

مجله علوم تربیتی و روانشناسی  
دانشگاه شهید چمران اهواز، ۱۳۸۰  
دوره سوم، سال هشتم، شماره‌های ۱ و ۲  
ص ص : ۴۱-۴۸

## بررسی رابطه ساده و چندگانه پیشاپندهای مهم و مربوط با هدفگرایی تحری و رابطه آن با عملکرد تحصیلی در دانش آموزان پسر سال اول دبیرستانهای اهواز

علیرضا حاجی یخچالی\*

دکتر جمال حقیقی\*\*

دکتر حسین شکرکن\*\*

چکیده

هدف از انجام این پژوهش بررسی رابطه ساده و چندگانه پیشاپندهای مهم هدفگرایی تحری و رابطه این با عملکرد تحصیلی در دانش آموزان پسر سال اول دبیرستانهای اهواز می باشد. در این پژوهش عزت نفس مثبت، هدف مستویت پذیری اجتماعی، تعلق به مدرسه، نگرشاهی مثبت درباره تعلیم و تربیت، ادراکات دانش آموزان از هدفهای تحری معلم، والدین و ساختار کلاس به عنوان متغیرهای پیش بین و هدفگرایی تحری دانش آموزان به عنوان متغیر ملاک محسوب می شوند. از سوی دیگر هدفگرایی تحری دانش آموزان به عنوان متغیر مستقل و عملکرد تحصیلی، به عنوان متغیر وابسته محسوب می شوند. نمونه تحقیق مشتمل بر ۳۶۰ دانش آموز پسر پایه اول دبیرستانهای اهوازند که در سال ۷۹-۸۰ به تحصیل اشتغال داشتند؛ برای گزینش نمونه تحقیق از روش نمونه گیری «تصادفی» چند مرحله‌ای استفاده به عمل آمد. از چندین مقیاس از مجموعه مقیاسهای الگوهای یادگیری سازگار برای سنجش متغیرهای مورد نظر استفاده شد. بر اساس نتایج این پژوهش، کلیه متغیرهای پیشاپنده با هدفگرایی تحری رابطه مثبت معنی داری نشان دادند. همچنین ترکیب متغیرهای پیشاپنده با هدفگرایی تحری همیستگی چندگانه داشتند. از سوی دیگر هدفگرایی تحری با عملکرد تحصیلی، رابطه مثبت معنی دار داشت.

**کلید واژگان:** هدفگرایی تحری، عملکرد تحصیلی، نگرشاهی مثبت درباره تعلیم و تربیت، هدف مستویت پذیری

\* کارشناس ارشد روانشناسی تربیتی

\*\* عضو هیأت علمی دانشکده علوم تربیتی و روانشناسی دانشگاه شهید چمران اهواز

## مقدمه

هدفگرایی عملکردگریز<sup>۹</sup> (الیوت، ۱۹۹۷) از بین این سه نوع هدفگرایی، هدفگرایی تحری جنبه انگیزشی بسیار نیرومند و مثبتی دارد. به عقیده الیوت و دوک (۱۹۸۸) دانشآموزان تحری به نفس یادگیری، کسب مهارت‌های جدید، حل مسئله و دستیابی به تبحر توجه دارند. از این رو، برای کسب نمره و امتیازات اجتماعی تلاش نمی‌کنند. در برابر، یادگیری برای دانشآموزان عملکردی از آن جهت حائز اهمیت است که به آنان در نیل به هدفهای بیرونی کمک می‌کند. این دانشآموزان پیوسته می‌کوشند تا خود را نزد همکلاسیها، پدر و مادر و معلمان باهوش چلوه بدینند و در کسب نمره و امتیازات سعی وافر دارند. دانشآموزان عملکردی زمانی احساس شایستگی می‌کنند که خود را برای ارائه عملکرد بهتر توانا بیینند. توانایی محور اصلی توجه آنان است و نشانه آن نیز موفق شدن بدون تلاش یا موفقیت با تلاش اندک است. هدفهای تحری دارای پیامدهای انگیزشی ویژه‌ای هستند. این

در چند دهه اخیر یک الگوی نسبتاً پیچیده از عناصر انگیزشی، شناختی و عاطفی رفتار معطوف به هدف مورد توجه روانشناسان قرار گرفته‌اند. برخی از صاحب نظران و پژوهشگران کوشیده‌اند تا در قالب انگیزش درونی چارچوبی برای هدفگرایی<sup>۱</sup> تعیین کنند (نیکولز<sup>۲</sup>، ۱۹۸۹؛ دوک و لگت<sup>۳</sup>، ۱۹۸۸؛ ایمز و آرچر<sup>۴</sup>، ۱۹۸۸؛ نولن<sup>۵</sup>، ۱۹۸۸؛ دوک، ۱۹۸۶).

محور اصلی پژوهش در رویکرد جدید آن است که مشخص شود دانشآموزان چگونه درباره خود، یادگیری، تکالیف درسی و عملکردشان فکر می‌کنند (باتلر<sup>۶</sup>، ۱۹۸۷). این رو می‌توان گفت نظریه‌های هدفگرایی متناسبترین و کاربردی‌ترین نظریه‌های روانشناسی تربیتی برای درک و بهبود فرایند یادگیری و یاددهی هستند. به نظر ایمز (۱۹۹۲)، هدفگرایی الگوی یکپارچه‌ای از باورها را ارائه می‌کند که به روشهای گوناگون نزدیک شدن، درگیر شدن و پاسخدهی به موقعیت‌های پیشرفت منجر می‌شوند.

نظریه هدف در حیطه روانشناسی تربیتی به شناسایی انواع هدفگرایی در بین دانشآموزان پرداخته و سه نوع هدفگرایی در شناسایی کرده است. این سه نوع عبارتند از هدفگرایی تحری<sup>۷</sup>، هدفگرایی عملکردگرایی<sup>۸</sup> و

- 1- Goal orientation
- 2- Nicholls
- 3- Dweck & Leggett
- 4- Ames & Archer
- 5- Nolen              6- Butler
- 7- Mastery goal orientation
- 8- Performance- approach
- 9- Performanc- avoidance
- 10- Elliot

نفس مثبت، مسئولیت‌پذیری اجتماعی، ادراک دانش‌آموزان از هدفهای تحری معلم و پدر و مادر و ساختار کلاس درس از جمله عوامل اثرگذار مهم بر هدفگرایی تحری هستند. برای آشنا شدن با این عوامل، به تعریف آنها مبادرت می‌ورزیم.

تعلق به مدرسه<sup>۲</sup>: یعنی ادراک دانش‌آموزان از این که در محیط مدرسه توسط همکلاس‌ها مورد پذیرش و حمایت واقع می‌شوند و در نتیجه رضایت و تعلق به مدرسه دارند (روسر و همکاران<sup>۳</sup>، ۱۹۹۶).

نگرش مثبت نسبت به تعلیم و تربیت<sup>۴</sup>: این متغیر به ارزیابیهای مثبت و با دوامی که دانش‌آموزان نسبت به جنبه‌های گوناگون علم و تحصیل دارند گفته می‌شود (میس و همکاران<sup>۵</sup>، ۱۹۸۸).

عزت نفس مثبت<sup>۶</sup>: این متغیر به ارزیابیهای مثبت و خوش بینانه نسبت به تواناییها و مهارت‌های مفید دانش‌آموزان نسبت به خود اطلاق می‌شود (میدگلی و همکاران، ۱۹۹۶).

مسئولیت‌پذیری اجتماعی: این متغیر عبارت است از تمایل و توانایی درک دانش‌آموزان

پیامدها عبارتند از سطوح بالاتر کارآمدی تحصیلی، تلکیف مداری، علاقه، تلاش و پافشاری در برخورد با تکالیف چالش‌انگیز و استفاده از راهبردهای یادگیری شناختی و فراشناختی (ایمز، ۱۹۹۲؛ دوک و لگت، ۱۹۸۸، مایر و میدگلی<sup>۱</sup>، ۱۹۹۱؛ نیکولز، ۱۹۸۹). در مقابل، هدفگرایی عملکردی بر توانای نسبی یعنی این که چگونه توانایی ارزیابی می‌شود تمرکز می‌کند. دانش‌آموزانی که عملکردگرا هستند، راهبردهای شناختی و فراشناختی را کمتر به کار می‌برند، زیرا به نفس یادگیری کمتر علاقه دارند و از آنجا که استفاده از راهبردهای شناختی عمیق مستلزم کوشش و تلاش زیاد است، معمولاً از این روشها کمتر استفاده می‌کنند (ایمز، ۱۹۹۲؛ نیکولز و همکاران، ۱۹۸۹).

**پیشاپندهای هدفگرایی تحری**  
متخصصان و پژوهشگران دارای گرایش روانشناسی شناختی، دیدگاههای متعددی را در زمینه هدفگرایی تحری و پیشاپندها یا متغیرهای مؤثر بر آن طرح و تدوین کرده‌اند. در این میان دیدگاه اجتماعی - شناختی، چند عامل اجتماعی - شناختی و انگیزشی مؤثر بر هدفگرایی تحری را شناسایی کرده است. از دیدگاه این صاحب نظران، تعلق به مدرسه، نگرش مثبت نسبت به تعلیم و تربیت، عزت

- 1- Maehler & Midgley
- 2- school belongingness
- 3- Roeser et al.
- 4- Positive attitudes about education
- 5- Meece
- 6- Positive self-esteem

تشان دادند که هدفگرایی تبحری با ادراک دانش آموز از ساختار هدف تبحری کلاس درس، تعلق به مدرسه و مسئولیت پذیری اجتماعی رابطه مثبت دارد. در معادله رگرسیون، ادراک دانش آموز از ساختار هدف تبحری کلاس درس، تعلق به مدرسه و مسئولیت پذیری اجتماعی، به طور مثبت هدفگرایی تبحری را پیش بینی کردند. نیکولز و همکاران (۱۹۸۹) تحقیقی در زمینه هدفهای تبحری و عملکردی بر روی نمونه‌ای از دانش آموزان دبیرستانی انجام دادند. نتایج این مطالعه تشان داد که بین هدفهای تبحری دانش آموزان و عزت نفس رابطه با ثباتی ملاحظه نگردید. میدگلی و همکاران (۱۹۹۶) در پژوهشی در زمینه متغیرهای پیش بین خود ناتوان سازی تحصیلی دریافتند که عزت نفس مثبت با هدفگرایی تبحری رابطه مثبت دارد و یکی از متغیرهای پیش بین هدفگرایی تبحری است. همچنین معلوم شد که عزت نفس منفی با خود ناتوان سازی تحصیلی رابطه مثبت دارد و یکی از پیش بینهای آن است. پاتریک و همکاران (۱۹۹۷) پژوهشی بر روی ۷۵۳ دانش آموز شامل ۳۸۰ دانش آموز پسر و ۳۶۷ دانش آموز دختر پایه پنجم انجام دادند.

1- Parrick et,al 2- Marashi et al.

3- Nelson et, al

4- Anderman &amp; Anderman

برای مواجهه شدن با تقاضاهای رسمی اجتماعی که در بافت کلاس درس ایجاد می شود (پاتریک و همکاران<sup>۱</sup>). ادراک دانش آموزان از هدف تبحری معلم: این متغیر به ادراک دانش آموزان از این که معلمانتشان تمایل دارند که آنها شایستگی خود را رشد داده و مهارت‌های جدید و تکالیف جالب و چالش‌انگیز کسب کنند اشاره دارد (مرعشی و همکاران<sup>۲</sup>، ۲۰۰۰).

ادراک دانش آموزان از هدف تبحری پدر و مادر: این متغیر به ادراک دانش آموزان از این که پدر و مادرشان تمایل دارند که آنها شایستگی خود را رشد داده و مهارت‌های جدید و تکالیف و چالش‌انگیز کسب کنند اشاره دارد (تلسن و همکاران<sup>۳</sup>، ۲۰۰۰).

ساختار هدف تبحری کلاس درس: این متغیر به ادراک دانش آموزان از این که هدف از انجام دادن تکالیف درسی در کلاس درس رشد شایستگی، کسب مهارت‌های جدید، حل مسأله و تبحر است اطلاق می‌گردد (ایمز، ۱۹۹۲).

**بازنگری پژوهش‌های انجام شده**  
در زمینه ارتباط پیش‌بیندهای مهم هدفگرایی تبحری با این متغیر پژوهش‌های فراوانی انجام گرفته‌اند. در اینجا صرفاً به ذکر چند مورد از پژوهش‌ها بسته می‌کنیم:  
اندرمن و اندرمن<sup>۴</sup> (۱۹۹۹) در پژوهشی

از سوی دیگر، هدفگرایی عملکردی افزایش عاطفة منفی را پیش بینی کرد.

پژوهشگران با استفاده از روش رگرسیون نشان دادند که هدف مسئولیت پذیری اجتماعی به طور مثبت کارآمدی تحصیلی را پیش بینی کرد. آنان همچنین گزارش کردند که

### فرضیه‌های تحقیق

فرضیه ۱: عزت نفس مثبت با هدفگرایی تبحری رابطه مثبت دارد.

دانشآموzan دختر بیش از دانشآموzan پسر کارآمدی اجتماعی، مسئولیت پذیری اجتماعی و هدفهای دولتانه داشته‌اند.

فرضیه ۲: هدف مسئولیت پذیری اجتماعی با هدفگرایی تبحری رابطه مثبت دارد.

میدگلی و همکاران (۱۹۸۹) در مطالعه‌ای دریافتند که ادراک دانشآموز از محیط مدرسه هم با الگوهای سازگار و هم با الگوهای ناسازگار انگیزش پیشرفت و تحصیلی رابطه دارد. پژوهشگران نشان دادند که وقتی

فرضیه ۳: تعلق به مدرسه یا هدفگرایی تبحری رابطه مثبت دارد.

دانشآموزان از بودن در مدرسه احساس خوشحالی می‌کنند، هدفهای تبحری را انتخاب می‌کنند و عملکرد تحصیلی بهتری

فرضیه ۴: ادراک دانشآموز از هدف تبحری معلم با هدفگرایی تبحری رابطه مثبت دارد.

دارند. از سوی دیگر، وقتی دانشآموزان ادراک کنند که در محیط مدرسه رقابت وجود دارد، هدفهای عملکردی را انتخاب می‌کنند و

فرضیه ۵: ادراک دانشآموز از هدف تبحری والدین با هدفگرایی تبحری رابطه مثبت دارد.

هیجانهای منفی نشان می‌دهند. اندرمن (۱۹۹۹) مطالعه‌ای بر روی ۴۴۴ دانشآموز

فرضیه ۶: نگرشهای مثبت درباره تعلم و تربیت با هدفگرایی تبحری رابطه مثبت دارند.

پایه پنجم و پایه ششم انجام داد. تحلیل رگرسیون سلسه مراتبی نشان داد که ادراک

فرضیه ۷: ادراک دانشآموز از ساختار هدف تبحری کلاس درس با هدفگرایی تبحری رابطه مثبت دارد.

دانشآموزان از هدف تبحری کلاس درس، تعلق به مدرسه و مسئولیت پذیری، افزایش عاطفه مثبت را در پایه ششم پیش بینی کردند.

فرضیه ۸: تعلق به مدرسه، نگرشهای مثبت، عزت نفس مثبت، ادراکات دانشآموزان از هدف تبحری معلم، والدین و ساختار کلاس، با هدفگرایی تبحری همبستگی چندگانه دارند.

فرضیه ۹: هدفگرایی تبحری با عملکرد تحصیلی رابطه مثبت دارد.

## جامعه آماری و روش نمونه‌گیری

نلسن و همکاران<sup>۱</sup> (۲۰۰۰) مرعشی و همکاران، (۲۰۰۰). تمام ماده‌های این مقیاسها با استفاده از یک مقیاس درجه‌بندی کاملاً نادرست، نادرست، تا اندازه‌ای درست، درست و کاملاً درست، نمره‌گذاری می‌شوند. تمام این مقیاسها توسط پژوهشگران (۱۳۷۹) از انگلیسی به فارسی ترجمه شده‌اند.

ضرایب پایایی این مقیاسها با دو روش آلفای کرونباخ و تنصیف اسپیرمن - براون محاسبه شدند که در حد قابل قبولی می‌باشدند (جدول ۱). افزون بر این روایی مقیاسهای اقتباس شده به دو صورت بررسی شده است:

(الف) ابتدا برای بررسی روایی سازه هر مقیاس، همبستگی آن را با بقیه مقیاسهایی که ماده‌های شبیه به مقیاس مورد نظر داشتند، محاسبه شد.

تمام ضرایب همبستگی به دست آمده در سطح  $P < 0.0001$  معنی داری می‌باشدند.

(ب) یک پرسشنامه ملاک تهیه و تنظیم گردید و روایی صوری و محتوایی آن توسط متخصصان تأیید شد، و همبستگی هر مقیاس با پرسشنامه ملاک محاسبه گردید. تمام ضرایب همبستگی به دست آمده در سطح  $P < 0.0001$  معنی دار می‌باشدند (جدول ۱).

جامعه آماری این پژوهش شامل دانش‌آموزان پسر سال اول دبیرستانهای نواحی چهارگانه آموزش و پرورش اهواز بودند که در سال تحصیلی ۷۹-۸۰ به تحصیل اشتغال داشتند. با توجه به نسبت جمعیت دانش آموزی مناطق چهارگانه آموزش و پرورش اهواز، تعداد ۳۶۰ نفر به روش نمونه‌گیری تصادفی چند مرحله‌ای<sup>۲</sup> به عنوان نمونه انتخاب شدند. روش کار بدین صورت بود که از میان نواحی چهارگانه آموزش و پرورش ۱۲ مدرسه و از هر مدرسه نیز به نسبت تعداد دانش‌آموزان آن به طور تصادفی آزمودنیهای انتخاب شدند.

## ابزارهای پژوهش

بخشی از ابزارهای تحقیق حاضر از مجموعه مقیاسهای الگوهای یادگیری سازگار<sup>۲</sup> (PALS) که ساخته میدگلی و همکاران (۲۰۰۰) است، اقتباس شده است. همچنین از مقیاسهای دیگری نیز استفاده شده است. همه این مقیاسها دارای پایایی قابل قبول ( $P < 0.05$ ) هستند. روایی سازه این مقیاسها در مطالعات مختلفی محاسبه شده است (کاپلان، میدگلی، ۱۹۹۷؛ پاتریک و همکاران، ۱۹۹۷؛

1- Multistage random sampling

2- Pattern of adaptive learning scales

جدول ۱. ضرایب پایابی مقیاسهای اقتباس شده با دو روش آلفای کرونباخ و تنصیف اسپیرمن - برآون همراه با ضرایب همبستگی آنها با پرسشنامه ملاک

P	T	روش محاسبه پایابی		مقیاس
		آلفای کرونباخ	تصیف	
۰/۰۰۰۱	۰/۴۲	۰/۷۷	۰/۸۰	هدفگرایی تبحری
۰/۰۰۰۱	۰/۴۷	۰/۶۶	۰/۶۹	ادراک دانش آموزان از هدف تبحری معلم
۰/۰۰۰۱	۰/۴۷	۰/۵۸	۰/۷۱	ادراک دانش آموزان از هدف تبحری والدین
۰/۰۰۰۱	۰/۵۸	۰/۷۷	۰/۷۹	ادراک دانش آموزان از ساختار هدف تبحری کلاس درس
۰/۰۰۰۱	۰/۳۵	۰/۶۹	۰/۶۷	عزت نفس مثبت
۰/۰۰۰۱	۰/۳۲	۰/۵۰	۰/۴۹	نگرهای مثبت درباره تعلیم و تربیت
۰/۰۰۰۱	۰/۵۲	۰/۶۳	۰/۶۴	تعلق به مدرسه
۰/۰۰۰۱	۰/۴۹	۰/۶۲	۰/۶۸	هدف مسئولیت‌پذیری اجتماعی

همبستگی با متغیر ملاک را به ترتیب هدف \ مسئولیت‌پذیری اجتماعی ( $\alpha = 0.598$ ) و عزت نفس مثبت ( $\alpha = 0.18$ ) داشته‌اند. بنابراین، فرضیه‌های یک تا هفت پژوهش تأیید می‌گردند.

فرضیه هشت ما این بود که کلیه متغیرهای پیشایند (عزت نفس مثبت، نگرهای مثبت درباره تعلیم و تربیت، هدف مسئولیت‌پذیری اجتماعی، تعلق به مدرسه، ادراک دانش آموزان از هدف تبحری معلم، والدین و ساختار کلاس) با هدفگرایی تبحری همبستگی چندگانه دارد. بدین منظور محاسبات رگرسیون چندگانه با استفاده از دو روش ورود مکرر (Enter) و مرحله‌ای (Stepwise) انجام

### یافته‌های تحقیق

در جدول ۲ یافته‌های توصیفی نظیر میانگین، انحراف معیار، حداقل و حداکثر نمره، تعداد ماده‌ها و آزمودنیها ارائه شده‌اند. فرضیه‌های یک تا هفت پژوهش مربوط به رابطه متغیرهای پیشایند با هدفگرایی تبحری هستند که تک تک آنها با هدفگرایی تبحری رابطه مثبت دارند. در جدول ۳ همبستگی متغیرهای پیشایند با هدفگرایی تبحری آورده شده‌اند.

جدول ۳ نشان می‌دهد که بین تمام متغیرهای پیشایند و هدفگرایی تبحری در سطح  $P < 0.001$  رابطه مثبت معنی داری وجود دارد. بیشترین و کمترین مقدار

جدول ۲. میانگین و انحراف معیار متغیرهای نحقیق همراه با حداقل و حداکثر نمره به دست آمده، تعداد ماده های هر مقیاس و تعداد آزمودنیها

تعداد آزمودنی	تعداد ماده	نمره	حداکثر نمره	حداقل نمره	انحراف معیار	میانگین	مقیاس
۲۲۸	۵	۲۵	۷	۳	۲۱/۷۰		هدفگرایی تبحیری
۲۲۸	۵	۲۵	۵	۲/۲۰	۱۸/۵۶		ادرارک دانش آموزان از هدف تبحیری معلم
۲۲۸	۶	۳۰	۹	۲/۹۶	۲۴/۰۳		ادرارک دانش آموزان از هدف تبحیری والدین
۲۲۸	۶	۴۰	۶	۵/۰۲	۲۰/۴۰		ادرارک دانش آموزان از ساختار هدف تبحیری کلاس درس
۲۲۸	۴	۲۰	۴	۲/۸۲	۱۴/۷۲		تعلق به مدرسه
۲۲۸	۶	۳۰	۱۰	۳/۱۹	۲۵/۰۳		نگرشهای مثبت درباره تعلیم و تربیت
۲۲۸	۵	۲۵	۵	۳/۶۷	۱۷/۸۰		عزت نفس مثبت
۲۲۸	۴	۲۰	۶	۲/۶۵	۱۶/۹۲		هدف مسئولیت پذیری اجتماعی
۲۲۸	-	۱۹/۱۳	۲/۱۸	۳/۰۹	۱۰/۰۴		عملکرد تحصیلی

جدول ۳. ضرایب همستانگی ساده بین متغیرهای پیشایند و هدفگرایی تبحیری

P	T	N	متغیر پیشایند
۰/۰۰۱	۰/۱۸۰	۲۲۸	عزت نفس مثبت
۰/۰۰۰۱	۰/۰۹۸	۲۲۸	هدف مسئولیت پذیری اجتماعی
۰/۰۰۰۱	۰/۲۲۸	۲۲۸	تعلق به مدرسه
۰/۰۰۰۱	۰/۳۰۲	۲۲۸	ادرارک دانش آموزان از هدف تبحیری معلم
۰/۰۰۰۱	۰/۴۱۰	۲۲۸	ادرارک دانش آموزان از هدف تبحیری والدین
۰/۰۰۰۱	۰/۱۹۱	۲۲۸	نگرشهای مثبت درباره تعلیم و تربیت
۰/۰۰۰۱	۰/۲۳۷	۲۲۸	ادرارک دانش آموزان از ساختار هدف تبحیری کلاس

بررسی رابطه بین عوامل شخصیتی، خانوادگی و آموزشگاهی و هدفگرایی تبحری دانشآموزان پسر سال اول دبیرستانهای اهواز می‌باشد. نتایج تحلیل همبستگی نشان می‌دهند که بین عزت نفس مثبت و هدفگرایی تبحری دانشآموزان در سطح  $P < 0.001$  رابطه مثبت معنی داری وجود دارد. نتایج به دست آمده از آزمون این فرضیه با نظریه‌ها و نیز یافته‌های پژوهش‌های میدگلی و همکاران (۱۹۹۶)، اسکالویک<sup>۱</sup> (۱۹۹۷)، آندرمن و میدگلی (۱۹۹۷) و میدلتون<sup>۲</sup> و میدگلی (۱۹۹۷)، مشابه و همانگند. در تبیین این یافته می‌توان گفت که عزت نفس یکی از الگوهای عاطفی هدفهای تبحری است (دوک، ۱۹۸۶؛ دوک و لگت، ۱۹۸۸). هسته مرکزی و اصلی هدف تبحری این عقیده است که تلاش و پیامد همبوش هستند. وقتی که دانشآموز مشاهده می‌کند که با سعی و تلاش به نتیجه موفقیت‌آمیز می‌رسد، احساس غرور و رضایت می‌کند و معتقد است که تلاش به موفقیت و احساس تبحر می‌انجامد (ایمز و آرچر، ۱۹۸۸).

رابطه هدف مسئولیت‌پذیری اجتماعی با هدفگرایی تبحری دانشآموزان در سطح  $P < 0.001$  مثبت و معنی دار بود. نتایج به

شدنند که در جدولهای ۴ و ۵ ارائه شده‌اند. جدولهای ۴ و ۵ نشان می‌دهند که از بین هفت متغیر پیشایند مورد نظر متغیرهای هدف مسئولیت‌پذیری اجتماعی و ادراک دانشآموزان از هدف تبحری والدین در سطح  $P < 0.001$ ، متغیرهای ادراک دانشآموزان از هدف تبحری معلم و تعلق به مدرسه در سطح  $P < 0.005$  در معادله رگرسیون چندگانه معنی دار می‌باشند. بیشترین و کمترین مقدار  $R^2$  را به ترتیب متغیرهای هدف مسئولیت‌پذیری اجتماعی و تعلق به مدرسه در معادله رگرسیون داشتند. بنابراین، فرضیه هشتم تحقیق هم تأیید می‌گردد.

فرضیه نهم پژوهش این بود که هدفگرایی تبحری با عملکرد تحصیلی رابطه مثبت دارد. که یافته مربوط به این فرضیه در جدول ۶ ارائه شده است. با توجه به جدول ۶ مشاهده می‌شود که بین هدفگرایی تبحری و عملکرد تحصیلی در سطح  $P < 0.05$  رابطه مثبت معنی داری وجود دارد. بنابراین فرضیه نهم پژوهش نیز تأیید می‌شود.

### بحث و نتیجه‌گیری

در این قسمت با عنایت به مسئله تحقیق تلاش نموده‌ایم تا نتایج به دست آمده را مورد بحث و بررسی قرار دهیم و به تبیین یافته‌های پژوهش پردازیم. پژوهش حاضر تلاشی برای

جدول ۳. ضرایب همبستگی بین متغیرهای پیشاند با هلنگر ای تبری با روش درود مکرر (Enter)

جدول ۵: ضوابط همینگوچنگانه بین متغیرهای پیشاندیدا هدفگرایی، تحریک روش مرحله‌ای (Stepwise)

ضرایب رگرسون $\beta$		نسبت F (P)		نسبت F (RS)	همینگوچنگان (MR)	شاخصهای آماری	متغیر پیش‌بین
$t = 13.645$	$p < .0001$	$\beta = 0.0598$		$F = 18.870$ $p < .0001$		هدف مسؤولیت‌پذیری اجتماعی	
$t = 12.003$	$p < .0001$	$\beta = 0.0533$		$F = 12.044$ $p < .0001$		ادرار داشن موزان هدف تحریک والدین	
$t = 5.898$	$p < .0001$	$\beta = 0.0257$		$F = 7.419$ $p < .0001$		ادرار داشن موزان از هدف تحریک مسلم	
$t = 5.340$	$p < .0001$	$\beta = 0.01774$		$F = 8.349$ $p < .0001$		ادرار داشن موزان از هدف تحریک مسلم	
$t = 4.890$	$p < .0001$	$\beta = 0.0109$		$F = 4.424$ $p < .0001$		ادرار داشن موزان از هدف تحریک مسلم	
$t = 4.474$	$p < .0001$	$\beta = 0.00744$		$F = 6.488$ $p < .0001$		تملق به مدرس	
$t = 4.471$	$p < .0001$	$\beta = 0.00744$		$F = 6.434$ $p < .0001$		تملق به مدرس	

جدول ۶. ضریب همبستگی بین هدفگرایی تبحیری و عملکرد تحصیلی

P	I	N	متغیر
۰/۰۲۲	۰/۱۱۵	۳۲۸	عملکرد تحصیلی

روسر و همکاران (۱۹۹۶)، پاتریک و همکاران (۱۹۹۷)، آندرمن و آندرمن (۱۹۹۹)، آندرمن (۱۹۹۹) و کاپلان<sup>۳</sup> و مایر (۱۹۹۹) و کاپلان و میدگلی (۱۹۹۷)، مشابه و هماهنگند. تعلق به مدرسه از الگوهای عاطفی اهداف تبحیری می‌باشد (دوک و لگت، ۱۹۸۸). در تبیین این یافته می‌توان گفت که احساس وابستگی و احترام گذاشتن به قوانین، هنجارها، ارزشها و فرهنگ مدرسه باعث به وجود آمدن عاطفه مثبت نسبت به مدرسه می‌شود که با پیامدهای مثبت همچون شکل‌گیری اهداف تبحیری در دانش‌آموzan همراه است (آندرمن، ۱۹۹۹).

نتایج تحلیل همبستگی نشان می‌دهد که بین ادراک دانش‌آموzan از هدف تبحیری معلم و هدفگرایی تبحیری در سطح  $P < 0.0001$  رابطه مثبت معنی‌داری وجود دارد. نتایج به دست آمده از آزمون این فرضیه یا یافته‌های پژوهش‌های پاتریک و همکاران (۲۰۰۰) همخوانی دارد. در تبیین این یافته می‌توان

دست آمده از آزمون این فرضیه با نظریه‌ها و یافته‌های پژوهش‌های ونتزل (۱۹۸۹) و (۱۹۹۳) پاتریک و همکاران (۱۹۹۷)، آندرمن و آندرمن (۱۹۹۹) همخوانی دارد. در تبیین این یافته می‌توان گفت که مسئولیت‌پذیری اجتماعی زمانی به وجود می‌آید که معلمان به دانش‌آموzan خود فرصت‌هایی می‌دهند تا دست به تصمیم‌گیری بزنند و این خود باعث احساس کنترل درونی در دانش‌آموzan می‌شود (رایان و همکاران<sup>۱</sup>، ۱۹۸۵). ادراک از کنترل هم عامل مهمی است که روی هدفگرایی و یادگیری دانش‌آموzan و کیفیت آن تأثیر می‌گذارد. اگر دانش‌آموzan احساس کند که در کلاس خود مختار است، کنترل بیرونی کاهش یافته و موجب تمرکز وی بر روی تکالیف و کسب تبحر می‌شود (رسولن و هلال‌دینا<sup>۲</sup>، ۱۹۹۰b).

نتایج تحلیل همبستگی نشان می‌دهند که بین تعلق به مدرسه و هدفگرایی تبحیری در سطح  $P < 0.0001$  رابطه مثبت و معنی‌داری وجود دارد. نتایج به دست آمده از آزمون این فرضیه با نظریه‌ها و یافته‌های پژوهش‌های

1- Ryan et al.  
3- Kaplan

2- Haladyna

می ورزند به احتمال بیشتر احساس می کنند که اگر تلاشی به عمل آورند قادر به انجام تکالیف‌شان می باشند (نلسن و همکاران، ۲۰۰۰).

نتایج تحلیل همبستگی نشان می دهد که بین نگرشاهای مثبت درباره تعلیم و تربیت و هدفگرایی تبحیری در سطح  $P < 0.0001$  رابطه مثبت معنی داری وجود دارد. نتایج حاصل از آزمون این فرضیه با یافته‌ها و پژوهش‌های میس و همکاران (۱۹۸۸)، ایمز و آرچر (۱۹۸۸) و میدگلی و همکاران (۱۹۹۶) مشابه همانگند.

در تبیین این یافته می توان گفت انتظار می‌رود، والدینی که هدفهای تبحیری را می‌پذیرند بر چگونگی عملکرد و پیشرفت کودک خود تمرکز می کنند و تکالیفی را ترجیح می‌دهند و به آنها پیشنهاد می کنند که فرصتها را برای یادگیری آنها فراهم می‌آورند. به علاوه انتظار می‌رود که آنها موفقیت را پیامد تلاش بدانند و هنگام خواهند کرد (میس و همکاران، ۱۹۸۸).

نتایج تحلیل همبستگی نشان می دهد که بین ادراک دانش آموزان از ساختار هدف تبحیری کلاس و هدفگرایی تبحیری در سطح  $1 < P < 0.0001$  رابطه مثبت معنی داری وجود دارد. نتایج به دست آمده از آزمون این فرضیه با نظریه‌ها و یافته‌های پژوهش‌های ایمز و آرچر

گفت هنگامی که معلم روی تفکر مستقل و تسلط یافتن دانش آموزان بر مطالب درسی تأکید کند و جوی مبتنی بر همکاری را در کلاس درس به وجود آورد انتظار می رود که در دانش آموزان اهداف تبحیری شکل گیرند.

نتایج تحلیل همبستگی نشان می دهد که بین ادراک دانش آموزان از هدف تبحیری والدین و هدفگرایی تبحیری در سطح  $P < 0.0001$  رابطه مثبت معنی داری وجود دارد. نتایج به دست آمده از آزمون این فرضیه با یافته‌های پژوهش‌های ایمز و آرچر (۱۹۸۷) و نلسن و همکاران (۲۰۰۰) مشابه همانگند.

در تبیین این یافته می توان گفت انتظار می‌رود، والدینی که هدفهای تبحیری را می‌پذیرند بر چگونگی عملکرد و پیشرفت کودک خود تمرکز می کنند و تکالیفی را ترجیح می‌دهند و به آنها پیشنهاد می کنند که فرصتها را برای یادگیری آنها فراهم می‌آورند. به علاوه انتظار می‌رود که آنها موفقیت را پیامد تلاش بدانند و هنگام ارزشیابی دانش آموز خود، ارزش بیشتری را برای تلاش قائل شوند (ایمز و آرچر، ۱۹۸۷). همچنین روشن شده است که ادراک دانش آموزان از هدفهای والدین با هدفها و خودکارآمدی آنها رابطه دارد. دانش آموزانی که ادراک کنند والدین آنها بر تلاش و بهبود تأکید

یافته‌های به دست آمده می‌توان نتیجه گرفت که افزودن سه متغیر نگرشهای مثبت درباره تعلیم و تربیت، عزت نفس مثبت و ساختار هدف تحری کلاس دقت پیش بینی کنندگی هدفگرایی تحری را به طور معنی‌داری افزایش نمی‌دهند. همهٔ متغیرها بخشی از واریانس هدفگرایی تحری را تبیین می‌کنند، ولی در این میان با توجه به مقادیر ضرایب رگرسیونی (بتا) سهم سه متغیر نگرشهای مثبت درباره تعلیم و تربیت، عزت نفس مثبت و ساختار هدف تحری کلاس کمتر می‌باشد و بقیهٔ متغیرها قدرت پیش بینی بالایی دارند.

نتایج تحلیل همبستگی نشان می‌دهد که بین هدفگرایی تحری و عملکرد تحصیلی در سطح  $P < 0.05$  رابطهٔ مثبت معنی‌داری وجود دارد. نتایج حاصل از آزمون این فرضیه با یافته‌های پژوهش‌های ونزل<sup>۱</sup> (۱۹۸۹)، میس و هولت (۱۹۹۳)، بوفارد<sup>۲</sup> (۱۹۹۵)، آندرمن و میدگلی (۱۹۹۷) و اسکالویک (۱۹۷۷) همخوانی دارند. عملکرد تحصیلی یکی از پیامدهای رفتاری اهداف تحری است. بنابراین، انتخاب تکالیف چالش انگیز، سطوح بالاتر پیشرفت تحصیلی و نظر مثبت به تکلیف جدید از پیامدهای رفتاری هدفگرایی

(۱۹۸۸)، روسرو همکاران (۱۹۹۶) آندرمن و آندرمن (۱۹۹۹) و آندرمن (۱۹۹۹) همخوانی دارد.

در تبیین این یافته می‌توان گفت، در ساختارهای کلاسی تحری یا مستمرکز بر تلکیف، فهم درس از اهمیت بیشتری نسبت به نمره، عملکرد ظاهری و تکرار طوطی وار درس بروخوردار است (ایمز، ۱۹۹۲). جو کلاسی که روی فهم، یادگیری و تلاش تأکید می‌کند باعث می‌شود که دانش‌آموز نیز این اهداف را دنبال کند و موجب شکل‌گیری هدفگرایی تحری شود (ایمز و آرچر، ۱۹۸۸؛ ایمز، ۱۹۹۲؛ بلومنفیلد<sup>۳</sup>، ۱۹۹۲).

نتایج تحلیل همبستگی چندگانه نشان می‌دهد که ترکیب متغیرهای پیشاپنده با هدفگرایی تحری در سطح  $P < 0.0001$  معنی‌دار است. ضریب همبستگی چندگانه متغیرهای پیشاپنده با هدفگرایی تحری از ضرایب همبستگی ساده هر یک از آنها بیشتر است. در پژوهش حاضر همبستگی چندگانه به سطح معنی‌داری رسید لیکن احتمال به دست آمده مربوط به ضرایب رگرسیونی دومن، سومین و آخرین متغیر ورودی (یعنی نگرشهای مثبت درباره تعلیم و تربیت، عزت نفس مثبت، ساختار هدف تحری کلاس درس) معنی‌دار نشده است. بنابراین بر اساس

1- Blumenfeld  
3- Bouffard

2- Wentze

تبحری می‌باشند (دوک و لگت، ۱۹۸۸). به طور کلی یافته‌های این پژوهش نشان دهنده ارتباط پژوهیهای شخصیتی، آموزشگاهی و خانوادگی با هدفگرایی تبحری هستند. پیشه‌هاد می‌شود که معلمان، والدین و دست اندکاران آموزشی با سوق دادن دانش آموزان به سوی اهداف تبحری از مشکلات انگیزشی و تحصیلی دانش آموزان بکاهند و باعث رشد و پیشرفت آنان شوند.

## منابع

### فارسی

شجاعی، مهدی (۱۳۷۷). بررسی نظر معلمان دبستان، راهنمایی و دبیرستان درباره راهبردهای افزایش انگیزش پیشرفت دانش آموزان، پایان نامه کارشناسی ارشد روانشناسی تربیتی، دانشکده روانشناسی و علوم تربیتی، دانشگاه تهران.

### لاتین

- Ames, C. (1992). Classroom: Goals structures, and student motivation. *Journal of Educational Psychology*, 84, 261-271.
- Ames, C. & Ames, R. (1992). Systems of student and teacher motivation: Toward a qualitative definition. *Journal of Educational Psychology*, 79, 535-556.
- Ames, C., & Archer, J. (1987). Mothers' beliefs about the role of ability and effort in school learning. *Journal of Educational Psychology*, 79, 409-414.
- Ames, C., & Archer, J. (1988). Achievement goals in the classroom: student' learning strategies and motivation processes. *Journal of Educational Psychology*, 80, 260-267.

- Anderman, L. H. (1999). Classroom goal orientation, schoolbelonging and social goals as predictors of students' positive and negative affect following the transition to middle school. *Journal of Research and Development in Education*, 32, 89-103.
- Anderman, L.H., & Anderman, E.M. (1999). Social predictors of changes in students' achievement goal orientations. *Contemporary Educational Psychology*, 25, 21-37.
- Blumenfeld, P.C. (1992). Clarifying and expanding goal theory. *Journal of Educational Psychology*, 84(3), 272-281.
- Boufard, T., Boisvert, J., Vezedu, C., & Lavouche, C. (1995). The impact of goal orientation of self-regulation and performance among college students. *British Journal of Educational Psychology*, 65(3), 317-329.
- Butler, R. (1987). Task- involving and ego- involving properties of evaluation: Effects on differnt feedback conditions on motivational perceptions, interest, and performance. *Journal of Educational Psychology*, 79, 474-482.
- Dwek, C.S. (1986). Motivational processes affecting learning. *American Psychologist*, 41, 1040-1048.
- Dweck, C.S., & Leggett, E. (1988). A social cognitive approach to motivation and personality. *Psychological Review*, 95, 256-273.
- Elliott, E.S., & Dweck, C.S. (1988). Goals: An approach to motivation and achievement. *Journal of Personality and Social Psycholigy*, 54, 5-12.
- Kaplan, A., & Maehler, M.L. (1999). Achievement goal and student well-being. *Contemporary Educational Psychology*, 24, 330-356.
- Kaplan, A., & Midgely, C. (1997). The effect of achicvement goals: Does level of perceived competence makes a differnce? *Contemporary Educatinal Psychology*, 22, 415-435.
- Maeher, M.L., & Midgley, C. (1991). Enhancing student motivation: A social-wide approach. *Educational Psychologist*, 26, 399-427.
- Marashi, R., Gheen, M.H., & Midgley, C. (2000). Comparisons of elementary middle and High school teachers' beliefs and approaches to instruction using goal orientation. from work paper presented at the annual meeting of the American Educational research association, New Orleans. C.A.
- Meece, J. L., Blumenfeld, P.C., & Hoyle, R.H. (1988). Student goal

- orientation and cognitive engagement in classroom activities. *Journal of Educational Psychology*, 80, 514-523.
- Middleton, M.J., & Midgley, C. (1997). Avoiding the demonstration of lack of ability: An under-explored aspect of goal theory. *Journal of Educational Psychology*, 76(4), 770-718.
- Midgley, C., Arunkumar, R., & Urdan, T. (1996). "If I don't do well tomorrow there's a reason": Predictors of adolescents' use of academic self-handicapping behavior. *Journal of Educational Psychology*, 88, 423-434.
- Midgley, C., Feldlaufer, H., & Eccles, J.S. (1989). Change in teacher efficacy and student self- and task-related beliefs in mathematics during the transition to Jounior high school. *Journal of Educational Psychology*, 81, 247-258.
- Midgley, C., Maheer, M.L., Hruda, L. Z., Anderman, E., Anderman, L., Freeman, K.E., Gheen, M., Kumar, R., Middleton, M. J., Nelson, J., Roeser, R., & Urden, T. (2000). Manual for adaptive learning scales (PALS). Ann Arbor , MI: University of Michigan.
- Nelson, J. M., Hruda, L. Z., Hruda, L.Z., & Midgley, C. (2000). Parents, the forgotten factor: A study of relations among parents' achievement goal and students' academic outcome, paper presented at the annul meeting of the American Educational Research Association, New Orlearns, Louisiana.
- Nicholls, J. G. (1989). The competitive ethos and democratic education. cambridge, MA: HA: Harvard University Press.
- Nolen, S.B. (1988). Reasons for studying: motivational orientations and study strategies. *Cognition and Instruction*, 5, 262-287.
- Nolen, S.B., & Haladyna, T.M. (1990b). Personal and environmental influences on students'beliefs about efficative study strategies. *Contemporary Educational Psychology*, 15, 116-130.
- Patrick, H., Anderman. L.H., Ryan, A.M., Edelin, K.C. (2000). Teacher communication of goal orientation in four fifth-grade chassrooms. *To Apper in Elementary School Journal*.
- Patrick, H., Hicks, L., & Rayan, A.M. (1997). Relation of perceived social efficacy and social goal pursuit to self-efficacy for academic work. *Journal of Early Adolescence*, 17, 109-128.

- Ryan, R.M., Connell, J.P., & Deci, E.C. (1985). A motivational analysis of self-determination and self-regulation in education. In C. Ames & R. Ames (Eds.). *Research on Motivation Ineducation* (vol, 2, pp, 13-51). San Diego, CA: Academic Press.
- Roeser, R., Midgley, C., & Urdan, T. (1996). Perception of the school psychological environment and early adolescence. psychological and behavioral functioning in school, the mediating role of goals and belonging. *Journal of Educational Psychology*, 88, 408-422.
- Skaalvik, E. (1997). Self-enhancing and self-defeating ego orientation: Relation with task and avoidance orientation, achievement, self-perceptions, and anxiety. *Journal of Educational Psychology*, 89(1), 71-81.
- Wentzel, K.R. (1989). Adolescent classroom goal, standards for performance, and academic achievement: An interactionist perspective. *Journal of Educational Psychology*, 81, 131-142.
- Wentzel, K.R. (1993). Motivation and achievement in early adolescence: The role of multiple classroom goal. *Journal of Early Adolescence*, 13, 4-20.

دربافت مقاله: ۲۰/۱۲/۲۰

تاریخ بررسی مقاله: ۲۷/۱/۸۱

پذیرش مقاله: ۲۰/۸/۸۱