

رابطه‌ی بین جهت‌گیری‌های انگلیزشی (دروني، بیرونی و بی‌انگلیزشی) و پیشرفت تحصیلی دانشآموزان در درس زبان انگلیسي

رمضان حسن‌زاده^۱ و گلین مهدی نژاد گرجی^۲

چکیده

هدف پژوهش حاضر بررسی رابطه‌ی بین جهت‌گیری‌های انگلیزشی (دروني، بیرونی و بی‌انگلیزشی) و پیشرفت تحصیلی دانشآموزان در درس زبان انگلیسي است. پژوهش به شیوه‌ی توصیفی (همبستگی) انجام شد. جامعه‌ی آماری پژوهش را کلیه‌ی دانشآموزان دختر مقاطعه متوسطه‌ی اول، دوم و سوم شهرستان بايل (با دامنه سنی ۱۷-۱۵ سال) در سال تحصیلی ۱۳۹۱-۱۳۹۰ به تعداد ۴۳۶۳ نفر تشکیل می‌دهد، که از میان آنان ۳۵۴ نفر از دانشآموزان به روش تصادفي طبقه‌ای به عنوان نمونه‌ی آماری انتخاب شدند. ابزار گردآوري داده‌ها، مقیاس جهت‌گیری‌های انگلیزشی زبان (LLOS-IEA) بود. برای تعزیزی و تحلیل داده‌ها از آمار توصیفی و آمار استنباطی (شامل ضریب همبستگی پرسون و معادله رگرسیون چند متغیره، آزمون تحلیل واریانس یک راهه و آزمون تعقیبی شفه) استفاده شد. نتایج پژوهش نشان داد که بین انگلیزش درونی و مؤلفه‌های آن، با پیشرفت تحصیلی دانشآموزان در درس زبان انگلیسي رابطه‌ی مثبت معنادار وجود دارد. بین انگلیزش بیرونی و مؤلفه‌های آن، با پیشرفت تحصیلی دانشآموزان در درس زبان انگلیسي رابطه‌ی مثبت بسیار ضعیفی وجود دارد. بین جهت‌گیری بی‌انگلیزشی و پیشرفت تحصیلی دانشآموزان در درس زبان انگلیسي رابطه‌ی منفی معنادار وجود دارد. انگلیزش درونی بیشترین سهم را در پیش‌بینی پیشرفت تحصیلی دانشآموزان در درس زبان انگلیسي بر عهده دارد. در این تحقیق، چند استراتژی آموزشی و تربیتی نیز به معلمان زبان به منظور افزایش انگلیزش در دانشآموزان و سوق دادن آنها به سمت درونی شدن انگلیزش‌ها، پیشنهاد شده است.

واژه‌های کلیدی: انگلیزش، جهت‌گیری‌های انگلیزشی، پرسشنامه‌ی مقیاس جهت‌گیری‌های انگلیزشی زبان (LLOS-IEA)

۱. نویسنده‌ی رابط: دانشیار گروه روان‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد ساری (rhassanzadehd@yahoo.com)

۲. دانشجوی دکتراي روان‌شناسی تربیتی، دانشگاه سمنان

تاریخ دریافت مقاله: ۹۱/۷/۳

تاریخ پذیرش مقاله: ۹۲/۲/۶

مقدمه

با توجه به رشد روابط بین‌المللی ایران با ملل دیگر و علاقه‌ی گسترده به تکنولوژی و علوم رو به رشد در دنیای امروز، یادگیری زبان انگلیسی به عنوان یک زبان بین‌المللی، اهمیت بیشتری را در مقایسه با سال‌های گذشته پیدا کرده است. همکاری ایران با سازمان ملل، سازمان کنفرانس اسلامی، سازمان آپک^۱ و دیگر سازمان‌های جهانی و منطقه‌ای، تقریباً زمینه عملی حضور زبان انگلیسی را در کشورمان فراهم می‌کند (واعظی^۲، ۲۰۰۹). ولی علی‌رغم اهمیت و ضرورت این درس به عنوان یکی از مهمترین برنامه‌های درس آموزش و پرورش و نیز با وجود اینکه هر ساله مبلغ هنگفتی صرف تألیف و چاپ کتاب‌های زبان، حقوق معلمان و حتی تدریس خصوصی زبان برای دانش‌آموزان در خارج از مدرسه نیز در نظر گرفته شده، اما همچنان پیشرفت چشمگیری در زمینه‌ی یادگیری زبان‌آموزان دیده نشده است. چرا اولیای دانش‌آموز به طرق گوناگون، چه از روش سفارش و چه التماس مستقیم خود زبان آموز، به بهانه اینکه فقط همین درس را پاس نکرده و یا به غیردرس زبان، نمرات خوبی در بقیه درس‌ها کسب کرده است، از معلم می‌خواهند نمره‌ی قبولی را در درس زبان انگلیسی به دانش‌آموز بدهد؟ این مسائل بسیار ناراحت کننده و تا حدی نگران کننده است.

در سال‌های اخیر، توجه محققان و مدرسان پیش از بیش به نقش عوامل عاطفی در یادگیری زبان انگلیسی جلب شده است (شیربگی و عزیزی، ۱۳۸۹). در میان این عوامل عاطفی، انگیزش به اندازه‌ی استعداد زبان برای پیش‌بینی دستاوردهای زبان دوم (L2) حائز اهمیت است (گاردنر^۳، ۱۹۸۵). کار تاثیرگذار گاردنر و لمبرت^۴ (۱۹۵۹) که مدل اجتماعی-آموزشی^۵ یادگیری زبان را

-
1. Petroleum Exporting Countries (OPEC)
 2. Vaezi
 3. Gardner
 4. Lambert
 5. Socio – Educational model

ارائه کردند، علاقه‌ی تحقیقات نسبت به انگلیزش یادگیری زبان را نشان داد. تحقیق این روان‌شناسان کانادایی زمینه را برای انجام پژوهش‌های دیگر پیرامون انگلیزش یادگیری زبان دوم به بالاترین سطح خود رسانده بود (به نقل از لوکاس و پولیدو، میرافلورس، ایگناسو، تاکای و لائو^۱، ۲۰۱۰). در ساختار اولیه مدل انگلیزشی آنها، انگلیزش به دو جهت‌گیری متفاوت تقسیم شده بود: جهت‌گیری یکپارچه^۲ (نگرش مثبت به فرهنگ ییگانه و تمایل به مشارکت به عنوان عضوی از آن) و جهت‌گیری ابزاری^۳، (فراغیری زبان در جهت استفاده از آن برای رسیدن به یک هدف خاص مانند پیشرفت شغلی یا ادامه تحصیل). آنها بیان داشتند که موفقیت در یادگیری زبان خارجی زمانی کمتر می‌شود که جهت‌گیری‌های انگلیزشی، بیشتر ابزاری باشد تا یکپارچه (به نقل از نارایانان، راجاسکاران و ایاپان^۴، ۲۰۰۸). با اینکه بررسی‌های گاردنر و لمبرت به عنوان اساس مطالعات در مورد مفهوم‌سازی انگلیزش زبان دوم بود، اما تحقیقات در این‌باره همچنان ادامه داشت، تا اینکه دسی و رایان^۵ (۱۹۸۵؛ به نقل از زلالی و قربانی، ۱۳۹۳) براساس نظریه‌ی «خود تعیین‌گری»^۶ (خود مختاری)، مدل دیگری از درک انگلیزش را، که در روان‌شناسی تربیتی مورد استفاده قرار گرفت، پیشنهاد دادند. آنها انگلیزش درونی^۷ و انگلیزش بیرونی^۸ را مطرح کردند. از نظر آنها رفتار شده به وسیله انگلیزش درونی صرف نظر از نتایج فعالیت، با کسب لذت و ارضای خاطر از آن همراه است (به نقل از نولز، پلتیر و والراند^۹، ۲۰۰۰). براساس این تئوری، والراند، پلتیر، بلیس، بریر، سنصال و والیرز^{۱۰} (۱۹۹۲)، مقیاس انگلیزش آکادمیک^۱ (AMS) را ارائه کرده و یک رده بندی سه

1. Lucas, Pulido, Miraflores, Ignacio, Tacay & Lao
- 2 . Integrative orientation
- 3 . Instrumental orientation
4. Narayanan ,Rajasekaran & Iyyappan
5. Deci & Ryan
6. Self- Determination
7. Intrinsic Motivation
8. Extrinsic Motivation
9. Noels, Pelletier & Vallerand
10. Vallerand ,Pelletier,Blais, Briere, Senecal & valliers

قسمتی از IM را پیشنهاد دادند. نوع اول آن، دانش^۳ IM بود که شامل انگیزش انجام یک فعالیت به دلیل احساسات ناشی از کشف ایده‌های جدید و کسب دانش می‌شد، نوع دوم، موقیت^۴ (دستاورده) IM بود که به احساسات مربوط به کسب مهارت یا دستیابی به هدف اطلاق می‌گردید و نوع سوم آن تحریک^۵ IM که احساسات ناشی از انجام یک فعالیت یعنی هیجان و سرگرمی را در برمی‌گرفت.

بر طبق نظریه‌ی دسی و ریان در مقابل رفتارهایی با انگیزش درونی، رفتارهایی با انگیزش بیرونی نیز وجود دارد که برای کسب یک هدف ابزاری مانند کسب پاداش یا اجتناب از تنبیه، انجام داده می‌شود. بدین معنا که فعالیت نه به خاطر خود آن، بلکه برای رسیدن به یک نتیجه انجام داده می‌شود (اسپالدینگ، ۱۹۹۱؛ ترجمه نائینیان و بیانگرد، ۱۳۷۷). البته این نوع انگیزش لزوماً نشان دهنده عدم وجود خود مختاری در رفتارهای انجام شده نیست، بلکه دسی و ریان (۱۹۸۵) بیان داشتند که انواع مختلف انگیزش بیرونی (EM)^۶ را می‌توان در طول یک طیف و بر اساس میزان درونی شدن آنها در خود انگاره (یعنی میزان خود تعیین‌گری انگیزه) طبقه‌بندی کرد. بر این اساس، آنها در زمینه آموزشی و تربیتی، انگیزش بیرونی را در سه سطح از پایین تا بالاترین سطح خود تعیین‌گری (خودمختاری) که شامل: ۱. تنظیم بیرونی^۷ (اصلاً خودمختار نیست) ۲. تنظیم درون‌فکنی شده^۸ (تا اندازه‌های خودمختار است) ۳. تنظیم همانندسازی شده^۹ (عمدتاً خودمختار است) است، تقسیم بندی کردند.

تنظیم بیرونی به رفتاری اطلاق می‌شود که از طریق منابع بیرونی فرد تعیین شود و دلیل انجام

-
1. Academic motivation scale
 2. IM-Knowledge
 3. IM-Accomplishment
 4. IM-Stimulation
 5. Extrinsic Motivation
 6. External Regulation
 6. Introjected Regulation
 7. Identified Regulation

دادن کار در خارج از خود فعالیت قرار دارد (نولز و همکاران، ۲۰۰۰)، یعنی رفتار برای دستیابی به پاداش خارجی یا بر آورده ساختن خواسته‌های بیرونی سازمان دهی می‌شود. برای مثال یک دانشجو فقط زمانی که قرار است امتحان بدهد مطالعه را آغاز می‌کند یعنی این دانشجو بدون امتحان، انگیزش لازم را ندارد و صرفاً منتظر مشوق‌ها و فشارهایی در محیط می‌ماند تا دلیلی برای عمل کردن فراهم کند (ربو^۱، ۲۰۰۵؛ ترجمه‌ی سید محمدی، ۱۳۸۸). تنظیم درون فکنی شده که ابتدایی‌ترین شکل از تنظیم رفتار به شیوه درونی است و در آن منبع انگیزش در خاج از فرد است، انتظارات بیرونی به صورت یک نوع فشار یا اجبار درونی شبیه اضطراب، شرم و یا احساس گناه و یا عوامل مرتبط به اعتماد به نفس جلوه گر می‌شود. این انگیزش هنوز با «خود» فرد یکی نشده است. به همین دلیل این افراد «خودمختار» نیستند، بلکه «خود مهارگر» هستند. یک نمونه از این نوع تنظیم، شامل دانشآموزانی است که به این علت به تمرین و یادگیری زبان دوم می‌پردازند که از صحبت نکردن به آن زبان دچار شرمندگی می‌شوند و یادگیری در آنها زمانی اتفاق می‌افتد که بخواهند این احساس گناه را کاهش دهند (نولز و همکاران، ۲۰۰۰). نوع سوم این دسته بندی، تنظیم همانندسازی شده است که در این مرحله افراد به دلیل شخصی، نیروی خود را به انجام کاری اختصاص می‌دهند. در این نوع تنظیم، جنبه حمایتی یا خود مختاری بیشتری وجود دارد، اما هنوز در آن جنبه انگیزش بیرونی دیده می‌شود چون فعالیت نه به خاطر خود فعالیت (الذت و رضایت)، بلکه به خاطر پیشرفت هدف شخصی صورت گرفته است؛ درست مثل دانشآموزی که با میل خود تمرین بیشتری برای درس زبان انجام می‌دهد زیرا از اهمیت آن برای موفقیت خود آگاهی دارد (گاردنر و مک‌اینتایر^۲، ۱۹۹۱).

البته دسی، والراند، پلتیر و ریان^۳ (۱۹۹۱) و والراند (۱۹۹۷) سطح چهارمی نیز برای انگیزش بیرونی در نظر گرفتند و آن را آزادانه‌ترین و آخرین شکل انگیزش بیرونی به نام تنظیم یکپارچه^۴

1. Reeve

2. Gardner & MacIntyre

3. Deci, Vallerand, Pelletier & Ryan

4. Integrated regulation

نام نهادند که نشان دهنده‌ی آزادی و اراده‌ی کامل است و زمانی رخ می‌دهد که تنظیم‌های همانندسازی شده به‌طور کلی درونی شده باشد و روش‌های تنظیمی با نیازها و ارزش‌های شخصی هماهنگ و یکپارچه شود. این تنظیم با پیامدهای بسیار مثبت مانند رشد اجتماعی و سلامت روان‌شناختی ارتباط دارد (به‌نقل از کاریرا^۱، ۲۰۰۵). از طرفی، آنها همچنین بیان داشتند که عدم انگیزش به موقعیتی اطلاق می‌شود که در آن از نظر افراد هیچ رابطه‌ای بین فعالیت‌هایشان و نتایج کار وجود ندارد. این افراد باور ندارند که راهی وجود دارد که بتوانند بر آن چه برایشان اتفاق می‌افتد، تأثیر داشته باشند. «علم نسبت به من نظر منفی دارد» یا «من آنقدر کودن هستم که هرگز امکان نخواهد داشت موفق شوم» مثُل این افراد است. افراد فاقد انگیزش به سوی آن چیزی حرکت می‌کنند که آن را «درماندگی آموخته شده^۲» نامیده‌اند (اسپالدینگ، ۱۹۹۱؛ ترجمه نائینیان و بیانگرد، ۱۳۷۷).

در طول این سال‌ها تحقیقات در مورد یادگیری زبان خارجی ادامه داشت به‌طوری که بعضی محققان انگیزش را عامل اولیه یادگیری و پیشرفت در زبان به حساب می‌آورند (گاردنر، Tremblay و ماسگورت^۳، ۱۹۹۷). همه پژوهش‌ها بیانگر این مطلب است که انگیزش متغیر کلیدی در موقیت یادگیرندگان زبان محسوب شده و شناسایی جهت‌گیری‌های انگیزشی در نهایی کردن اهداف یادگیری زبان و داشتن یک محیط کلاسی مناسب، ضروری است (زهید جاوید، اسماری و فاروق^۴، ۲۰۱۲؛ گاردنر، ۲۰۰۶).

در ایران گرجیان، محمودی و میر (۱۳۸۹) در تحقیق خود با عنوان «تفاوت‌های فردی دانشجویان و رابطه‌ی آنها با یادگیری زبان انگلیسی» که بروی ۲۰۰ نفر از دانشجویان زبان انگلیسی در دانشگاه‌های آزاد اسلامی اهواز و آبادان انجام دادند، به این نتیجه رسیدند که بین مؤلفه

-
1. Carreira
 2. Learned Helplessness
 3. Gardner, Tremblay & Masgoret
 4. Zahid Javid, Asmari & Farooq

انگلیزش (ابزاری و یکپارچه) و یادگیری زبان انگلیسی ارتباط معناداری وجود دارد. عبداللهزاده و پاپی (۱۳۸۸) در تحقیق خود به این نتیجه رسیدند، در حالی که هر سه جزء سیستم خودهای انگلیزشی زبان دوم (خود- آرمان، خود- باید و تجربه یادگیری زبان دوم) به مقادیر متفاوت موجب انگلیختن زبان آموزان جهت تلاش بیشتر در راستای یادگیری زبان انگلیسی می‌شود، تأثیر خود - آرمان بسیار قوی‌تر از تأثیر خود- باید است. این مطلب بدین معناست که هرچه انگلیزه‌ی زبان دوم درونی‌تر باشد، دانشآموزان انگلیزه‌ی بیشتری برای دستیابی به آن دارند. آنها بیان داشتند که خود- باید تأثیر آن چنانی بر نگرش و انگلیزش فراگیران نسبت به یادگیری زبان انگلیسی ندارد و انگلیزه‌ای که از خود- باید سر چشم‌های می‌گیرد چنان موقتی است که احتمالاً به یادگیری زبان در سطوح بالاتر منجر نمی‌شود. لذا، با توجه به تأثیر قوی خود- آرمان بر تلاش هدف، اطرافیان دانشآموزان باید به آنها اجازه دهنند که آرمان‌ها و علایق شخصی خود را دنبال کنند و نه اینکه به هر دلیلی آنها را به پذیرش آرمان‌هایی غیر از این وادر کنند. در تحقیقی که شیخ‌الاسلامی و خیر(۱۳۸۶) بر روی دانشجویان شیراز در ارتباط با جهت‌گیری‌های انگلیزشی در یادگیری زبان انگلیسی انجام دارند، این نتیجه حاصل شد که جهت‌گیری بی انگلیزشی دارای ارتباط منفی و معناداری با نمرات انگلیسی عمومی دانشجویان داشته و جهت‌گیری انگلیزش بیرونی و درونی ارتباط معناداری را با یادگیری زبان انگلیسی نشان نمی‌دهد.

در خارج از ایران نیز لیو و هوانگ^۱ (۲۰۱۱) در تحقیق خود، که به بررسی مؤلفه انگلیزش یادگیری زبان انگلیسی بر روی ۹۸۰ دانشجوی چینی (۶۱۷ مرد و ۳۶۳ زن) از رشته‌های مدیریت، اقتصاد، مکانیک، مهندسی، و حقوق پرداختند، بیان داشتند که با بالا رفتن انگلیزش یادگیری در دانشجویان، عملکرد یادگیری در آنان نیز افزایش می‌یابد که این عامل، اضطراب آنان را در کلاس‌های زبان انگلیسی کاهش می‌دهد. در فیلیپین نیز لوکاس و همکاران (۲۰۱۰) بر اساس پژوهش‌های خود بیان داشتند که عوامل انگلیزشی درونی می‌تواند در شناسایی مهارت‌های ارتباطی

1 . Liu & Huang

خاص زبان دوم (L2) در امر یادگیری دانش‌آموzan بسیار کمک کننده باشد. تحقیقات آنها نشان داد که دانشجویان انتخاب شده سال اول دانشگاه‌های مختلف مانیل، دارای انگیزه درونی برای یادگیری مهارت‌های صحبت کردن و خواندن بودند و این انگیزش درونی از طریق دانش و موقیت به دست آمده است. از طرفی، دانشجویان فیلیپینی دارای انگیزش درونی برای یادگیری انگلیسی به علت قرار گرفتن در معرض زبان هستند. واعظی (۲۰۰۹) نیز در تحقیق خود پیرامون انگیزش یادگیری زبان بر روی دانشجویان ایرانی مقیم چین بیان داشت که این دانشجویان از انگیزه بسیار بالا و نگرش مثبت نسبت به یادگیری زبان انگلیسی برخوردارند و انگیزش ابزاری در آنها بیشتر دیده می‌شود. دوورنای^۱ (۲۰۰۹) نیز در تحقیق خود برروی یادگیری زبان در کلاس‌های کره‌ای بیان داشت که هر چه انگیزش دانش‌آموzan نسبت به یادگیری زبان بیشتر شود، اضطراب آنها نیز به حداقل خود خواهد رسید. وی نشان داد که بین انگیزش و یادگیری زبان ارتباط معناداری وجود دارد زیرا بدون یک محرك درونی برای یادگیری یک زبان جدید (که نیازمند سرمایه‌گذاری قابل توجه در زمان، انرژی و احتمالاً پول است) طولی نمی‌کشد که دانش‌آموز میل خود به یادگیری را زیر سؤال برد و فرآیند یادگیری متوقف می‌شود ولی اگر دانش‌آموز دارای انگیزش باشد و ارزش زیادی برای یادگیری زبان خارجی قائل شود، آن وقت زمان و تلاش بیشتری را برای یادگیری زبان اختصاص می‌دهد که این خود منجر به شناس موقیت و پیشرفت تحصیلی بیشتری می‌شود. یانگ^۲ (۲۰۰۸) نیز با استفاده از ۳۴۱ دانشجوی دانشگاه، جهت گیری‌های انگیزشی را در میان نوآموzan زبان شرق آسیا مورد بررسی قرار داد و بیان کرد نوآموzan زبان آسیایی شرقی، بسیار تحت تأثیر علاقه مندی و انگیزش یکپارچه بوده و تمایل بیشتری به یادگیری مهارت‌های صحبت کردن و گوش کردن نسبت به خواندن و نوشتن دارند. وی همچنین دریافت که نوآموzan کره‌ای دارای انگیزش بیشتری نسبت به نوآموzan چینی و ژاپنی

1. Duverney

2. Yang

هستند. ساویل- تریک^۱ (۲۰۰۶) نیز همبستگی زیادی را بین نیروی انگیزش و میزان پیشرفت فراگیران در یادگیری زبان دوم گزارش داد.

با توجه به نقش انگیزش در یادگیری و پیشرفت درس زبان انگلیسی و از آنجا که این موضوع در ایران تا به حال تنها بر روی دانشجویان دانشگاه شیراز انجام شده است و هیچ مطالعه‌ای در کشور، این موضوع را بر روی دانشآموزان دبیرستانی که عموماً به کسب نمره حداقلی برای قبولی در این درس اکتفا می‌کنند، بررسی نکرده است، این مقاله برای جلب توجه معلمان و سایر دست‌اندرکاران تعلیم و تربیت، با هدف رابطه بین جهت‌گیری‌های انگیزشی (درونی، بیرونی و بی-انگیزشی) و پیشرفت تحصیلی دانشآموزان در درس زبان انگلیسی، در صدد آزمون فرضیه‌های زیر بود:

- (۱) بین انگیزش درونی و مؤلفه‌های آن با پیشرفت تحصیلی دانشآموزان در درس زبان انگلیسی رابطه وجود دارد.
- (۲) بین انگیزش بیرونی و مؤلفه‌های آن با پیشرفت تحصیلی دانشآموزان در درس زبان انگلیسی رابطه وجود دارد.
- (۳) بین جهت‌گیری بیانگیزشی و پیشرفت تحصیلی دانشآموزان در درس زبان انگلیسی رابطه وجود دارد.
- (۴) سهم هریک از انواع جهت‌گیری‌های انگیزشی در پیش‌بینی پیشرفت تحصیلی دانشآموزان در درس زبان انگلیسی متفاوت است.
- (۵) جهت‌گیری‌های انگیزشی بر حسب پایه‌های تحصیلی مختلف دانشآموزان متفاوت است

روش

روش تحقیق در این پژوهش، توصیفی و از نوع همبستگی است.

1. Saville - Troike

جامعه، نمونه و روش نمونه گیری: جامعه‌ی آماری این پژوهش را کلیه‌ی دانش‌آموزان دختر مقاطع متوسطه‌ی اول، دوم و سوم شهرستان بابل (دامنه سنی ۱۵-۱۷) در سال تحصیلی ۱۳۹۱-۱۳۹۰ تشکیل می‌دهد که تعداد آنها بر طبق اسناد و آمار آموزش و پرورش شهرستان بابل، ۴۳۶۳ نفر (۲۰۶۳ نفر پایه اول، ۹۶۵ نفر پایه دوم، ۱۳۳۵ نفر پایه سوم) گزارش شده بود. حجم نمونه‌ی آماری مورد مطالعه در این تحقیق براساس جدول کرجسی و مورگان و متناسب با حجم جامعه (N=۴۳۶۳) نفر=۳۵۴ نفر بوده است که به روش نمونه گیری تصادفی طبقه‌ای برحسب پایه‌های تحصیلی انتخاب شدند. برای جمع آوری اطلاعات نیز از ابزارهای زیر استفاده شد.

۱- پرسشنامه‌ی مقیاس جهت گیری‌های انگیزشی زبان (LLOS-IEA)^۱: در این پژوهش از مقیاس ۲۱ آیتمی جهت گیری‌های انگیزشی زبان (LLOS-IEA) از نولز و همکاران (۲۰۰۰)، به عنوان کامل‌ترین مقیاس و منطبق بر اهداف این تحقیق، استفاده شد. پاسخ‌ها به صورت مقیاس پنج درجه‌ای لیکرت از «کاملاً موافق تا کاملاً مخالف» طراحی شده است و دارای ۳ خرده مقیاس بی-انگیزشی، انگیزش بیرونی و انگیزش درونی است که خرده مقیاس بی-انگیزشی مشتمل بر ۳ آیتم است. برای مثال این آیتم که «نمی‌دانم چرا زبان انگلیسی را مطالعه می‌کنم؛ در واقع نمی‌توانم آنچه را که به هنگام مطالعه این زبان انجام می‌دهم بفهمم»، نشانگر حالت بی-انگیزشی است. انگیزش بیرونی دارای ۹ آیتم با ۳ مولفه، تحت عنوان: تنظیم بیرونی، تنظیم درون‌فکنی شده و تنظیم همانندسازی شده است. برای مثال آیتم «زبان انگلیسی را یاد می‌گیرم، برای اینکه در آینده موقعیت شغلی بهتری به دست آورم» نشان دهنده‌ی تنظیم بیرونی، آیتم «زبان انگلیسی را یاد می‌گیرم برای اینکه اگر زبان انگلیسی را ندانم، احساس شرم‌ساری می‌کنم»، نشانگر تنظیم درون‌فکنی شده و آیتم «زبان انگلیسی را فراموش می‌گیرم برای اینکه فکر می‌کنم برای ارتقاء و رشد فردی ام خوب است»، نشان دهنده‌ی تنظیم همانندسازی شده است. انگیزش درونی دارای ۹ آیتم با ۳ مؤلفه تحت عنوان انگیزش

1. Language Learning Orientation Scale – Intrinsic Motivation, Extrinsic Motivation & Amotivation subscale

دروند برای موفقیت، انگلیزش درونی برای دانستن، انگلیزش درونی برای تحریک است. برای مثال آیتم «زبان انگلیسی را یاد می‌گیرم برای اینکه وقتی مفهوم مشکلی را به زبان انگلیسی می‌فهمم، لذت می‌برم»، نشان دهنده‌ی انگلیزش درونی برای موفقیت و آیتم «زبان انگلیسی را یاد می‌گیرم زیرا از یافتن چیزهای جدید، احساس رضایت می‌کنم» نشان‌گر انگلیزش درونی برای دانستن، و آیتم «زبان انگلیسی را یاد می‌گیرم زیرا با شنیدن صدای زبان انگلیسی احساس بسیار خوبی به من دست می‌دهد» نیز نشان‌گر انگلیزش درونی برای تحریک است. نمره‌گذاری سوالات نیز برای عبارات مثبت از ۵ تا ۱ و برای عبارات منفی (۳ آیتم اول این مقیاس) به طور معکوس محاسبه می‌شود. مجموع نمرات هر خرده مقیاس، نشان‌گر نوع جهت‌گیری انگلیزشی دانشآموز است. روایی این آزمون را نولز و همکارانش به طور تجربی مورد آزمایش و محاسبه قرار دارند و این نتیجه حاصل شد که پرسشنامه از روایی سازه خوبی برخوردار است. (نولز و همکاران، ۲۰۰۰؛ واندرگریفت^۱، ۲۰۰۵). پایایی این پرسشنامه را نیز نولز و همکارانش (۲۰۱۱)، ماهرزی^۲ (۲۰۰۰)، یاشیما، شیزوکا، یامان، نولز، تاکوچی و یوشیزاوا^۳ (۲۰۰۹) و چو^۴ (۲۰۰۷)، شیخ‌الاسلامی و خیر (۱۳۸۶) محاسبه کردند که نتایج نشان داد که این مقیاس دارای پایایی قابل قبولی است.

۲- پیشرفت تحصیلی در درس زبان انگلیسی: در پژوهش حاضر، نمره‌ی درس زبان انگلیسی در کارنامه نیم سال اول تحصیلی ۱۳۹۰-۱۳۹۱ دانشآموزان به عنوان ملاک پیشرفت تحصیلی دانشآموزان در درس زبان انگلیسی در نظر گرفته شده است.

روش اجرا: قبل از اجرای پرسشنامه، برای آشنایی بیشتر دانشآموزان نسبت به اهمیت پژوهش و دقت در نحوه‌ی تکمیل پرسشنامه و تاکید بر محترمانه بودن پاسخ‌ها، توضیحاتی در اختیار دانشآموزان قرار داده شد و در نهایت از آنها خواسته شد به سوالات پرسشنامه به دقت

1. Vandergrift

2. Maherzi

3. Yashima, Shizuka, Yamane, Noels, Takeuchi & Yoshizawa

4. Chu

پاسخ دهنده و سؤالی را تا حد امکان بی جواب نگذارند. سپس داده‌های جمع‌آوری شده با استفاده از نرم‌افزار SPSS مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت. در ابتدا به توصیف داده‌ها و نمونه‌ها از طریق فراوانی و درصد فراوانی پرداخته شد و در ادامه میانگین و انحراف معیار داده‌های مورد بررسی ارائه و به منظور بررسی فرضیه‌های تحقیق از ضربه همبستگی پیرسون و معادله رگرسیون چند متغیره، آزمون تحلیل واریانس یک راهه و آزمون تعقیبی شفه استفاده شد.

نتایج

۳۵۴ نفر از دانش‌آموzan در این پژوهش شرکت کردند که تعداد آنان در پایه اول ۱۶۶ نفر (۴۶/۹ درصد)، پایه دوم ۷۸ نفر (۲۲ درصد) و در پایه سوم ۱۱۰ نفر (۳۱/۳ درصد) بود. جدول شماره ۱ ماتریس همبستگی بین انگیزش درونی و مؤلفه‌های آن، انگیزش بیرونی و هر کدام از مؤلفه‌هایش و بی‌انگیزشی با پیشرفت تحصیلی دانش‌آموzan در درس زبان انگلیسی را نشان می‌دهد. با توجه به نتایج موجود در جدول، بین پیشرفت تحصیلی دانش‌آموzan در درس زبان انگلیسی با انگیزش درونی به‌طور کل و مؤلفه‌های انگیزش درونی همبستگی مثبت و معناداری وجود دارد یعنی: با افزایش انگیزه درونی و هر کدام از مؤلفه‌های سه گانه انگیزش درونی، پیشرفت تحصیلی دانش‌آموzan در درس زبان انگلیسی افزایش می‌یابد. در بررسی رابطه بین انگیزش بیرونی، مؤلفه‌های سه گانه انگیزش بیرونی و پیشرفت تحصیلی دانش‌آموzan در درس زبان انگلیسی نیز ماتریس همبستگی نشان می‌دهد که بین پیشرفت تحصیلی دانش‌آموzan در درس زبان انگلیسی با انگیزش بیرونی به‌طور کل و مؤلفه‌های آن رابطه‌ی مثبت بسیار ضعیفی وجود دارد یعنی: با افزایش انگیزش بیرونی و هر کدام از مؤلفه‌های آن رابطه‌ی مثبت بسیار ضعیفی وجود دارد درس زبان انگلیسی تغییر چندانی حاصل نمی‌شود. همچنین نتایج جدول نشان‌گر این است که بین بی‌انگیزشی و پیشرفت تحصیلی دانش‌آموzan در درس زبان انگلیسی همبستگی منفی اما معنادار (-۰/۶۳۰) وجود دارد. یعنی با کاهش بی‌انگیزشی، پیشرفت تحصیلی دانش‌آموzan در درس زبان انگلیسی بیشتر شده و در مقابل، با افزایش بی‌انگیزشی، کاهش می‌یابد.

رابطه‌ی بین جهت‌گیری‌های انگلیزشی و پیشرفت تحصیلی دانشآموزان در درس زبان انگلیسی

جدول ۱. ماتریس همبستگی بین انگلیزش درونی، بیرونی، بی انگلیزشی و مؤلفه‌های هریک با پیشرفت تحصیلی دانشآموزان درس زبان انگلیسی

P	M	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	متغیرها			
۸/۳۷	۲۴/۰۹										۱	انگلیزه درونی به طور کل			
۲/۹۸	۷/۲۲									۱	۰/۹۳۰	انگلیزش برای تجربه			
											۰/۰۰۰	تحریک			
۲/۹۴	۸/۶۰							۱	۰/۹۳۲	۰/۹۴۰	۰/۰۰۰	انگلیزش برای دانستن			
۳/۲۵	۸/۲۷							۱	۰/۸۱۹	۰/۷۵۱	۰/۹۴۰	انگلیزش برای موفقیت			
۵/۰۴	۲۹/۸۷							۱	۰/۰۰۰	۰/۰۰۰	۰/۰۰۰	انگلیزش بیرونی به طور کل			
۳/۲۹	۸/۴۸						۱	۰/۰۵۶	۰/۴۷۰	۰/۰۰۰	۰/۶۸۰	تنظیم بیرونی			
۲/۱۵	۱۱/۴۱					۱	۰/۰۱۹	۰/۰۰۵	۰/۰۵۹	۰/۰۰۰	۰/۲۹۴	تنظیم درون فکنی شده			
۲/۹۵	۹/۹۸					۱	۰/۰۱۹	۰/۰۰۵	۰/۰۵۹	۰/۰۰۰	۰/۷۱۸	۰/۹۲۷	۰/۰۰۰		
۲/۱۵	۱۱/۸۵			۱								بی انگلیزشی			
۳/۲۹	۱۲/۵۴	۱					-۰/۹۳۰	۰/۰۷۶	۰/۰۰۸	۰/۰۷۳	۰/۰۹۶	۰/۹۴۴	۰/۰۸۵۷	۰/۰۸۵۰	پیشرفت تحصیلی
							۰/۰۰۰	۰/۱۵۳	۰/۰۸۷۷	۰/۱۷۳	۰/۰۷۲	۰/۰۰۰	۰/۰۰۰	۰/۰۰۰	در درس زبان انگلیسی

در ارتباط با فرضیه چهارم ، جدول ۲ ، چون F محاسبه شده ($F_m = ۴۹۱/۹۸$) در سطح اطمینان ۹۵ درصد($a=0.05$) و درجات آزادی $df=۲$ از F جدول بحرانی ($F_{۰/۰۲} = ۳/۰۲$) بزرگتر است، بنابر این فرضیه صفر رد و فرضیه تحقیق تایید می شود. لذا نتیجه می گیریم که سهم هریک از انواع جهت‌گیری‌های انگلیزشی در پیش‌بینی پیشرفت تحصیلی دانشآموزان در درس زبان انگلیسی متفاوت است.

جدول ۲. معادله رگرسیون برای تعیین سهم

P	F	MS	df	SS	منابع تغییر
		۱۴۱۵/۱۲	۲	۲۸۳۰/۲۵	رگرسیون
.۰/۰۰۰	۴۹۱/۹۸	۲/۸۷	۳۵۱	۱۰۰۹/۶۱	باقیمانده
		-	۳۵۳	۳۸۳۹/۸۶	کل

جدول ۳. تحلیل رگرسیون پیش‌بینی پیشرفت تحصیلی در درس زبان انگلیسی از طریق جهت گیری‌های انگیزشی

متغیرها	ضریب غیر استاندارد		ضریب استاندارد	مقدار t	P
	خطای استاندارد	بنا			
مقدار ثابت	-	۰/۵۹۱	۳/۳۶۳	۵/۶۸	.۰/۰۰۰
انگیزش درونی	۰/۰۱۱	۰/۸۵۴	۳۱/۱۷	-	.۰/۰۰۰
انگیزش بیرونی	۰/۰۱۸	۰/۰۵۵	۲/۰۰۵	-	.۰/۰۴۶

نتایج نشان می‌دهد که معادله رگرسیون تاثیر متغیر بیانگیزشی را که با پیشرفت تحصیلی دانش‌آموzan در درس زبان انگلیسی رابطه‌ی معکوس داشت حذف و تاثیر دو متغیر انگیزش درونی و انگیزش بیرونی را تأیید نمود، اما متغیر انگیزش درونی بیشترین سهم را به خود اختصاص داد (۰/۸۵) و انگیزش بیرونی تنها (۰/۰۵) در پیشرفت تحصیلی دانش‌آموzan در درس زبان انگلیسی موثر نشان داده شده است.

در ارتباط با فرضیه پنجم تحقیق جدول ۴ نشان می‌دهد که در هر سه متغیر بیانگیزشی، انگیزش درونی و انگیزش بیرونی بین دانش‌آموzan سه پایه تحصیلی تفاوت وجود دارد چرا که سطح معناداری ($P=0/000$) کمتر از مقدار خطای منظور شده برابر با ۰/۰۵ است، لذا با اطمینان ۹۵ درصد تفاوت مشاهده شده معنادار است. به منظور تعیین دقیق تفاوت بین گروه‌ها از آزمون تعقیبی شفه استفاده شد.

جدول ۴. تحلیل داده‌ها با استفاده از تحلیل واریانس یک راهه و آزمون تعقیبی شفه

P	F	MS	df	SS	منابع تغییرها	متغیرها
.000	9/88	4/42	2	87/47	بین گروهی	بی انگلیزشی
			251	1553/46	درون گروهی	
			353	1640/93	کل	
.000	20/45	63/19	2	2584/97	بین گروهی	انگلیزش درونی
			351	22180/56	درون گروهی	
			353	24765/54	کل	
.000	9/71	24/21	2	470/18	بین گروهی	انگلیزش بیرونی
			351	8497/59	درون گروهی	
			353	8967/77	کل	

نتایج آزمون شفه در خصوص تفاوت بی‌انگلیزشی، انگلیزش درونی و انگلیزش بیرونی در دانشآموزان سه پایه نشان داد که دانشآموزان پایه‌ی دوم و سوم دارای بی‌انگلیزشی بیشتری نسبت به پایه‌ی اول هستند. اما بین بی‌انگلیزشی پایه‌ی دوم و سوم تفاوت معنادار نیست، هر چند بی‌انگلیزشی پایه سوم کمی بیشتر از پایه‌ی دوم است. همچنین یافته‌ها بینانگر این است که هر چه از پایه اول به سمت پایه‌ی سوم حرکت می‌کنیم از انگلیزش درونی دانشآموزان پایه‌ی سوم کاسته می‌شود. از طرفی انگلیزش بیرونی دانشآموزان پایه‌ی سوم بیشتر از دو پایه دیگر است، اما بین انگلیزش بیرونی دو پایه‌ی اول و دوم تفاوت معنادار نیست. هر چند انگلیزش بیرونی پایه دوم کمی بیشتر از پایه‌ی اول است. لذا می‌توانیم این‌طور قضاوت کنیم که هرچه سن افراد بیشتر می‌گردد، انگلیزش بیرونی آنها نیز افزایش می‌یابد.

بحث و نتیجه‌گیری

هدف پژوهش حاضر بررسی رابطه بین جهت‌گیری‌های انگلیزشی (درونی، بیرونی و

بی‌انگیزشی) و پیشرفت تحصیلی دانش‌آموزان در درس زبان انگلیسی است. نتایج پژوهش نشان داد که بین انگیزش درونی و مؤلفه‌های آن با پیشرفت تحصیلی دانش‌آموزان در درس زبان انگلیسی همبستگی مثبت و معناداری وجود دارد. به‌طورکلی، هر چه جهت‌گیری‌های انگیزشی خود تعیین کننده‌تر و درونی‌تر می‌شود، عملکرد زبانی دانش‌آموزان بهتر شده و تمایل آنها به یادگیری زبان افزایش می‌یابد. جهت‌گیری درونی انگیزش با برخورداری از انگیزه درونی ضامن یادگیری و موفقیت تحصیلی دانش‌آموزان است. از این رو دانش‌آموزانی که خود انگیخته‌اند و برای خود اهداف آموزشی تعیین می‌کنند از موفقیت تحصیلی بیشتری برخوردارند زیرا زمانی که یادگیرند گان فعالیت‌های خود را بر اساس علاقه درونی خود انتخاب و انجام دهند، به طور طبیعی بر روی آن‌ها تمرکز بیشتری خواهند داشت و نیروی بیشتری را صرف انجام آن فعالیت‌ها خواهند کرد، در مقایسه با زمانی که مجبور به انتخاب یک فعالیت شوند و یا به دلائل بیرونی آن عمل را انجام دهند. افزون بر این افرادی که دارای انگیزش درونی هستند بیشتر به قضاوت‌های خود متکی هستند. همین امر موجب می‌شود توجه خود را به «خود فعالیت» معطوف کنند و به کیفیت و کیمیت پاداشی که می‌خواهند دریافت کنند نیاندیشند؛ در نتیجه از موفقیت بالاتری برخوردار گردند. این یافته با یافته‌های ونتزل و ویگفیلد^۱ (۲۰۰۹)، گوانزالس^۲ (۲۰۱۰)، شریفی (۱۳۸۵)، نولز و همکاران (۲۰۰۰)، پینت ریچ و دی گروت^۳ (۱۹۹۰) و والراند و همکاران (۱۹۹۲) هماهنگ و همسو است که یادآور شدن انگیزش درونی یک ویژگی اساسی است که افراد موفق در زمینه تحصیلی از آن برخوردارند ولی با نتایج پژوهش شیخ‌الاسلامی و خیر (۱۳۸۶) همخوانی ندارد.

نتایج پژوهش همچنین نشان داد که بین انگیزش بیرونی و مؤلفه‌های آن با پیشرفت تحصیلی

1. Wentzel & Wigfield

2. Gonzales

3. Pintrich & De Groot

4. Whitehead

5. Wang & Guthrie

دانشآموزان در درس زبان انگلیسی رابطه‌ی مثبت بسیار ضعیفی وجود دارد. با توجه به نتیجه بدست آمده در پژوهش حاضر از آن جایی که میزان این رابطه پایین است، می‌توان این طور استنباط کرد که جهت‌گیری بیرونی انگلیزش نمی‌تواند ضامن یادگیری و موفقیت تحصیلی باشد که این یافته می‌تواند دیدگاه اولیاء، مردمان و سیاستگذاران نظام آموزشی را نسبت به فاصله گرفتن از مشوق‌های بیرونی در امر آموزش و یادگیری هدایت کند. این یافته با یافته‌های تحقیق وايتهد (۲۰۰۳)، وانگ و گاتری (۲۰۰۴) همخوانی دارد. آنها در تحقیق خود از رابطه‌ی منفی معنادار بین انگلیزش بیرونی و عملیات شناختی خبر دادند و بیان کردند بر اساس نظریه خود تعیین کنندگی دسی و ریان (۲۰۰۰)، هر نوع انگلیزش بیرونی که به احساس شایستگی و استقلال فرد لطمہ وارد آورد از طریق کاهش انگلیزه درونی عملکرد فرد را تحت تاثیر قرار می‌دهد.

بخش دیگری از نتایج پژوهش حاکی است که بین جهت‌گیری بیانگری و پیشرفت تحصیلی دانشآموزان در درس زبان انگلیسی رابطه‌ی منفی معنادار وجود دارد یعنی: با کاهش بیانگری، پیشرفت تحصیلی دانشآموزان در درس زبان انگلیسی بیشتر می‌گردد و برعکس. این یافته اهمیت نقش عوامل انگلیزشی به ویژه انگلیزه درونی را در امر یادگیری و موفقیت تحصیلی به اثبات می‌رساند. یعنی این که بیانگری از جمله موانعی است که موفقیت تحصیلی دانشآموزان را تهدید می‌کند. نظریه خود تعیین کنندگی دسی و ریان (۱۹۸۵) نیز گویای همین مطلب است. چون ادراک خویشن افراد بیانگری از کفايت و کنترل، آن قدر پایین است که موقعیت خود را به صورت درمانندگی می‌بینند، بنابراین حتی اگر به انجام فعالیت نیز روی بیاورند، در آن پیشرفتی نمی‌کنند و عملکرد قابل قبولی از خود نشان نمی‌دهند. این یافته با یافته‌های پژوهشی وايتهد (۲۰۰۳)، وانگ و گاتری (۲۰۰۴) و شیخ‌الاسلامی و خیر (۱۳۸۶) همسو است.

یافته‌های پژوهش همچنین نشان داد که تغییر انگلیزش درونی بیشترین سهم را در پیش‌بینی پیشرفت تحصیلی دانشآموزان در درس زبان انگلیسی بر عهده دارد. انسان از بدو تولد، بدون توجه به پاداش‌ها و مشوق‌های بیرونی، موجودی فعال و مستعد یادگیری است (دسی و ریان،

(۲۰۰۰). انگیزش درونی افزایش دهنده خلاقیت است و افرادی که از خود احساس کفایت و خودنمختاری بیشتری دارند، انگیزش درونی در آنها نیز بیشتر است (آمبلی^۱، ۱۹۸۳). دانش‌آموزانی که دارای انگیزش درونی هستند می‌توانند از لحاظ عملکرد تحصیلی جایگاه بالاتری نسبت به دانش‌آموزان که انگیزش درونی کمتری دارند داشته باشند زیرا یادگیری توام با انگیزش درونی همراه با علاقه، پشتکار و تفکر عمیق‌تر نسبت به موضوع درسی است. اما دانش‌آموزانی که دارای انگیزه بیرونی هستند تنها تا زمانی که مشوق بیرونی حاضر و در دسترس باشد به فعالیت ادامه می‌دهند. این نتیجه با پژوهش شریفی (۱۳۸۵) همخوانی دارد ولی با نتایج پژوهش کوینگتون و مولر^۲ (۲۰۰۱)، وايتها (۲۰۰۳)، وانگ و گاتری (۲۰۰۴) هم سو نیست. در ادامه، در بررسی رابطه بین جهت‌گیری‌های انگیزشی و پایه‌ی تحصیلی دانش‌آموزان، یافته‌های پژوهش نشان داد که با افزایش سن، انگیزه درونی دانش‌آموزان کاهش یافته و انگیزه بیرونی آنها افزایش می‌یابد که علت این امر را می‌توان به گرایش دانش‌آموزان سینه‌ی بالاتر برای ورود به دانشگاه و کسب جایگاه شغلی و درآمد بیشتر نسبت داد. نتیج این تحقیق با یافته‌های پژوهش هارت^۳ (۱۹۸۱) هم خوانی دارد. ولی با نتایج پژوهش شریفی مبنی بر افزایش انگیزه درونی دانش‌آموزان دوره پیش دانشگاهی هم سو نیست.

بر اساس نتایج این تحقیق به معلمان زبان و نظام آموزشی پیشنهاد می‌شود ضمن ایجاد فضایی آرام در کلاس درس از روابط مبتنی بر محبت، احترام و اعتماد متقابل میان معلم و دانش‌آموز استفاده کنند تا انگیزه درونی را در دانش‌آموزان بالا برد و در صورت مشاهده افت سطح انگیزش در دانش‌آموزان، آن را علت‌یابی و در جهت رفع علل احتمالی آن برآیند. اجازه به دانش‌آموزان در انتخاب تکالیف و سهیم کردن نظرات آنان در امر تدریس نیز، علاقه‌ی درونی آنها را تحت تاثیر

1. Amable
2. Covington & Mueller
3. Harter

قرارداده و باعث افزایش خود کنترلی می شود که برای موفقیت در کلاس های بالاتر و محیط کار لازم است. برداشتن موانع ذهنی دانشآموزان در کلاس، استفاده از پوسترها، عکس‌ها، فیلم‌های متعدد برای یادگیری زبان در کلاس درس، دادن هویت جدید به دانشآموزان (نام گذاری اسمی خارجی بر روی آنها در کلاس درس) و انجام نمایش در کلاس هم، رغبت صحبت کردن به زبان انگلیسی را در دانشآموزان افزایش می دهد.

همچنین به منظور پیشرفت تحصیلی دانشآموزان در این درس و ایجاد انگلیزش در آنها نیز می توان از فرایندهای راهبردی ذهنی بیشتری در کلاس زبان (راهبردهای یادگیری) استفاده کرد. تحقیقات نشان داده است که انگیزه درونی رابطه معناداری با راهبردهای یادگیری زبان دارد (ضیا حسینی و صالحی، ۱۳۸۶). موفقیت فرد در تسلط به زبان دوم به سبب سرمایه‌گذاری خود فرد از نظر زمان، تلاش و توجه به زبان مقصد به شکل مجموعه‌ای از راهبردها برای درک و تولید زبان است. بنابر این به معلمان زبان پیشنهاد می گردد از دانشآموزان خود بخواهند تا با کمک گرفتن از راهبردهای یادگیری زبان(راهکارهای حفظ کردن از قبیل ایجاد رابطه ذهنی، استفاده از تصویر و صدا، مرور کردن و بکار بردن کلمات در محیط طبیعی؛ راهکارهای شناختی از قبیل تمرین، دریافت و فرستادن پیام، تحلیل کردن و ساختارسازی؛ راهکارهای جبرانی از قبیل حدس زدن و غلبه بر محدودیت‌های کلامی و نوشتاری؛ راهکارهای فراشناختی از قبیل تأکید بر یادگیری، برنامه‌ریزی برای یادگیری و ارزیابی از یادگیری؛ راهکارهای عاطفی از قبیل کاهش اضطراب، تشویق خود و آگاهی از احساسات خود و راهکارهای اجتماعی از قبیل سؤال کردن، همکاری کردن و همدردی کردن) تسلط خود را بر زبان مورد مطالعه افزایش دهند تا دریافت، ذخیره‌سازی، بازیابی و استفاده از اطلاعات جدید برایشان تسهیل گردد. در واقع، راهبرهای یادگیری زبان ابزاری برای درگیری مستقیم و فعلانه با یادگیری است که باعث توانایی بیشتر دانشآموزان در برقراری ارتباط شده و انگلیزش آنها را در حوزه یادگیری زبان افزایش می دهد(بیشقدم، ۱۳۸۷).

از طرفی، معلمان بهتر است به جای استفاده زیاد از پاداش‌های بیرونی، خلاقیت و عملکرد مهم دانش‌آموزان را مورد تشویق کلامی خود قرار داده و از این راه امکان پرورش انگیزه درونی آنان را فراهم سازند. ضمناً استفاده از پاداش‌های خارجی باید طوری باشد که به انگیزش درونی آسیبی وارد نکند؛ معلمان باید بیاموزند که چه هنگام و برای چه کسی و چگونه از راهبرهای انگیزش بیرونی استفاده کنند.

از آنجایی که بی‌انگیزشی افت تحصیلی را در سطوح مختلف به همراه داشته است، لذا فراهم ساختن «فرصت‌های یادگیری همکارانه»، «تعديل جو رقابتی و نظام ارزشیابی در مدارس»، «کاهش کنترل دانش‌آموزان»، می‌تواند به کاهش بی‌انگیزشی دانش‌آموزان و ارتقاء انگیزه درونی آنان منجر شود. بهمنظور افزایش انگیزش درونی در سنین بالاتر نیز پیشنهاد می‌گردد با ایجاد فرصت‌هایی نظیر طرح پرسش‌های باز پاسخ، فعالیت‌های عملی، روش‌های آموزش اکتشافی و کار گروهی، دانش‌آموزان را به‌طور فعال و هدفمند در فعالیت‌های مطالعاتی و پژوهشی مشارکت دهند تا در یک کلاس پژوهش محور، که معلم عمدتاً فرصت بیشتری را برای درگیر کردن دانش‌آموزان با مسائل آموزشی و پژوهشی فراهم می‌کند، انگیزه بیشتری نسبت به انجام دادن این فعالیت‌ها در دانش‌آموزان ایجاد شده و خلاقیت آنان شکوفا شود تا تنها به صرف اخذ نمره و سایر انگیزه‌های بیرونی به حفظ مطالب و یادگیری درس پردازند.

منحصر نمودن نمونه به دانش‌آموزان شهر بابل و جنسیت دختر از محدودیت‌های این پژوهش است که نتایج حاصله را بایستی با احتیاط به گروه‌های جنسی، سنی و شهر های دیگر تعیین داد. پیشنهاد می‌شود تا در آینده تحقیقات وسیع‌تری بر روی نقش ویژگی‌های فردی آزمودنی‌ها همچون: جنسیت، عادات یادگیری، استعداد، رشته تحصیلی و سایر متغیرهای مربوطه در ارتباط با جهت‌گیری‌های انگیزشی دانش‌آموزان صورت گیرد. شایان ذکر است که شواهد حاصل از این نوع تحقیقات، سیاستگذاران نظام آموزش را در ایجاد تحول بنیادین در نظام تعلیم و تربیت یاری خواهد داد.

منابع

- اسپالدینگ، چریل، ال (۱۹۹۱). انگلیزش در کلاس درس. ترجمه‌ی محمدرضا نائینیان و اسماعیل ییبانگرد (۱۳۷۷). تهران: انتشارات مدرسه.
- پیشقدم ، رضا (۱۳۸۷). ارتباط راهبردهای یادگیری زبان انگلیسی با جنسیت و راهبردهای غالب یادگیری زبان انگلیسی در زبان آموزان ایرانی. پژوهش زبان‌های خارجی، ۵۱(۲۰۸)، ۲۷-۲۸.
- ریو، جان، مارشال (۲۰۰۵). انگلیزش و هیجان. ترجمه سید محمدی (۱۳۸۸). تهران: نشر ویرایش. زلالی، بهروز و قربانی، فاطمه (۱۳۹۳). مقایسه‌ی انگلیزش تحصیلی و استیاق به مدرسه در دانشآموزان با و بدون نارساخوانی. ناتوانی‌های یادگیری، ۴(۳)، ۵۸-۴۴.
- Shirifvî, Hesn Pasha (۱۳۸۵). سنجش انگلیزش درونی و بیرونی پیشرفت و نگرش دانشآموزان مقاطع مختلف تحصیلی نسبت به مسائل آموزشی و مهم این متغیرها در تبیین پیشرفت تحصیلی آنان. فصلنامه نوآوری‌های آموزشی، ۱۸(۱)، ۱۸۴-۱۷۴.
- شیربگی، ناصر و عزیزی، نعمت‌الله (۱۳۸۹). بررسی انگلیزش و نگرش دو نمونه از دانشجویان ایرانی نسبت به فراگیران زبان انگلیسی. فصلنامه انجمن آموزش عالی ایران، ۳(۱)، ۸۵-۸۰.
- شیخ‌الاسلامی، راضیه و خیر، محمد (۱۳۸۶). نقش جهت‌گیری‌های انگلیزشی در یادگیری زبان انگلیسی به عنوان یک زبان خارجی. پژوهش زبان‌های خارجی، ۳۹-۹۴، ۳۹-۸۳.
- ضیا‌حسینی، سید محمد و صالحی، سید محمد (۱۳۸۶). بررسی رابطه بین انگلیزه و راهبردهای یادگیری زبان. پژوهش زبان‌های خارجی، ۴۱، ۱۰۷-۸۵.
- عبداللهزاده، اسماعیل و پایی، مصطفی (۱۳۸۸). سیستم خودهای انگلیزشی زبان دوم، اضطراب زبان دوم و رفتار واکنشی میان فراگیران ایرانی زبان انگلیسی. مجله فناوری آموزشی، ۳(۳)، ۱۹۹-۱۹۵.
- گرجیان، بهمن؛ محمودی، خلیل و میر، فرزانه (۱۳۸۹). تفاوت‌های فردی دانشجویان و رابطه‌ی آنها با یادگیری زبان انگلیسی. فصلنامه تخصصی علوم اجتماعی دانشگاه آزاد اسلامی واحد شوشتر، ۴(۸)، ۱۱۷-۱۱۲.
- Amabile, T. M. (1983). Social psychology of creativity: A componential Conceptualization. *Journal of personality and psychology*, 45, 357- 367.

- Carreira, J. M. (2005). New Framework of Intrinsic/Extrinsic & Integrative / Instrumental Motivation in Second Language Acquisition. *The keiai Journal of Interational studies*, 16, 39-64.
- Chu, H.M. (2007). *The relationship between learning anxiety & learning motivation of nursing staffs*. Unpublished master thesis, Southern Taiwan University, Tainan.
- Covington, M. & Mueller, K. J. (2001). Intrinsic versus extrinsic motivation: an approach / avoidance reformulation. *Educational Psychology Review*, 13, 157-176.
- Deci, E.L. & Ryan, R. M. (2000). Self- Determination theory & the facilitation of intrinsic motivation, social development, & well being. *American psychologist*, 55-68-78.
- Deci, L., Vallerand , R. J., Pelletier, L. G. & Ryan, R. M. (1991). Motivation & education: The self Determination Perspective. *Educational psychologist*, 26(3 & 4), 325-346.
- Deci, E. L. & Ryan, R. M. (1985). *Intrinsic motivation & self- determination in human behavior*. NewYork, Plenum press.
- Duvernay, N. (2009). Motivation & Anxiety in the Korean EFL classroom. Kling, 3,1-20. Retrieved from <http://www.kling.or.kr/pds/kling200902/1-19.pdf>.
- Gardner, R. C. (1985). Social psychology & second Language learning: The role of attitude & motivation. London,GB: Edward Arnold.
- Gardner, R. C. & MacIntyre, P. D. (1991).An instrumental motivation in language study: Who says it isn't effective? *Studies in Second language Acquistion*,13, 57-72.
- Gardner, R. C., Tremblay, P. F. & Masgoret, A. (1997). Towards a full model of second language learning: An *Empirical Investigation*. *The Modern Language Journal*, 81, 345-52.
- Gardner, R. (2006). "The socio-educational model of second language acquisition: a research paradigm". Annual conference of the European Second Language Association, *EUROSLA Year book* , 6(1), 237-260.
- Gonzales, R.DLC. (2010). Motivational orientation in foreign language learning: The case of filipino foreign language learners. *TESOL JOURNAL*,3, 3-28.
- Harter,S.(1981). A new self- report scale od intrinsic versus extrinsic orientation in classroom: Motivational and informational components. *Developmental psychology*, 17(3), 300-312.
- Liu, M. & Huang, W. (2011). An exploration of foreign language anxiety & English learning motivation. *Education Research International*, 3(2),1-8.
- Lucas, R. I., Pulido, D., Miraflores. E., Ignacio, A., Tacay, M. & Lao, J. (2010). A study on the intrinsic motivation factors in second language learning among selected freshman students. *Philippine ESL gournal*,4,3-23.
- Maherzi, S. (2011). Perceptions of classroom climate & motivation to study English in Saudi Arabia: Developing a questionnaire to measure perceptions & motivation. *Electronic Journal of Research psychology*, 9(2),765-798.
- Noels, K. A., Pelletier, L. G., & Vallerand, R. (2000). Why are you learning a second language? Motivational Orientations & Self- Determination Theory. *Language Learning*, 50(1), 57-85.

- Narayanan, R., Rajasekaran, N. & Iyyappan, S. (2008). Some factors affecting English learning at tertiary level. *Iranian Journal of language studies (IJLS)*, 2(4), 485-512.
- Pintrich, P. R. & De Groot, E. V. (1990). Motivational & self – regulated learning components of classroom performance. *Journal of educational psychology* , 82,33-40.
- Saville-Troike. M. (2006). *Introducing second language acquisition*. Cambridge Introductions to Language and Linguistics.Second Edition, Cambridge university press.
- Vaezi, Z. (2009). Language learning motivation among Iranian undergraduate students. *Iranian Journal of Language Studies(IJLS)*, 3(1) ,79-04.
- Vallerand, R. L. (1997). Toward a hierarchical model of intrinsic & extrinsic motivation. *Advances in Experimental Social Psychology*, 29, 271-360.
- Vallerand, R. J., Pelletier, L. G., Blais, M. R., Briere, N. M., Senecal, C. & Valliers, E. F. (1992). The Academic Motivation Scale: A measure of Intrinsic, Extrinsic & Amotivatoin in education. *Educational & psychological measurement*, 52, 1003-1017.
- Vandergrift, L. (2005). Relationship among motivation Orientations, Metacognitive awareness & proficiency in L2 listening. *Applied Linguistics*, 26(1),70-89.
- Wang, J. H. Y. & Guthrie, J. T. (2004). Modeling the effects of intrinsic motivation, extrinsic motivation, Amount of reading and past reading achievement on text comprehension between U.S.& Chinese students. *Reading Research Quarterly*, 39, 162-168.
- Wentzel, K. R., & Wigfield, A. (Eds.). (2009). *Handbook of motivation at school*. New York: Routledge, Taylor & Francis Group.
- Whitehead, J. M. (2003). Masculinity motivation and academic success: A paradox. *Teacher development*, 7 (2), 287-310.
- Yang, J. S. R. (2008). Motivational orientation & selected learner variable in East Asian language learners in the united stated. *Foreign Language Annals*, 36(1), 44-56.
- Yashima, T., Shizuka, T., Yamane. S., Noels, K., Takeuchi, O. & Yoshizawa, K. (2009). *The interplay of classroom anxiety, Intrinsic motivation, & Gender in the Japanes EFL Context*. *Journal of Foreign Language Education and Research* , 17, 41-64.
- Zahid Javid, Ch., Al. Asmari, A. R. & Farooq, U. (2012). Saudi undergraduates' motivational orientations towards English language learning along Gardner & university major lines. A comparative study. *Europen Journal of social sciences*, 27(2), 283-300.

The relationships between motivational orientations (intrinsic motivation,extrinsic motivation & amotivation) and students' academic achievement in the english language

R. Hassanzadeh¹ & G. Mahdinejad Gorji²

Abstract

The present study was aimed to investigate the relationship between motivational orientations (Intrinsic motivation,Extrinsic motivation & Amotivation) and students' academic achievement in English language.The research is done in descriptive (correlation) method. The statistical universe consisted of all Babol's female high schools, first,second and third grades,(with age range,15-17years) who were 4363 persons.354 female students were selected through Stratified random sampling as the research statistical sample. The questionnaires including Language Learning Orientations Scale-Intrinsic Motivation, Extrinsic Motivation, and Amotivation subscales (LLOS IEA) was utilized to collect the data. To analyz the data descriptive and inferential statistical methods (the Pearson Correlation , Multiple Regression Analysis, one-way ANOVA test and Scheffe post hoc test) were used. The results of the study revealed that there is a positive significant relationship between intrinsic motivation, its components and students' academic achievement in the English language. There is a very weak positive relationship between extrinsic motivation, its components and students' academic achievement in English language. There is a negative significant relationship between amotivation and students' academic achievement in English language. Intrinsic motivation has the highest share to predict the students' academic achievement in English language. There is significant relationship between motivational orientations and educational grades. In this study, we suggested some educational and pedagogical strategies to English language teachers to increase students' motivation and help them to internalize their motivation.

Key words: Motivation, Motivational orientations, the Questionnaire of Language Learning Orientations Scales (LLOS IEA)

1. Corresponding Author: Department of Psychology, Islamic Azad University Sari Branch
(rhassanzadehd@yahoo.com)

2. PhD Candidate of Educational Psychology, Semnan University