

اخلاق حرفه‌ای معلمی: راهبردهای افزایش اشتیاق به برقراری ارتباط در کلاس‌های زبان انگلیسی

طیبیه فانی^۱

مریم فرزام^۲

چکیده

از مهم ترین مولفه‌های اخلاق حرفه‌ای معلمی می‌توان به پرورش تعقل، تشویق به تفکر و تقویت مهارت‌های دانش آموzan جهت رسیدن به استقلال در یادگیری اشاره کرد. پژوهش نیمه تجربی حاضر با هدف بررسی تأثیر آموزش راهبردهای شناختی و فراشناختی بر روی اشتیاق برای برقراری ارتباط زبان آموzan سطح متوسط انجام شد. شرکت کنندگان این پژوهش، شامل ۹۰ نفر زبان آموzan آکادمی زبان دیاکو در تهران که بر اساس نمرات آزمون تعیین سطح آکسفورد انتخاب شدند، به طور تصادفی به دو گروه آزمایش و یک گروه گواه تقسیم شدند. گروه‌های آزمایش به مدت ۱۰ هفته یکی آموزش‌های مربوط به راهبردهای شناختی و دیگری آموزش‌های مربوط به راهبردهای فراشناختی را علاوه بر آموزش‌های معمول موسسه دریافت کردند. میزان اشتیاق برای برقراری ارتباط شرکت کنندگان قبل و بعد از دوره آموزشی از طریق پرسشنامه جمع‌آوری و به وسیله شاخص‌های آمار توصیفی و آزمون‌های تحلیل واریانس و لوین تجزیه و تحلیل شد. یافته‌های پژوهش نشان داد که آموزش راهبردهای شناختی و فراشناختی به طور معناداری اشتیاق زبان آموzan را به برقراری ارتباط افزایش داد. نتایج پژوهش همچنین حاکی از این بود که روش‌های آموزش راهبردهای شناختی و فراشناختی هردو به یک میزان تأثیر گذار بوده و نسبت به یکدیگر برتری ندارند. نتایج این پژوهش می‌تواند زمینه پرورش اخلاق حرفه‌ای معلمان را از یک سو و توسعه توانش ارتباطی زبان آموzan را از سوی دیگر فراهم آورد.

واژگان کلیدی

اخلاق حرفه‌ای معلمی، آموزش راهبردها، راهبردهای شناختی، راهبردهای فراشناختی، اشتیاق برای برقراری ارتباط.

۱. عضو هیات علمی گروه آموزش زبان انگلیسی، آموزشکده فنی و حرفه‌ای سما، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد تهران، تهران، ایران
Email: fani_tayebeh@yahoo.com

۲. دانش آموخته کارشناسی ارشد آموزش زبان انگلیسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد شهر قدس، شهر قدس، ایران
Email: maryam_farzam2000@yahoo.com

طرح مسأله

اخلاق به دو بخش اخلاق نظری و اخلاق کاربردی تقسیم می‌شود. اخلاق نظری شامل اخلاق هنجاری، اخلاق توصیفی و فرا اخلاق می‌شود. اخلاق کاربردی نیز به اصول اخلاقی حاکم بر هر حرفه اشاره دارد. تعدادی از شاخص‌های اخلاق حرفه‌ی معلمی عبارتند از پرورش تعقل و منطق، تشویق به تفکر انتقادی، تلاش در جهت پرورش دانش آموزان مستقل، توجه به تفاوت‌های فردی دانش آموزان و ایجاد مینه مناسب برای به فعلیت رساندن استعداد‌های متفاوت آن‌ها. در دهه‌های اخیر با گسترش شیوه‌های تدریس ارتباطی، هدف نهایی از یادگیری زبان به سمت توسعه توانش ارتباطی و قابلیت استفاده از زبان در ارتباطات سوق پیدا کرد. یکی از متغیرهایی که تاثیر بسزایی بر توانایی صحبت کردن زبان آموزان به زبان دوم را دارد، اشتیاق برای برقراری ارتباط است. در حیطه یادگیری زبان اول، اشتیاق برای برقراری ارتباط یک گرایش نسبتاً پایدار‌وازاین رو به عنوان یک ویژگی شخصیتی درنظر گرفته می‌شود. حال آنکه در زمینه یادگیری زبان دوم اشتیاق برای برقراری ارتباط نشان دهنده‌ی میزان آمادگی فرد برای شرکت در یک گفتگمان در یک زمان مشخص و با فرد یا افراد مشخص به زبان دوم است (مک ایتایر، کلمنت، دورنیه و نوئلز، ۱۹۹۸). انگیزه دادن به زبان آموزان جهت شرکت فعال در گفتگوها یکی از چالش‌های پیش روی معلمان زبان است.

یکی از راهکارهایی که از طریق آن می‌توان زبان آموزان را برای حل مسائل ارتباطی مجهز کرد، آموزش راهبردهای یادگیری زبان به آنهاست. راهبردهای های یادگیری زبان عبارتند از «اعمال، رفتار، مراحل و تکنیک‌های مشخصی که توسط دانش آموز درجهت ارتقاء یادگیری» استفاده می‌شود (آکسفورد و اسکارلا، ۱۹۹۲، ص. ۶۳). راهبردهای یادگیری به شش گروه شناختی، فراشناختی، حافظه محور، جبرانی، عاطفی و اجتماعی طبقه‌بندی شده‌اند که در این میان، راهبردهای شناختی و فراشناختی به عنوان ضروری ترین آن‌ها در توسعه مهارت‌های زبان آموزان شناخته شده‌اند (اندرسون، ۱۹۹۱).

اگر چه درسال‌های اخیر پژوهش‌هایی درزمینه اشتیاق برای برقراری ارتباط فراگیران ایرانی زبان انگلیسی صورت گرفته است (خاکی، ۲۰۱۳؛ خواجه‌ی، ۲۰۱۴؛ قسولی و حسینی فاطمی، ۲۰۱۶؛ رهبر، سوزنی و سجادی، ۲۰۱۶؛ علی‌اکبری، کمانگر و خانی ۲۰۱۶؛ فهیم و داموتاران، ۲۰۱۶؛ ولدی، رضایی و کگانی بهاروند، ۲۰۱۵؛ یوسفی و کسائیان، ۲۰۱۴) ولی بیشتر این پژوهش‌ها از نوع همبستگی بوده و پژوهش‌های تجربی اندکی در رابطه با آموزش روش‌های کاربردی جهت ارتقاء اشتیاق برای برقراری ارتباط به زبان دوم انجام شده است. از این‌رو، پرسش‌های پژوهش حاضر عبارتند از:

۱. آیا آموزش راهبردهای شناختی بر اشتیاق برای ارتباط زبان آموزان سطح متوسط تاثیر

معناداری دارد؟

۲. آیا آموزش راهبردهای فراشناختی بر اشتیاق برای ارتباط زبان آموزان سطح متوسط تاثیر

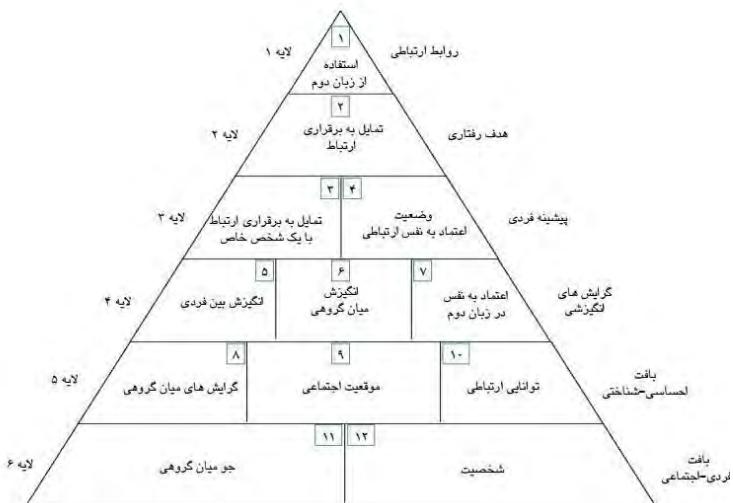
معناداری دارد؟

۳. آیا تفاوت معناداری میان تاثیر آموزش راهبردهای شناختی و فراشناختی بر اشتیاق برای ارتباط زبان آموزان سطح متوسط وجود دارد؟

پیشینه پژوهش

مفهوم اشتیاق برای برقراری ارتباط اولین بار توسط مک کرووسکی و ریچموند (۱۹۸۵) معرفی شد، ولی اثربخشی اشتیاق برای برقراری ارتباط در یادگیری زبان دوم توسط مکیتایرو همکاران (۱۹۹۸) ارائه شد. گاهی اوقات اشتیاق برای برقراری ارتباط منجر به ارتباط کلامی یا نوشتاری می‌شود و گاهی اوقات نیز این اشتیاق به طور غیر مستقیم و بدون برقراری ارتباط بروز می‌کند. زمانی را در نظر بگیرید که معلم از زبان آموزان سوالی می‌پرسد. تعدادی از یادگیرندگان آمادگی خود را برای جواب دادن از طریق بلند کردن دست نشان می‌دهند. در چنین شرایطی ممکن است به دلیل محدودیت زمان کلاس، تنها برای تعداد محدودی از زبان آموزان ارتباط کلامی اتفاق بیفتد. با این حال گفته می‌شود که تمام کسانی که تمایل خود را با بالا بردن دست نشان دادند دارای اشتیاق برای برقراری ارتباط هستند.

مکیتایر و همکاران (۱۹۹۸) دو عامل را در میزان اشتیاق برای برقراری ارتباط تاثیرگذاری دانند. یکی عوامل موقعیت آنی که موقت و وابسته به بستر ارتباطی بوده و دیگری عوامل پایدار که تا حدودی ثابت بوده و تقریباً در هر شرایطی اعمال می‌شوند (شکل ۱). عوامل موقعیت آنی در سه لایه بالایی هرم قرار می‌گیرند وابستگی بیشتری به موقعیت دارند. عوامل پایدار که در سه لایه پایین تر قرار دارند از ثبات بیشتری برخوردارند.



شکل ۱. مدل هرمی متغیرهای اثرگذار بر اشتیاق برای برقراری ارتباط در زبان دوم توسط مکینتاير و همکاران (۱۹۹۸)

یکی از شیوه‌هایی که معلمان از طریق آن می‌توانند اشتیاق برای برقراری ارتباط را در زبان آموزان افزایش دهند، آموزش راهبردهای یادگیری به آنان است. راهبردهای شناختی عبارتند از فرایند های ذهنی به کار گرفته شده توسط یادگیرنده برای استخراج، دستکاری، درونی سازی و خودکار سازی نکات جدید. این راهبردها شامل تکرار و حفظ کردن (مثلاً تقلید زبان آموزان از تلفظ یک کلمه توسط معلم یا حفظ الگوهای فعل در جملات شرطی)، استباط استنتاجی/قیاسی (مثلاً تشخیص ویژگی فعل در حالت سوم شخص، استفاده از ed گذشته برای ساختن فعل های جدید)، یادداشت برداری (مثلاً در هنگام خود خوانی و یا در کلاس) و برداشت تلویحی (مثلاً حدس زدن معنای یک کلمه جدید در متن) می‌باشند (آکسفورد، ۱۹۹۰). راهبردهای فراشناختی اما عملیات مستقیم ذهنی نیستند، بلکه راهبردهایی غیر مستقیم برای برنامه ریزی، تنظیم و نظارت بر یادگیری می‌باشند. این راهبردها شامل متمرکز کردن یادگیری (مثلاً دید کلی داشتن و ربط دادن اطلاعات جدید به اطلاعات قبلی، توجه کردن، به تأخیر انداختن گفتار برای تمرکز بر شنبیار)، سازماندهی و برنامه ریزی یادگیری خود (مثلاً درک نوع یادگیری، سازماندهی مطالب، هدف گذاری، شناسایی هدف از انجام یک فعالیت زبانی، برنامه ریزی برای انجام یک فعالیت زبانی، و در جستجوی فرصت تمرین بودن) و خودارزیابی یادگیری (شامل خود نظارتی و خود ارزیابی) می‌شوند (آکسفورد، ۱۹۹۰).

روش پژوهش آزمودنی ها

شرکت کنندگان این پژوهش به روش نمونه گیری دردسترس و از میان ۱۲۰ زبان آموز دختر در محدوده سنی ۱۸ تا ۳۵ سال که در آکادمی زبان دیاکود تهران در حال یادگیری زبان انگلیسی در سطح متوسط بودند انتخاب شدند. به منظور همگن سازی شرکت کنندگان از لحاظ مهارت زبانی، از آنها آزمون تعیین سطح آكسفورد گرفته شد (تعداد = ۱۲۰، میانگین = ۶۵.۸۲)، از نفری که امتیازات آنها در محدوده یک انحراف معیار بالاتر و پایین تر از میانگین قرار داشت به صورت تصادفی به سه گروه شناختی، فراشناختی و گواه (تعداد = ۹۰، میانگین = ۶۵.۶۴، انحراف معیار = ۵.۸۵) تقسیم شدند.

ابزار جمع آوری داده

اولین ابزار گردآوری داده، آزمون تعیین سطح آكسفورد به عنوان آزمون همگن کننده بود. دومین ابزار، پرسشنامه اشتیاق برای برقراری ارتباط دریادگیری زبان دوم طراحی شده توسط مک ایتایرو همکاران (۲۰۰۱) بود که از نوع لیکرت و شامل ۲۵ گویه بود. سومین ابزار، مجموعه آموزشی راهبردها شامل سه راهبرد شناختی و سه راهبرد فراشناختی مبتنی بر پژوهش شرودر (۲۰۱۶) بود که در جلسات آموزش گروه های آزمایش استفاده شد. راهبردهای فراشناختی شامل سه مورد زیر بودند: توجه به چگونگی تفسیر ایده ها به زبان انگلیسی، تفکر درباره چگونگی بیان روش و دقیق پیام قبل از شروع به صحبت کردن، پیوستن به بحث های کلاسی براساس آنچه هم کلاسی ها بیان کرده اند. راهبردهای شناختی نیز عبارت بودند از: تمرین و تکرار قبل از ارائه مطالب در کلاس، خواندن مطالب با صدای بلند برای تمرین صحبت کردن به زبان انگلیسی و قرار دادن تکیه بر روی کلمات مهم (تلفظ آنها با صدای بلند تر و یا برای مدت طولانی تر).

روند پژوهش

در ابتدا آزمون تعیین سطح آكسفورد به ۱۲۰ شرکت کننده داده شد. بر اساس نتایج این آزمون ۹۰ نفر انتخاب شده و به صورت تصادفی در دو گروه آزمایش و یک گروه گواه قرار گرفتند. سپس از زبان آموzan سه گروه خواسته شد که پرسشنامه اشتیاق برای برقراری ارتباط را پاسخ دهند. امتیازات زبان آموzan در این مرحله به عنوان شاخص اشتیاق برای برقراری ارتباط قبل از آموزش در نظر گرفته شد. سپس جلسات آموزش به شرح زیر آغاز شد. دو گروه آزمایش، مطابق دستورالعمل آموزش راهبردهای یادگیری و تفکر موثر ارایه شده توسط مولکای، مارفو، پیت و اندروز (۱۹۸۷) که شامل سه مرحله بود آموزش دریافت کردند. در گام اول، راهبردهای هدف و کاربرد و اهمیت آنها در بهبود توانایی گفتاری به زبان آموzan توضیح داده شد. به این منظور، معلم

از گفتمان انگیزشی وارایه مثال برای روشن کردن راهبردها استفاده کرد. همچنین زبان آموزان نیز تشویق شدند که درباره مشکلات گفتاری و ارتباطی خود صحبت کنند تا متوجه نیاز به یادگیری راهبردها جهت مقابله با چالش‌های گفتاری و ارتباطی خود شوند. در گام دوم، معلم سناریوهای چالش برانگیزی را ارایه کردوسپس برای حل مساله ارتباطی در آن موقعیت خاص از راهبردهای هدفی که می‌توانست به او در آن موقعیت فرضی کمک کند بهره برد. در تمام این مراحل معلم افکار خود و روند ذهنی خود جهت حل مساله را با صدای بلند بیان می‌کردتاًگاهی زبان آموزان را بالا ببرد. در مرحله سوم از زبان آموزان خواسته شد که با استفاده از این راهبردها وبا هدایت‌وراهنمایی معلم به حل یک مساله ارتباطی با استفاده از راهبردها پیردازند.

آموزش به مدت ۱۰ جلسه یک ساعت و نیمه ادامه یافت. در هر جلسه، معلم ابتداء‌راهبردهای هدف را برروی تخته می‌نوشت و در طول کلاس از زبان آموزان می‌خواست که بر راهبردها دهد تمرکز داشته باشند و در موقع نیاز‌از آن استفاده کنند. در موقعی نیز به زبان آموزان تکالیفی داده می‌شد که قبل از شروع کلاس بعدی راهبرد مورد نظر را خارج از کلاس نیز تمرین کنند. لازم به ذکر است که به یکی از گروه‌های آزمایش راهبردهای شناختی و به گروه دیگر راهبردهای فراشناختی آموزش داده شد. شرکت کنندگان گروه گواه نیز در کلاس‌های معمول موسسه بدون تمرکزویژه برآموزش راهبردها حضور داشتند. بعد از ۱۰ جلسه آموزشی، کلیه شرکت کنندگان در هر سه گروه بار دیگر پرسشنامه اشتیاق برای برقراری ارتباط را تکمیل کردند تا اختلاف اشتیاق آنها برای برقراری ارتباط قبل و بعد از آموزش ارزیابی شود.

واکاوی داده‌ها

داده‌های به دست آمده از پرسشنامه‌ها جهت تجزیه و تحلیل آماری وارد نرم افزار SPSS شد. در ابتدا همگن بودن شرکت کنندگان از نظر اشتیاق برای برقراری ارتباط اولیه قبل از شروع آموزش بررسی شد. میانگین امتیازات اشتیاق برای برقراری ارتباط اولیه در گروه فراشناختی ۶۳.۱۰ با انحراف معیار ۴.۱۶، در گروه شناختی ۶۴.۱۰ با انحراف معیار ۴.۳۸ و در گروه گواه ۶۳.۵۰ با انحراف معیار ۵.۲۳ بود.

آزمون لوین نشان داد که سه گروه در نمرات اشتیاق برای برقراری ارتباط اولیه واریانس برابر داشتند ($p > 0.05$) که استفاده از تحلیل واریانس یک سویه را مشروعیت بخشید. بر اساس نتایج آزمون تحلیل واریانس یک سویه (جدول ۱) می‌توان گفت که گروه‌ها از لحاظ اشتیاق برای برقراری ارتباط اولیه قبل از شروع آموزش همگن بوده و تفاوت معناداری با یکدیگر نداشتند ($p > 0.35$, $F = 0.05$).

جدول ۱ تحلیل واریانس یک سویه اشتیاق برای برقراری ارتباط اولیه بر پایه گروه ها

معیار	df2	df1	مقدار لوین	معیار	F	میانگین مربعات	درجه آزادی	جمع مربعات	
۰.۱۵	۸۷	۲	۱.۹۰	۰.۷۰	۰.۳۵	۷۶۰	۲	۱۵.۲۰	میان گروهی
						۲۱.۲۹	۸۷	۱۸۵۲.۹۰	
							۸۹	۱۸۶۸.۱۰	کل

پایابی پرسشنامه اشتیاق برای برقراری ارتباط نیز از طریق آلفای کرونباخ محاسبه شد که ارزش آلفا ۰.۷۳ محاسبه شد که نشان دهنده پایابی قابل قبولی است.

اولین پرسشنامه اشتیاق برای برقراری ارتباط

تحلیل توصیفی نشان داد که میانگین نمرات اشتیاق برای برقراری ارتباط در گروه شناختی قبل از آموزش ۶۴.۱۰ (انحراف معیار = ۴.۳۸) و بعد از آموزش ۶۵.۸۶ (انحراف معیار = ۴.۳۷) بود. سپس برای تعیین معنادار بودن نمرات میانگین ازآزمون تی با نمونه های جفتی استفاده شد، اما قبل از آن پیش فرض این آزمون که توزیع نرمال نمرات شرکت کنندگان در هردو پرسشنامه اشتیاق برای برقراری ارتباط قبل و بعد از آموزش است مورد بررسی قرار گرفت که حاکی از توزیع نرمال بود ($p > 0.05$). همانطور که در جدول ۲ دیده می شود تفاوت معنی داری بین نمرات پیش آزمون و پس آزمون اشتیاق برای برقراری ارتباط وجود دارد ($t = ۱۳.۲۹$ ، $p = 0.005$). بنابراین، اولین فرضیه صفر تحت عنوان "آموزش راهبردهای شناختی برآشتیاق برای برقراری ارتباط زبان آموزان تأثیر نمی گذارد" رد شد.

جدول ۲ آزمون تی با نمونه های جفتی از نمرات اشتیاق برای برقراری ارتباط قبل و بعد از آموزش گروه شناختی

کولموگروف اسمیرنوف	معیار تصمیم	درجه آزادی	t	تفاوت های جفتی		
معیار	درجه آزادی	آماره		میانگین خطای استاندارد	انحراف معیار	میانگین
				-۱۳.۲۹	۰.۱۳	-۰.۷۲
۰.۲۰	۳۰	۰.۰۸	۰.۰۰	۲۹	۰.۱۳	-۱.۷۶
						جفت ۱ پیش آزمون
۰.۲۰	۳۰	۰.۰۷				

سپس آزمون تی نمونه های مستقل جهت اطمینان از برتری آموزش راهبردهای شناختی نسبت به آموزش معمولی از نظر اشتیاق برای برقراری ارتباط انجام شد. همانطور که در جدول ۳

دیده می شود، آزمون کولموگروف اسمیرنوف عادی نشان داد که نمرات پس آزمون اشتیاق برای برقاری ارتباط درگروه های شناختی و گواه توزیع نرمال دارد ($p < 0.05$). علاوه بر این، آزمون لوین نشان داد که هردو مجموعه نمرات دارای واریانس برابر ($F = 1.35$, $p > 0.05$) هستند. این تفاوت معنا دار میان نمرات پس آزمون اشتیاق برای برقاری ارتباط درگروه های شناختی و گواه ($t = 2.33$, $p = 0.005$) نشان دهنده ای این است که آموزش راهبردهای شناختی اشتیاق برای برقاری ارتباط را در زبان آموزان تقویت کرد.

جدول ۳ آزمون لوین نمرات پس آزمون اشتیاق برای برقاری ارتباط در گروه های شناختی و گواه

تست توزیع نرمال			تست تی برای برابری میانگین ها			تست لوین							
کولموگروف اسمیرنوف			گروه	معیار	درجه تضمیم	گروه	معیار	درجه آزادی	t	معیار	F	با فرض واریانس برابر	پس آزمون اشتیاق برای برقاری ارتباط (متغیر وابسته)
معیار	درجه آزادی	آماره	شناختی	۰.۰۲	۰.۰۲	۵۸	۰.۲۴	۱.۳۵	۰.۳۳	۰.۲۰	۰.۲۰	بدون فرض واریانس برابر	
۰.۲۰	۳۰	۰.۰۷	۰.۱۱	۰.۰۲	۵۷.۰۲	۲.۳۳	۰.۲۰	۰.۱۱	۰.۰۲	۰.۲۰	۰.۲۰		

دومین پرسش پژوهش

دومین پرسش پژوهش در رابطه با تاثیر آموزش راهبردهای فراشناختی بر اشتیاق برای برقاری ارتباط زبان آموزان ایرانی بود. همان روش تجزیه و تحلیل داده که در پرسش اول پژوهش مورد استفاده قرار گرفت برای گروه فراشناختی نیز تکرار شد. میانگین نمرات پیش آزمون و پس آزمون اشتیاق برای برقاری ارتباط در گروه فراشناختی و گواه به ترتیب 63.10 با انحراف 4.16 و 67.80 با انحراف معیار 4.00 بود. پس از اطمینان از توزیع نرمال نمرات پیش آزمون و پس آزمون اشتیاق برای برقاری ارتباط ($p < 0.05$), از آزمون تی با نمونه های زوجی برای تعیین اختلاف نمرات میانگین استفاده شد که نتایج نشان دهنده اختلاف معنی دار بین نمرات پیش آزمون و پس آزمون اشتیاق برای برقاری ارتباط ($t = 22.40$, $p = 0.05$) بود (جدول ۴). به این ترتیب، دومین فرضیه صفر تحت عنوان "آموزش راهبردهای فراشناختی بر اشتیاق برای برقاری ارتباط زبان آموزان تأثیر نمی گذارد" نیز رد شد.

جدول ۴ آزمون تی با نمونه های زوجی از نمرات اشتیاق برای برقراری ارتباط قبل و بعد از آموزش گروه فرا شناختی

کولموگروف اسمیرنوف			معیار	درجه آزادی	t	تفاوت های جفتی			
معیار	درجه آزادی	آماره				میانگین خطای استاندارد	انحراف معیار	میانگین	
۰.۲۰	۳۰	۰.۰۸	۰.۰۰	۲۹	-۲۲.۴۰	۰.۲۰	۱.۱۴	-۴.۷۰	جفت پیش آزمون ۱
۰.۲۰	۳۰	۰.۰۹							

در جدول ۵ نتایج آزمون تی نمونه های مستقل را در پس آزمون اشتیاق برای برقراری ارتباط از گروه های فرا شناختی و گواه می توان مشاهده کرد. آزمون کولموگروف اسمیرنوف عادی نشان می دهد که نمرات پس آزمون اشتیاق برای برقراری ارتباط در گروه های فرا شناختی و گواه به طور نرمال توزیع شده است ($p < 0.05$). علاوه بر این، آزمون برابری واریانس لوین نشان داد که هر دو مجموعه نمرات دارای واریانس برابر هستند ($F = 2.43$)، ($p > 0.05$). در نتیجه تفاوت معنی داری میان نمرات پس آزمون اشتیاق برای برقراری ارتباط در گروه فرا شناختی و گروه کنترل وجود داشت ($t = 4.08$ ، $p = 0.005$) که نشان دهنده ای این است که آموزش راهبردهای فرا شناختی همانند آموزش راهبردهای شناختی اشتیاق برای برقراری ارتباط زبان آموزان را بهبود بخشیده است.

جدول ۵ آزمون لوین نمرات پس آزمون اشتیاق برای برقراری ارتباط در گروه فرا شناختی و گروه گواه

تست توزیع نرمال				تست تی برای برابری میانگین ها			تست لوین					
کولموگروف اسمیرنوف				معیار	درجه آزادی	آماره	گروه	معیار	درجه آزادی	t	معیار	F
۰.۲۰	۳۰	۰.۰۹		۰.۰۰	۵۸	۴.۰۸	۰.۱۲	۲.۴۳	با فرض واریانس برابر		پس آزمون اشتیاق برای ارتباط (متغیر وابسته)	
۰.۲۰	۳۰	۰.۱۱	گواه	۰.۰۰	۵۵.۳۸	۴.۰۸			بدون فرض واریانس برابر			

سومین پرسشن پژوهش

برای بررسی تفاوت میان تاثیر آموزش راهبردهای شناختی و فرا شناختی در اشتیاق برای برقراری ارتباط شرکت کنندگان، نمرات پس آزمون اشتیاق برای برقراری ارتباط، تجزیه و

تحلیل شد. میانگین نمرات پس آزمون اشتیاق برای برقراری ارتباط در گروه‌های فراشناختی و شناختی به ترتیب 67.80 با انحراف معیار 65.86 و 40.00 با انحراف معیار 43.77 بود. از آزمون تی مستقل برای بررسی این که آیا این اختلاف از لحاظ آماری معنادار است یا نه، استفاده شد. تست برابری واریانس لوین (جدول ۶) نشان داد که هر دو گروه دارای واریانس برابر ($F=0.09$) >0.05 (p) هستند و هیچ تفاوت معنی داری بین اشتیاق برای برقراری ارتباط دو گروه آزمایش دیده نشد ($t=1.78 >0.5$, p). بنابراین، سومین فرضیه صفر تحت عنوان "تفاوت معناداری میان تاثیر آموزش راهبردهای شناختی و فراشناختی بر اشتیاق برای ارتباط زبان آموزان سطح متوسط وجود ندارد" تایید شد.

جدول ۶ آزمون تی نمونه‌های مستقل از نمرات پس آزمون اشتیاق برای برقراری ارتباط در گروه‌های شناختی و فراشناختی

		تست لوین			پس آزمون اشتیاق برای برقراری ارتباط (متغیر وابسته)	
معیار تصمیم	آزادی درجه	t	معیار	F	با فرض واریانس برابر	بدون فرض واریانس برابر
۰.۰۷	۵۸	۱.۷۸	۰.۷۶	۰.۰۹		
۰.۰۷	۵۷.۵۴	۱.۷۸				

نتیجه گیری

اهمیت اشتیاق برای برقراری ارتباط به زبان دوم از نقش تعامل و ارتباط معنا دار و کارآمد در رشد و توسعه مهارت‌های زبانی نشات می‌گیرد. در محیط‌هایی که زبان انگلیسی به عنوان زبان خارجی تدریس می‌شود و تنها فرصت زبان آموزان برای داشتن تعامل معنادار در محیط کلاسی رخ می‌دهد، توجه به مفهوم اشتیاق برای برقراری ارتباط اهمیت بیشتری پیدا می‌کند. نتایج این پژوهش نشان داد که آموزش راهبردهای شناختی و فراشناختی باعث افزایش قابل توجه اشتیاق برای برقراری ارتباط به زبان دوم می‌شود. با توجه به این که میزان اشتیاق برای برقراری ارتباط زبان آموزان قبل و بعد از آموزش تغییر چشمگیری داشت، می‌توان نتیجه گرفت که این ویژگی ثابت نبوده و قابل آموزش و نیز قابل یادگیری است. امروزه به اشتیاق برای برقراری ارتباط توجه ویژه‌ای می‌شود چرا که این گرایش منجر به برقراری ارتباط معنا دار بیشتر شده که در نتیجه آن زبان آموزان بادریافت ورودی‌های بیشتر فرصت تولید خروجی‌های بیشتری نیز خواهند داشت که منجر به یادگیری موثر تری از طریق برقراری ارتباط خواهد شد.

نتیجه این پژوهش هم راستا با سایر مطالعاتی بود که آموزش راهبردهار ادراحت مسائل زبانی زبان آموزان موثر گزارش کردند (دربو و آکسفورد، ۱۹۹۶؛ رشتچی و خانی، ۲۰۱۰؛ کیونگسیم و لیول، ۲۰۰۶؛ گریفیتس، ۲۰۰۳؛ ناکاتانی، ۲۰۰۵؛ یانگ، ۲۰۰۹). با این حال، نتایج این پژوهش

در تضاد با پژوهش عباسیان (۲۰۱۵) است که به این نتیجه رسید که استفاده از راهبردهای فراشناختی رابطه معناداری با اشتیاق برای برقراری ارتباط ندارد. علت تفاوت نتیجه این دو پژوهش می‌تواند این باشد که در پژوهش عباسیان (۲۰۱۵) زبان آموزان آموزشی در زمینه راهبردها دریافت نکرده بودند. همچنین به این نکته باید توجه داشت که هر محیط یادگیری ویژگی‌های اختصاصی و منحصر به فرد خودش را دارد که می‌تواند بر نتایج تأثیر گذارد باشد.

با افزایش اشتیاق برای برقراری ارتباط، ما زبان آموزان فعل و سرزنه تری خواهیم داشت که در تعاملات اجتماعی مشارکت بیشتری خواهند داشت. همچنین این زبان آموزان خودمحور و خودساخته، تلاش مستقلانه بیشتری درجهت یادگیری خودخواهند داشت و مسیولیت یادگیری خود را بدون درخواست کمک از معلم بر عهده خواهند گرفت. این زبان آموزان همچنین با بسط دادن این مهارت خود می‌توانند سایر فرصت‌ها را نیز در خارج از کلاس به فرصت یادگیری تبدیل کنند و توانش ارتباطی خود را بسط و توسعه دهند.

تأثیر مثبت آموزش راهبردهای های شناختی بر اشتیاق برای برقراری ارتباط و در نتیجه آن تقویت توانایی صحبت کردن به زبان دوم را می‌توان به این موضوع نسبت داد که راهبردهای شناختی مستقیماً با نحوه‌ی انجام فعالیت‌های درسی مرتبط هستند و استفاده از آنها نیازمند دستکاری کردن یا تغییر دادن مواد آموزشی است. استفاده از راهبردهای شناختی باعث می‌شود که زبان آموزان تأمل بیشتری محتوای یادگیری و سبک یادگیری خود کرده و در پی آن حس قدرت و تسلط بر موضوع خواهند داشت.

از سوی دیگر زبان آموزان با یادگیری راهبردهای فراشناختی می‌توانند الگوی یادگیری و پیشرفت خود را ارزیابی کنند. با استفاده از راهبردهای فراشناختی زبان آموزان می‌آموزند که اشتباها خود را بپذیرند و با ارزیابی مداوم یادگیری خود، راه‌های متعدد رسیدن به جواب را بررسی کنند. این برنامه ریزی و ارزیابی مستمر از سوی خود زبان آموزان اثرات مثبت و پایداری در اشتیاق برای برقراری ارتباط و در نتیجه آن پیشرفت در مهارت صحبت کردن به زبان دوم را دارد. از دیگر فواید آموزش راهبردهای شناختی و فراشناختی به زبان آموزان افزایش اعتماد به نفس و کاهش اضطراب آنان در هنگام برقراری ارتباط است.

نتیجه‌گیری

نتایج این پژوهش می‌تواند برای معلمان زبان، زبان آموزان و همچنین کسانی که دست اندکار تهیه و تدوین مطلب آموزش زبان هستند مفید واقع شود. لازم است که معلمان زبان در راستای تقویت اخلاق حرفه‌ای معلمی از تأثیر مثبت آموزش راهبردهای شناختی و فراشناختی بر اشتیاق برای برقراری ارتباط یادگیرند کان مطلع شوند و تشویق شوند تا از این آموزش‌ها در کلاس‌های خود بهره گیرند. علاوه بر این، سیستم آموزش و پرورش نیز می‌تواند با ارایه برنامه

های آموزشی ضمن خدمت با کیفیت به معلمان آن‌ها با انواع راهبردهای یادگیری و نحوه تدریس آن آشنا گرداند. به تهیه کنندگان مطالب درسی نیز پیشنهاد می‌شود که آموزش راهبردهای شناختی و فراشناختی را در ساختار کلی کتاب‌های درسی لحاظ کنند چرا که این آموزش‌ها منجر به یادگیری خودمحور، مادام‌العمر و پویا می‌شود.



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرتال جامع علوم انسانی

فهرست منابع

1. Abbasian, G. (2015). The relationship between metacognitive strategy use, good language learners, and Iranian EFL learners s willingness to communicate. *Linguistic and Literary Broad Research and Innovation*, 4(1), 27-45.
2. Aliakbari, M., Kamangar, M., & Khany, R. (2016). Willingness to Communicate in English among Iranian EFL Students. *English Language Teaching*, 9(5), 33-44.
3. Anderson, N. J. (1991). Individual differences in strategy use in second language reading and testing. *Modern Language Journal*, 75(4), 460-472.
4. Dreyer, C., & Oxford, R. (1996). Prediction of ESL proficiency among Afrikaans speakers in South Africa. In R. Oxford (Ed.), *Language learning strategies around the World: Cross-cultural Perspectives*. Second Language Teaching and Curriculum Center, University of Hawaii: Honolulu.
5. Fahim, A., & Dhamotharan, M. (2016). Willingness to communicate in English among trainee teachers in a Malaysian private university. *Journal of Social Sciences*, 12(2), 105-112.
6. Griffiths, C. (2003). Patterns of language learning strategy use. *System*, 31(4), 367-383.
7. Khajavy, Gh. H., Ghonsooly, B., & Hosseini Fatemi, A. (2016). Willingness to communicate in English: A microsystem model in the Iranian EFL classroom context. *TESOL QUARTERLY*, 50(1), 154-180.
8. Khaki, Sh. (2013). The relationship between learner autonomy and willingness to communicate (WTC) in Iranian EFL learners. *International Journal of Applied Linguistics & English Literature*, 2(5), 98-109.
9. Kyungsim, H., & Leavell, A. (2006). Language learning strategy use of ESL students in an intensive English learning context. *System*, 34(4), 399-415.
10. MacIntyre, P., Clément, R., Dornyei, Z., & Noels, K. (1998). Conceptualizing willingness to communicate in a L2: A situated model of confidence and affiliation. *Modern Language Journal*, 82(5), 545-56.
11. McCroskey, J. C., & Richmond, V. P. (1985). Willingness to communicate. In McCroskey, J.C. & Daly, J.A (Eds.), *Personality and Interpersonal Communication* (pp. 129-157). London: Sage Publications Ltd.
12. Mulcahy, R., Marfo, K., Peat, D., & Andrews, J. (1987). *Strategies program for effective learning and thinking: A teachers manual*. Alberta:

University of Alberta.

13. Nakatani, Y. (2005). The effect of awareness-raising training on oral communication strategy use. *The Modern Language Journal*, 99(1), 176-192.
14. Oxford, R. (1990). *Language learning strategies: What every teacher should know*. Boston: Heinle & Heinle.
15. Oxford, R., & Scarsella, R. (1992). *The tapestry of language learning: The individual in the communicative classroom*. Boston: Heinle & Heinle Publishers.
16. Rahbar, B., Suzani, M., & Sajadi, Z. (2016). The relationship between emotional intelligence and willingness to communicate among Iranian intermediate EFL learners. *Journal of Language Teaching: Theory and Practice*, 2(3), 10-17.
17. Rashtchi, M., Khani, P. (2010). Improving EFL learner's oral proficiency through metacognitive strategy instruction. *JELS*, 1(4), 137-156.
18. Schroeder, R. (2016). The development and validation of the academic spoken English strategies survey (ASESS) for non-native English speaking graduate students. *Journal of International Students*, 2(4), 394-414.
19. Valadi, A., Rezaee, A., & Kogani Baharvand, P. (2015). The relationship between language learners' willingness to communicate and their oral language proficiency with regard to gender differences. *International Journal of Applied Linguistics and English Literature*, 5(4), 147-153.
20. Yang, S. (2009). Using blogs to enhance critical reflection and community of practice. *Educational Technology & Society*, 12(2), 11-21.
21. Yousefi, M., & Kasaian, S. A. (2014). Relationship between willingness to communicate and Iranian EFL learners' speaking fluency and accuracy. *Journal of Advances in English Language Teaching*, 2(6), 61-72.