرح داده خواهد شد.

نظریه هدف

در طی دهه گذشته، تعدادی از اعضای تیم تحقیق دانشگاه میشیگان از این نظریه به عنوان ذره بینی که با آن می توان ارتباط بین اهداف پیشرفت، زمینه یادگیری و الگوهای شناختی، عاطفی و رفتاری معلمان و دانش آموزان را بررسی کرد، استفاده کرده اند. این نظریه در حد یک چارچوب شناختی- اجتماعی بر اهدافی که افراد در موقیت پیشرفت پی می گیرند و اینکه چگونه به خودشان، وظایف تحصیلی و عملکردشان فکر می کنند، تمرکز دارد و چارچوبی فراهم می کند تا افراد از طریق آن واقعیت را تفسیر کنند و به آن واکنش نشان دهند (مارتین، ۲۰۰۰).

أنواع اهداف پیشرفت شخصی

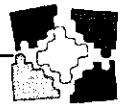
محققان به این نتیجه رسیده اند که اهداف را می توان به طور معنی داری به گروه ها و انواع تقسیم کرد، اما در دو دهه اخیر بر دو نوع هدف تمرکز کرده اند (مید گلی^{۱۶}، کاپلان^{۱۷} و میدلتون^{۱۸}، ۲۰۰۱): ۱- هدف برای رشد توانایی که هدف سلط^{۱۹}، هدف یادگیری یا هدف وظیفه^{۲۰} نامیده شده است.

۲- هدف برای اثبات توانایی (یا اثبات ناتوانی) که هدف عملکرد^{۲۱}، خود هدفی یا هدف وابسته به خود^{۲۲} نامیده می شود. این دو هدف با وجود نامهای مختلف همپوشی قابل توجهی با هم دارند.

در یک سطح کلی هدف سلط، در گیر شدن با رفتار

1- self-worth
3- avoidance-motivation
5- Kaplan
7- mastery-goal
9- performance-goal
11- Ames

2 - goal-theory
4 - Midgley
6 - Middleton
8 - task goal
10 - ego goal
12 - Urden



لیاقت و استعداد تحصیلی، تکالیف چالش برانگیز، سرسختی و پشتکار در مواجهه با مشکلات همراه و با کاربرد استراتژی‌های شناختی و فراشناختی مؤثر پیوند خورده است. در واقع فرد دارای هدف سلط، موقیت را به تلاش، علاقه و استراتژی‌های مورد استفاده نسبت می‌دهد و نسبت به مدرسه و تکالیف مدرسه و حتی خوبشخی خود نگرش مثبت دارد (یوردان، ۱۹۹۷).

اما در زمینه اهداف عملکرد، مطالعات نشان می‌دهند، که وقتی هدف عملکردی برجسته است، دانش آموزان احتمالاً یک الگوی ناسازگارانه را گزارش می‌دهند، مثل تجربه احساس منفی در مواجهه با مشکلات و تکالیف چالش برانگیز، استراتژی‌های یادگیری ضعیف و نسبت دادن شکست به ناتوانی (آمس، ۱۹۹۲). علیرغم نتایج متناقض تحقیقات و یافته‌های تحقیقی می‌توان اذعان کرد که اهداف عملکردی بیشتر به جهت گیری انگیزشی نامطلوب و ضعیف منجر می‌شود (میدگلی، ۲۰۰۰)، لذا برای اصلاح مدارس باید به اهداف سلط توجه و آنها را تقویت کرد (میدگلی و یوردان، ۱۹۹۵؛ میدگلی و همکاران، ۲۰۰۱).

پس به طور خلاصه نظریه پردازان سه نوع هدف را شناسایی کرده‌اند که عبارت‌اند از:

الف) اهداف سلط (اهداف معطوف به وظیفه): در اهداف معطوف به وظیفه، افراد بر سلط بر وظیفه و افزایش قابلیت‌ها تمرکز دارند و در پی پاسخ‌گویی به این سؤال‌ها هستند که چگونه می‌توانم این وظیفه را انجام بدهم و یا اینکه چه چیزی یاد خواهم گرفت؟ در این هدف افراد بیشتر نگران پیشرفت‌شان هستند تا نگران غلبه بر دیگران.

ب) اهداف عملکردگر (اهداف معطوف به خود): افراد با اهداف معطوف به خود در پی آن هستند که ارزیابی مثبت از صلاحیت خود را به حداقل و ارزیابی منفی از صلاحیت‌شان را به حداقل برسانند. در این هدف، افراد به دنبال پاسخ‌گویی به این سؤال‌ها هستند که «من چگونه می‌توانم با هوش به نظر برسم؟» و «چگونه می‌توانم بهتر از دیگران عمل کنم؟». افراد دارای این هدف تلاش می‌کنند تا عملکردی بهتر از دیگران داشت، باشند (آمس، ۱۹۹۲).

ج) اهداف عملکردگریز: این هدف، یک هدف اجتنابی است که

ساختارهای هدف^۱. اهداف شخصی اهدافی است که افراد در موقعیت‌های پیشرفت (خاص و عام) دنبال می‌کنند. اما علاوه بر اهداف شخصی، دانش آموزان در محیط‌های یادگیری در زمینه اهداف موقیت پایه‌های متعددی دریافت می‌کنند که این اهداف محیطی ادراک شده از کلاس، مدرسه و معلم را ساختارهای هدف می‌نامند (میدگلی و یوردان، ۱۹۹۵). این اهداف در مدارس و کلاس‌های درس بررسی و بر اساس سنت‌های مدارس و کلاس‌های درس به دو دسته تقسیم شده است: ۱- ساختار هدف عملکردگر؛ ۲- ساختار هدف سلط (میدگلی و همکاران، ۱۹۹۸). برای مثال دانش آموزان می‌توانند دریابند که در کلاس یا مدرسه تأکید بر یادگیری، فهمیدن یا پیشرفت است (ساختار هدف در حد سلط) یا این پایم را دریافت می‌کنند که گرفتن نمره‌های بالا و برتری عملکرد در مدرسه ارزشمند است (ساختار هدف عملکردگر). پایه این اهداف از یک سو پایم‌هایی است که در موقعیت پیشرفت، بارز و آشکار هستند و از سوی دیگر مبتنی بر پایمانهایی است که معلمان به دانش آموزان خود منتقل می‌کنند. گاه معلمان بر اهمیت و رشد عقلانی از طریق توجه کردن به تلاش و پیشرفت و اصلاح یا به وسیله تشویق دانش آموزان به کاوش عمیق در موضوع‌های مورد علاقه‌شان تأکید می‌کنند و این پایم را به دانش آموزان می‌دهند که تلاش زیاد و فهم موضوع، هدف اصلی کلاس است و بنابراین غیر مستقیم ساختار هدف در حد سلط را القاء می‌کنند.

میدگلی و همکارانش دریافتند که ساختار هدف، یک ساخت ذهنی قدرتمند است که بر اهداف شخصی، انگیزش و عملکرد افراد تأثیر می‌گذارد و این تأثیر احتمالاً بیشتر به ادراک دانش آموزان از سیاست‌ها و شیوه‌های مدرسه و کلاس وابسته است تا به واقعیت عینی سیاست‌ها و شیوه‌ها (آمس، ۱۹۹۲؛ میدگلی و یوردان، ۲۰۰۱).

تحقیقات تأیید می‌کنند که ساختار هدف سلط با الگوی یادگیری سازگارانه پیوند خورده است و شواهد کافی نشان می‌دهند که دانش آموزانی که کارهای مدرسه را با هدف یادگیری، فهمیدن و پیشرفت انجام می‌دهند، نتایج احساسی، رفواری و شناختی سازگارانه را هم گزارش می‌کنند. برای مثال، هدف در حد سلط با

یادگیری سازگار ساخته میدگلی و همکاران (۲۰۰۱) اقتباس و در ایران به وسیله هاشمی و شیخ‌شبانی (۱۳۸۰) هنجاریابی شده است.

این مجموعه طی چندین سال شکل گرفته و هر بار مقیاس‌های جدیدی به آن اضافه شده که در این پژوهش، آخرین نسخه آن به کار گرفته شده است. این مجموعه، شامل ۲۶ مقیاس راجع به ادراکات دانش آموزان، ویژگی‌های والدین، معلمان و همسایگان می‌باشد که در این پژوهش از ۱۳ مقیاس آن که به متغیرهای مورد مطالعه مربوط بود استفاده شد. روایی و پایایی این مقیاس‌ها در چندین مطالعه و با آزمودنی‌های مختلف تأثیر شده است (کاپلان و میدگلی، ۱۹۹۷؛ میدگلی و همکاران، ۱۹۹۸). تمام ماده‌های این مقیاس‌ها پنج درجه‌ای می‌باشند و از ۱ تا ۵ نمره‌گذاری می‌شوند.

این مجموعه شامل مقیاس‌های زیر می‌باشد:

۱- مقیاس خودناتوان سازی تحصیلی. این مقیاس شامل شش ماده است که میزان استفاده دانش آموزان را از راهبردهای خود ناتوان سازی تحصیلی نشان می‌دهد. هر یک از ماده‌ها راهبردی را منعکس می‌کند که دانش آموز با استفاده از آن عملکرد ضعیف بعدی خود را توجیه می‌کند.

۲- مقیاس هدف تبحیری دانش آموز. این مقیاس پنج ماده دارد که نظر دانش آموزان را در مورد اهدافی که در زمینه تحصیلی دنبال می‌کنند، جویا می‌شود.

۳- مقیاس هدف عملکرد گریز دانش آموز. این مقیاس که دارای پنج ماده است، منعکس کننده تمایل دانش آموزان به داشتن عملکرد بهتر نسبت به دیگران می‌باشد.

۴- مقیاس هدف عملکرد گریز دانش آموز. این مقیاس دارای چهار ماده است که تمایل دانش آموز را به گریز از خوردن برچسب «کودن» منعکس می‌کند.

۵- مقیاس هدف تبحیری کلاس درس. این مقیاس شش ماده دارد و ادراک دانش آموزان را از تأکید کلاس بر ارزشمند بودن یادگیری می‌سنجد.

۶- مقیاس هدف عملکرد گریز کلاس درس. این مقیاس شامل سه ماده است و نشانگر ادراک دانش آموزان از تأکید کلاس برداشتن عملکرد بهتر از دیگران می‌باشد.

فرد با درگیر نشدن در فعالیت‌ها می‌خواهد نفهم، گجیج و کند ذهن به نظر نرسد (میدگلی و همکاران، ۱۹۹۸).

هدف این پژوهش، بررسی رابطه بین خود ناتوان سازی تحصیلی دانش آموزان با اهداف تسلط، عملکرد گرا و عملکرد گریز دانش آموز، والدین، معلمان و کلاس درس دانش آموزان دوره متوسطه شهر اصفهان بود. در این راستا، پژوهش حاضر در پی پاسخ دادن به پرسش‌های زیر بود:

۱- آیا بین خود ناتوان سازی تحصیلی دانش آموز و اهداف فردی وی ارتباط وجود دارد؟

۲- آیا بین خود ناتوان سازی تحصیلی دانش آموز و اهداف خانواده وی ارتباط وجود دارد؟

۳- آیا بین خود ناتوان سازی تحصیلی دانش آموز و اهداف کلاس درس دانش آموز ارتباط وجود دارد؟

۴- آیا بین خود ناتوان سازی تحصیلی دانش آموز و اهداف معلم ارتباط وجود دارد؟

۵- آیا بین متغیرهای فوق و جنسیت دانش آموزان ارتباط وجود دارد؟

روش

جامعه آماری این پژوهش مقطعی- تحلیلی، ۸۷۲۳۱ دانش آموز دختر و پسر دوره متوسطه شهر اصفهان می‌باشند که در سال تحصیلی ۱۳۸۲-۸۳ در آموزشگاه‌های شهر اصفهان مشغول به تحصیل بودند. نمونه مورد مطالعه این پژوهش، ۱۹۰ دانش آموز شامل ۹۵ دختر و ۹۵ پسر می‌باشند. این تعداد از بین دیirstانهای دخترانه و پسرانه شهر اصفهان (دو دیirstان دخترانه و دو دیirstان پسرانه از هر ناحیه و از هر مدرسه ۱۰ نفر) انتخاب شدند.

ابزار اندازه‌گیری

در این تحقیق برای سنجش متغیرها از مجموعه مقیاس الگوهای یادگیری سازگار استفاده شد که شرح آن در ادامه خواهد آمد:

مجموعه مقیاس‌های الگوهای یادگیری سازگار^۱. قسمت عمده ابزارهای تحقیق حاضر از مجموعه مقیاس‌های الگوهای



از معنی دار بودن ضریب همبستگی بین محور الف (خود ناتوان سازی و اهداف تحریی دانش آموزان پسر) و محور ب (خود ناتوان سازی و اهداف عملکرد گریزی این دانش آموزان) است.

جدول ۳، ضرایب همبستگی خود ناتوان سازی و اهداف یادگیری کلاس را در پسران نشان می دهد. این جدول نشان می دهد که ضریب همبستگی اهداف تحریی کلاس و خود ناتوان سازی پسران و نیز ضریب همبستگی اهداف عملکرد گریزی کلاس و خود ناتوان سازی پسران دانش آموز معنی دار است.

جدول ۱- شاخص های توصیفی نمره های در مقیاس های الگوهای یادگیری سازگار بر حسب جنسیت

میانگین (انحراف معیار)	n=۹۵	n=۹۵	مقوله
(۲/۸۱) ۲۱/۸۴	(۴/۰۳) ۲۲/۴۲	(۴/۰۳) ۲۲/۴۲	اهداف تحریی دانش آموز
(۴/۲۵) ۱۶/۹۹	(۴/۷۵) ۱۶/۱۲	(۴/۷۵) ۱۶/۱۲	اهداف عملکردی دانش آموز
(۳/۱۵) ۱۵/۶۷	(۳/۶۷) ۱۴/۵۸	(۳/۶۷) ۱۴/۵۸	اهداف عملکرد گریزی دانش آموز
(۴/۲۴) ۲۴/۷۸	(۳/۸۰) ۲۳/۹۲	(۳/۸۰) ۲۳/۹۲	اهداف تحریی کلاس
(۲/۳۴) ۱۱/۷۵	(۲/۲۵) ۱۱/۲۰	(۲/۲۵) ۱۱/۲۰	اهداف عملکردی کلاس
(۲/۸۵) ۱۸/۲۰	(۳/۴۸) ۱۷/۱۳	(۳/۴۸) ۱۷/۱۳	اهداف عملکرد گریزی کلاس
(۳/۹۳) ۱۸/۲۳	(۳/۴۳) ۱۸/۶۰	(۳/۴۳) ۱۸/۶۰	اهداف تحریی معلم
(۲/۱۷) ۱۲/۱۶	(۲/۴۶) ۱۰/۷۶	(۲/۴۶) ۱۰/۷۶	اهداف عملکردی معلم
(۳/۵۳) ۱۲/۶۷	(۳/۵۲) ۱۱/۴۸	(۳/۵۲) ۱۱/۴۸	اهداف عملکرد گریزی معلم
(۴/۸۸) ۲۲/۶۷	(۴/۵۲) ۲۱/۶۴	(۴/۵۲) ۲۱/۶۴	اهداف تحریی والدین
(۴/۲۳) ۱۷/۹۲	(۴/۲۹) ۱۶/۹۴	(۴/۲۹) ۱۶/۹۴	اهداف عملکردی والدین

جدول ۲- ضرایب همبستگی خود ناتوان سازی و اهداف یادگیری دانش آموزان پسر n=۹۵

میزان رابطه	سطح معنی داری	ضریب همبستگی	متغیر مستقل
.۱/۰۶۸	.۱/۰۰۵	-.۰/۲۶۲	اهداف تحریی
.۱/۰۰۵	ns	-.۰/۰۷۱	دانش آموز
.۱/۰۶۰	.۱/۰۰۹	-.۰/۲۴۳	اهداف عملکردی
			دانش آموز
			دانش آموزان

۷- مقیاس هدف عملکرد گریز کلاس درس. این مقیاس دارای پنج ماده است و ادراک دانش آموزان را از تأکید کلاس درس بر گریز از خوردن برچسب کودن منعکس می کند.

۸- مقیاس ادراک از هدف تحریی معلم، شامل پنج ماده می باشد که ادراک دانش آموزان را از تأکید معلم بر فهم مطلب و تسلط بر آن نشان می دهد.

۹- مقیاس ادراک هدف عملکرد گرایی معلم. این مقیاس دارای سه ماده می باشد و ادراک دانش آموزان را از تأکید معلم بر داشتن عملکرد بهتر از سایر دانش آموزان منعکس می کند.

۱۰- مقیاس ادراک هدف عملکرد گریز معلم. این مقیاس دارای چهار ماده می باشد و ادراک دانش آموزان را از تأکید معلم بر گریز از خوردن برچسب کودن نشان می دهد.

۱۱- مقیاس ادراک از هدف تحریی والدین. این مقیاس شش ماده دارد که ادراک دانش آموزان را از تأکید والدین بر عملکرد منعکس می کند.

۱۲- مقیاس ادراک از هدف عملکردی والدین. این مقیاس پنج ماده دارد که ادراک دانش آموزان را از تأکید والدین بر عملکرد بهتر نشان می دهد.

یافته ها

از مجموع ۲۰۰ دانش آموز دختر و پسر نمونه پژوهش، نمره های آزمون های ۱۰ دانش آموز به دلیل ناقص بودن پاسخ ها از روند تحلیل حذف و در نهایت داده ها بر اساس نمره های ۹۵ پرسشنامه مربوط به دختران و ۹۵ پرسشنامه مربوط به پسران تحلیل شد.

جدول ۱، شاخص های توصیفی نمره های دانش آموزان در خرده مقیاس های الگوهای یادگیری سازگار را به تفکیک جنسیت نشان می دهد.

در جدول ۱ مشاهده می شود که نمره های پسران و دختران در مقیاس های یازده گانه الگوهای یادگیری سازگار چندان تفاوت ندارد. انحراف معیار نمره ها نیز در همین جدول ارائه شده است.

در جدول ۲، ضرایب همبستگی اهداف یادگیری و خود ناتوان سازی دانش آموزان پسر ارائه شده است. این تابع حاکی

جدول ۵- ضرایب همبستگی خود ناتوان سازی و اهداف یادگیری کلاس در دختران (n=45)

میزان رابطه	همبستگی	معنی داری	سطح	ضریب	مقوله
.0008	ns	-0.091	اهداف تحری کلاس	-0.091	اهداف تحری کلاس
.0061	.0008	-0.247	اهداف عملکردگری کلاس	-0.247	اهداف عملکردگری کلاس
.0013	ns	-0.125	اهداف عملکردگریزی کلاس	-0.125	اهداف عملکردگریزی کلاس

جدول ۶- همبستگی خود ناتوان سازی و اهداف یادگیری معلم و والدین در دختران (n=45)

میزان رابطه	همبستگی	معنی داری	سطح	ضریب	مقوله
.0001	ns	-0.039	اهداف تحری معلم	-0.039	اهداف تحری معلم
.0002	ns	-0.049	اهداف عملکردگری معلم	-0.049	اهداف عملکردگری معلم
.0015	ns	-0.124	اهداف عملکردگریزی معنم	-0.124	اهداف عملکردگریزی معنم
.0053	.0012	-0.023	اهداف تحری والدین	-0.023	اهداف تحری والدین
.00001	ns	-0.011	اهداف عملکردگری والدین	-0.011	اهداف عملکردگری والدین

بحث

در این قسمت سؤال‌های پژوهش و نتایج هر کدام ارائه و در هر قسمت به پژوهش‌های مشابه اشاره خواهد شد:

۱- آیا بین خود ناتوان سازی و اهداف دانش آموز از یادگیری ارتباط وجود دارد؟

نتایج نشان می‌دهد که بین خود ناتوان سازی و اهداف تحری دانش آموزان رابطه معنی داری وجود دارد و اهداف تحری دانش آموزان در حدود ۶/۵ درصد نمره‌های خود ناتوان سازی را تبیین می‌کند. همچنین بین اهداف عملکردگریزی دانش آموز و خود ناتوان سازی نیز رابطه معنی داری وجود دارد و درصد نمره‌های خود ناتوان سازی کل دانش آموزان را اهداف عملکردگریزی آنان تبیین می‌کند.

نتایج نشانگر آن است که بین اهداف تحری و اهداف عملکردگریزی با خود ناتوان سازی پسران رابطه معکوس و معنی داری وجود دارد و بین اهداف عملکردگری و خود ناتوان سازی آنها هیچ رابطه‌ای وجود ندارد، اما در دختران بین اهداف تحری با

ضرایب همبستگی اهداف یادگیری معلم و خود ناتوان سازی دانش آموزان پسر (اهداف تحری معلم، اهداف عملکردی معلم و اهداف عملکردگریزی معلم) معنی دار نبودند. ضرایب همبستگی خود ناتوان سازی پسران و اهداف یادگیری والدین معنی دار نبود.

جدول ۴، شامل ضرایب همبستگی خود ناتوان سازی و اهداف یادگیری دانش آموزان دختر می‌باشد. این جدول نشان دهنده معنی دار بودن ضریب همبستگی خود ناتوان سازی و اهداف تحری دانش آموزان دختر است. سایر ضرایب همبستگی از نظر آماری معنی دار نیست.

جدول ۵، ضرایب همبستگی خود ناتوان سازی و اهداف یادگیری کلاس را ارائه می‌کند. این جدول نشان می‌دهد که ضریب همبستگی خود ناتوان سازی و اهداف عملکردی کلاس در دانش آموزان دختر معنی دار است.

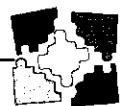
جدول ۶، شامل ضرایب همبستگی خود ناتوان سازی و اهداف یادگیری معلم و ولدین دانش آموزان دختر می‌باشد. این جدول حاکی از معنی دار بودن ضریب همبستگی خود ناتوان سازی و اهداف تحری والدین دانش آموزان دختر است. سایر ضرایب همبستگی از نظر آماری معنی دار نیست.

جدول ۳- ضرایب همبستگی خود ناتوان سازی و اهداف یادگیری کلاس پسران (n=45)

متغیر مستقل	میزان رابطه	همبستگی	معنی داری	سطح	ضریب	میزان رابطه
اهداف تحری کلاس	.0008	-0.245	-0.08	اهداف تحری کلاس	-0.08	.0006
اهداف عملکرد بر کلاس	ns	-0.05	-0.05	اهداف عملکرد بر کلاس	-0.05	.00025
اهداف عملکردگریزی کلاس	-0.01	-0.227	-0.01	اهداف عملکردگریزی کلاس	-0.01	.0056

جدول ۴- ضرایب همبستگی خود ناتوان سازی و اهداف یادگیری دختران (n=45)

مقوله (ویژگی شخصیتی)	میزان رابطه	همبستگی	معنی داری	سطح	ضریب	میزان رابطه
اهداف تحری دانش آموز	.0018	-0.248	-0.08	اهداف تحری دانش آموز	-0.08	.0061
اهداف عملکردی دانش آموز	ns	-0.10	-0.10	اهداف عملکردی دانش آموز	-0.10	.00001
اهداف عملکردگریزی دانش آموز	ns	-0.107	-0.07	اهداف عملکردگریزی دانش آموز	-0.07	.0011



۲- آیا بین خودناتوان سازی و اهداف خانواده از یادگیری ارتباط وجود دارد؟

نتایج حاکی از آن است که بین اهداف تحری والدین با خودناتوان سازی همبستگی معکوس و معنی دار وجود دارد و اهداف تحری والدین تبیین گر ۳/۲ درصد نمره های خودناتوان سازی کل دانش آموزان می باشد.

در دختران، بین خودناتوان سازی و اهداف تحری والدین همبستگی معکوس و معنی دار است، ولی بین خودناتوان سازی با اهداف عملکردی همبستگی معنی دار نیست. در پسران بین اهداف عملکردی و اهداف سلط والدین با خودناتوان سازی همبستگی معنی دار نیست.

پژوهش ها نشان داده اند زمانی که فشار درونی فرد، خانواده، همسالان و محیط آموزشگاه شدید باشد، خودناتوان سازی افزایش می باید (میدگلی و یوردان، ۲۰۰۱).

۳- آیا بین خودناتوان سازی و اهداف معلم از یادگیری ارتباط وجود دارد؟

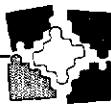
نتایج نشان می دهد که بین اهداف عملکرد گریز معلم و خودناتوان سازی همبستگی منفی و معنی دار است که ۱/۵ درصد نمره های خودناتوان سازی را اهداف عملکرد گریز معلم تبیین می کند. بین خودناتوان سازی و اهداف عملکردی، تحری و عملکرد گریز معلم در گروه دختران و پسران همبستگی معنی دار نیست. نتایج اکثر تحقیقات نشان داد (میدگلی و یوردان، ۱۹۹۵) که بین اهداف عملکردی کلاس و مدرسه و خودناتوان سازی همبستگی مثبت وجود دارد و ساختار هدف عملکرد گرای ادراک شده یک پیش بینی کننده مناسب برای خودناتوان سازی است. گزارش مثبت معلمان از اهداف عملکرد، خودناتوان سازی را پیش بینی می کرد و بین اهداف سلط کلاس و معلم ارتباطی منفی وجود داشت (ربان و همکاران، ۱۹۹۸).

میدگلی و همکاران (۱۹۹۸) با مطالعه ای روی یک نمونه ۳۲۵ نفری از دانش آموزان سال هشتم ریاضی و ۱۰ معلم ریاضی در ۲۴ کلاس دریافتند که ساختار هدف معلم و کلاس بر میزان اجتناب تأثیر داشته است. دانش آموزانی که در می بافتند کلاس و

خودناتوان سازی رابطه معکوس وجود دارد. یعنی افرادی که از راهبردهای خودناتوان سازی بیشتر استفاده می کنند، اهداف تحری کمتری را برابر می گزینند و به عکس، بین اهداف عملکردی و عملکرد گریزی با خودناتوان سازی ارتباط معنی داری دیده نشد.

اهداف تحصیلی افراد، پیامدهای شناختی، عاطفی و رفتاری مهمی برای آنها دارد. دانش آموزانی که اهداف تحری دارند، یادگیری برایشان ذاتا جالب و دارای جاذبه است و ارزش یادگیری در خودش نهفته است. شواهد پژوهشی حاکی از آن است که افراد دارای هدف تحری در زمینه تحصیل از راهبردهای خودناتوان سازی استفاده نمی کنند، زیرا این گونه افراد به دنبال کسب تبحر و شایستگی هستند و از این روز از خودناتوان سازی استفاده نمی کنند، چون سودی به آنها نمی رسانند (میدگلی و یوردان، ۲۰۰۱). این نتایج با یافته های پژوهش حاضر همسوست. همچنین یافته های پژوهشی حاکی از آن است که افراد دارای اهداف عملکرد گریز نسبت به کسانی که اهداف عملکرد گرا دارند، خودناتوان سازی بیشتر، کارآمدی تحصیلی پایین تر، کمک طلبی کمتر و اضطراب بیشتری را نشان می دهند (میدلتون و میدگلی، ۱۹۹۷؛ میدگلی و یوردان، ۲۰۰۱).

نتایج پژوهش حاضر نشان می دهد که بین اهداف عملکرد گرا و عملکرد گریز با خودناتوان سازی رابطه معنی داری وجود ندارد. در پژوهش هایی نیز که تا کنون شده، نتایج یکسانی به دست نیامده است. در مورد رابطه بین خودناتوان سازی و اهداف عملکرد گریزی پسران نتایج پژوهش حاضر با سایر پژوهش ها هم راستان بود و این مطلب می تواند به دلیل تفاوت های فرهنگی یا سایر تفاوت های زمینه ای باشد. علیرغم نتایج متناقض تحقیقات باید اذعان کرد که اهداف عملکرد گرا بیشتر به جهت گیری انگیزشی نامطلوب و ضعیف منجر می شود و لذا برای اصلاح مدارس باید بر اهداف سلط توجه و آنها را تقویت کرد. نقش ناتوانی ادراک شده به وسیله افراد، سبکی که اهداف عملکردی به آن تعریف و اندازه گیری می شود و جریان های فرهنگی مختلف که تعابیر و تفاسیر مختلفی از اهداف عملکردی دارند و آن را تعدیل می کنند، باعث می شوند همبستگی ها و نتایج مرتبط با اهداف عملکردی به شفافیت اهداف سلط نباشند (میدگلی و یوردان، ۲۰۰۱).



یک ساختار ذهنی قدرتمند است و بر اهداف شخصی انگیزش و عملکرد افراد تأثیر می‌گذارد و این مسئله بیشتر به دریافت‌های ذهنی دانش آموزان وابسته است تا به واقعیت عینی سیاست‌های مدرسه و کلاس درس و از طرفی احتمالاً چون افراد برداشت‌های متفاوتی از اهداف دارند، نتایج این پژوهش با سایر پژوهش‌ها متفاوت می‌باشد. همچنین مید‌گلی و یوردان (۱۹۹۵) معتقد است که چون تعابیر و تفاسیر جریان‌های فرهنگی مختلف از اهداف عملکردی به بروز چنین تنافصاتی در نتایج منجر می‌شود، لذا همبستگی‌ها و نتایج مرتبط با اهداف عملکرد نسبت به اهداف سلط کاملاً صریح و روشن و یکسان نیست. او همچنین معتقد است که پیش‌بینی توانایی ادراک شده می‌تواند ارتباط بین هدف عملکرد و نتایج را تعدیل کند.

حال با توجه به نتایج پژوهش فوق، پیشنهادهای زیر ارائه می‌گردد:

تمرکز بر فرایند پیشرفت دانش آموزان و در نظر گرفتن پاداش برای رشد میزان یادگیری و کنجدکاوی دانش آموزان، به نحوی که تمامی دانش آموزان بر حسب میزان پیشرفت‌شان پاداش دریافت کنند. ۲- سعی در تغییر نظام آموزشی، به این صورت که به جای تأکید بر نمره و رتبه و انتخاب افراد بر این اساس، نظام ارزشیابی جدیدی تدوین شود که اساس آن میزان رشد صلاحیت‌ها و سلط افراد بر موضوع یادگیری باشد. ۳- تقویت این ایده در دانش آموزان که اشتباه، جزئی از فرآیند یادگیری است. ۴- عدم تأکید بر پاسخ‌های درست و به جای آن تأکید بر فرآیند توسعه و گسترش پاسخ‌ها در انجام تکالیف. ۵- کاهش حس رقابت در دانش آموزان و در عوض تأکید بر صلاحیت‌ها.

علم بر اهداف سلط تأکید دارند، سطوح پایینی از اجتناب، وقتی درمی‌یافند که کلاس و علم بر اهداف عملکرد تأکید دارند، سطوح بالایی از اجتناب را گزارش می‌کرند.

۴- آیا بین اهداف کلاس از یادگیری و خودناتوانسازی رابطه وجود دارد؟

نتایج نشان می‌دهد که بین اهداف تحری، عملکردگری و اهداف عملکردگریز کلاس و خودناتوانسازی دانش آموزان همبستگی منفی و معنی دار است.

در دختران، اهداف تحری کلاس و اهداف عملکردگریز با خودناتوانسازی رابطه معنی دارند، ولی اهداف عملکردی با خودناتوانسازی رابطه معکوس دارد. در پسران، بین اهداف تحری و عملکردگریز با خودناتوانسازی رابطه معکوس وجود دارد ولی رابطه خودناتوانسازی و اهداف عملکردی معنی دار نیست. ادراک دانش آموزان از ساختار هدف کلاس درس، اهداف علم و اهداف والدین بر پیشرفت فردی مؤثر می‌باشد، یعنی دانش آموزانی که درمی‌یابند، کلاس، معلم و والدین بر ارزش درونی یادگیری تأکید دارند، کمتر به رفتارهای اجتنابی نظیر خودناتوانسازی روی می‌آورند، اما آن دسته از دانش آموزانی که تأکید معلم و والدین و نیز مدرسه را بر اثبات شایستگی (یا اجتناب از عدم شایستگی) می‌یابند، استفاده از راهبردهای خود ناتوانسازی را راهی مناسب برای جلوگیری از پیامدهای منفی شکست می‌دانند (یوردان، ۱۹۹۷).

اما در مورد رابطه اهداف عملکردگریز و خودناتوانسازی نتیجه به دست آمده از این پژوهش با سایر پژوهش‌ها در یک راستا نمی‌باشد. با توجه به پایه‌های نظری پژوهش، چون ساختار هدف

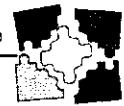
منابع

Anderman, L. H., & Anderman, E. (1999). Social predictors of changes in students' achievement goal orientations. *Contemporary Educational Psychology*, 25, 21-37.

Ames, C. (1992). Classrooms: Goals structures and student motivation. *Journal of Education psychology*, 79, 406-414.

Kaplan, A., & Midgley, C. (1997). The effect of achievement goals: Does level of academic efficacy make a difference? *Contemporary Educational Psychology*, 22, 415-435.

Martin, A. (1998). Incorporating self-handicapping and defensive pessimism into a longitudinal of the academic process. <http://self.uws.edu.au>



Martin V. C. (2000). Goal theory, motivation, and school achievement: An Integrative Review. *Annual Review of Psychology*, 51, 171-200.

Middleton, M., & Midgley, C. (1997). Avoiding the demonstration of lack of ability: An under-explored aspect of goal theory. *Journal of Educational Psychology*, 89, 710-718.

Midgley, C., Kaplan, A., & Middleton, M. J. (2001). Performance-approach goals: Good for what, for whom, under what circumstances, and at what cost? *Journal of Educational Psychology*, 93, 77-86.

Midgley, C., Kaplan, A., Middleton, M., Urdan, T., Maehr, M. L., Hicks, L., Anderman, E., & Roeser, R. W. (1998). Development and validation of scales assessing students' achievement goal orientation. *Contemporary Educational Psychology*, 23, 113-131.

Midgley, C., & Urdan, T. (1995). Predictors of middle school students' use of self-handicapping strategies. *Journal of Early Adolescence*, 15, 389-411.

Midgley, C., & Urdan, T. (2001). Academic self-handicapping and achievement goals: A further examination. *Contemporary Educational Psychology*, 26, 61-75.

Ryan, A. M., Gheen, M. H., & Midgley, C. (1998). Why do some students avoid asking for help? An examination of the interplay among students' academic efficacy, teachers' social-emotional role, and the classroom goal structure. *Journal of Educational Psychology*, 90, 528-535.

Schank, R. C. (1994). Goal-Based Scenarios: A radical look at education. *Journal of the Learning Sciences*, 3(4), 429-453.

Urdan, T. C. (1997). Examining the relations among early adolescent students' goals and friends' orientation toward effort and achievement in school. *Contemporary Educational Psychology*, 22, 165-191.

Urdan, T., & Midgley, C. (2001). Academic self-handicapping: What we know; What more there is to learn. *Educational Psychology Review*, 13, 115-138.

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرستال جامع علوم انسانی