

رابطه علی بین هدف تحری کلاس و هدف عملکردی کلاس با سازگاری اجتماعی با میانجی گری اهداف پیشرفت اجتماعی در دانش آموزان دختر سال اول دبیرستان

پژوهش‌های
آموزش و یادگیری

(دانشجوی ریاضی)

نویسنده‌گان: سارا ظفری^{۱*}, ذکراله مروتی^۲ و فتحی^۳

۱. کارشناس ارشد روان شناسی تربیتی دانشگاه شهید چمران اهواز
۲. استادیار گروه روان شناسی دانشگاه زنجان
۳. کارشناس ارشد روان شناسی تربیتی دانشگاه شهید چمران اهواز

ss.zafari2012@yahoo.com

* نویسنده مسئول: سارا ظفری

• دریافت مقاله: ۱۳۹۳/۰۷/۱۳

• پذیرش مقاله: ۱۳۹۴/۰۳/۱۶

چکیده

پژوهش حاضر در راستای بررسی رابطه علی بین هدف تحری کلاس و هدف عملکردی کلاس با سازگاری اجتماعی با میانجی گری اهداف پیشرفت اجتماعی در دانش آموزان دختر سال اول دبیرستان انجام شده است. جامعه پژوهش دانش آموزان دختر سال اول دبیرستان های شهر اهواز بوده اند که به روش تصادفی چند مرحله ای ۳۰۰ نفر دانش آموز از بین نواحی دوگانه شهر اهواز انتخاب شده اند. ابزارهای پژوهش شامل؛ پرسشنامه ادراک ساختار هدفی کلاس، مقیاس هدف گرایی پیشرفت اجتماعی (SAGOS) و پرسشنامه شخصیتی کالیفرنیا (CTP) بوده است. تحلیل آماری الگوی پیشنهادی با مدل یابی معادلات ساختاری انجام شده است. نتایج نشان داد؛ الگوی پیشنهادی معادلات ساختاری روابط علی بین متغیرهای مذکور از برازش قابل قبول برخوردار است. نتایج در الگوی پژوهش نشان دادند؛ ساختار هدف تحری کلاس هم به صورت مستقیم و هم به صورت غیر مستقیم از طریق هدف تحری اجتماعی با سازگاری اجتماعی رابطه دارد. ساختار هدف عملکردی کلاس از طریق حذف مسیرهای غیرمعنی دار هدف تحری کلاس با هدف عملکردی برازش بهتر از طریق هدف عملکرد گریز اجتماعی با سازگاری اجتماعی رابطه دارد. اجتماعی، هدف تحری کلاس با هدف عملکرد گریز اجتماعی، هدف عملکردی کلاس با هدف تحری اجتماعی، هدف عملکردی کلاس با سازگاری اجتماعی و هدف عملکردی اجتماعی با سازگاری اجتماعی حاصل شده است.

Scientific-Research
Journal of Shahed
University
Twenty-second Year, No. 7
Autumn & Winter
2015-2016

Training & Learning
Researches

دو فصلنامه علمی-پژوهشی
دانشگاه شاهد
سال بیست و دوم - دوره
جدید
شماره ۷
پاییز و زمستان ۱۳۹۴

کلید واژه‌ها: ساختار هدف تحری کلاس، ساختار هدف عملکردی کلاس، اهداف پیشرفت اجتماعی و سازگاری اجتماعی.

است. دانش آموزان با هدف‌های عملکردگرای اجتماعی، بر روی دریافت مثبتی از دیگران و تمایل به مهم و مورد علاقه بودن تأکید دارند و دانش آموزان با هدف‌های عملکردگرای اجتماعی، بر روی اجتناب از رفتارهایی که پیامدهای منفی اجتماعی به دنبال دارد تأکید دارند. رایان و شیم [۶] در پژوهشی نشان دادند که هدف‌های تبحری با سازگاری رابطه دارد در حالیکه هدف عملکرد گریز با نا سازگاری رابطه دارد. پژوهش‌ها نشان داده که توجه بیشتر به رشد شایستگی اجتماعی افراد، روابط اجتماعی عمیق و درک عمیق دوستی های افراد (هدف‌های تبحری اجتماعی) باعث رضایت بیشتر از روابط اجتماعی می شود [۶، ۷]. بنابراین، این دانش آموزان سعی می کنند به نیازهای دیگران توجه، روابط بهتری را شکل دهند که این‌ها متعاقباً باعث کیفیت روابط اجتماعی می شود. همچنین پژوهش‌ها نشان داده که هدف‌های تبحری اجتماعی با ادراکات مثبتی از روابط اجتماعی، کارآمدی اجتماعی بالا و نگرانی اجتماعی کمتر رابطه دارد [۵، ۶، ۹].

هدف‌های عملکردی دارای ماهیت پیچده‌ای هستند به طوری که هم به تمایل به پیشرفت هم ترس از شکست را در خود جای داده‌اند، این هدف‌ها با پیامدهای اجتماعی مثبت مثل شایستگی اجتماعی بالا، نگرانی درباره روابط اجتماعی خود با دیگران [۶]، محبوب بودن، اضطراب کم [۷] همراه است و دانش آموزان دارای این هدف‌ها ترس زیادی از ارزیابی منفی دیگران دارند [۴]. نظریه‌های شناختی اجتماعی انگیزش نشان داده‌اند که رابطه بین ادراک محیط کلاس و پیامدهای تحصیلی دانش آموزان از طریق باورهای انگیزشی دانش آموزان است [۱۰]. ساختار کلاس زمینه و بافتی است که در آن یادگیری رخ می‌دهد و مجموعه‌ای از تکالیف تحصیلی و اطلاعات در مورد آنچه هدف دانسته می‌شود و لازم است به دست می‌آید در تعریف این ساختار قرار می‌گیرد. در ساختار کلاس به سیستم ارزشیابی می‌توان به عنوان سمبول موفقیت‌ها و خصوصیات ارزشمندی که دانش آموزان باید به دنبال

مقدمه

رفتار آدمی تحت تأثیر عوامل اجتماعی قرار دارد و شخصیت انسان در صورتی به کمال می‌رسد که بین او و محیط تعامل و تبادل مناسبی وجود داشته باشد. فشارهای اجتماعی تأثیر فراوانی بر رفتار فرد دارند و از سوی دیگر انسان موجودی انعطاف پذیر است. او نه تنها با محیط سازگار می‌شود، بلکه محیط را نیز بنا بر خواسته خود دگرگون می‌کند [۱]. سازگاری جربانی است که در آن فرد برای وفق دادن خود با فشارهای درونی و ملزمات بیرونی تلاش و کوشش به خرج می‌دهد [۲] به طور کلی نمی‌توان در مورد سازگاری به ویژه سازگاری اجتماعی تعریف واحدی ارائه داد، چرا که سازگاری اجتماعی امری کاملاً نسبی است و باید آن را متناسب با شرایط بومی و اجتماعی تعریف کرد [۳] سازگاری طیف گسترده‌ای دارد و جنبه‌هایی چون خانواده، همسالان و اجتماع را در بر می‌گیرد که در رأس همه آنها سازگاری اجتماعی قرار دارد. و یک عاملی که نقش مهمی در سازگاری اجتماعی و بهزیستی روانی دارد، هدف‌های پیشرفت اجتماعی است [۷-۴]. افراد با هدف‌ها، دلایل و گرایش‌های مختلفی نسبت به شایستگی با موقعیت‌های اجتماعی وارد می‌شوند و هدف‌های پیشرفت اجتماعی دلیل مهمی برای درگیری اجتماعی است [۸]. سه نوع از هدف‌های پیشرفت اجتماعی که برای سازگاری دانش آموزان مهم هستند عبارتند از: (الف) هدف‌های تبحری اجتماعی^۱، که بر روی رشد شایستگی در روابط و مهارت‌های اجتماعی (مانند رشد روابط دوستانه) و علاقه، فهمیدن و مراقبت و احترام در روابط تأکید دارد. (ب) هدف‌های عملکردی اجتماعی^۲، بر روی اثبات شایستگی در روابط اجتماعی (مانند مقبولیت اجتماعی) و استفاده از معیارهای هنجاری و بین فردی تأکید دارد. هدف‌های عملکردی اجتماعی^۳ به دو مولفه‌ی گرایشی و اجتنابی تفکیک شده

¹. social mastery goal orientation

². social performance-approach goal orientation

³. social performance-avoidance goal orientation

رابطه علی بین هدف تحری کلاس و هدف عملکردی کلاس با سازگاری اجتماعی با میانجی گری اهداف پیشرفت اجتماعی ...

بین هدف تحری و هدف عملکردی کلاس با سازگاری اجتماعی و همچنین رابطه اهداف پیشرفت اجتماعی با سازگاری اجتماعی پژوهش حاضر در صدد است رابطه مستقیم و غیر مستقیم هدف تحری کلاس و هدف عملکردی کلاس با میانجی گری اهداف پیشرفت اجتماعی روی سازگاری اجتماعی را در دانش آموزان سال اول دبیرستان مورد بررسی قرار دهد. در دوره دبیرستان تغییرات مهمی در تکامل روانی - اجتماعی نوجوان اتفاق می افتد و مهارت آنها برای برقراری روابط اجتماعی گسترش یافته و پخته تر می شوند. از آنجا که سازگاری اجتماعی فرد را قادر می سازد از راه اصلاح محیط یا از راه اصلاح رفتار خویش به تعادل میان خود و محیط پردازد. سازگاری هم شامل فرایند انطباق فرد با شرایط موجود و هم شامل فرایند تغییر محیط برای انطباق نیازهای فردی است و این عوامل موجب کاهش تنش های وارد شده از محیط بر فرد شده لذا در صورت کاهش تنش دانش آموزان با آرامش بیشتر به تحصیل پرداخته این خود موجبات عملکرد تحصیلی مناسب را به وجود می آورد [۱۵]. لیکن از آنجا که مهم ترین شاخص تربیت اجتماعی سازگاری است، و سازگاری اجتماعی نیز به داشتن ویژگی هایی مانند ایجاد ارتباط با همکلاسی ها و دوستان، برقراری ارتباط مناسب با معلمان، مشارکت در کارهای جمعی و فعالیت های گروهی، برخورداری از مهارت های اجتماعی و غیره اطلاق می شود. لذا سازگاری که سه سطح عاطفی، آموزشی و اجتماعی دارد به عنوان متغیر وابسته در نظر گرفته شده است.

فرضیه های پژوهش

۱. هدف کلاس تحری با سازگاری اجتماعی از طریق اهداف پیشرفت (تحری، عملکردی، عملکردگریز) رابطه دارد.

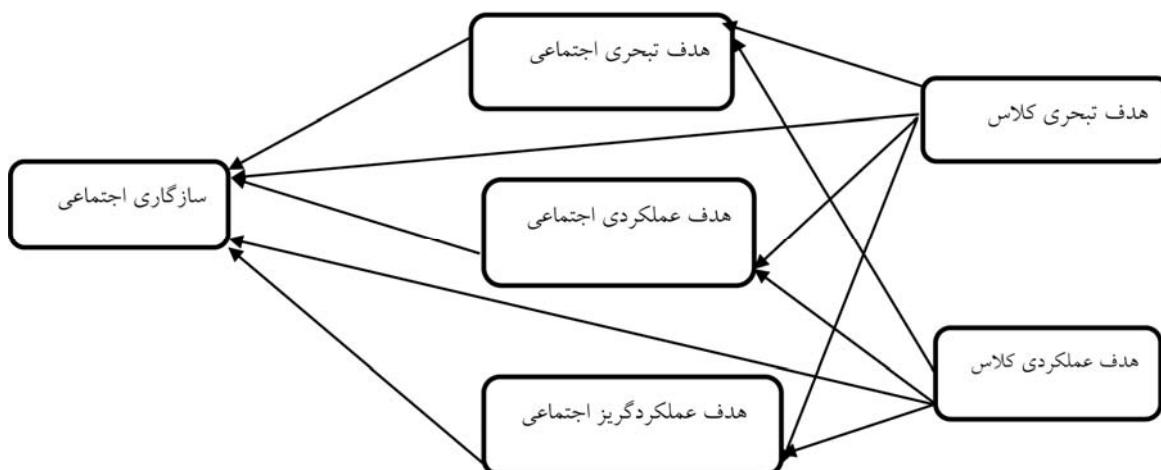
۲. هدف کلاس عملکردی با سازگاری اجتماعی از طریق اهداف پیشرفت (تحری، عملکردی، عملکردگریز) رابطه دارد.

آن باشد نگاه کرد [ایمز و آرچر، ۱۹۹۸]، به نقل از فراهانی، عبد الملکی و رشیدی، [۱۱] در اکثر مطالعات به دو بعد ساختار هدفی کلاس؛ ساختار تحری کلاس^۱ و ساختار عملکردی کلاس^۲ توجه شده است. ساختار تحری کلاس بر رشد شایستگی و پیشرفت فردی تأکید دارد [۱۲]. دانش آموزان در کلاس های با ساختار تحری انگیزه، درگیری، پیشرفت و تلاش بیشتری دارند و تکلیف چالش انگیز و چیزهای نو را جستجو می کنند و از راهبردهای یادگیری سازگار استفاده می کنند، تقلب و رفتار محل کمتری را نشان می دهند از کمک طلبی اجتناب نمی کنند و عواطف مثبتی دارند. در حالیکه در کلاس با ساختار عملکردی الگوهای نامطلوبی در متغیرهای گفته شده دارند و اغلب ضعیف عمل می کنند [۱۳]. ساختار هدف عملکردی کلاس با این فرایندها رابطه منفی دارد، بعلاوه نتایج نشان داد که ساختارهای هدفی هم به صورت مستقیم و هم با واسطه هدف های پیشرفت با روابط اجتماعی رابطه دارد.

همچنین پژوهش لیو، هونگ و پاریس [۱۴] نشان داد که ساختار هدف تحری کلاس با هدف های تحریگرا و تحریگریز و ساختار هدف عملکردی کلاس با هدف های عملکردی و عملکردگریز رابطه دارد. پژوهش شیم و همکاران [۸] نیز نشان داده که ساختار تحری کلاس با هدف تحری اجتماعی رابطه مثبت دارد در حالیکه با هدف عملکردی و عملکردگریز اجتماعی به صورت منفی رابطه دارد، همچنین ساختار عملکردی کلاس با هدف های عملکردی و عملکردگریز رابطه مثبتی دارد، همچنین نتایج تحلیل مسیر که ساختار هدف تحری اثر مثبت و مستقیمی با سازگاری اجتماعی دارد و ساختار هدف عملکردی اثر منفی با سازگاری اجتماعی دارد، همچنین نتایج مدل معادلات ساختاری نشان داد که ساختار هدفی کلاس از طریق هدف های پیشرفت اجتماعی با پیامدهای اجتماعی و تحصیلی رابطه دارد. با استناد به ادبیات پژوهش وبا توجه به روابط معنی دار

¹. mastery goal structure

². performance goal structure



نمودار ۱. مدل پیشنهادی رابطه علیّی بین هدف تبحیری کلاس و هدف عملکردی کلاس با سازگاری اجتماعی با میانجی گری اهداف پیشرفت اجتماعی در دانش آموزان دختر سال اول دبیرستان شهر اهواز

برای سنجش ساختار هدف عملکردی و ۵ گویه برای سنجش ساختار هدفی عملکردگریز) در پژوهش حاضر از دو ساختار هدف تبحیری کلاس و هدف عملکردی کلاس استفاده شده است. این سوال‌ها براساس طیف پنج درجه‌ای لیکرت (از کاملاً درست تا کاملاً غلط) تنظیم شده است. میگلی و همکاران [۱۶] ضرایب قابلیت اعتماد برای ساختار هدفی تبحیری ۰/۷۶ و ساختار هدفی عملکردی ۰/۷۰ گزارش کردند. در پژوهش حاضر برای سنجش پایایی پرسشنامه ادراک ساختار هدفی کلاس از روش آلفای کرونباخ استفاده شده است. که ضریب الفای کرونباخ برای ساختار هدف تبحیری ۰/۷۳ و برای ساختار هدف عملکردی ۰/۸۲ به دست آمد. همچنین برای بررسی روایی پرسشنامه ادراک ساختار هدفی کلاس از تحلیل عامل تائیدی استفاده شد. نتایج تحلیل عامل تائیدی نشان داده است، که کلیه ماده‌های پرسشنامه ادراک ساختار هدفی کلاس (هدف تبحیری کلاس و هدف عملکردی کلاس) دارای بارهای عاملی قابل قبول بزرگتر از ۰/۳۰ بوده و روی عامل مربوط به خود بار مثبت و معنی‌داری در سطح ۰/۰۰۰۱^۱ گذاشته‌اند.

روش پژوهش

پژوهش در پی رابطه علیّی بین هدف تبحیری کلاس و هدف عملکردی کلاس با سازگاری اجتماعی با میانجی گری اهداف پیشرفت اجتماعی در دانش آموزان بوده است لذا روش مطالعه علیّی - همبستگی بود. جامعه آماری در این پژوهش شامل دانش آموزان سال اول دبیرستان‌های شهر اهواز که در سال تحصیلی ۱۳۹۲-۱۳۹۱ مشغول به تحصیل بودند. آزمودنی ها ۳۰۰ دانش آموز دختر بودند که به صورت تصادفی چند مرحله‌ای انتخاب شدند. بدین صورت که از نواحی ۴ گانه شهر اهواز ۲ ناحیه انتخاب شد و از هر ناحیه ۲ دبیرستان انتخاب و به نسبت تعداد دانش آموزان هر دبیرستان تعداد نمونه مورد نظر انتخاب شدند. از ۳۲۰ پرسشنامه توزیع شده ، ۳۰۰ پرسشنامه در مرحله فرضیه آزمایی تحلیل شدند. ابزارهای پژوهش شامل سه ابزار بوده است.

پرسشنامه ادراک ساختار هدفی کلاس؛ این پرسشنامه بخشی از پرسشنامه (PALS، میگلی و همکاران، ۲۰۰۰) است که شامل ۱۴ سوال است (۶ گویه برای سنجش ساختار هدفی تبحیری، ۳ گویه

^۱ Inventory perceived classroom goal structure.

رابطه علی بین هدف تحری کلاس و هدف عملکردی کلاس با سازگاری اجتماعی با میانجی گری اهداف پیشرفت اجتماعی ...

حاضر روایی این پرسشنامه از طریق همبسته کردن آن با پرسشنامه هدف‌های پیشرفت میگلی و همکاران [۱۶] سنجیده شده است. به عبارتی از روش روایی همگرا استفاده شده است. ضرایب همبستگی بین مؤلفه‌ی هدفگرایی تحری اجتماعی با پرسشنامه تحری تحصیلی میگلی و همکاران $0.67 =$ و همبستگی مؤلفه‌ی هدفگرایی عملکردگرایی $0.59 =$ و همبستگی برای مؤلفه‌ی هدفگرایی عملکردگرایی $0.61 =$ به دست آمده است که تمامی ضرایب در سطح $p < 0.001$ معنی‌دار می‌باشد.

پرسشنامه شخصیتی کالیفرنیا (CTP)^۴: این آزمون نیمرخ سازگاری فردی و اجتماعی فرد را اندازه‌گیری می‌کند که توسط کلارک، ثورب و تیگز^۵ [۱۹۵۳]، به نقل از ابوالقاسمی و نریمانی، [۱۹]. ساخته شد و دارای دو قطب سازگاری فردی و سازگاری اجتماعی است. در این پژوهش، فقط بخش سازگاری اجتماعی مورد استفاده قرار گرفته که این بخش شامل ۶ خرده مقیاس قالب‌های اجتماعی، مهارت‌های اجتماعی، علاقه‌ی ضد اجتماعی، روابط خانوادگی، روابط مدرسه‌ای و روابط اجتماعی می‌باشد. این بخش به طور مجموع داری $90 =$ سوال می‌باشد که هر کدام از خرده مقیاس‌ها دارای $15 =$ ماده است و پاسخ‌گویی به این ماده‌ها به صورت بلی و خیر است. به پاسخ‌های صحیح امتیاز ۱ و به پاسخ‌های غلط امتیاز صفر تعلق می‌گیرد. آن گاه امتیاز‌های صحیح مربوط به $15 =$ ماده هر خرده مقیاس با هم جمع می‌شوند و نمره هر خرده مقیاس به دست می‌آید. سپس نمره‌های ۶ خرده مقیاس با هم جمع شده و نمره کل سازگاری اجتماعی به دست می‌آید. احادی، میرزایی، نریمانی و ابوالقاسمی [۲۰] در پژوهش خود پایابی این پرسشنامه را با استفاده از روش دو نیمه سازی $0.68 =$ به دست آورند. در پژوهش حاضر نیز پایابی کل این پرسشنامه با استفاده از آلفای کرونباخ سنجیده شده است که ضریب آلفای $0.91 =$ به دست آمد. همچنین برای بررسی

مقیاس هدفگرایی پیشرفت اجتماعی^۱ (SAGOS): این مقیاس توسط رایان و هاپکینز^۲ [۱۷] ساخته شده که دارای ۲۲ ماده برای هریک از هر سه مؤلفه‌ی هدفگرایی اجتماعی (تحری اجتماعی، عملکردگرایی اجتماعی و عملکردگریز اجتماعی) است. مؤلفه‌ی هدفگرایی تحری اجتماعی ۸ ماده و با نمره‌های در محدوده ۸ تا ۴۰ تشکیل شده است. مؤلفه هدفگرایی عملکردگرایی اجتماعی از ۷ ماده و با احتمال نمره‌های بین ۷ تا ۳۵ تشکیل شده است و مؤلفه هدفگرایی عملکردگریز اجتماعی از ۷ ماده و با احتمال نمره‌های بین ۷ تا ۳۵ تشکیل شده است. پاسخ‌ها بر اساس یک مقیاس ۵ درجه‌ای از نوع لیکرت، از کاملاً مخالف [۱] تا کاملاً موافق [۵] تنظیم شده‌اند. رایان و شیم [۶] پایابی این پرسشنامه را با روش آلفای کرونباخ برای هر یک از مؤلفه‌های تحری اجتماعی، عملکردگرایی اجتماعی و عملکردگریز اجتماعی به ترتیب، $0.80 =$ ، $0.85 =$ و $0.81 =$ گزارش داده‌اند. هورست و همکاران [۴] نیز پایابی این پرسشنامه را با روش آلفای کرونباخ برای مؤلفه‌ی تحری اجتماعی $0.83 =$ ، مؤلفه‌ی عملکردگرایی اجتماعی $0.86 =$ ، و مؤلفه‌ی عملکردگریز اجتماعی $0.83 =$ گزارش کرده بودند. در پژوهشی که توسط طالع پسند، علیجانی و بیگدلی^۳ [۱۸] به منظور بررسی همسانی درونی نمره‌ها یا آزمون برای سهم هر یک از مؤلفه‌ی هدفگرایی پیشرفت اجتماعی آن را بر روی نمونه به تعداد $403 =$ نفر محاسبه کردند و ضریب آلفای کرونباخ برای هریک از مؤلفه‌های هدفگرایی پیشرفت اجتماعی یعنی تحری اجتماعی، عملکردگرایی اجتماعی و عملکردگریز اجتماعی به ترتیب $0.75 =$ ، $0.67 =$ و $0.66 =$ به دست آوردند. در پژوهش حاضر به منظور سنجش پایابی پرسشنامه هدفگرایی پیشرفت اجتماعی از روش آلفای کرونباخ استفاده شد. که ضریب آلفای کرونباخ برای هر یک از مؤلفه‌های تحری، عملکردگرایی اجتماعی و عملکردگریز اجتماعی به ترتیب $0.85 =$ ، $0.88 =$ و $0.59 =$ به دست آمد. در پژوهش

¹. Social Achievement Goal Orientation Survey

². Hopkins

³. Talepasand, Alijaniz & Bigdeli

⁴. California Test of Personality

⁵. Clark, Sorb & Tigez

۱۴/۴۹، ۴۳/۴۷ به دست آمده است. همچنین مندرجات جدول ۱ نشان می‌دهد، کلیه ضرایب همبستگی بدست آمده، به جز ضرایب همبستگی هدف تحری کلاس به هدف عملکردی اجتماعی، هدف تحری کلاس به هدف عملکرد گریز اجتماعی و هدف عملکرد گریز اجتماعی به هدف تحری اجتماعی و هدف عملکردی کلاس به سازگاری اجتماعی، هدف عملکردی اجتماعی به سازگاری اجتماعی در سطوح $P \leq 0.001$ معنی‌دار می‌باشدند.

برازندگی مدل پژوهش

در پژوهش حاضر به منظور بررسی برآزندگی مدل پیشنهادی از شاخص‌های برآزندگی استفاده شد. در جدول ۲ شاخص‌های برآزندگی مدل فرضی پژوهش و مدل اصلاح شده پژوهش ارائه شده است.

روایی پرسشنامه شخصیتی کالیفرنیا (CTP) از روش تحلیل عامل تائیدی استفاده شد. مقادیر شاخص برازنده‌گی افزایشی (IFI) برابر با ۰/۷۶ و شاخص برازنده‌گی تعییقی (CFI) برابر با ۰/۷۸ و جذر میانگین مجذورات خطای تقریب (RMSEA) برابر با ۰/۰۹ می‌باشد. نتایج تحلیل عامل تائیدی نشان داده است، که کلیه ماده‌های پرسشنامه شخصیتی کالیفرنیا (CTP) دارای بارهای عاملی قابل قبول بزرگتر از ۰/۳۰ بوده و روی عامل مربوط به خود بار مثبت و معنی‌داری در سطح <0.000 گذاشته‌اند.

همان طور که جدول ۱ نشان می‌دهد، میانگین و انحراف معیار به ترتیب برای هدف تحری کلاس ۲/۶۵۴، ۴/۴۷۱، هدف عملکردی کلاس ۱۰/۷۲، ۲/۶۵۴، هدف تحری اجتماعی ۶/۱۸۴، ۳۳/۱۷، هدف عملکردی اجتماعی ۲۳/۸۵، ۷/۶۹۲، هدف عملکرد گریز اجتماعی ۵/۰۰۸ و برای سازگاری اجتماعی به ترتیب

جدول ۱. میانگین، انحراف معیار و ضرایب همبستگی بین مقیاس‌ها و خرده مقیاس‌های پژوهش

متغیرها	میانگین	انحراف معیار	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۵	۶
هدف تحری کلاس	۲۴/۹۸	۴/۴۷۱	۱						۱	
هدف عملکردی کلاس	۱۰/۷۲	۲/۶۵۴	۱	۰/۲۵					۲	
هدف تحری اجتماعی	۳۳/۱۷	۶/۱۸۴		۰/۰۱	۰/۳۰	***			۳	
هدف عملکردی اجتماعی	۲۳/۸۵	۷/۶۹۲			۰/۴۶***	۰/۵۰	۱		۴	
هدف عملکرد گریز اجتماعی	۲۴/۲۶	۵/۰۰۸				۰/۰۳	-۰/۰۳	۰/۰۸	**۰/۲۸	۱
سازگاری اجتماعی	۴۳/۴۷	۱۴/۴۹							۰/۰۷	-۰/۲۰***

جدول ۲. شاخص‌های برآزندگی مدل فرضی پژوهش و مدل اصلاح شده پژوهش

الگوی پیشنهادی	الگوی اصلاح شده	RMSEA	TLI	IFI	CFI	NFI	AGFI	GFI	χ^2/df	df	χ^2
۰/۱۷	۰/۵۱	۰/۷۷	۰/۷۶	۰/۷۶	۰/۵۳	۰/۹۳	۲۲/۲۶	۰/۹۸	۰/۹۳	۳	۶۹/۷۹
۰/۰۷	۰/۹۲	۰/۹۷	۰/۹۷	۰/۹۴	۰/۹۴	۰/۹۸	۲/۴۹۵	۰/۹۷	۰/۹۷	۶	۱۴/۹۷

رابطه علی بین هدف تحری کلاس و هدف عملکردی کلاس با سازگاری اجتماعی با میانجی گری اهداف پیشرفت اجتماعی ...

باشند، که نشان می دهنده مدل اصلاح شده از برآزنده‌گی مطلوبی برخوردار است و با داده‌های مشاهده شده انطباق دارد.

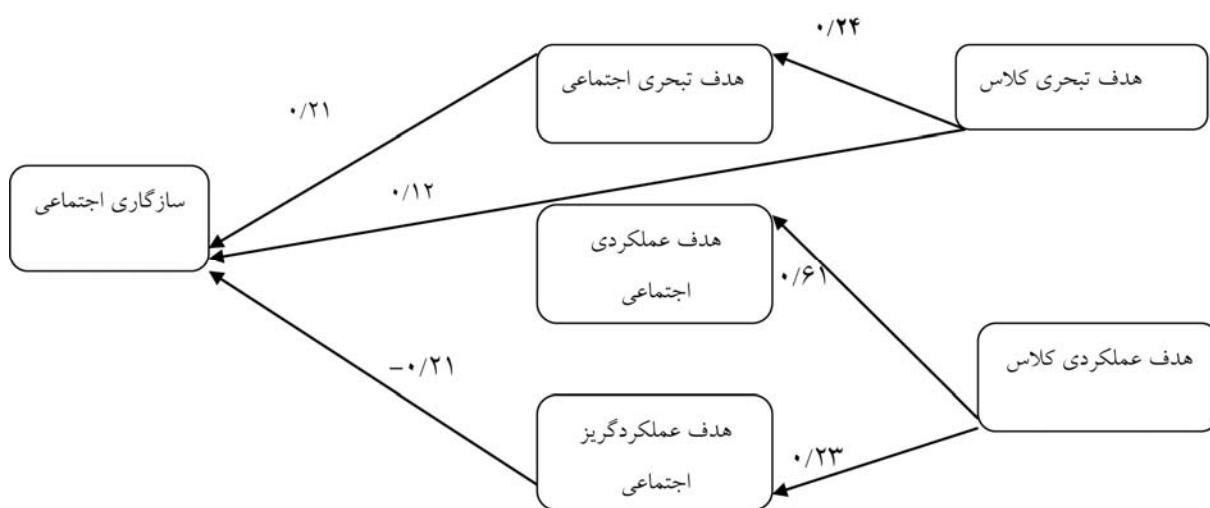
نمودار ۲ ضرایب استاندارد الگوی اصلاح شده بین هدف تحری کلاس و هدف عملکردی کلاس با سازگاری اجتماعی با میانجی گری اهداف پیشرفت اجتماعی پژوهش را نشان می‌دهد.

ضرایب مسیر در نمودار ۲ حاکی از تایید ۶ فرضیه مستقیم این پژوهش می‌باشند.

همان گونه که قبل از مسیر مسیر مستقیم هدف تحری کلاس با هدف عملکردی و عملکردگریز اجتماعی و هدف عملکردی کلاس با هدف تحری اجتماعی و سازگاری اجتماعی و هدف عملکردی اجتماعی با سازگاری اجتماعی غیر معنی دار بودند که در مدل پیشنهادی حذف شدند.

جدول ۳. ضرایب استاندارد مدل اصلاح شده بین هدف تحری کلاس و هدف عملکردی کلاس با سازگاری اجتماعی با میانجی گری اهداف پیشرفت اجتماعی را نشان می‌دهد.

با توجه به نتایج مندرج در جدول ۲ ملاحظه می‌شود، که در مدل پیشنهادی تحقیق برای کل نمونه آزمودنی‌ها شاخص نسبت مجذور خی بر درجه آزادی $\chi^2/df = 2.26$ ، شاخص نیکویی برازش (GFI) برابر با 0.93 ، شاخص نیکویی برازش تعدیل یافته (AGFI) برابر با 0.953 ، شاخص برازنده‌گی فزاينده (IFI) برابر با 0.74 ، شاخص توکرلویس (TLI) برابر با 0.77 ، شاخص برازنده‌گی تطبیقی (CFI) برابر با 0.76 ، شاخص برازنده‌گی هنجار شده (NFI) برابر با 0.76 و شاخص جذر میانگین مجذورات خطای تقریب (RMSEA) برابر با 0.17 می‌باشد. برخی از شاخص‌های مذکور به ویژه TLI، RMSEA، AGFI در سطح خوبی نیست و نیاز به اصلاح دارد. همان طور که در جدول ۲ مشاهده می‌شود در مدل اصلاح شده مقادیر شاخص نسبت مجذور کای به درجه آزادی $\chi^2/df = 2.495$ ، شاخص نیکویی برازش (GFI) برابر با 0.98 ، شاخص نیکویی برازش تعدیل یافته (AGFI) برابر با 0.94 ، شاخص برازنده‌گی هنجار شده (NFI) برابر با 0.94 ، شاخص برازنده‌گی تطبیقی (CFI) برابر با 0.97 ، شاخص برازنده‌گی افزایشی (IFI) برابر با 0.97 ، شاخص توکر-لویس (TLI) برابر با 0.92 و جذر میانگین مجذور خطای تقریب (RMSEA) برابر با 0.07 می-



نمودار ۲. ضرایب استاندارد مدل اصلاح شده بین هدف تحری کلاس و هدف عملکردی کلاس با سازگاری اجتماعی با میانجی - گری اهداف پیشرفت اجتماعی

جدول ۳. ضرایب استاندارد مدل اصلاح شده بین هدف تحری کلاس و هدف عملکردی کلاس با سازگاری اجتماعی با میانجی‌گری اهداف پیشرفت اجتماعی

مسیرها پارامترها						
	سطح معنی داری (p)	نسبت بحراتی	خطای معیار (S.E)	برآورد استاندارد (β)	برآورد غیراستاندارد (B)	نسبت بحراتی
هدف کلاس تحری به هدف تبحری اجتماعی	۰/۰۰۱	۶/۰۳۵	۰/۰۵۹	۰/۲۴	۰/۳۵	
هدف کلاس عملکردی به هدف عملکردی اجتماعی	۰/۰۰۱	۳/۷۲	۰/۱۲	۰/۶۱	۰/۴۶	
هدف کلاس عملکردی به هدف عملکردگریز اجتماعی	۰/۰۰۲	۲/۲۹	۰/۱۲۱	۰/۲۳	۰/۲۷	
هدف کلاس تحری به سازگاری اجتماعی	۰/۰۰۱	۲/۲۳	۰/۰۸۵	۰/۱۲	۰/۱۸	
هدف تحری اجتماعی به سازگاری اجتماعی	۰/۰۰۵	۳/۶۹	۰/۱۲	۰/۲۱	۰/۴۵	
هدف عملکردگریز اجتماعی به سازگاری اجتماعی	۰/۰۰۱	-۵/۰۷	۰/۰۹۶	-۰/۲۱	-۰/۴۸	

جدول ۴. نتایج بوت استرال مربوط به مسیر هدف تحری کلاس با سازگاری اجتماعی از طریق اهداف پیشرفت اجتماعی

متغیرهای میانجی	داده	بوت	سوگیری	خطای معیار	حد بالا	حد پایین
کل	۰/۱۸۰۶	۰/۱۷۹۲	-۰/۰۰۱۴	۰/۱۲۳۴	۰/۴۴۳۴	-۰/۳۹۷
هدف تحری اجتماعی	۰/۱۵۲۰	۰/۱۵۴۷	۰/۰۰۲۷	۰/۱۰۴۹	۰/۳۸۲۳	۰/۰۲۸۴
هدف عملکردی اجتماعی	۰/۰۰۶۶	۰/۰۰۵۸	-۰/۰۰۰۸	۰/۰۱۸۸	۰/۰۷۲۱	-۰/۰۱۳۳
هدف عملکردگریز اجتماعی	۰/۰۲۲۰	۰/۰۱۸۷	-۰/۰۰۳۳	۰/۰۵۴۰	۰/۱۴۸۶	-۰/۰۷۷۹

جدول ۵. نتایج بوت استرال مربوط به مسیر هدف عملکردی کلاس با سازگاری اجتماعی از طریق اهداف پیشرفت اجتماعی

متغیرهای میانجی	داده	بوت	سوگیری	خطای معیار	حد بالا	حد پایین
کل	-۰/۰۱۹۲۹	-۰/۰۲۰۳۲	-۰/۰۱۰۳	۰/۲۸۳۵	۰/۳۴۷۰	-۰/۰۷۷۸۴
هدف تحری اجتماعی	۰/۰۰۴۵	۰/۰۰۴۷	۰/۰۰۰۲	۰/۰۶۹۶	۰/۱۶۰۲	-۰/۰۱۳۵۳
هدف عملکردی اجتماعی	-۰/۰۹۱۲	۰/۰۷۵۳	-۰/۰۱۰۸	۰/۲۶۵۴	۰/۶۳۲۷	-۰/۰۴۲۳۵
هدف عملکردگریز اجتماعی	-۰/۰۲۸۸	-۰/۰۲۸۳	۰/۰۰۵۳	۰/۱۳۶۰	-۰/۰۹۱۱	-۰/۰۶۶۹۸

پژوهش بود.

همان طور که جدول ۴ و ۵ نشان می‌دهد. اثرات غیر مستقیم مسیر هدف تحری کلاس با سازگاری اجتماعی از طریق هدف تحری اجتماعی و مسیر هدف عملکردی کلاس با سازگاری اجتماعی از طریق هدف عملکردگریز اجتماعی معنی‌دار می‌باشد.

یافته‌های مربوط به فرضیه‌های غیرمستقیم در الگوی پیشنهادی

برای بررسی فرضیه‌های مبنی بر اثرات غیرمستقیم متغیرها، از روش بوت استرال^۱ استفاده شد که به بررسی آن‌ها پرداخته می‌شود. برخی فرضیه‌ها الگوی پیشنهادی، حاکی از مسیرهای غیرمستقیم بین متغیرهای

¹. Bootstrap

رابطه علی بین هدف تحری کلاس و هدف عملکردی کلاس با سازگاری اجتماعی با میانجی گری اهداف پیشرفت اجتماعی ...

پژوهش حاضر نشان می دهند که مسیر هدف کلاس عملکردی به هدف عملکردگریز اجتماعی ($\beta=0/23$, $P=0/02$) مثبت و معنی دار می باشد. نتیجه پژوهش با یافته های [۱۴ و ۲۳] همخوانی دارد. در تبیین این رابطه می توان گفت، در کلاس با ساختار عملکردی تاکید بر گرفتن نمره خوب یا جواب درست خواهد بود و از سوی دیگر افراد با جهت گیری هدف عملکردگریز اجتماعی بر اجتناب اثبات عدم شایستگی اجتماعی فرد و اجتناب از عدم کفايت اجتماعی تاکید دارند و در این میان در رقابت با دیگر دانش آموزان برای کسب این معیارها افراد عملکردگرا شایستگی خود را با مقایسه با دیگران نشان می دهند [۶].

از جمله یافته مهم دیگر پژوهش حاضر مسیر هدف کلاس تحری به سازگاری اجتماعی می باشد که دارای رابطه مثبت و معنی دار ($\beta=0/12$, $P=0/001$) می باشد. نتیجه پژوهش با یافته های [۷-۴] همسو می باشد. در تبیین این رابطه چنین می توان گفت، ساختار هدف کلاس تحری با الگوی یادگیری سازگارانه پیوند خورده و شواهد کافی نشان می دهد دانش آموزانی که کارهای مدرسه را با هدف یادگیری، فهمیدن و پیشرفت انجام می دهند. نتایج احساسی، رفتاری و شناختی سازگارانه را گزارش می کنند و در زمینه های تحصیلی موفقیت های زیادی را به دست می آورند [یوردان^۱, ۱۹۹۷، به نقل از رئیسی، هاشمی، فاتحی زاده، ۲۵].

نتایج ارائه شده در جدول ۳ نشان می دهد که ضریب استاندارد مسیر هدف تحری اجتماعی به سازگاری اجتماعی ($\beta=0/21$, $P=0/005$) دارای رابطه مثبت و معنی دار می باشد. یافته حاصل از پژوهش با نتایج [۶, ۹, ۴ و ۵] همسو می باشد. افراد دارای هدفگرایی تحری اجتماعی بر رشد شایستگی، داشتن مهارت های اجتماعی بالا، یادگیری مطالب جدید و موفقیت در آن به وسیله مهارت های اجتماعی، کیفیت روابط عمیق بین فردی یا رشد زندگی اجتماعی تمرکز دارند. لذا این افراد تلاش می کنند تا در هر زمینه ای اعم

بحث و نتیجه گیری

پژوهش حاضر با هدف بررسی تاثیر رابطه علی بین هدف تحری کلاس و هدف عملکردی کلاس با سازگاری اجتماعی با میانجی گری اهداف پیشرفت اجتماعی صورت گرفت. نتایج نشان می دهد که ضرایب استاندارد مسیر هدف کلاس تحری به هدف تحری اجتماعی ($\beta=0/24$, $P=0/001$) مثبت و معنی دار می باشد. نتیجه حاصل از این پژوهش با نتایج [۷-۴] هماهنگ است. در تبیین یافته های حاصل از بررسی این پژوهش داؤسون و مک لرنی^۱ [۲۱] بیان می کنند که هدف های اجتماعی ممکن است انگیزش کلی دانش آموزان و دستیابی نسبت به هدف های تحری و عملکردی را پیش بینی کند، هدف های تحری و عملکردی تنها زمانی مناسب هستند که به طور مؤثری با هدف های اجتماعی همراه شوند. بنابراین بررسی رابطه بین هدف ها برای فهم ما درباره هدف های انگیزشی در زمینه یادگیری بسیار مهم است. تکالیف انگیزشی حمایت از خود مختاری و ارزشیابی تحری به طور معنادار با اهداف تحری رابطه داشته و ۲۱ درصد از تغییرات آن را تبیین می کنند [۲۲].

نتایج ارائه شده در جدول ۳ نشان می دهد که ضریب استاندارد مسیر هدف کلاس عملکردی به هدف عملکردی اجتماعی ($\beta=0/61$, $P=0/001$) مثبت و معنی دار می باشد. یافته حاصل از پژوهش با نتایج [۱۴/۸ و ۲۳] همخوانی دارد. در تبیین این یافته می توان گفت، در کلاس با ساختار هدف عملکردی توانایی فرد نسبت به دیگران انجام می شود. در این کلاس فرد را در گروههای همگنی از نظر توانایی قرار می دهد و ارزشیابی هنجاری است. فرد در کلاس با ساختار هدف عملکردی تمرکز خود را به جای یادگیری مفهومی صرفاً گرایش خود را به سمت یک عمل تحمیلی یا پیروزمندی در رقابت با همسالان و یا صرفاً بر گریز از نمرات پایین یا شکست در برابر همسالان قرار می دهد [۲۴].

نتایج ارزیابی الگوی ساختاری به دست آمده از

².Urdan

¹. Dowson& McInerney

(شخصی در سطح کلاسی) نوعی الگوی انطباقی، شناخت، هیجان و رفتار را به دنبال دارد. اگر در مدرسه ساختار هدف تحری رویکرد اصلی کلاس باشد، فرد به داشتن رویکرد عمیق به یادگیری تغییر می‌شود [۲۴]. از سوی دیگر بر اساس پژوهش [۲۳] ساختار هدف تحری کلاس با روابط اجتماعی مدرسه‌ای و تعامل با دوستان رابطه مثبتی دارد. فرد دارای هدف تحری موفقیت را به تلاش، علاقه و استراتژی‌های موردن استفاده نسبت می‌دهد و نسبت به مدرسه و تکالیف نگرش مثبت داشته و یک الگوی سازگارانه را چه در مدرسه و چه در روابط بین فردی از خود نشان می‌دهد.

بر اساس نتایج جدول ۵ اثر غیر مستقیم مسیر هدف عملکردی کلاس با سازگاری اجتماعی از طریق اهداف پیشرفت اجتماعی (هدف عملکردگریز اجتماعی) در حد پایین فاصله اطمینان ۰/۰۶۶۹۸ و حد بالای آن ۰/۰۹۱۱- منفی و معنی دار می‌باشد. لذا، بین هدف عملکردی کلاس با سازگاری اجتماعی با میانجی گری اهداف پیشرفت اجتماعی رابطه منفی غیر مستقیم برقرار می‌باشد. نتایج حاصل با پژوهش [۲۳ و ۸] هماهنگ می‌باشد. مطالعات نشان می‌دهند، که وقتی هدف عملکردی کلاس بر جسته است. دانش آموزان یک الگوی ناسازگارانه مثل احساس منفی در مواجهه با مشکلات و نسبت دادن شکست به ناتوانی را گزارش می‌دهند. در کلاس با ساختار عملکردی تأکید بر گرفتن نمره خوب یا جواب درست خواهد بود. بنابراین دانش آموزان سعی می‌کنند از کارها و تکالیفی که باعث مسخره شدن، کاهش جایگاهشان در نزد همسالان و طرد آنها می‌شود، پرهیز کنند. اجتناب از احمق به نظر رسیدن و نگرانی درباره نظر دیگران از جمله ویژگی‌های هدفگرایی عملکردگریز اجتماعی است. به عبارتی دانش آموزانی که درباره توانایی بیشتر یا کمتر نسبت به دیگران حساس هستند، احتمال دارد در روابطشان با دوستان مشکلات و ضعف‌های خود را پنهان می‌کنند. در واقع منطقی به نظر می‌رسد دانش آموزانی که

از مهارت‌های اجتماعی، ارتباطی و یادگیری در حد مطلوبی عمل کنند که همه این عوامل به سازگاری بالا در جامعه منجر می‌شود [۶].

همچنین بر اساس جدول ۳ مسیر هدف عملکردگریز اجتماعی به سازگاری اجتماعی ($P=0/001$, $\beta=-0/21$) دارای رابطه منفی و معنی دار می‌باشد. یافته حاصل با پژوهش‌های [۸ و ۱۴] ناهمانگ می‌باشد. در تبیین این یافته‌ها سونگور و سنلر^۱ [۲۶] معتقدند که وجود یک سیستم آموزشی رقابتی که در آن دانش آموزان برای به دست آوردن نمره‌های خوب، کسب توجه معلم و سایر امتیازهای اجتماعی با هم رقابت می‌کنند، در به وجود آوردن چنین نتایجی بی‌تأثیر نیست. دانش آموزان عملکردگریز و عملکردگر، از یک سو برای گرفتن نمره عالی و، از طرف دیگر، برای اجتناب از قضاوت‌های منفی، احمد به نظر رسیدن از سوی دیگران و برتری نسبت به دیگران تلاش می‌کنند. در خصوص ارتباط هدف عملکردگریز می‌توان گفت که هدف‌های اجتنابی، ترس از شکست و مسخره شدن می‌توانند محرك‌های قوی برای تلاش در جهت عملکرد مطلوب و موفقیت در روابط باشند. در واقع، این افراد برای جلوگیری از نگرش منفی دیگران در رابطه با خودشان تلاش می‌کنند. دانش آموزان عملکردگر یا عملکردگریز برای حفظ موقعیت و نشان دادن شایستگی خود به دیگران (یعنی صرفًاً جهت رسیدن به یک نتیجه مطلوب و نشان دادن برتری خود نسبت به دیگران) تلاش می‌کنند.

بر اساس نتایج جدول ۴ اثر غیر مستقیم مسیر هدف تحری کلاس با سازگاری اجتماعی از طریق اهداف پیشرفت اجتماعی در حد پایین فاصله اطمینان ۰/۰۲۸۴ و حد بالای آن ۰/۳۸۲۳ مثبت و معنی دار می‌باشد. لذا، بین هدف تحری کلاس با سازگاری اجتماعی با میانجی گری اهداف پیشرفت اجتماعی رابطه مثبت می‌باشد. نتایج حاصل با پژوهش [۱۳ و ۲۳] هماهنگ می‌باشد. شواهد حاصل از تحقیقات مختلف حاکی از آن است که جهت‌گیری تحری

^۱. Sungur & Senler

رابطه علی بین هدف تحری کلاس و هدف عملکردی کلاس با سازگاری اجتماعی با میانجی گری اهداف پیشرفت اجتماعی ...

معلمان توصیه می شود ساختار کلاس درس را به گونه ای طراحی کنند، که انتخاب اهداف تحری اجتماعی را باعث شود و به جای رقابت و مقایسه دانش آموزان بر ببود یادگیری، پیشرفت و تسلط شخصی تمرکز کنند. با توجه به اینکه نحوه برقراری ارتباطات آموختنی است و چگونگی برقراری ارتباط معلم با دانش آموزان و دانش آموزان با همسالانشان نقش مهمی در پیشرفت تحصیلی آنها دارد به مسئولین آموزش و پرورش پیشنهاد می شود تا با برگزاری کارگاه های آموزشی مهارت های ارتباطی مناسب و چگونگی استفاده از ویژگی های ارتباطات میان فردی اثربخش را به دانش آموزان و معلمان آموزش داده شود. با توجه به نیاز عمدۀ دانش آموزان نوجوان به داشتن استقلال و موقعیت اجتماعی مطلوب به معلمان، مریبان آموزشی و والدین پیشنهاد می شود برای بالا بردن سازگاری اجتماعی نوجوانان به نیازهای آنها احترام بگذارند.

منابع

- Welsh, A. & Karen, L. S. (2001). Social competence. Pennsylvania state university: Erlbaum.
- Reed-Victor, E. (2004). Individual differences and early school adjustment: Teacher appraisals of young children with special needs. Early Child Development and Care, 174(1), 59-57.
- Greenberg, J. & Solomon, SH. (1992). Why people need self-esteem. Journal of personality Social Psychology, (33), 508-516.
- Horst, S. J., Finney, S. J., & Barron, K. E. (2007). Moving beyond academic achievement goal measures: A study of social achievement goals. Contemporary Educational Psychology, 32, 667-698.
- Kuroda, Y., & Sakurai, S. (2011). Social goal orientations interpersonal stress and depressive symptoms among early adolescents in japan: A test of the diathesis-stress model using the trichotomous framework of social goal orientations. Journal of early adolescence, 31(2), 300-322.
- Ryan, A. M., & Shim, S. O. (2006). Social achievement goals: The nature and consequences of different orientations toward social competence. Personality and social Psychology Bulletin, 32, 1246-1263.

ادراک شان از درگیری در تکالیف نشان دادن توانایی پایین است، احتمالاً بیشتر در روابط با دوستانشان بدگمان می شوند و از نمایش ضعف ها، همکاری در مشکلات یا مشورت اجتناب می کنند [۲۷].

به علاوه در پژوهش حاضر مسیرهای هدف تحری کلاس به هدف عملکردی اجتماعی و هدف عملکرد گریز اجتماعی و هدف عملکردی کلاس و هدف عملکردی اجتماعی به سازگاری اجتماعی معنی دار نبودند. که نتایج حاصل با پژوهش ها [۱۳، ۸، ۵] ناهمسو می باشند. در تبیین چنین می توان گفت، که نگرش دانش آموزان در مدرسه می تواند در جهت گیری آنها در فعالیتهای یادگیری تاثیر عمدۀ ای داشته باشد دانش آموزانی که هدف تحری کلاس را دارا هستند. موضوع درسی را لذت بخش و مفید می دانند و بر یادگیری تمرکز کرده و بیشتر هدف تحری اجتماعی را دنبال می کنند. در حالیکه که افراد با داشتن هدف کلاسی عملکردی رفتار تحریرگرا را از خود نشان نمی دهند. از سوی دیگر دانش آموزان دارای هدفگرایی عملکرد گریز اجتماعی هدفشنان اجتناب از احمدق به نظر رسیدن و مسخره شدن توسط دیگران و نگران نظر دیگران در مورد خود هستند. از این رو نسبت به موقعیت جدید با احتیاط عمل کرده و در نتیجه به قضاوت های دیگران درباره خود اهمیت بسیاری می دهند و نگران تصویر اجتماعی شان در نزد دیگران هستند. بنابراین خیلی سعی می کنند از کارها و تکالیفی که باعث مسخره شدن، کاهش جایگاه شان در نزد همسالان و طرد آنها می شود، پرهیز کنند [۲۷]. از جمله محدودیت های پژوهش حاضر انتخاب گروه نمونه از میان دانش آموزان دختر دبیرستانی مشغول به تحصیل در پایه اول دبیرستان است. پیشنهاد می گردد در تحقیقات بعدی ضمن انتخاب گروه نمونه از هر دو جنس از سایر پایه ها و مقاطع تحصیلی استفاده گردد. با توجه بر اهمیت ساختار هدف کلاس در هدف گزینی دانش آموزان معلمان ضمن توجه به این نتیجه بهتر است، جو کلاس را به سمت فهمیدن و متبحر شدن سوق دهند. به

18. Talepasand, S., Alijani, F., & Bigdeli, I. (2010). Social achievement goal theory in education: A validity and reliability study. *Journal of Technology Education*, 4(4), 275-285.
۱۹. ابوالقاسمی، عباس و نریمانی، محمد (۱۳۸۴). آزمونهای روانشناختی، اردبیل: باغ رضوان.
۲۰. احدی، بتول، میرزاکاری، پری، نریمانی، محمد و ابوالقاسمی، عباس (۱۳۸۸). تاثیر آموزش حل مسئله اجتماعی بر سازگاری اجتماعی و عملکرد تحصیلی دانش آموزان کمرو. *پژوهش در حیطه کودکان استثنایی*، سال نهم، شماره ۳، سال ۱۳۸۸، صص ۱۹۳-۲۰۲.
21. Dowson, M., & McInerney, D. M. (2001). Psychological parameters of students' social and work avoidance goals: A qualitative investigation. *Journal of Educational Psychology*, 93(1), 35-42.
22. Friedel, J. M., Cortina, K. S., Turner, J. C., & Midgley, C. (2007). Achievement goals, efficacy beliefs and coping strategies in mathematics: The role of perceived parent and teacher goal emphases. *Contemporary Educational Psychology*, 32, 434-458.
23. Polychroni, F., Hatzichristou, C., & Sideridis, G. (2012). The role of goal orientations and goal structures in explaining classroom social and affective characteristics. *Learning and Individual Differences*, 22, 207-217.
۲۴. حجازی، الهه، لواسانی، مسعود و بابایی، ابوالفضل (۱۳۹۰). رابطه ادراک از ساختار هدفی کلاس، سبک های تفکر، رویکردهای یادگیری و پیشرفت تحصیلی دانشجویان. *پژوهش در برنامه ریزی درسی*، سال هشتم، دوره دوم، شماره ۳۰، صص ۱-۱۱.
۲۵. رئیسی، فاطمه، هاشمی شیخ‌شبانی و فاتحی‌زاده، مریم (۱۳۸۳). رابطه خودناتوان‌سازی تحصیلی دانش آموزان با اهداف سلط، عملکردگر و عملکردگریز دانش آموزان، والدین، معلم و کلاس. *تازه‌های علوم شناختی*، سال ۶، شماره ۴ و ۳، صص ۹-۲.
26. Sungur, S., & Senler, B. (2009). An analysis of turkish high school student's met cognition and motivation. *Educational Research and Evaluation*, 15(1), 45-62.
27. Levy-Tossman, I., Kaplan, A., & Assor, A. (2007). Academic goal orientations, multiple goal profiles, and friendship intimacy among early adolescents. *Contemporary Educational Psychology*, 32, 231-252.
7. Ryan, A. M., & Shim, S. S. (2008). An exploration of young adolescents' social achievement goals and social adjustment in middle school. *Journal of Educational Psychology*, 100(3), 672-687.
8. Shim, S., Cho, Y., & Wong, C. (2012). Classroom goal structures, social achievement goals, and adjustment in middle school. *Learning and Instruction*, 3, 1-9.
9. Elliot, A. J., Gable, S. L., & Mapes, R. R. (2006). Approach and avoidance motivation in the social domain. *Personality and Social Psychology Bulletin*, 32, 378-391.
10. Ames, C. (1992). Classrooms goals, structures, and student motivation. *Journal of Educational Psychology*, 84(3), 261-271.
۱۱. فرمهنجی فراهانی، محسن، عبدالملکی، جمال و رشیدی، زهرا (۱۳۸۷). بررسی رابطه هوش هیجانی، یادگیری خود تنظیمی و ساختار هدف کلاس با پیشرفت تحصیلی در دانش آموزان پایه اول متوسطه شهرستان قزوین. *مجله دانشور رفتار*، سال ۱۳۸۷، ش ۳، صص ۸۵-۹۸.
12. Kaplan, A., Middleton, M. J., Urdan, T., & Midgley, C. (2002). Achievement goals and goal structures.. Midgley (Ed.), *Goals, goal structures and patterns of adaptive learning*. Mahwah, New Jersey: Erl-Baum.
13. 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.
14. Luo, w., Hong, D., & Paris, S. (2011). Predicting singapor students achievement goals in their English study: Self-construal and classroom goal structure. *Learning and Individual Differences*, (21), 526-535.
۱۵. عصاره، علیرضا، غلامعلی، احمدی و عباس پور، حیدرعلی (۱۳۹۲). تاثیر آموزش و پرورش پیش دبستانی بر پیشرفت تحصیلی و سازگاری اجتماعی دانش آموزان دو زبانه اول ابتدایی. *مجله پژوهش های آموزش و یادگیری*. سال بیستم، دوره جدید شماره ۳، صص ۳۰۳-۳۱۲.
16. Midgley, C., Maehr, M. L., et al. (2000). Manual for the Patterns of Adaptive Learning Scales (PALS). Ann Arbor, MI: University of Michigan.
17. Ryan, A. M., & Hopkins, N. B. (2003). Achievement goals in the social domain. University of Illinois, Urbana-Champaign, unpublished manuscript.