

## نقش جهت‌گیری اهداف در موفقیت تحصیلی دانشآموزان (مورد مطالعه: دانشآموزان دختر مقطع متوسطه دوم)

شکوفه شریعت‌پناه<sup>۱</sup>; علی مشهدی<sup>۲</sup>

۱. کارشناس ارشد، مشاوره، دانشگاه آزاد اسلامی واحد قوچان

۲. دانشیار، گروه روان‌شناسی، دانشگاه فردوسی مشهد

تاریخ پذیرش: ۱۳۹۴/۰۴/۱۰ تاریخ دریافت: ۱۳۹۴/۱۱/۰۳

## The Role of Goal-Orientation on Students' Educational Improvements (Case Study of Female Students in higher education)

S. Shariatpanah<sup>\*1</sup>; A. Mashhadi<sup>2</sup>

1. M.A., Consultation, Islamic Azad University, Quchan Branch

2. Associate Professor, Psychology, Ferdowsi University of Mashhad

Received: 2016/01/23

Accepted: 2015/07/01

### چکیده

These days, students' educational improvement is regarding as one of the most significant factors for evaluating the educational systems; therefore, it is inevitable to consider the impact of educational improvement evaluation on upgrading productivity and improve the effectiveness of educational system. The present study was done with the focus on investigating the roles of implicational intelligence theories and on students' educational improvement. The research method is descriptive and the research plan is a kind of correlational plans which was done in 1393/2014. 332 female students (204 students in State-elected Schools (61.4%) and 128 students in Shahed Schools (38.6%)) were under investigation. The investigation was done according to the scale of implicational intelligence theories (ITIS) scale. Data was analyzed using SPSS software and multi-regression method. The regression analysis showed that the amount of multi-correlation coefficient between implicational intelligence theories and the students' educational improvement is 0.61; the amount of R<sup>2</sup> is 0.38. Also 38% variance marks of students' educational improvement can be explained according to implicational intelligence theories. The results of this research, for educational improvement marks in improvement on educational system, should pay attention to implicational intelligence theories in education.

### Keywords

Theory of Goal - Achievement, Goals, Educational Improvement.

با توجه به اینکه بررسی آگاهانه عوامل مرتبط با عملکرد تحصیلی می‌تواند به پیش‌بینی کارایی دانشآموزان و در نتیجه افزایش بهره‌وری تحصیلی آنان کمک کند؛ پژوهش حاضر با هدف نقش اهداف پیشرفت در موفقیت تحصیلی دانشآموزان صورت گرفت. روش پژوهش همبستگی و جامعه آماری شامل کلیه دانشآموزان دختر دوره متوسطه شهر مشهد بودند (سال تحصیلی ۹۲-۹۳). تعداد 332 نفر به روش نمونه‌گیری خوشه‌ای چندمرحله‌ای انتخاب و مقیاس جهت‌گیری هدف را تکمیل کردند. داده‌های پژوهش با امار توصیفی، ضربی همبستگی پیرسون، تحلیل رگرسیون چندگانه تحلیل شدند. یافته‌ها: ۱. رابطه اهداف عملکردی - گرایشی ( $t=0/55$ ,  $p<0/001$ ) و عملکردی - اجتنابی ( $t=0/58$ ,  $p<0/001$ ) با نمرات موفقیت تحصیلی دانشآموزان منفی و معنادار بود. ۲. در حالی که بین اهداف تسلط - گرایشی ( $t=0/60$ ,  $p<0/001$ ) و تسلط - اجتنابی ( $t=0/61$ ,  $p<0/001$ ) با نمرات پیشرفت تحصیلی رابطه مثبت و معناداری وجود داشت ۴۴.۳ درصد واپیانس نمرات پیشرفت تحصیلی دانشآموزان از طریق اهداف پیشرفت قابل تبیین بود. ۴. از بین اهداف چهارگانه پیشرفت، فقط هدف تسلط - گرایشی ( $t=3/45$ ,  $p<0/001$ ) با توجه به پیش‌بینی موفقیت تحصیلی دانشآموزان بود ( $t=3/45$ ,  $p<0/001$ ). با توجه به نقش اهداف انتخابی دانشآموزان در افزایش عملکرد تحصیلی آنان توجه به اهداف گرایشی در راستای یادگیری عمیق‌تر آنان توصیه می‌گردد.

### واژه‌های کلیدی

پیشرفت تحصیلی، اهداف، نظریه جهت‌گیری هدف.

\* نویسنده مسئول: شکوفه شریعت‌پناه

\*Corresponding Author: Shokufeshariatpanah@yahoo.com

## مقدمه

یکی از معیارهای اصلی کارایی نظام آموزش و پرورش هر کشور، میزان موفقیت تحصیلی فرآینران است. شاید به علت همین باشد که نظریه‌پردازان تربیتی بسیاری از پژوهش‌های خود را بر شناخت عوامل مؤثر بر پیشرفت تحصیلی متمرکز کرده‌اند (الومیان<sup>۱</sup> و آیو<sup>۲</sup>، 2004). بررسی وضعیت تحصیلی دانش‌آموزان در نقاط مختلف کشور نشان می‌دهد که فاصله زیادی بین نتایج مورد انتظار، میزان یادگیری و پیشرفت تحصیلی آنان وجود دارد (بازرگان و گودرزی، 1379؛ بازرگان، صادقی و لواستانی، 1382). این در حالی است که بهسازی کیفیت یادگیری در دیبرستان‌ها مستلزم بازنگری در سیاست‌های آموزشی است (راک، 1383: 17) و نتایج پژوهش‌های متعدد حاکی از این امر است که عملکرد تحصیلی دانش‌آموزان مقطع متوسطه می‌تواند درصد قابل توجهی از پیشرفت آینده‌شان را تبیین نماید (کرم‌دوست، زندوانیان و ابوالقاسمی، 1385؛ بنابراین بررسی آگاهانه عوامل مختلف می‌تواند به بهبودبخشی کارایی دانش‌آموزان و در نتیجه افزایش بهره‌وری آنان کمک کند (جیتندرا<sup>۳</sup>، دوپاتول<sup>۴</sup>، سومکی<sup>۵</sup>، ترسکو<sup>۶</sup>، 2008). مفهوم موفقیت تحصیلی و عوامل مؤثر بر آن از جمله مفاهیم مطرح در تعلیم و تربیت معاصر است که همچنان مورد توجه بسیاری از متخصصین حوزه سنجش کیفیت آموزش و پرورش یاد کرد (ون استوم، هل و چامورو<sup>۷</sup>، 2011) و میزان دستیابی فرآینران به اهداف آموزشی از پیش تعیین شده را نشان می‌دهد (اوستین و گوستافسون<sup>۸</sup>، 2006). طبق مبانی نظری، عوامل شناختی (دجیست و براؤن، 2011) و انگیزشی از مهم‌ترین عوامل مؤثر بر عملکرد تحصیلی است (اسیف<sup>۹</sup>، 2011) و بررسی پیشینه تجربی در این زمینه حاکی از تأثیر رویکرد یادگیری عمیق (الیوت و تراش<sup>۱۰</sup>، 2001 و اتیل، 2005)، خود پندره (پاری<sup>۱۱</sup>، 2006)، مهارت خودگردانی (هاراکوبیج و همکاران، 2000) و خودکارآمدی

تحصیلی (تورنر، کاندلر و هفر<sup>۱۲</sup>، 2009) بر موفقیت تحصیلی دانش‌آموزان بوده است. لذا، فهم فرایندهای انگیزشی و شناختی مؤثر در عملکرد تحصیلی و روابط متقابل این فرایندها از جمله موضوعات مطرح بوده و با در نظر گرفتن مؤلفه‌های انگیزشی در کار مؤلفه‌های شناختی، به نحو واقع‌بینانه‌تری می‌توان عملکرد تحصیلی دانش‌آموزان را تبیین نمود (گرنت<sup>۱۳</sup> و دوئک، 2003).

واضح است که کارایی مطلوب دانش‌آموزان نیازمند توجه به طرز تلقی و نگرش دانش‌آموزان است. از برجسته‌ترین موضوعات در زمینه انگیزش پیشرفت، موضوع چهت‌گیری‌های هدف است (آدامز<sup>۱۴</sup>، جرهارت<sup>۱۵</sup>، میلرز<sup>۱۶</sup>، رابرترن<sup>۱۷</sup>، 2009) و بر پایه این فرض استوار است که رفتار انسان هدفمند است و به وسیله اهداف، فرد هدایت می‌شود؛ بنابراین، اهداف، مسیر رفتار، شناخت و انگیزه دانش‌آموزان را مشخص و هدایت می‌کند تا درگیر فعالیتها و تکالیف تحصیلی شوند (گرنت و دوئک، 2003). لذا، این چهت‌گیری در مواقیعیت‌های تحصیلی، میین انگیزه فرد از تحصیل است و به همین لحاظ تمایلات، کنش‌ها و پاسخ‌های او را در مواقیعیت‌های یادگیری تحت تأثیر قرار می‌دهد (هاراکوبیج و بارون، تauer<sup>۱۸</sup>، الیوت، 2002). آیمز<sup>۱۹</sup> (1992) نیز چهت‌گیری هدف را به صورت الگوی منسجمی از باورها، استداهای و هیجانات فرد تعریف می‌کند که مقاصد رفتاری فرد را تعیین کرده و سبب می‌شود تا نسبت به برخی از موقیعیت‌ها گرایش پیشتری داشته و در آن شرایط به گونه‌ای خاص عمل نماید (یوسارت<sup>۲۰</sup>، دومن<sup>۲۱</sup>، بازی<sup>۲۲</sup>، ورشون<sup>۲۳</sup>، 2011)؛ بنابراین، این اهداف از طریق راه‌های گوناگونی همچون نزدیک شدن، درگیر شدن و توجه به فعالیت‌های الگوی پیشرفت نمایان می‌شوند (فادللمولا<sup>۲۴</sup>، 2010). تلاشی که یادگیرندگان در تکلیف یادگیری نشان می‌دهند و نوع راهبردهایی که استفاده می‌کنند تحت تأثیر چهت‌گیری هدفی است که آنها انتخاب

- 
12. Turner, E.A. Chandler, M. & Heffer, R.W.
  13. Grant, H.
  14. Adams, P.
  15. Gerhart, S.
  16. Miller, R.
  17. Roberts, A.
  18. Tauer, J. M.
  19. Ames, C.
  20. Bossaert, G.
  21. Doumen, S.
  22. Buyse, E.
  23. Verschueren, K.
  24. Fadlelmula

- 
1. Alomyan, H.
  2. Au, W.
  3. Jitendra, A.K.
  4. Dupaul, G.J.
  5. Someki, F.
  6. Tresco, K.E.
  7. Von Stumm, S., Hell, B., Chamorro-Premuzic, T
  8. Austin, A.M., Gustafson, L.
  9. Asif, M.
  10. Thrash, T.M.
  11. Parri, J.

**ابزار پژوهش: مقیاس جهت‌گیری هدف:** این پرسشنامه به وسیله الیوت و مک گری گور (2001) جهت سنجش جهت‌گیری هدف طراحی شده و شامل 12 پرسش است. دامنه نمرات مقیاس از 1 (اصلًا در مورد من صدق نمی‌کند) تا 7 (کاملاً در مورد من صدق می‌کند) است. هر خرده مقیاس شامل سه ماده است. نمره کل هر خرده مقیاس از طریق جمع کردن ماده‌ها به دست می‌آید که بین 21-3 متغیر است. در هر خرده مقیاس هر چه نمره فرد بالاتر باشد، یعنی از جهت‌گیری مذکور بیشتر استفاده می‌کند. در پژوهش جوکار و دلارپور (1386) روایی مقیاس مذکور احراز و ضریب آلفای کرونباخ مقیاس هدف‌های تبحرگر، اجتناب از تبحر، عملکردگر و اجتناب از عملکرد به ترتیب 0.78, 0.77, 0.76, 0.75 و 0.54 محاسبه شده است. همچنین در تحقیق الیوت و مک گریگور (2001) ضریب آلفای کرونباخ، مقیاس هدف‌های تبحرگر، اجتناب از تبحر، عملکردگر و اجتناب از عملکرد را به ترتیب 0.92, 0.89, 0.87 و 0.83 گزارش گردیده که نشان می‌دهد مقیاس مذکور از همسانی درونی قابل قبولی برخوردار است. برای تحلیل داده‌ها از شاخص‌های آمار توصیفی (میانگین، انحراف معیار، فراوانی و درصد)، ضریب همبستگی پیرسون و تحلیل رگرسیون به شیوه چندگانه استفاده شد. لازم به ذکر است که تمامی تحلیل‌ها با استفاده از نرم‌افزار SPSS نسخه 18 استفاده گردید. برای موفقیت تحصیلی از میانگین نمره پایانی دروس دانش آموزان در نوبت اول، استفاده شده است.

### یافته‌های پژوهش

#### الف) یافته‌های توصیفی

در این قسمت، شاخص‌های توصیفی ویژگی‌های جمعیت

جدول 1. توزیع فراوانی آزمودنی‌ها بر اساس نوع مدرسه		
نوع مدرسه	فراآنی	درصد
نمونه دولتی	204	%61/4
شاهد	128	%38/6
کل	332	100

شناختی و متغیرهای مربوطه ارائه شده است.

بر اساس اطلاعات جمعیت شناختی مندرج در جدول یک 204 نفر دانش آموز مدارس نمونه دولتی (61/4 درصد) و 128 نفر دانش آموز مدارس شاهد (38/6 درصد) می‌باشند.

می‌کنند (یابین<sup>1</sup>, یانگ کورت<sup>2</sup>, بیوبین<sup>3</sup>, 2007). به عبارتی، در رویکرد جهت‌گیری هدف به جای پرداختن به اینکه فرآگیر در موقعیت پیشرفت به چه چیز می‌خواهد برسد، ادراک فرآگیر از (جرایی) تلاش در موقعیت‌های پیشرفت، محور بحث قرار دارد (الیوت<sup>4</sup> و مک گریگور<sup>5</sup>, 2001).

مطابق با نظریه اهداف پیشرفت، اهدافی که دانش آموزان انتخاب می‌کنند بر عمل، تفکر، احساس و ایجاد معنی در پاسخ به موقعیت‌ها و نیازمندی‌های تحصیلی اثر می‌گذارد. این نظریه به تعقیب شایستگی در موقعیت‌های پیشرفت و جهت‌گیری انگیزشی که دانش آموزان در موقعیت‌های خاص نشان می‌دهند وابسته است و بر روشی که دانش آموزان به تکالیف‌شان نزدیک و آن را تجربه می‌کنند، تأثیر می‌گذارد (لارون و هاراکویچ، 2001). دانش آموزان دارای اهداف متمرکز بر تکلیف، تمایل به کسب فهم، بیش و مهارت دارند. آنها یادگیری را به عنوان یک هدف ارزشمند تلقی می‌کنند. در مقابل، دانش آموزان دارای اهداف بیرونی تنها برای کسب پیامدهای بعدی تکلیف (دریافت پاداش یا اجتناب از تنبیه) تمایل به درگیر شدن در فعالیت یادگیری دارند (میک، اندرمن، اندرمن، 2006).

با عنایت به تأثیر هدف انتخابی دانش آموزان بر عملکرد تحصیلی آنها پژوهش حاضر با هدف نقش جهت‌گیری اهداف بر موفقیت تحصیلی دانش آموزان صورت پذیرفت.

### روش پژوهش

روش پژوهش حاضر همبستگی است. جامعه آماری کلیه دانش آموزان دختر دوره متوسطه مدارس خاص (نمونه دولتی و شاهد) شهر مشهد در سال تحصیلی 92-93 می‌باشند. بر اساس نمونه‌گیری خوش‌های چندمرحله‌ای ابتدا از بین نواحی آموزش و پرورش، به طور تصادفی ناحیه 2 انتخاب شد. سپس از بین مقاطع تحصیلی، مقطع متوسطه دوم و از بین پایه‌ها پایه اول به عنوان نمونه در نظر گرفته شدند. با مراجعه به دیبرستان‌های مذکور و جلب رضایت آگاهانه و شرح هدف مطالعه 332 دانش آموز به عنوان آزمودنی در پژوهش شرکت کردند.

1. Payne, S.C.

2. Youngcourt, S.S.

3. Beaubien, J.M.

4. Elliot, A

5. McGregor, H

6. Meece, J.L.; Anderman, E.M. & Anderman, L.H.

جدول 5. آماره‌های تشخیص هم خطی برای هر کدام از اهداف پیشرفت چهارگانه

Tolerance	VIF	متغیرهای پیش‌بین	آماره تشخیص هم خطی
0/12	7/86	عملکردی - گرایشی	
0/11	8/39	عملکردی - اجتنابی	
0/23	4/34	تسلط - گرایشی	
0/20	4/97	تسلط - اجتنابی	

مفروضه تشخیص هم خطی برای هر کدام از اهداف پیشرفت چهارگانه به عنوان متغیر پیش‌بین در جدول 5 نشان می‌دهد هیچ‌یک از مقادیر VIF برای متغیر پیش‌بین بزرگ‌تر از 10 نیست. تمامی مقادیر Tolerance برای این متغیرها در بازه صفر و یک قرار دارد؛ بنابراین هم خطی چندگانه بین متغیرهای پیش‌بین وجود ندارد. همچنین، استقلال خطاهای استفاده از آماره دوربین - واتسون، مقادیر را برای پیش‌بینی موفقیت تحصیلی از طریق اهداف پیشرفت (1/05) را کمتر از چهار نشان داد که حاکی از رعایت مفروضه استقلال خطاهای است؛ بنابراین استفاده از این تحلیل بالامانع و در ادامه، نتایج

جدول 6. ضرایب همبستگی بین اهداف پیشرفت و موفقیت تحصیلی

همبستگی	متغیر	مقدار	پیشرفت تحصیلی
هدف عملکردی - گرایشی	-0/55	0/001	
هدف عملکردی - اجتنابی	-0/58	0/001	
هدف تسلط - گرایشی	0/60	0/001	
هدف تسلط - اجتنابی	0/61	0/001	

مربوطه ارائه می‌گردد.

نتایج ضرایب همبستگی پیرسون در جدول 6 نشان می‌دهد اهداف عملکردی - گرایشی ( $p<0/001$  ,  $r=-0/55$ ) و عملکردی - اجتنابی ( $p<0/001$  ,  $r=-0/58$ ) با نمرات موفقیت تحصیلی داشن‌آموزان رابطه منفی و معناداری دارند. همچنین بر اساس نتایج مندرج در جدول فوق، اهداف تسلط - گرایشی ( $p<0/001$  ,  $r=0/60$ ) و تسلط - اجتنابی ( $p<0/001$  ,  $r=0/61$ ) با نمرات موفقیت تحصیلی رابطه مشبّت و معناداری دارند.

جدول 2. شاخص‌های توصیفی سن آزمودنی‌ها

سن	متغیر	میانگین	انحراف معیار	بیشترین	کمترین
17	سن	14	0/57	15/13	0/57

بر اساس اطلاعات مندرج در جدول 2 میانگین و انحراف معیار سن آزمودنی‌ها  $15/13\pm0/57$  است. همچنین کمترین سن 14 سال و بیشترین سن 17 سال است.

جدول 3. شاخص‌های توصیفی نمرات آزمودنی‌ها در اهداف

متغیر	میانگین	انحراف معیار	شاخص‌های توصیفی	بیشتر
عملکردی - گرایشی	10/86	7/30	عملکردی -	
عملکردی - اجتنابی	10/34	6/59	اجتنابی -	اهداف
تسلط - گرایشی	16/55	5/86	تسلط -	پیشرفت
تسلط - اجتنابی	15/49	6/07	اجتنابی -	

بر اساس نتایج مندرج در جدول 3 میانگین و انحراف معیار نمرات اهداف پیشرفت عملکردی - گرایشی  $10/86\pm7/30$ ، اهداف پیشرفت عملکردی - اجتنابی  $10/34\pm6/59$ ، اهداف پیشرفت تسلط - گرایشی  $16/55\pm5/86$  و اهداف پیشرفت

جدول 4. شاخص‌های توصیفی نمرات آزمودنی‌ها در پیشرفت تحصیلی

متغیر	میانگین	انحراف معیار	شاخص‌های توصیفی	بیشتر
موفقیت تحصیلی	18/46	1/35		

تسلط - اجتنابی  $15/49\pm6/07$  است. بر اساس نتایج مندرج در جدول 4 میانگین و انحراف معیار نمرات موفقیت تحصیلی  $18/46\pm1/35$  است.

### (ب) یافته‌های استنباطی

در این قسمت، یافته‌های استنباطی ارائه و به منظور آزمون فرضیه پژوهش از تحلیل رگرسیون چندگانه استفاده شد.

(2001) همخوان و با نتایج پژوهش لیک<sup>1</sup> و یانگ<sup>2</sup> (2006) و وانستینکیست<sup>3</sup>، لنز<sup>4</sup> و دسی<sup>5</sup> (2006) ناهمخوان است. در واقع، اهداف عملکرد گرایش و عملکرد اجتناب اثر منفی و معناداری بر پیشرفت تحصیلی دارد که با فرض‌های زیربنایی مدل دوئک و لگت<sup>6</sup> (1988) مطابقت دارد. به زعم وندوال و همکاران (2001) هسته اصلی و مرکزی اهداف عملکردی عدم فهم تکلیف و گریز از یادگیری به دلیل احساس عدم شایستگی است. در چنین ساختاری، فرد در هنگام امتحان که نوعی ارزشیابی از آموخته‌ها و یادگیری‌های فراگیر است، دچار تنش و اضطراب می‌شود. به عبارتی می‌توان گفت انتخاب اهداف عملکردی به وسیله دانش‌آموزان با استفاده از راهبردهای سطحی مانند یادگیری طوطی‌وار و حفظ کردن همراه است؛ در حالی که با تلاش و پایداری رابطه‌ای ندارند. وقتی هدف عملکردی برجسته است، دانش‌آموزان احتمالاً یک الگوی ناسازگارانه را گزارش می‌دهند، مثل تجربه احساسی منفی در مواجهه با مشکلات و تکالیف چالش‌برانگیز، استراتژی‌های یادگیری ضعیف و نسبت دادن شکست به ناتوانی. می‌توان اذعان کرد که اهداف عملکردی بیشتر به جهت‌گیری انگیزشی نامطلوب و ضعیف منجر می‌شود. لذا برای اصلاح مدارس باید به اهداف تسلط توجه و آنها را تقویت کرد (اندرو و همکاران، 2001).

همچنین، نشان داده شد که از بین اهداف چهارگانه پیشرفت، فقط هدف تسلط - گرایشی قادر به پیش‌بینی موفقیت تحصیلی دانش‌آموزان است؛ مطالعه خادمی و نوشادی (1385) نشان داد که جهت‌گیری هدف یادگیری (تسلط) با خود تنظیمی یادگیری و پیشرفت تحصیلی دارای قدرت پیش‌بینی‌کنندگی مثبت و معنادار است. بر اساس مطالعات، دانش‌آموزان دارای اهداف تسلط از راهبردهای یادگیری عمیق استفاده می‌کنند، معمولاً دارای اهداف و انگیزه‌های درونی هستند، اضطراب کمتری در موقیت‌های چالش‌انگیز یادگیری از خود نشان می‌دهند، در مقابل تکالیف مشکل پایدارترند و زود از تلاش دست نمی‌کشند و اینکه اعتماد به نفس بالاتری دارند (گاتمن و میدگلی، 2000). در راستای یافته حاضر، باید اذعان داشت که کانون مرکزی هدف تسلطی، فهم تکلیف و تبحر یافتن بر آن است. در چنین ساختاری، تلاش و پیشرفت

1. Lyke, J.A.
2. Young, A.J.
3. Vansteenkiste, M.
4. Lens, L.
5. Deci, E.L.
6. Leggett, E.L.

جدول 7. نتایج تحلیل رگرسیون چندگانه برای پیش‌بینی موفقیت تحصیلی از طریق اهداف پیشرفت

P	F	متغیر	میانگین	مجموع	درجه
			مجذورات	آزادی	مجذورات
0/001	64/44	پیش‌بینی باقیمانده	67/09	4	268/36
		کل	331	608/80	

جدول 7 نشان می‌دهد اهداف پیشرفت به طور کلی قادر به پیش‌بینی موفقیت تحصیلی دانش‌آموزان است ( $P<0/001$ ،  $F(327,4)=64/44$ ). همچنین، مقدار ضریب همبستگی چندگانه بین اهداف پیشرفت و موفقیت تحصیلی دانش‌آموزان  $R^2=0/66$  میزان<sup>2</sup> برابر با  $0/44$  است یعنی 44 درصد واریانس نمرات موفقیت تحصیلی دانش‌آموزان از طریق اهداف پیشرفت قابل

جدول 8. نتایج مربوط به خرابی رگرسیون

P	T	Beta	SE	ضریب رگرسیون B	متغیر پیش‌بین
0/11	-1/60	-0/18	0/02	-0/03	هدف عملکردی - گرایشی
0/38	-0/87	-0/10	0/02	-0/02	هدف عملکردی - اجتنابی
0/001	3/45	0/29	0/02	0/06	هدف تسلط - گرایشی
0/08	1/71	0/15	0/02	0/03	هدف تسلط - اجتنابی

تبیین است.

به منظور بررسی نقش پیش‌بینی‌کنندگی تک تک اهداف پیشرفت، نتایج مندرج در جدول 8 نشان می‌دهد که از بین اهداف چهارگانه پیشرفت، فقط هدف تسلط - گرایشی (تسلط -  $t=3/45$ ,  $p<0/001$ ) قادر به پیش‌بینی موفقیت تحصیلی دانش‌آموزان می‌باشد؛ و سایر اهداف پیشرفت پیش‌بینی‌کننده معناداری برای نمرات موفقیت تحصیلی نمی‌باشد.

### نتیجه‌گیری و بحث

پژوهش حاضر با هدف بررسی نقش اهداف پیشرفت در موفقیت تحصیلی دانش‌آموزان صورت پذیرفت. بررسی نتایج خرابی همبستگی پیرسون نشان داد اهداف عملکردی با نمرات موفقیت تحصیلی دانش‌آموزان رابطه منفی و معناداری دارند، در حالی که اهداف گرایشی رابطه مثبت و معناداری با موفقیت تحصیلی داشتند. این یافته با نتایج پژوهش‌های میدگلی و همکاران (2001)، پیتریچ (2000) و الیوت و همکاران

می‌توان گفت، ساختار هدف، یک ساخت ذهنی قدرتمند است که بر اهداف شخصی، انگیزش و عملکرد افرا تأثیر می‌گذارد و این تأثیر احتمالاً بیشتر به ادراک دانشآموزان از سیاستها و شیوه‌های مدرسه و کلاس وابسته است تا به واقعیت عینی سیاستها و شیوه‌ها. تحقیقات تأیید می‌کنند که ساختار هدف تسلط با الگوی یادگیری سازگارانه پیوند خورده و شواهد کافی نشان می‌دهد که دانشآموزانی که فعالیت‌های مدرسه را با هدف یادگیری، فهمیدن و پیشرفت انجام می‌دهند، نتایج احساسی، رفتاری و شناختی سازگارانه را هم گزارش می‌کنند. برای مثال، هدف در حد تسلط با لیاقت و استعداد تحصیلی، تکالیف چالشبرانگیز، سرسختی و پشتکار در مواجهه با مشکلات همراه و با کاربرد استراتژی‌های شناختی و فراشناختی مؤثر پیوند خورده است. در واقع فرد دارای هدف تسلط، موفقیت را به تلاش، علاقه و استراتژی‌های مورد استفاده نسبت می‌دهد و نسبت به مدرسه و تکالیف مدرسه و حتی خوبیخوشی خود تگرگش مثبت دارد.

در مجموع دانشآموزانی که اهداف تسلط را اتخاذ می‌کنند، عمدتاً بر بهبود شایستگی‌هایشان و اکتساب دانش جدید تمرکز می‌کنند. این افراد برای دستیابی به اهداف خود تلاش لازم را از خود نشان می‌دهند و همواره در جستجوی موقیت‌های و چالش‌هایی هستند که میزان یادگیری خود را ارتقا دهن و برای غلبه بر ناکامی‌ها و شکست‌ها پاشواری می‌کنند. از طرف دیگر طبق این دیدگاه دانشآموزانی که اهداف عملکردی را انتخاب می‌کنند، بر دستیابی به عملکرد خوب تمرکز دارند و می‌خواهند نشان دهنند که از سایرین برترند. در نتیجه این دسته از افراد برای رسیدن به موفقیت تلاش کمی را نشان داده و به راحتی در مقابل مشکلات تسلیم می‌شوند (الیوت و همکاران، 2001؛ مکوات و آبرامی، 2001؛ لنت و همکاران، 2008؛ لیک و همکاران، 2006). در واقع، دانشآموزانی که اهداف تسلطی را برخی گزینند یا اهداف تسلطی گرایش را انتخاب می‌کنند از راه راهبردهای عمیق به پیشرفت بالایی نایل می‌شوند. در نتیجه، این افراد از عملکرد تحصیلی بالایی برخوردارند. همچنین، دانشآموزانی که به اهداف عملکردی، گرایش می‌یابند، غالباً برای رسیدن به اهداف خود از راهبردهای شناختی و سطح پایین استفاده کرده و در نهایت، عملکرد تحصیلی ضعیفی دارند.

دانشآموزان چنین می‌پنداشند که تنها یک ملاک موفقیت در کلاس وجود دارد و تنها افراد خاصی می‌توانند به آن ملاک دست یابند. لذا، معلمان باید از اهمیت و پیامدهای شناختی،

ارزشمندند. به اشتباهات به عنوان بخشی از فرایند یادگیری نگریسته می‌شود و به نمره اهمیت چندانی داده نمی‌شود. واضح است که در چنین شرایطی فرد به دنبال یادگیری است نه کسب نمره در امتحان؛ بنابراین، چهار اضطراب امتحان نمی‌شود و همان‌طور که مشاهده شد و در نتیجه نتایج تحصیلی بهتری کسب می‌کند (وندوال و همکاران، 2001).

در حالی که یک هدف عملکردی، به خودی خود و به طور خاص بر توانایی خود تمرکز دارد و جهت انجیگری آن موفق شدن با تلاش کم است و اثبات این مسئله که فرد توانمند است. افراد دارای اهداف عملکردی در پی آن هستند که ارزیابی مثبت از صلاحیت خود را به بیشترین حد برسانند و ارزیابی منفی از صلاحیتشان را تا آنجا که می‌توانند کاهش دهند. در اهداف عملکردگرایی، جهت‌گیری به سمت اثبات توانایی بالاست و در اهداف عملکردگریز، جهت‌گیری به طرف اجتناب از ابراز توانایی پایین است (الیوت و همکاران، 2001). در واقع، دانشآموزی که هدف تحریرگرا دارد از تکالیف چالش‌انگیز استقبال می‌کند و تلاش و کوشش بسیاری را برای پیشرفت مهارت‌ها و آموخته‌های خود انجام می‌دهد و لذا، یکی از نتایج طبیعی چنین تلاش و کوششی بهبود عملکرد تحصیلی است (مکوات<sup>۱</sup> و آبرامی<sup>۲</sup>، 2001).

در یک سطح کلی، اهداف تسلط نشانگر رشد صلاحیت و شایستگی از طریق یادگیری، تسلط بر وظیفه و اطلاعات، رشد علمی و مهارتی است و اهداف عملکردگرا نشانگر ابراز شایستگی در مقایسه با عملکرد دیگران، اتمام سریع کار و کسب اطلاعات عمومی برای تحصیل و پیشرفت است. در واقع، هدف تسلط، درگیر شدن با رفتار موقفيت‌آمیز به منظور رشد صلاحیت و هدف عملکردی درگیر شدن در رفتار موقفيت‌آمیز به قصد اثبات صلاحیت یا اجتناب از اثبات عدم صلاحیت است. به طور خاص می‌توان گفت که هدف تسلط، بر تکلیف تمرکز داشته و برای فهمیدن و یادگرفتن موضوع است و فرد در پی آن است که مهارت‌های لازم برای انجام آن تکلیف را یاد بگیرد و عملکرد گذشته‌اش را در وظایف مشابه فعلی بهبود بخشد. در اهداف معطوف به وظیفه، افراد بر تسلط خود بر وظیفه و افزایش قابلیت‌هایشان تمرکز دارند. (وانگ<sup>۳</sup> و بیدل<sup>۴</sup>، 2007).

1. McWhaw, K.

2. Abrami, P.C.

3. Wang, C.K.J.

4. Biddle, S.J.H.

صورت بهبودی، تسلط و پیشرفت تعریف شود نه اخذ نمره و عملکرد هنجاری بالا. در پایان، با توجه به نقش اهداف پیشرفت در موفقیت تحصیلی دانش‌آموزان، پیشنهاد می‌شود، سایر عوامل تأثیرگذار شناسایی و اثرات مستقیم و غیرمستقیم آنها از طریق مدل‌های غیرآزمایشی علی معلولی مورد بررسی قرار گیرد.

خادمی، م؛ نوشادی، ن (1385). "بررسی رابطه بین جهت‌گیری هدف با خودتنظیمی یادگیری و پیشرفت تحصیلی در دانش‌آموزان دوره پیش دانشگاهی شهر شیراز". *مجله علوم اجتماعی و انسانی دانشگاه شیراز*، 25، 63-78.

Adams, P., Gerhart, S., Miller, R. & Roberts, A. (2009). The accelerated learning program: Throwing open the gates. *Journal of Basic Writing*, 28, 50-69.

Alomyan, H. & Au, W. (2004). Exploration of Instructional Strategies and Individual Difference Within the Context of Web-based Learning. *International Education Journal*, 4, 86-92.

Ames, C. (1992). Classroom: Goals, structures, and student motivation. *Journal of Educational Psychology*, 84, 261-27.

Asif, M. (2011). Achievement goals and intrinsic motivation: A case of IIUM. *International Journal of Humanities and Social Science*, 11, 96-20.

Austin, A.M. & Gustafson, L. (2006). Impact of course length on student learning. *Journal of Economics and Finance Education*, 5, 26-37.

Barron, K.E. & Harackiewicz, J.M. (2001). Achievement goals and optimal motivation: Testing multiple goal models. *Journal of Personality and Social Psychology*, 80, 706-722.

Bennett, E., Mims G. & McKenzie, B. (2002). Assessing Distributed Learning: Student Perceptions and Future Directions. *Society for Information Technology and Teacher Education International Conference*, 2379-2382.

Bossaert, G.S., Doumen, E., Buyse, K., Verschueren, C. (2011). Predicting Students' Academic Achievement after the Transition to First Grade: A Two-Year Longitudinal Study. *Journal of Applied Developmental Psychology*, 32, 47-57.

DeGeest, D. & Brown, K.G. (2011). The role of goal orientation in leadership development. *Human Resource Development Quarterly*, 22, 157-175.

Dweck, C.S. & Leggett, E.L. (1988). A social-cognitive approach to motivation and personality. *Psychological Review*, 95, 256-273.

هیجانی و رفتاری جهت‌گیری هدفی آگاه و به دانش‌آموزان آموزش دهنده چگونه جهت‌گیری هدفی خاصی را ایجاد کنند که آنها را به اهداف مورد نظرشان برساند. بدین منظور، ساختار کلاس را به‌گونه‌ای شکل دهنده که در آن به جای رقبت و تأکید بر نمره و برتری بر دیگران بر بادگیری معنادار و تسلط بر مفاهیم درسی تأکید شود. در چنین کلاسی باید موفقیت به

#### منابع

- جوکار، ب؛ دلاور پور، م (1386). "رابطه تعلل‌ورزی آموزشی با اهداف پیشرفت". *نشریه اندیشه‌های نوین تربیتی*، 3، 80-63.
- Eitle, T.M. (2005). Do gender and race matter? Explaining the relationship between sports participation and achievement. *Sociological Spectrum*, 25, 177-195.
- Elliot, A. & McGregor, H. (2001). A2\*A2 achievement goal framework. *Journal of Personality and Social Psychology*, 80, 501-509.
- Elliot, A.J. & Thrash, T.M. (2001). Achievement goals and the hierarchical model of achievement motivation. *Educational Psychology Review*, 13, 139-156.
- Fadlelmula, F.K. (2010). Educational motivation and students' achievement goal orientations. *Procedia Social and Behavioral Sciences*, 2, 859-863.
- Grant, H. & Dweck, C.S. (2003). Clarifying achievement goals and their impact. *Journal of Personality and Social Psychology*, 85, 541-553.
- Gutman, L.M. & Midgley, C. (2000). The role of protective factors in supporting the academic achievement of poor African American students during the middle school transition. *Journal of Youth and Adolescence*, 29, 223-248.
- Harackiewicz, J.M. & Barron, K.E. (2000). Short-term and long-term consequences of achievement goals in college: Predicting continued interest and performance overtime. *Journal of Educational Psychology*, 92, 316-330.
- Harackiewicz, J.M., Barron, K.E., Tauer, J.M. & Elliot, A.J. (2002). Predicting success in college: A longitudinal study of achievement goals and ability measures as predictors of interest and performance from freshman year through graduation. *Journal of Educational Psychology*, 94, 562-575.
- Jitendra, A.K., DuPaul, G.J., Someki, F. & Tresco, K.E. (2008). Enhancing academic achievement for children with attention deficit hyperactivity disorder: evidence from school-

- based intervention research. *Developmental Disabilities Research Reviews*, 14, 325-30.
- Lyke, J.A. & Kelaher Young, A.J. (2006). Cognition in context: Students' Perceptions of classroom goal structures and reported cognitive strategy use in the college classroom. *Research in Higher Education*, 47, 477-490.
- Meece, J.L., Anderman, E.M. & Anderman, L.H. (2006). Classroom goal structure, student motivation and academic achievement. *Annual Review of Psychology*, 57, 487– 503.
- Midgely, C., Kaplan, A. & Middleton, M. (2001). Performance-approach goals: Good for what, for whom, under what circumstances, and at what cost? *Journal of Educational Psychology*, 93, 77-86.
- Parri, J. (2006). Quality in higher education. *Vadyba Management*, 2, 107-111.
- Pintrich, P.R. (2000). Multiple goals, multiple pathways: The role of goal orientations in learning and achievement. *Journal of Educational Psychology*, 92, 544-555.
- Turner, E.A., Chandler, M., and Heffer, R.W. (2009). The influence of parenting styles, achievement motivation and self-efficacy on academic performance in college students. *Journal of College Student Development*, 50, 337-346.
- Vandewalle, D., Cron, W.L. & Slocum, J.W. (2001). The role of goal orientation following performance feedback. *Journal of Applied Psychology*, 86, 629-640.
- Vansteenkiste, M., Lens, L. & Deci, E.L. (2006). Intrinsic versus extrinsic goal contents in self-determination theory: Another look at the quality of academic motivation. *Educational Psychologist*, 41, 19-31.
- Von Stumm, S., Hell, B., Chamorro-Premuzic, T. (2011). The Hungry Mind: Intellectual Curiosity Is the Third Pillar of Academic Performance, *Perspective on Psychological Science*, 6, 574–588.