

فعالیت‌های جمعی در باور معلمان و زبان‌آموزان و در عرصه کلاس درس

*** فریبا ناز فرتاش***

گروه زبان انگلیسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد تبریز،
تبریز، ایران

**** زهره سیفوری**

گروه زبان انگلیسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد تبریز،
تبریز، ایران

(تاریخ دریافت: ۹۶/۰۷/۰۳، تاریخ تصویب: ۹۶/۱۰/۳۰، تاریخ چاپ: فروردین ۱۳۹۸)

چکیده

فعالیت‌های جمعی^۱ الگوهای هستند برای مشارکت زبان‌آموزان در فرایند تدریس . کاربرد صحیح این ساختارها، موجب کنترل جنبه‌های عاطفی، شناختی، و اجتماعی آموزش و ارتقاء کیفی آن می‌شود. پژوهش حاضر، به مقایسه باورهای زبان‌آموزان و معلمان انگلیسی نسبت به این ساختارها و مقایسه آن با کاربرد عملی آن‌ها در فرایند تدریس پرداخته است. جامعه آماری ۱۳ معلم و ۱۲۰ زبان‌آموز سطح متوسط در دو آموزشگاه انگلیسی بودند و نمونه تحقیق شامل ۸ معلم و ۸۰ زبان‌آموز حاضر در کلاس‌های آنان بود. دو پرسشنامه و یک فرم مشاهده محقق‌ساخته که روایی و پایایی آن‌ها احراز شد، برای سنجش باورها در حوزه این سه نوع فعالیت و ثبت کاربرد آن‌ها در ۴ جلسه آموزشی هر کلاس به کار گرفته شد. آزمون تی نمونه‌های وابسته نشانگر تفاوت معنادار بین باور معلمان و زبان‌آموزان نسبت به فعالیت‌های جمعی و باور مثبت معلمان و کاربرد محدود آن‌ها از فعالیت‌های جمعی بود. یافته‌های نتایج ضرورت ارتقاء مهارت‌های مدیریتی معلمان انگلیسی در تنظیم و اجرای فعالیت‌های جمعی در کلاس را تأیید می‌کند.

واژه‌های کلیدی: باورهای زبان‌آموزان، باورها معلمان، تدریس کلاسی، فعالیت جمعی، کاربرد فعالیت‌های جمعی.

* E-mail: seifoori@jaut.ac.ir: نویسنده مسئول

** E-mail: fartashfarinaz@yahoo.com

^۱. Pari/Group Work

۱- مقدمه

دغدغه اصلی نظریه پردازان علم روان‌شناسی از دیرباز، توضیح فرایند آموزش و فراگیری در حوزه‌های مختلف و در حوزه زبان بوده است. نیمة اول قرن بیستم، شاهد اقتدار مطلق نظریه رفتارگرایی^۱ بود که با انکار نقش زبان‌آموز، آموزش را به صورت تغییرات پایدار رفتاری حاصل از تجربه محیطی تعریف می‌کرد (اندرسن، ۲۰۰۰). مشارکت زبان‌آموزان، تنها در قالب تکرار مطالب آموزشی انجام می‌شد که به صورت یک‌سویه، معلم آن را در کلاس اجرا می‌کرد و حاصلی جز حفظ طوطی وار مطالب نداشت. اما در نیمة دوم قرن بیست با پیشرفت فناوری و امکان بررسی فرایندهای درون‌ذهنی مجموعه‌ای از نظریات شناختی (آزوبل، ۱۹۶۸) و عاطفی^۲ (راجرز، ۱۹۶۹، مازلو، ۱۹۶۸، اریکسون، ۱۹۸۴) داده شد که نشان‌دهنده اهمیت ایجاد دانش پیش‌زمینه و تعامل شناختی زبان‌آموزان با مطالب آموزشی و نقش تکمیلی عوامل عاطفی نظری نگرش، انگیزه، و اضطراب بودند که با کنترل قوای شناختی به تسهیل یا تأخیر یادگیری منجر می‌شد. تغییر دیدگاه‌های نظری منجر به طبقه‌بندی‌های جدیدی از اهداف آموزشی شد. بنیامین بلوم و همکاران (۱۹۵۶) سه حیطه شناختی، عاطفی، و روانی - حرکتی اهداف را عرضه و بر ارتباط تنگانگ آن‌ها تأکید کردند. طبقه‌بندی دقیقی از اهداف حوزه عاطفی نیز عرضه شد (شعبانی، ۱۳۷۱) که بنا به آن، لازم است در ابتدا توجه زبان‌آموز، به مطالب آموزشی جلب شود تا وی بتواند به این مطالب پاسخ دهد؛ آن‌ها را ارزش‌گذاری و ارزش‌ها را درونی‌سازی کند. بدین شیوه، زبان‌آموز قادر به ایجاد و سازمان‌دهی نظام ارزشی پایدار و منسجمی می‌شود که پایبندی به آن، رفتار فردی وی را کنترل می‌کند و شخصیت وی را شکل می‌دهد.

ماهیت اجتماعی آموزش و یادگیری نیز در دهه هشتاد میلادی، مورد توجه و تفحص روان‌شناسان قرار گرفت و نتایج تحقیقات، کلاس درس را نوعی گروه اجتماعی معرفی کرد که ویژگی بارز آن، به کارگیری الگوهای مشارکتی متفاوت با هدف غلبه بر موضع عاطفی، شناختی، و اجتماعی ارتباط و ارتقاء اثربخشی آموزش است. بر پایه نظریه بازساختی اجتماعی- فرهنگی^۳، دستیابی به اهداف آموزشی در محیط‌های آموزشی، زمانی میسر است که آموزش با تعامل بیناذهنی آغاز شود تا معلم با ایفای نقش میانجی، درک مطالب آموزشی را برای

^۱. Behaviourism

^۲. Humanistic Psychology

^۳. Sociocultural Constructivism

زبان آموزان امکان پذیر سازد و فراگیری درون ذهنی^۱ را تسهیل بخشد (ویگوتسکی، ۱۹۸۷، لتصف، ۲۰۰۶). به عبارت دیگر، آموزش ابتداء به صورت بینا ذهنی^۲ و با یاری گرفتن از دیگران به شکل دیگر جهت یافته^۳ و سپس در سطح درون ذهنی و به شکل خود جهت یافته^۴ اتفاق می‌افتد (اورتگا، ۲۰۰۹، لتصف، ۲۰۰۶، ویگوتسکی، ۱۹۸۷). امروزه متخصصان امر آموزش و روان‌شناسی ماهیت پیچیده و پویای فرایند یادگیری را تأیید کرده‌اند و در تلاش‌اند تا با استفاده از تکنیک‌های منطبق با این ماهیت چندوجهی، تجارب آموزشی ثمر بخش‌تری را برای زبان آموزان فراهم کنند. از جمله تکنیک‌های اثربخش استفاده از فعالیت‌های کلاسی^۵ انفرادی، و جمعی شامل فعالیت‌های دونفری^۶ و گروهی^۷ است که توزیع صحیح آن، در مراحل آماده‌سازی^۸، پیش درس^۹، درس^{۱۰}، و پس درس^{۱۱} مخصوص ارتقاء کمی و کیفی سطح یادگیری زبان آموزان می‌شود.

فعالیت‌های کلاسی معمولاً در ابتدای فرایند تدریس و به صورت تعاملات معلم-شاگرد انجام می‌شود که هدف اصلی آن، کاهش فشار روانی و بالا بردن اعتماد به نفس زبان آموزان است (داف، ۱۹۸۸). ایس (۲۰۰۳) بین فعالیت کلاسی متقابل و غیر متقابل تمایز قائل می‌شود که در اولی، معلم نقش تعاملی برابر با دانش آموزان ایفا می‌کند و در دومی، معلم هم عرضه‌کننده داده زبانی است و هم ایفاکننده نقش اصلی در تعامل. ایراد اساسی تعامل غیر متقابل، فقدان تبادل معنا و به تبع آن، میزان بالای گفتار معلم در کلاس است. فعالیت کلاسی غیر متقابل، ویژگی اجتناب‌ناپذیر بافت‌های آموزشی است که در آن، معلم نقش مهم ارائه‌دهنده را بر عهده دارد؛ به خصوص در مرحله تدریس دستور زبان یا مرحله پیش درس

-
- ۱. Inter-mental
 - ۲. Intra-mental
 - ۳. Other-orientation
 - ۴. Self-orienttaion
 - ۵. Whole-class
 - ۶. Individual Work
 - ۷. Pair-work
 - ۸. Group-work
 - ۹. Warm-up
 - ۱۰. Pre-view
 - ۱۱. View
 - ۱۲. Post-view

تدریس مهارت‌های زبانی. فعالیت فردی بیان‌کننده انجام فعالیت‌های آموزشی، به صورت فردی است که با نظریه‌های شناختی همسوی دارد؛ زیرا هدف این نوع فعالیت‌ها، معنادار کردن یادگیری از طریق جلب توجه زبان‌آموز به مطالب آموزشی و ایجاد ارتباط این مطالب، با مجموعه اطلاعات موجود در حافظه طولانی مدت وی است (آزوبل، ۱۹۶۸، پیاژه، ۱۹۷۲). از (۱۹۸۱) فعالیت جمعی را نوعی همکاری می‌داند که با هدف تکمیل یک تکلیف آموزشی انجام می‌گیرد. این فعالیت، به شکل ایفای نقش‌های کنترل شده، پرسش و پاسخ، مشورت و همفکری در بررسی نظرها، کنترل فعالیت‌های انجام شده، و فعالیت‌های تعاملی واقعی تر و شخصی‌تر، برای حل مسائل طرح شده، به صورت دو نفری یا گروهی انجام می‌پذیرد. فعالیت‌های جمعی نیز مجموعه کارهای دو نفری یا گروهی است که در آن، زبان‌آموزان به تمرین ارتباطی مطالب آموخته شده می‌پردازند؛ بنابر این دیدگاه جامعه‌شناسنگی فرهنگی زبان‌آموزان، ابتدا با یاری معلمان خود، مطالب را به صورت دیگر جهت یافته می‌آموزند و در ادامه درک شناختی بهتری حاصل می‌کنند و به هدف اصلی دست می‌یابند که خودجهت یافتنگی است (اورتگا، ۲۰۰۹، لتلالف، ۲۰۰۶، ویگوتسکی، ۱۹۸۷).

هر یک از این ساختارهای مشارکتی، معاایب و محسن خاص خود را دارد. فعالیت‌های کلاسی تأثیر مثبتی بر عوامل عاطفی دارد و با سبک یادگیری زبان‌آموزان درون‌گرا و متفکر هم‌خوانی دارند. با وجود این، کاربرد بیش از حد فعالیت‌های کلاسی احتمال نادیده گرفتن جنبه‌های شناختی و اجتماعی یادگیری افزایش می‌دهد. برخلاف فعالیت‌های کلاسی، هدف اصلی فعالیت‌های انفرادی، ترغیب زبان‌آموزان به پردازش شناختی است که از نظر پرابو (۱۹۸۷) تلاش‌های خودمحور زبان‌آموز برای تفکر و تکمیل فعالیتی خاص را نشان می‌دهد که مبنی بر تفاوت‌های فردی است. احتمالاً به همین علت، نتایج تحقیقات انجام شده نشان‌دهنده میزان پایین‌تر خطاهای روانی بیشتر در طراحی‌های فردی نسبت به طراحی‌های جمعی است (الیس، ۲۰۰۳). علی‌رغم این مزیت، این ساختار مشارکتی فرصت کمتری را برای تعامل معلم- زبان‌آموزان و زبان‌آموز- زبان‌آموز فراهم می‌آورد، امکان یاری گرفتن از دیگران را محدود می‌سازد، و در برخی موارد، کنترل و نظارت بر عملکرد زبان‌آموزان حین انجام فعالیت‌های انفرادی دشوار است. به نظر جانسن و جانسن (۱۹۹۴)، فعالیت‌های جمعی ترغیب‌کننده است و علاوه بر بهبود روابط و حس همکاری افراد گروه، نسبت به یکدیگر موجب ارتقاء حالت‌های روانی و توانش اجتماعی نیز می‌شود و آن‌ها را قادر می‌سازد تا علاوه بر یادگیری نحوه یاری‌رساندن و یاری‌گرفتن از یکدیگر در تبادل اطلاعات، اعتماد به یکدیگر و به چالش

طلبیدن دیدگاهها را نیز بیاموزند. به علاوه، برآون (۲۰۰۱) معتقد است انجام فعالیت‌های جمعی، موجب افزایش کاربرد گفتار تعاملی، ایجاد جوّ عاطفی مثبت، و ارتقاء حس مسئولیت‌پذیری و استقلال طلبی زبان آموز می‌شود. از دیدگاه شناختی نیز این فعالیت‌ها با ترغیب زبان آموزان، به کاربرد ارتباطی مطالب آموخته‌شده، امکان پردازش خودکار و یادگیری بهتر را فراهم می‌سازند. توصیف و تفسیر این ساختارهای مشارکتی، نشان‌دهنده نقش تسهیل‌کننده آن‌ها در دستیابی به اهداف مختلف و در نتیجه اهمیت کاربرد صحیح آن‌ها در فرآیند تدریس است. با وجود این، در برخی کلاس‌های انگلیسی، به خصوص در بافت‌های زبان خارجی نظری ایران، نسبت و توزیع کاربرد این فعالیت‌ها منطقی نیست. تجربه بسیاری از زبان آموزان ایرانی نشان می‌دهد که فعالیت‌های کلاسی بیشترین و فعالیت‌های جمعی، پایین‌ترین توزیع را در کلاس‌های انگلیسی دارند. یکی از دلایل کم توجهی به فعالیت‌های جمعی را شاید بتوان به توجه بیش از حد زبان آموزان و معلمان، به صورت‌های زبانی و صحت دستوری کلام مربوط دانست که در فعالیت‌های جمعی به مخاطره می‌افتد (الیس، ۲۰۰۳، ویلیامز و بردن، ۱۹۹۹). در واقع به باور زبان آموزان و معلمان، هدف اصلی آموزش کسب اطلاعات صحیح در مورد صورت‌های زبانی است که به علت ناگاهی زبان آموزان در فعالیت‌های جمعی، به مخاطره می‌افتد؛ زیرا زبان آموزان توانایی اصلاح گفتار یکدیگر را ندارند. این باور ناخودآگاه را می‌توان یکی از علل اصلی تناقض بین پای‌بندی کلامی معلمان نسبت به اهمیت فعالیت‌های جمعی و کاربرد محدود این فعالیت‌ها در کلاس‌های انگلیسی دانست.

۲- اهمیت باورهای معلمان و زبان آموزان در فرآیند تدریس

با توجه به تعاریف متخصصان، باورها را می‌توان به مثابه مجموعه فرضیه‌های اکتسابی انگاشت که ریشه در تجارب شخصی و یا دانش کارشناسانه دارند و بهشت از محیط اجتماعی و فرهنگی تأثیر می‌پذیرند. نسپر (۱۹۸۷) معتقد است که برخلاف دانش که آگاهانه و ثابت است، باورها ناخودآگاه و اغلب تلویحی هستند و در برابر تغییر مقاوماند. معلمان و زبان آموزان ممکن است در حوزه‌های عمومی یا در موارد خاص‌تری نظری شیوه‌های آموزش و تدریس، باورهایی داشته باشند که دیدگاه آنان نسبت به ساختارهای مشارکتی را تحت تأثیر قرار دهد. ارکمن (۲۰۱۰) نیز باورها را نتیجه دانش عمومی یا علمی می‌داند که به صورت تلویحی، واقعی و یا تجربی شکل می‌گیرند و از این‌رو، ماهیتی عاطفی و ارزیابی‌کننده دارند. از این دیدگاه، زبان آموزان هنوز دانش حرفه‌ای لازم برای تنظیم و شکل‌دهی دوباره به عقاید خود

را ندارند و باورهای آنان، بیشتر به طور مستقیم و با توجه به تجارب آموزشی آنها، در کلاس‌های درس شکل می‌گیرد. از این‌رو، شیوه تدریس معلمان می‌تواند تأثیر شگرفی در شکل‌گیری این باورها به جا گذارد. گریوز (۲۰۰۰) نیز اهمیت تجارب آموزشی را مورد تأکید قرار داد و حتی باورهای معلمان را به تجارب آنان در زمان دانش‌آموزی‌شان مرتبط می‌داند. براون و مک‌گانون (۲۰۰۷) نیز اذعان داشته‌اند که باورهای نادرست متعدد معلمان، نسبت به آموزش زبان، می‌تواند شیوه تدریس آنها و باورهای زبان‌آموزان آنان را تحت تأثیر قرار دهد. برین (۱۹۸۹) معتقد است زبان‌آموزان باورهایی را همراه خود به کلاس درس می‌آورند که تفسیر و ارزیابی آنان، از فعالیت‌های گوناگون آموزشی و در نتیجه، ماهیت آموخته‌ها و شیوه آموزش را تحت تأثیر قرار می‌دهد. از این‌رو بنا به نظر لو دویگ (۱۹۸۳) تنها در صورتی می‌توان میزان تأثیرگذاری برنامه‌های آموزشی را افزایش داد که بتوان با آگاهی از نگرش زبان‌آموزان، نسبت به جنبه‌های مختلف، فرضیه‌های نادرست آنان را نسبت به آموزش شناسایی و به شیوه‌های گوناگون، آنها را تعديل کرد. الیس (۲۰۰۳) نیز ساختارهای مشارکتی را از جمله متغیرهای آموزشی مهمی می‌داند که ریشه در باورهای معلمان و زبان‌آموزان دارد و فرایند آموزش و دستیابی به اهداف آموزشی را تحت تأثیر قرار می‌دهد. از این‌رو هر گونه تغییر و ارتقاء نحوه مشارکت زبان‌آموزان در فرایندهای آموزشی، مستلزم شناسایی باورهای زبان‌آموزان و معلمان است. امروزه با توجه به طرح مباحث نظری مربوط به اشکال کلاسی، انفرادی، و جمعی مشارکت در رشته‌های دیپری، معلمان آگاهی کافی به دست آورده‌اند. باوجود این، اینکه تا چه حد این آگاهی در تغییر باورها تأثیرگذار است و آنان را قادر می‌کند تا خود را از بند روش‌های تدریس سنتی که به عنوان زبان‌آموز تجربه کرده، رها سازد و با رفتار آموزشی منطبق با اصول مورد نظر، امکان آموزش بهتر را برای زبان‌آموزان فراهم آورند، مستلزم پژوهش تجربی است.

بررسی منابع موجود نشان می‌دهد که تحقیقات متعددی در مورد نقش باورها در حوزه‌های گوناگون آموزشی انجام گرفته است. از جمله هورویتز (۱۹۸۸، ۱۹۹۹) در زمینه باورهای معلمان، نسبت به زبان‌آموزی و بارخویزن (۱۹۹۸) در حوزه نوع فعالیت‌های دلخواه زبان‌آموزان در افریقای جنوبی، تحقیقاتی انجام دادند. در ایران نیز باور معلمان، در حوزه مدیریت کلاسی (علوی لنگرودی و سلیمانی، ۱۳۹۲)، باورهای خودکارآمدی معلمان و دستاوردهای دانش‌آموزان (بواسحاقی، حاجی یخچالی و مروتی، ۱۳۹۵) تأثیر جنسیت و تجربه تدریس بر باورهای خودکارآمدی معلمان (تاج‌الدین و خداوردی، ۲۰۱۱) و نیز تحقیقات

دیگری انجام گرفته است. اما تاکنون پژوهشی در حوزه باورهای معلمان و زبان آموزان نسبت به ساختارهای مشارکتی یا کاربرد کلاسی آنها انجام نگرفته است.

۳- پیشینهٔ پژوهش

تحقیقاتی در حوزه باور معلمان نسبت به فعالیت‌های آموزشی انجام گرفته است. پیکاک (۱۹۸۸) باور معلمان و زبان آموزان را بررسی و متوجه تفاوت موجود بین باور مثبت معلمان و باور منفی زبان آموزان، نسبت به فعالیت‌های جمعی و ارتباطی شد. نتایج مشابهی نیز به وسیله نوتنا (۱۹۸۸) به دست آمد. گرت و شورتال (۲۰۰۲) نیز باور ۱۰۳ زبان آموز برزیلی سطوح مبتدی، اولیه، و متوسط نسبت به فعالیت‌های دستوری و ارتباطی معلم محور و زبان آموز محور را با توجه به واکنش‌های عاطفی (لذت‌بخشی و اضطراب) و ارزش آموزشی مقایسه کردند. نتایج نشان داد که در سطح مبتدی زبان آموزان، علاقه بیشتری به فعالیت‌های دستوری معلم محور و در سطح متوسط، علاقه بیشتری به فعالیت‌های ارتباطی زبان آموز محور داشتند. به نظر آن‌ها این تفاوت به علت استقلال بیشتر زبان آموز سطح متوسط از معلم بود. در پژوهش دیگری نیز هان (۲۰۱۲) دریافت که هم معلمان و هم زبان آموزان، فعالیت‌های جمعی و تعاملی را نسبت به فعالیت‌های غیرتعاملی معلم محور ترجیح می‌دادند.

در بافت ایران نیز محققان به بررسی باورهای معلمان و زبان آموزان پرداخته‌اند. علی‌بخشیان (۲۰۱۱) تأثیر جنسیت و ویژگی‌های شخصیتی بر خودکارآمدی و فعالیت‌های مورد علاقه ۲۸۰ تن از معلمان انگلیسی در بافت ایران را مورد بررسی قرار داد. وی دریافت که بیشتر معلمان شرکت‌کننده، دارای شخصیت حساس، متفکر و قضاوتگر بروون‌گرا و درون‌گرا بودند و جنسیت تأثیری بر خودکارآمدی آنان نداشت. معلمانی که خودکارآمدی بالاتری داشتند، دانش آموزان را در ارزیابی عملکرد خود مشارکت می‌دادند؛ امکان خلاقیت را برای آنان فراهم می‌ساختند؛ به ساختار منطقی دروس خود اهمیت می‌دادند؛ رابطه انسانی و منصفانه با دانش آموزان ایجاد و تکالیف روشن و مشخصی تعیین می‌کردند.

تاج‌الدین و خداوردی (۲۰۱۱) نیز تأثیر جنسیت، تجربه تدریس و زمینه تحصیلی را بر باورهای خودکارآمدی معلمان مورد تحقیق قرار دادند و دریافتند که هیچ‌یک از این متغیرها، بر ارزیابی معلمان از خودکارآمدی خویش، تأثیرگذار نبود. به نظر آنان آنچه می‌تواند بر خودکارآمدی معلمان تأثیرگذار باشد، تدریس متفکرانه است.

اخيراً نيز بواسحاقی و همکاران (۱۳۹۵) رابطه علی باور خودکارآمدی معلمان، با عملکرد تحصیلى دانشآموزان با میانجیگری مدیریت کلاسی و رویکردهای تدریس را بررسی کردند. نتایج نشان داد که باور خودکارآمدی معلمان، از طریق مدیریت کلاسی و رویکرد تدریس دانش آموزمحور با عملکرد تحصیلى دانشآموزان ارتباط داشت، اما تأثیر باور خودکارآمدی معلم، از طریق رویکرد تدریس معلممحور بر عملکرد تحصیلى معنی دار نبود؛ به عبارت دیگر، معلمانی که باور خودکارآمدی بالایی داشتند، بیشتر از راهبردهای آموزشی فعال استفاده می‌کردند و دانش آموزان را در مدیریت کلاس مشارکت می‌دادند که نتیجه آن، ایجاد جویادگیری مثبت و افزایش خودمناختاری دانشآموزان بود.

در پژوهش دیگری، علوی لنگرودی و سلیمانی (۱۳۹۲) باورهای ۱۲۰ معلم پنجم ابتدایی در مورد مدیریت کلاس را با توجه به ویژگی‌های دموگرافیک نظری جنسیت و سابقه تدریس آن‌ها مقایسه کردند. نتایج نشان داد معلمان لیسانس فارغ‌التحصیل از رشته‌های مرتبط با آموزش و پرورش، تمایل بیشتری از معلمان دیپلم و فوق دیپلم رشته‌های غیرمرتبط با آموزش و پرورش، نسبت به استفاده از سبک تعاملی، از خود نشان دادند.

مرعشعی و بیگزاده (۲۰۱۰) نيز تأثیر آموزش مشارکتی ۲۴ جلسه‌ای به شکل فعالیت‌های نظری مصاحبه و تفکرهای اشتراکی دونفری را بر دستاوردهای آموزشی ۵۶ زبان‌آموز مؤنث در یکی از مؤسسات زبان تهران، مورد تحقیق قرار دادند. مقایسه نتایج پس آزمون محتوا محور نشان‌دهنده تأثیر معنادار آموزش مشارکتی بود که موجب بهبود یادگیری زبان‌آموزان گروه تحقیق شده بود.

همان‌گونه که پیشینه‌پژوهش نشان می‌دهد، تحقیقی در مورد باورهای معلمان و زبان‌آموزان نسبت به ساختارهای مشارکتی و مقایسه آن، با کاربرد این ساختارها در فرایند تدریس در مجلات علمی معتبر به چاپ نرسیده است. از این‌رو پژوهش حاضر، برای پوشش دادن خلاصه‌پژوهشی موجود و با هدف بررسی باورهای معلمان و زبان‌آموزان ایرانی، نسبت به ساختارهای مشارکتی از یکسو و نیز مقایسه باورهای معلمان، با عملکرد آن‌ها در فرایند تدریس در کلاس‌های انگلیسی به عنوان زبان خارجی انجام گرفت. برای دستیابی به این هدف سوالات تحقیق زیر طرح شد:

۱. معلمان ایرانی چه باورهایی نسبت به فعالیت‌های جمعی دارند؟
۲. زبان‌آموزان ایرانی چه باورهایی نسبت به فعالیت‌های جمعی دارند؟
۳. آیا بین باورهای معلمان و زبان‌آموزان ایرانی نسبت به فعالیت‌های جمعی تفاوت وجود دارد؟

۴. معلمان ایرانی به چه میزان فعالیت‌های جمعی را در کلاس به کار می‌گیرند؟
۵. آیا کاربرد معلمان ایرانی از ساختارهای مشارکتی در کلاس درس با باورهای آنان
انطباق دارد؟

۴- روش پژوهش

پژوهش حاضر از نوع کاربردی و در حیطه روش‌های غیرآزمایشی (توصیفی پیمایشی) قرار می‌گیرد.

۵- جامعه آماری و نمونه

جامعه آماری این تحقیق شامل ۱۲۰ زبانآموز سطح متوسط و ۱۳ نفر معلمان آنان است که در دو آموزشگاه زبان انگلیسی دخترانه و پسرانه شهر تبریز، به فراغیری زبان مشغول هستند. از این تعداد ۲۰ نفر از زبانآموزان و ۵ نفر از معلمان در مطالعه مقدماتی، برای بررسی پایایی پرسشنامه‌ها و فرم مشاهده تنظیم شده شرکت کردند؛ بنابراین این تعداد از مطالعه اصلی حذف شدند و حجم جامعه نهایی ۱۰۰ زبانآموز و ۸ معلم در نظر گرفته شد. براساس جدول مورگان، برای جامعه ۱۰۰ نفری زبانآموزان حجم نمونه ۸۰ نفری مشتمل بر ۳۳ زبان آموز مذکور و ۴۷ مؤنث در نظر گرفته شد که در هشت کلاس سطح متوسط و تحت آموزش ۸ معلم بودند. این نمونه در طیف سنی ۲۰ تا ۴۲ سال قرار داشتند و اطلاعات تحقیق در بازه زمانی ۱۲ هفته جمع‌آوری شد.

پیش از شروع تحقیق و با کسب مجوز از آموزشگاه‌ها، معلمان به صورت حضوری و شفاهی، در جریان اهداف تحقیق قرار گرفتند که همانا بررسی ساختارهای مشارکتی بود. البته جزئیات اهداف مطرح نشد تا از احتمال تأثیر آن بر روند معمولی تدریس جلوگیری شود. در اولین جلسه حضور محقق، به منظور جمع‌آوری اطلاعات در هر کلاس نیز زبانآموزان، به طور خلاصه در جریان هدف تحقیق و پرسشنامه‌ها قرار گرفتند و به آنان اطمینان داده شد که روند این پژوهش توصیفی و کمی، هیچ تأثیری بر عملکرد آنان در طول نیمسال نخواهد داشت و تنها برای مشاهده فرایند تدریس انجام می‌شود.

۶- ابزار سنجش

آزمون زبان انگلیسی سطح متوسط، یکی از ابزارهای مورد استفاده در تحقیق حاضر بود که برای تعیین همگنی اولیه زبان آموزان مورد استفاده قرار گرفت تا احتمال تداخل سطح زبانی با

باورهای آنان، نسبت به ساختارهای مشارکتی کترل شود. پرسشنامه‌های پرشده زبان‌آموزانی که در این آزمون نمرات دو انحراف معیار بالاتر و پایین‌تر از میانگین گرفته بودند، از تحلیل‌های بعدی حذف شدند.

پرسشنامه باورهای معلمان و زبان‌آموزان: با توجه به پرسشنامه‌های موجود در حوزه باورها (برسیکوا، ۲۰۰۷؛ رائو، ۲۰۰۲) دو پرسشنامه برای سنجش باورهای زبان‌آموزان (ضمیمه ۱) و معلمان (ضمیمه ۲) در حوزه ساختارهای مشارکتی طراحی و مورد استفاده قرار گرفت که هر یک، مشتمل بر ۱۸ گویه در طیف لیکرت ۴ گزینه‌ای از کاملاً موافق هستم (۴) تا کاملاً مخالف هستم (۱) بودند تا شرکت‌کنندگان را به دادن نظرهای مثبت یا منفی در مورد گویه‌های طرح شده ترغیب کنند و از پاسخ‌های ممتنع جلوگیری شود تا تصویر دقیق‌تری از باورهای آنان به دست آید. این پرسشنامه‌ها دارای ۳ زیرمقیاس بودند: فعالیت کلاسی، گویه‌های ۱-۶، فعالیت انفرادی، گویه‌های ۷-۱۲ و فعالیت‌های جمعی، گویه‌های ۱۳-۱۸. نمره کل در هر بخش ۲۴ و نشان‌دهنده موافقت کامل پاسخ دهنده‌گان در آن بخش و باور مثبت، نسبت به آن ساختار مشارکتی بود، درحالی که نمره کل ۶ در هر بخش نشان‌دهنده مخالفت پاسخ‌گو و باوری منفی قلمداد می‌شد. این نمرات تنها نشان‌دهنده میزان مثبت یا منفی بودن باورها نسبت به زیرمقیاس‌های مورد بررسی بودند و هیچ‌گونه تصمیمی نظیر انتخاب افراد یا حذف آنان بر مبنای این نمرات گرفته نشد. برحسب پاسخ‌های شرکت‌کنندگان، نمرات آن‌ها بین این حداقل و حداکثر نوسان داشت. برای ارتقاء روایی پاسخ‌ها در پرسشنامه زبان‌آموزان گویه‌های ۵، ۶، ۹، ۱۱، ۱۴، ۱۷، ۱۰، ۱۶ و ۱۷ و در پرسشنامه معلمان و گویه‌های ۴، ۶، ۹، ۱۱، ۱۴، ۱۷، ۱۰ و ۱۸ به صورت معکوس طراحی و سنجیده شد.

از آنجا که پرسشنامه‌های دقیقاً مشابهی وجود نداشت تا در بررسی روایی این ابزار، مورد استفاده قرار گیرد، روایی این دو پرسشنامه در بررسی‌های چند مرحله‌ای چهار مرتبه معلم باتجربه و دارای گواهی‌های بین‌المللی تربیت مدرس و دو متخصص روان‌شناسی تربیتی، بررسی کردند و تغییرات مکرری در گویه‌ها اعمال شد. در نهایت، پس از تأمین نظر این متخصصان، در مورد انطباق گویه‌ها با نمونه‌بودن گویه‌ها از باورهای معلمان و زبان‌آموزان، نسبت به ساختارهای مشارکتی، داده‌های حاصل از مطالعه آزمایشی با استفاده از روش آلفای کرونباخ تحلیل و پایایی زیرمقیاس‌ها و کل پرسشنامه بین ۷۱٪ تا ۷۷٪ محاسبه شد.

فرم مشاهده: ابزار دیگر تحقیق فرم مشاهده‌ای بود که برای سنجش کاربرد این ساختارها به وسیله معلمان در کلاس مورد استفاده قرار گرفت (ضمیمه ۳). محتوای این فرم براساس پرسشنامه‌های مورد استفاده برای تدریس مهارت‌های چهارگانه تنظیم شده بود. این فرم کاربرد

سه ساختار مورد نظر را در تدریس چهار مهارت زبانی با تعیین توزیع هر فعالیت و نحوه مشارکت زبان آموزان می سنجید. توزیع فعالیت در سه سطح پایین (کمتر از ۵ دقیقه)، متوسط (بین ۵ تا ۸ دقیقه) و زیاد (بیشتر از ۱۰ دقیقه) مورد سنجش قرار گرفت و به ترتیب نمرات ۱ تا ۳ برای هر توزیع در نظر گرفته شد. بدین شکل، فعالیتی که به هیچ وجه در کلاس به کار نمی رفت، نمره صفر، در صورت کاربرد پایین در همه مراحل تدریس نمره ۱۶، در صورت کاربرد متوسط در همه مراحل نمره ۳۲ و در صورت کاربرد زیاد نمره ۴۸ اخذ می کرد؛ به عبارت دیگر، نمره کاربرد این ساختارها، می توانست بین صفر تا ۴۸ در نوسان باشد.

در فرآیند تهیه فرم مشاهده از راهنمایی چهار مدرس با تجربه بهره گرفته شد که دارای مدارک بین المللی تدریس زبان و تربیت معلم بودند و با کتابهای درسی مورد استفاده (Interchange Series) نیز آشنایی کامل داشتند؛ سپس دو معلم ارشد، با استفاده از این فرم چهار کلاس ضبط شده را مشاهده و نتیجه مشاهدات آنها با استفاده از روش آلفای کرونباخ مورد تحلیل قرار گرفت که نشان دهنده پایایی قابل قبول (۷۶٪) مشاهدات بود.

پس از بررسی پایایی فرم مشاهده، یکی از محققان به صورت غیرفعال در چهار جلسه تدریس هر یک از معلمان نمونه حضور یافت و با توجه به فعالیت‌های انجام شده فرم‌های مشاهده را تکمیل کرد. در عین حال، فرآیند تدریس در کلاس‌ها، به صورت سمعی ضبط و محقق دیگر محتوای فرم‌های مشاهده را با ۲۵٪ داده‌های سمعی مقایسه کرد که نتایج نشان دهنده همخوانی مشاهدات، با روند تدریس کلاسی و میان روایی نتایج مشاهده غیرفعال ساختارمند بود.

۷- روش اجرا

در اجرای تحقیق، قبل از شروع نیمسال آموزشی، از مسئولین آموزشگاه‌های زبان مورد تحقیق، مجوز لازم برای انجام پژوهش اخذ شد و کلاس‌های مورد نظر برای مشاهده و اجرای پرسشنامه‌ها مشخص شدند؛ سپس در دومین جلسه نیمسال، با هماهنگی و رضایت معلمان، یکی از محققان در کلاس‌ها حاضر شد و با توضیح هدف تحقیق برای زبان آموزان، پرسشنامه‌ها را در ۱۵ دقیقه آخر هر کلاس اجرا کرد؛ از جلسه سوم نیز این محقق در جایگاه مشاهده گر غیرفعال، در یکی از جلسات هفتگی هر کلاس شرکت می کرد تا حاضرین به حضور وی عادت کنند و این حضور، خلیلی در فرآیند طبیعی تدریس ایجاد نکند. در مجموع، چهار جلسه از هر کلاس مشاهده و به صورت صوتی ضبط شد و به طور همزمان، فرم‌های مخصوص به تدریس مهارت‌های گوناگون و کاربرد ساختارهای مشارکتی مربوطه تکمیل شد.

در نهایت نیز محقق دیگر برای حصول اطمینان از پایایی داده‌ها، انطباق محتوای فایل‌های صوتی و فرم‌های مشاهده را بررسی کرد؛ سپس داده‌های تحقیق، به ارزش‌های کمی تبدیل شد و به شکل آماری، مورد تحلیل قرار گرفت. کاربرد ساختارهای مشارکتی سه‌گانه در هر یک از چهار جلسه، برای هر معلم محاسبه و میانگین آن ثبت شد. میانگین باورهای زبان‌آموزان هر کلاس نیز محاسبه و به صورت میانگین، برای هر یک از ۸ کلاس ثبت شد تا با باورهای معلم‌ها مقایسه شود.

۸- یافته‌های تحقیق

برای تحلیل داده‌ها، ابتدا آمار توصیفی هر مجموعه داده ثبت و مفروضه نرمال بودن داده‌ها مورد تأیید قرار گرفت. جدول زیر آمار توصیفی سه مجموعه داده را نشان می‌دهد.

جدول (۱) آمار توصیفی باورهای زبان‌آموزان، معلمان و کاربرد کلاسی ساختارهای مشارکتی در کلاس درس

						٪ ضرب اطمینان میانگین			
حداکثر	حداقل	کرانه پایین	کرانه بالا	خطای معیار	انحراف معیار	میانگین	تعداد		
۲۰	۱۴	۱۶,۹۰	۱۹,۴۰	.۷۰	۱,۹۸	۱۷,۷۵	۸	فعالیت کلاسی	باورهای معلمان
۱۷	۱۲	۱۲,۷۵	۱۵,۴۹	.۵۸	۱,۶۴	۱۴,۱۲	۸	فعالیت انفرادی	
۲۱	۱۲	۱۷,۱۵	۱۹,۸۴	.۵۶	۱,۶۰	۱۸,۵۰	۸	فعالیت جمعی	
۲۱	۱۲	۱۵,۷۰	۱۷,۸۷	.۵۲	۲,۰۷	۱۶,۷۹	۲۴	کل	
۲۱	۱۲	۱۵,۶۰	۱۷,۱۴	.۳۲	.۹۱	۱۶,۳۷	۸	فعالیت کلاسی	باورهای زبان‌آموزان
۱۸	۱۵	۱۴,۰۸	۱۶,۴۱	.۴۹	۱,۳۸	۱۵,۲۵	۸	فعالیت انفرادی	
۱۸	۱۴	۱۴,۷۳	۱۶,۵۱	.۳۷	۱,۰۶	۱۵,۶۲	۸	فعالیت جمعی	
۱۸	۱۵	۱۵,۲۴	۱۶,۲۵	.۲۴	۱,۱۸	۱۵,۷۵	۲۴	کل	
۱۷	۱۳	۱۳,۹۰	۱۶,۳۴	.۵۱	۱,۴۵	۱۵,۱۲	۸	فعالیت کلاسی	کاربرد کلاسی ساختارهای مشارکتی
۱۵	۹	۱۰,۱۰	۱۳,۸۹	.۸۰	۲,۲۶	۱۲	۸	فعالیت انفرادی	
۸	۵	۵,۳۸	۷,۱۱	.۳۶	۱,۰۳	۶,۲۵	۸	فعالیت جمعی	
۱۷	۵	۹,۴۰	۱۲,۸۴	.۸۳	۴,۰۷	۱۱,۱۲	۲۴	کل	

جدول ۱ تفاوت‌هایی در باور معلمان و زبان آموزان، نسبت به این سه ساختار مشارکتی و نیز تفاوت کاربرد آنها در فرآیند تدریس را نشان می‌دهد. از دیدگاه معلمان، فعالیت‌های جمعی، مهم‌ترین نوع ساختارهای مشارکتی قلمداد می‌شد ($M = 18,50$) اما از دیدگاه زبان آموزان فعالیت‌های جمعی ($M = 15,62$) در درجه دوم اهمیت کلاسی از فعالیت‌های کلاسی قرار داشت که مطلوب‌ترین ($M = 16,37$) نوع مشارکت بودند. در مقابل فعالیت‌های انفرادی ($M = 15,25$) کم اهمیت‌ترین نوع مشارکت برای زبان آموزان تلقی می‌شد. به علاوه نتایج نشانگر کاربرد بسیار محدود فعالیت‌های جمعی ($M = 6,25$) نسبت به فعالیت‌های کلاسی ($M = 15,12$) و فعالیت‌های انفرادی ($M = 12$) در کلاس درس بود.

۱-۸- باورهای معلمان

اولین سؤال تحقیق در مورد باورهای معلمان ایرانی، نسبت به فعالیت‌های جمعی بود. برای پاسخ به این سؤال پس از تأیید همگنی واریانس داده‌ها، ($F = 14,28, p = .00$) تحلیل واریانس یکراهه بین گروه‌ها، برای بررسی تفاوت باورهای معلمان، نسبت به ساختارهای مشارکتی اجرا شد که با پرسشنامه مورد اندازه گیری قرار گرفت.

جدول (۲) آزمون واریانس یکراهه باورهای معلمان نسبت به ساختارهای مشارکتی

Sig.	F	میانگین مجذورات	Df	مجموع مجذورات	
.۰۰۰	۱۴,۲۸	۴۳,۷۹	۲	۸۷,۵۸	بین گروه‌ها
		۳,۰۶	۲۱	۶۴,۳۷	درون گروه‌ها
			۲۳	۱۵۱,۹۵	کلی

از لحاظ آماری، تفاوت معناداری در سطح آلفا .۰۵ در باورها وجود داشت ($p = .00$ ، $F = 14,28$). تفاوت واقعی در میانگین باور معلمان بزرگ و اندازه اثر محاسبه شده با استفاده از مجذور اتا ۵۷٪ بود. مقایسه‌های تعقیبی، با استفاده از آزمون توکی نشان داد که میانگین باورهای معلمان، نسبت به فعالیت‌های جمعی ($M = 18,50$, $SD = 1,60$) تفاوت معناداری با باورهای آنها نسبت به فعالیت‌های کلاسی ($M = 17,75$, $SD = 1,98$) نداشت ولی نسبت به فعالیت انفرادی ($M = 14,12$, $SD = 1,64$) تفاوت معنی‌داری داشت.

۲-۸- باورهای زبان‌آموزان

برای پاسخ به سؤال دو در مورد باورهای زبان‌آموزان ایرانی، نسبت به فعالیت‌های جمعی تحلیل‌های آماری مشابهی برروی داده‌های حاصل از پرسشنامه باورهای زبان‌آموزان انجام گرفت. ابتدا فرضیه همگنی واریانس‌ها مورد سنجش قرار گرفت که نشان‌دهنده همگنی داده‌های تحقیق بود ($p < 0,05$)، سپس تحلیل واریانس یکراهه بین گروه‌ها، برای بررسی تفاوت باورهای زبان‌آموزان نسبت به ساختارهای مشارکتی اجرا شد.

جدول (۳) آزمون واریانس یکراهه باورهای زبان‌آموزان نسبت به ساختارهای مشارکتی

Sig.	F	میانگین مجددرات	Df	مجموع مجددرات	
.۱۵	۲,۰۲	۲,۶۲	۲	۵,۲۵	بین گروه‌ها
		۱,۲۹	۲۱	۲۷,۲۵	درون گروه‌ها
			۲۳	۳۲,۵۰	کل

نتایج نشان داد که از لحاظ آماری، تفاوت معنا داری بین باورهای زبان‌آموزان وجود نداشت؛ به عبارت دیگر، گرچه زبان‌آموزان به فعالیت‌های کلاسی ($M=16,37$, $SD = .91$) باور مثبت‌تری از فعالیت‌های جمعی ($M=15,62$ $SD = 1,6$) و انفرادی ($M=15,25$, $SD = 1,38$) داشتند، اما این سه نوع فعالیت، تفاوت معناداری برای آن‌ها نداشت.

۳-۸- مقایسه باورهای معلمان و زبان‌آموزان

سؤال سوم تحقیق، تفاوت باور معلمان و زبان‌آموزان را نسبت به فعالیت‌های جمعی مورد بررسی قرار می‌داد. برای پاسخ به این سؤال و مقایسه میانگین باورهای معلمان و زبان‌آموزان از آزمون تی نمونه‌های مستقل استفاده شد. جدول ۴ نشان‌دهنده نتایج این تحلیل است.

جدول (۴) نتایج آزمون تی نمونه‌های مستقل برای مقایسه باورهای معلمان و زبان‌آموزان در مورد ساختارهای مشارکتی

خطای استاندارد تفاوت	میانگین‌ها	Sig. (2-tailed)	درجه آزادی	T	Sig.	F	فعالیت جمعی
.۶۷	۲,۸۷	.۱۴	۴,۲۳	.۲۴	۱,۴۴	با واریانس برابر	
.۶۷	۲,۸۷	۱۲,۱۴	۴,۲۳			بدون واریانس برابر	

نتایج این آزمون نشان داد که بین نمره‌های معلمان و زبان‌آموزان در مورد فعالیت‌های جمعی، تفاوت معناداری مشاهده شد، ($t = 4,23, p = .00$) . مقدار تفاوت در میانگین باورهای زبان‌آموزان و معلمان، نسبت به فعالیت‌های جمعی نسبتاً زیاد بود؛ زیرا اندازه اثر، با استفاده از مجزور اتا 56% محاسبه شد؛ به عبارت دیگر، فعالیت‌های جمعی به باور معلمان، مطلوب‌ترین و به باور زبان‌آموزان، نامطلوب‌ترین نوع ساختارهای مشارکتی است.

۴-۸- کاربرد ساختارهای مشارکتی در فرآیند تدریس

برای پاسخ سؤال تحقیق چهارم که میزان کاربرد معلمان از فعالیت‌های جمعی در کلاس را طرح می‌کرد، ابتدا همگنی واریانس داده‌های تحقیق بررسی، $p < .05$ ، و سپس از آزمون واریانس یکراهمه برای تعیین معناداری تفاوت موجود در کاربرد معلمان از سه مجموعه ساختارهای مشارکتی استفاده شد که با فرم مشاهده مورد اندازه‌گیری قرار گرفت.

جدول (۵) آزمون واریانس یکراهمه کاربرد ساختارهای مشارکتی به توسط معلمان

Sig.	F	میانگین مجذورات	Df	مجموع مجذورات	
.۰۰	۵۸,۳۲	۱۶۲,۱۲	۲	۳۲۴,۲۵	بین گروه‌ها
		۲,۷۸	۲۱	۵۸,۳۷	درون گروه‌ها
			۲۳	۳۸۲,۶۲	کل

نتایج نشان‌دهنده تفاوت معنادار و بزرگی در سطح آلفا $.05$ در کاربرد کلاسی این ساختارها بود، ($F = 58,32, p = .00$) ، و اندازه اثر محاسبه شده با استفاده از مجزور اتا بزرگ $.84\%$ بود. مقایسه‌های تعقیبی با استفاده از آزمون توکی نیز نشان داد که تفاوت معناداری بین کاربرد فعالیت‌های جمعی ($M = 6,25, SD = 1,3$) و فعالیت‌های انفرادی ($M = 12, SD = 2,26$) و کلاسی ($M = 15,12, SD = 1,45$) وجود داشت: فعالیت‌های کلاسی ($M = 15,12, SD = 1,45$) بیشترین کاربرد و فعالیت‌های انفرادی ($M = 12, SD = 2,26$) در رتبه دوم قرار گرفتند؛ در حالی که فعالیت‌های جمعی ($M = 6,25, SD = 1,03$) کمترین کاربرد را داشتند.

۵-۸- مقایسه باورهای معلمان و کاربرد فعالیت‌های جمعی به توسط آنان آخرین سؤال تحقیق، به مقایسه باور معلمان در مورد فعالیت‌های جمعی و کاربرد عملی آنان، از این فعالیت‌ها در فرایند تدریس مربوط بود. برای پاسخ به این سؤال و تعیین معناداری تفاوت‌های موجود، از آزمون تی نمونه‌های وابسته استفاده شد.

جدول (۶). نتایج آزمون تی نمونه‌های وابسته باور معلمان و کاربرد ساختارهای مشارکتی

Sig.	درجه آزادی	t مقدار	خطای میانگین استاندارد	انحراف استاندارد	میانگین	
.۰۰	۷	۱۸,۹۱	.۶۴	۱,۸۳	۱۲,۲۵	باور معلمان و کاربرد ساختارهای مشارکتی

نتایج تفاوت معناداری بین باور و کاربرد معلمان از فعالیت‌های جمعی و کاربرد آنان از این فعالیت‌ها نشان می‌دهد ($p = .۰۵ < .۰۰$). به عبارت دیگر، اگرچه معلمان در پرسشنامه باورهای بسیار مثبتی را نسبت به فعالیت‌های جمعی ($M = ۱۸,۵۰$, $SD = ۱,۶۰$) ابراز کرده بودند، مشاهده فرایند تدریس آن‌ها در کلاس درس نشان‌دهنده حداقل کاربرد این نوع فعالیت‌ها بود ($M = ۶,۲۵$, $SD = ۱,۰۳$).

۹- بحث

نتایج تحقیق حاضر نشان‌دهنده باورهای مثبت معلمان، نسبت به فعالیت‌های جمعی و کلاسی در مقایسه با فعالیت‌های انفرادی بود. در باور زبان‌آموزان، تفاوت معناداری بین سه نوع ساختارهای مشارکتی مشاهده نشد. مقایسه باور معلمان و زبان‌آموزان نیز نشان داد که برای معلمان، فعالیت‌های جمعی و برای زبان‌آموزان فعالیت‌های کلاسی، مطلوب‌ترین فعالیت‌ها بودند. اما مشاهدات کلاسی نشان داد که فعالیت‌های کلاسی و انفرادی، با تفاوتی معنادار، کاربردی به مرتب بیشتر از فعالیت‌های جمعی داشتند که به صورت حداقلی به کار می‌رفتند و این می‌بین تفاوت معنادار باورهای معلمان و عملکرد آن‌ها در حوزه فعالیت‌های جمعی بود. باور مثبت معلمان ایرانی، نسبت به فعالیت‌های جمعی را می‌توان با توجه به نظریه‌های نمادگرای شناختی (الیس، ۲۰۱۵، اندرسون، ۱۹۸۰، مک لائلین، ۱۹۹۵) در حوزه فرایند

پردازش اطلاعات ذخیره در دانش خودآگاه^۱ و تبدیل آن، به دانش مهارتی و ناخودآگاه^۲ تفسیر کرد؛ به عبارت دیگر، معلمان ایرانی در نتیجه آموزش نظری و علمی، اهمیت فعالیت‌های جمعی را در دانش خودآگاه خود ذخیره کرده‌اند و در بافت‌های کنترل شده به آن اذعان دارند. اما به علت عدم کاربرد این اطلاعات، هنوز به دانش ناخودآگاه و مهارتی تبدیل نشده و برای استفاده در بافت کلاس درس، در دسترس آن‌ها نیست. این یافته با نتایج تحقیقات هاکی (۲۰۰۶)، پیکاک (۱۹۸۸)، و هان (۲۰۱۲) همخوانی دارد.

در مورد باور زبان آموزان نیز گرچه تفاوت معناداری به دست نیامد، اما می‌توان کم‌توجهی آنان به فعالیت‌های انفرادی را با توجه به نیاز آنان به ایجاد آگاهی بیشتری در حوزه راهبردهای یادگیری (آکسفورد، ۱۹۹۰، آکسفورد و بری استاک، ۱۹۹۵) تفسیر کرد که آنان را قادر می‌سازد مسئولیت بیشتری در مدیریت فرایند خودآموزی به عهده بگیرند. از بعد عاطفی نیز اولویت‌های به دست آمده و بی‌میلی آن‌ها به شرکت در فعالیت‌های انفرادی، شاید ریشه در عواملی نظری بی‌علاقگی و فقدان انگیزه داشته باشد که ناشی از رشد نیافتگی مهارت‌های زبانی و عدم آگاهی راهبردی است و با کمک گرفتن از هم‌کلاسان در فعالیت‌های کلاسی و جمعی جبران می‌شود. این نتایج همخوان با یافته‌های پیکاک (۱۹۸۸) و گرت و شورتال (۲۰۰۲) است، اما با یافته‌های گرین (۱۹۹۳)، اسپرت (۱۹۹۹)، و هان (۲۰۱۲) تناقض دارد.

در مقایسه باورهای معلمان و زبان آموزان نسبت به ساختارهای مشارکتی، نتایج تحقیق حاضر مؤید تفاوت معنادار میان باورهای معلمان و زبان آموزان، نسبت به فعالیت‌های جمعی بود که برای معلمان در درجه اول و از دید زبان آموزان در درجه دوم اهمیت قرار داشت. شاید بتوان کم‌توجهی زبان آموزان نسبت به این ساختار مشارکتی را به سبک‌های یادگیری فردی و سطوح پایین دانش زبانی مرتبط ساخت که توانایی شرکت در فعالیت‌های جمعی را کاهش می‌دهد و آنان را از ایجاد ارتباط باز می‌دارد؛ به علاوه، این بی‌علافگی را شاید بتوان به نظام باورهایی منسوب کرد که در نظام آموزشی حاکم شکل گرفته‌اند و تأکید آن بر شیوه‌های مبتدی آموزش، نظری به‌یادسپاری و حفظ اطلاعاتی است که صرفاً معلمان به زبان آموزان انتقال می‌دهند؛ بدون اینکه آنان را در فرایند تعامل اطلاعاتی درگیر کنند. از بعد فرهنگی نیز، سکوت زبان آموز در مقابل معلم و پذیرش مطلق آموخته‌های معلم در بافت اجتماعی-فرهنگی که زبان آموز ایرانی در بطن آن پرورش می‌یابند، نوعی ارزش تلقی می‌شود. از این‌رو زبان آموزان ایرانی، از درگیر شدن در بحث‌های کلاسی دچار اضطراب می‌شوند و درنتیجه به علت پایین بودن اعتماد به‌نفس، قادر نیستند عقیده خود را آزادانه بیان کنند. پیامد طبیعی چنین روش

تدریس معلم‌محوری اتکاء بیش از حد زبان‌آموزان به معلمان، به مثابه تنها منبع اطلاعات درست و عدم اعتماد به توانایی‌های خود و هم‌کلاسی‌هایشان است که تمایل به شرکت در فعالیت‌های جمعی و آموزش تعاملی را کاهش می‌دهد.

یافته‌های این پژوهش، با نتایج تحقیق نونان (۱۹۹۸) مطابقت دارد. وی از ۶۰ تن از معلمان استرالیایی خواست تا ۱۰ نوع فعالیت کلاسی را براساس میزان مفید بودن آنان، ارزیابی کنند و سپس نتایج حاصل را با نتایج به دست آمده ویلينگ (۱۹۸۸) از ۵۱۷ زبان‌آموز در مورد فعالیت‌های مشابه مقایسه کرد. نتایج نشان داد که تفاوت معناداری بین ارزیابی معلمان و زبان‌آموزان از فعالیت‌های ارتباطی و جمعی وجود داشت. معلمان فعالیت‌های ارتباطی را در حکم بهترین فعالیت‌ها ارزیابی کرده بودند، درحالی که زبان‌آموزان تمایل بیشتری نسبت به فعالیت‌های سنتی تر ابراز داشته بودند. پیکاک (۱۹۸۸) نیز تفاوت مشابهی بین باورهای معلمان و زبان‌آموزان نسبت به فعالیت‌های جمعی، گزارش کرده بود.

تحلیل داده‌های تحقیق حاضر، نشان‌دهنده تناقض بین باورهای مثبت و کاربرد بسیار محدود معلمان، نسبت به فعالیت‌های جمعی بود. همان‌گونه که قبل ذکر شد، این محدودیت می‌تواند ناشی از نیاز معلمان برای تمرین عملی مطالبی باشد که به صورت نظری آموخته و پذیرفته‌اند. این تمرین اصولاً به شکل شرکت فعال در کارهای عملی، نظیر تنظیم اصولی طرح درس و تدریس براساس آن است که در دوره‌های آموزش معلم انجام می‌گیرد. طی این فعالیت‌ها، دانشجویان رشته‌های دبیری می‌آموزند که چگونه مراحل تدریس خود را با توجه به اهداف آموزشی تنظیم کنند. این اهداف، عمدتاً توامندسازی زبان‌آموزان برای کاربرد ارتباطی آموخته‌هاست. به دانشجویان آموزش زبان انگلیسی تأکید می‌شود که در مراحل آماده‌سازی و پیش‌درس، اصولاً از فعالیت‌های کلاسی استفاده کنند تا با کاهش فشار روانی، توجه همگان جلب شود و انگیزه لازم برای شرکت فعال فراهم آید. فعالیت‌های انفرادی، در مرحله درس، به کار گرفته می‌شوند تا زبان‌آموزان را مستقیماً در پردازش اطلاعات درگیر کند. در مرحله پس‌درس نیز با استفاده از فعالیت‌های جمعی، امکان کاربرد ارتباطی مطالب آموخته‌شده و نظارت و کنترل آموزش، از طریق بازخورد برای آنان فراهم می‌آید.

کاربرد حداقلی فعالیت‌های جمعی، شاید ناشی از دشواری تنظیم طرح درس و انتخاب، اجرا، و کنترل فعالیت‌های جمعی مناسب با اهداف آموزشی باشد از یکسو و باورهای ناصحیح نسبت به اهمیت صورت‌های زبانی از سوی دیگر باشد (الیس، ۲۰۰۳، ویلیامز و بردن، ۱۹۹۹). برخی معلمان معتقدند که انتخاب فعالیت‌های نامناسب و یا عدم کنترل اجرای

فعالیت‌های جمعی انتخاب شده به همراه تأکید بر معنا، به هنگام انجام فعالیت‌های جمعی، موجب انحراف توجه زبان آموزان از صورت‌های زبانی می‌شود و احتمال ارتکاب خطای افزایش می‌دهد. این خطر به ویژه در کلاس‌های پرجمعیتی افزایش می‌یابد که خطاهای زبان آموزان یا بازخورد هم کلاسان از دید معلم پنهان می‌ماند.

این نتایج، برخلاف یافته‌های برسیکوا (۲۰۰۷) است که مبین اनطباق دریافت معلمان از فعالیت‌های جمعی و کاربرد آن فعالیت‌ها در کلاس‌های مدارس ابتدایی بود.

نتایج تحقیق حاضر، با نتایج تحقیق نیمه‌آزمایشی ادب و صفرعلیزاده (۱۳۹۳) نیز همخوان است. در بررسی تأثیر یادگیری مشارکتی، در تعامل با سبک‌های شناختی، بر نمرات مهارت‌های اجتماعی زبان آموزان دختر پایه اول دیبرستان، ادب و صفرعلیزاده روش مشارکتی را در یادگیری افراد وابسته به زمینه موثر نیافتند ولی روش سنتی بر رشد مهارت اجتماعی آنان مؤثر واقع شد. نتایج تحقیق آن‌ها اهمیت سبک‌های یادگیری و انتظارات زبان آموزان را نمایان ساخت. به نظر می‌رسد فعالیت‌های جمعی، با انتظارات زبان آموزانی همخوان نباشد که به آموزش استقرایی صریح در بافت‌های معلم محور خو گرفته‌اند. معلمان حین خدمت نیز ممکن است با اشتیاق یا از روی بی‌میلی محاسن فعالیت‌های جمعی را بپذیرند، اما در عین حال، تمایل بیشتری به کاربرد ساختارهای مشارکتی سنتی‌تر نظری فعالیت انفرادی و کلامی از خود نشان دهند تا از یک‌سو از رویارویی با چالش تهیه و اجرای صحیح فعالیت‌های جمعی پرهیزند و از سویی دیگر، با روی آوردن به روش‌های رایج زبان آموزی پسند و تأمین انتظار آنان از تبع تند انتقاد والدین و دست‌اندرکاران مؤسسات آموزشی رهایی یابند.

۱۰- نتیجه‌گیری

محدودیت‌هایی نظری حجم کوچک نمونه تحقیقی که تنها از یک شهر انتخاب شده بود، عدم بررسی متغیرهای مداخله‌گر نظری جنسیت و تجربه آموزشی معلمان یا سطح زبانی و سبک‌های یادگیری زبان آموزان و نیز تکیه بر پرسشنامه‌ها و فرم مشاهده محقق ساخته که به علت نبود ابزارهای استاندارد، برای جمع‌آوری داده‌های تحقیق مورد استفاده قرار گرفته بود، تفسیر نتایج به دست آمده از پژوهش حاضر را محدود می‌سازد. با وجود این، می‌توان با توجه به یافته‌های تحقیق دو نتیجه کلی گرفت:

۱. فعالیت جمعی به صورت بسیار محدود در فرآیند تدریس زبان انگلیسی مورد استفاده قرار گیرد. این کاربرد محدود می‌تواند به علت باورهای ریشه‌دار و غلط، تأکید بیش از حد و

غیرمنطقی مؤسسات و مراکز آموزشی بر صحّت دستوری، بی‌اطلاعی از ماهیت آموزش یا پر جمعیت و ناهمگن‌بودن کلاس‌های انگلیسی باشد. آنچه اهمیت دارد، شباهت زیاد دیگر کلاس‌ها در بافت‌های مشابه است که احتمال محدودیت این فعالیت‌ها را افزایش می‌دهد و رشد توانش ارتباطی زبان‌آموزان ایرانی را به مخاطره می‌افکند. از این‌رو، توصیه می‌شود این مشکل اساسی را وزارت آموزش و پرورش و نیز مسئولان ذی‌ربط مورد بررسی دقیق قرار دهند و راهکارهایی برای حل آن بدهنند.

۲. کاربرد محدود فعالیت‌های جمعی را می‌توان به عدم مهارت معلمان در انتخاب و تهیهٔ فعالیت‌های ارتباطی مرتبط دانست. از این‌رو نتایج این تحقیق، نیاز به آشناسازی معلمان به شیوه‌های گوناگون انجام فعالیت‌های جمعی را مورد تأکید قرار می‌دهد که مبنای هرگونه اصلاح در شیوه‌های عملی تدریس کلاسی است. با وجود اینکه نسپر (۱۹۸۷) اذعان داشته که باورها فرضیه‌های تلویحی‌اند که به صورت ناخودآگاه شکل می‌گیرند و در برابر تغییر مقاوم‌اند، یک نظام پیشرو و پاسخ‌گو می‌تواند از طریق برگزاری دوره‌های آموزش ضمن خدمت مستمر و نیازمحور لایه‌های نهفتهٔ باورهای معلمان را مورد هدف قرار دهند و با دادن راهکارهای عملی برای اضافه‌کردن فعالیت‌های جمعی در مراحل گوناگون تدریس، موجب تغییرات ریشه‌ای جزئی ولی تدریجی عملکرد کلاسی معلمان را بهبود بخشد. مطمئناً این تغییر روش، همراه با تأکید متعادل بر صحّت دستوری و اولویت‌های ارتباطی، می‌تواند سرآغاز تغییر جهت تدریجی فرایند تدریس، و در نتیجه، تغییر تجارب و اصلاح باورهای زبان‌آموزان شود.

با توجه به محدودیت‌های تحقیق حاضر، محققان علاقه‌مند می‌توانند با کنترل متغیرهای مداخله‌گر نظری جنسیت و تجربه تدریس معلمان، سطح زبانی، سبک‌های یادگیری و جنسیت زبان‌آموزان، تحقیقات دیگری در بافت‌های مدارس دولتی و مؤسسات خصوصی زبان دیگر شهرهای ایران انجام دهند؛ به علاوه انجام مصاحبه با معلمان و زبان‌آموزان، درک بهتری از اولویت‌های آنان به دست خواهد داد. مؤسسه‌ای که دوره‌های آموزش پیش از خدمت و ضمن خدمت برگزار می‌کند نیز می‌توانند با انجام تحقیقات شبه تجربی، تأثیر دوره‌های کاربرد ساختارهای مشارکتی را بر عملکرد معلمان مورد ارزیابی قرار دهند. انجام چنین تحقیقاتی، درک روشن تری از مشکلات و راهکارهای احتمالی در حوزهٔ ساختارهای مشارکتی به دست خواهد داد که می‌تواند مبنای اخذ تصمیمات آموزشی قرار گیرد. اما در شرایط فعلی و تا انجام این تحقیقات، چیزی که ضروری می‌نماید، لزوم بازنگری فردی معلمان انگلیسی از فرایند تدریس خویش از طریق خودارزیابی است. نتیجهٔ ارزیابی، شناسایی نقاط ضعف موجود در

تدریس و تلاش برای رفع آنها با استفاده از کاربرد صحیح و مناسب ساختارهای مشارکتی در مراحل گوناگون تدریس خواهد بود.

۱۱- منابع

ادیب، یوسف و صفرعلیزاده، مليحه(۱۳۹۳). بررسی تاثیر یادگیری مشارکتی در تعامل با سبکهای یادگیری بر رشد مهارت‌های اجتماعی دانشآموزان دختر پایه اول دبیرستان، *فصلنامه پژوهش‌های نوین روانشناسی*، ۲۵، ۱-۱۸.

بواسحاقی، منیزه؛ حاجی‌یخچالی، علیرضا؛ مروتی، ذکراله (۱۳۹۵). رابطه علیّی باور خودکارآمدی معلم با عملکرد تحصیلی دانشآموزان با میانجیگری مدیریت کلاسی و رویکردهای تدریس، *مجله مطالعات آموزش و یادگیری*، ۲(۷۰)، ۱-۲۶.

شعبانی، حسن (۱۳۸۶). *مهرتهای آموزشی و پرورشی: روشها و فنون تدریس*. تهران: سازمان مطالعه و تدوین کتب علوم انسانی دانشگاه‌ها (سمت).

علوی لنگرودی، سیدکاظم؛ سلیمانی، زهرا (۱۳۹۲). مقایسه باورها و نگرش‌های معلمان پیرامون مدیریت کلاس با توجه به ویژگی‌های دموگرافیک، *فصلنامه رهیافتی نور در مدیریت آموزشی*، ۱۴، ۱۱۵-۱۳۶.

Alibakhsı, G., (2011). On the impacts of gender and personality types on iranian efl teachers' teaching efficacy and teaching activities preferences. *Iranian Journal of Applied Linguistics (IJAL)*, 14, 1-22.

Anderson, J. R. (2000). *Learning and memory: An integrated approach*. New York: John Wiley and Sons.

Anderson, J. (1980). *Cognitive psychology and its implications*. San Francisco: Freean.

Ausubel, D. (1968). *Educational psychology: A cognivite view*. New York: Holt, Rinehart and Winstone.

Bakhuisen, G. (1998). Discovering learners' perceptions of ESL classroom teaching and learning activities in a South African context. *TESOL Quarterly*, 32(1), 85-107. <https://doi:10.2307/3587903>.

Barcikova, P. (2007). *Teachers' roles in pariwork* (Unpublished doctoral dissertation). Masaryk University, Czech Republic.

- Bloom, B., Englehart, M. Furst, E., Hill, W., & Krathwohl, D. (1956). *Taxonomy of educational objectives: The classification of educational goals. Handbook I: Cognitive domain*. New York, Toronto: Longmans, Green.
- Breen, M.P. (1989). *The evaluation cycle for language learning tasks*. Cambridge: Cambridge University Press.
- Brown, H. D. (2001). *Teaching by principles: An interactive approach to language Pedagogy*. New York: Longman.
- Brown, J., & McGannon, J. (2007). *What do I know about language learning?* Paper presented at the 23rd ALAA (Australan Linguistics Association of Australia) Congress, Griffith University, Australia.
- Doff, A. (1988). *Teachin English: A training course for teachers*. Cambridge: Cambridge University Press.
- Ellis, R. (2015). *Understanding second language acquisition*. Oxford: Oxford University Press.
- Ellis, R. (2003). *Task-based language learning and teaching*. Oxford: Oxford University Press.
- Erikson, E. H. (1984). *Childhood and society*. New York: Norton.
- Erkman, B. (2010). *Non-native novice EFL teachers' beliefs about teaching and learning* (Unpublished master's thesis). University of Nottingham: Nottingham, UK. Retrieved from http://eprints.nottingham.ac.uk/11428/1/whole_thesis-final_june-2010.pdf.
- Garrett, P., & Shortall, T. (2002). Learners' evaluations of teacher-fronted and student-centered classroom activities. *Language Teaching Research*, 6(1), 25-57.
- Graves, K. (2000). *Designing language courses*. Boston: Heinle & Heinle.
- Green, J. (1993). Student attitudes toward communicative and non-communicative activities: Do enjoyment and effectiveness go together? *The Modern Language Journal*, 77, 1-10.
- Hanh, P. T. (2005). Learners' and teachers' preferences for classroom activities. *Essex Graduate Student Papers in Language and Linguistics*, 7(1), 159-179.
- Hawkey, R. (2006). Teacher and learner perceptions of language learning activity. *English Language Teaching Journal*, 60, 242-252. <https://doi.org/10.1093/elt/ccl004>.
- Horwitz, E. K. (1988). The beliefs about language learning of beginning university foreign language students. *Modern Language Journal*, 72, 283-294.
- Horwitz, E. K. (1999). Cultural and situational influences on foreign language learners' beliefs about language learning: A review of BALLI studies. *System*, 27, 557-576.
- Johnson, D.W., & Johnson, R.T. (1994). *Learning together and alone: Cooperative, competitive and individualistic learning*. Boston: Allyn and Bacon.

- Lantolf, J. P. (2006). Sociocultural theory and second language learning: State of the art. *Studies in Second Language Acquisition*, 28, 67-109. <https://doi.org/10.1017/S0272263106060037>.
- Ludwig, J. (1983). Attitudes and expectations: A profile of female and male students of college French, German, and Spanish. *The Modern Langauge Journal*, 67(3), 216-227.
- Marashi, H., & Baygzadeh, L. (2010). Using cooperative learning to enhance EFL learners' overall achievement. *Iranian Journal of Applied Linguistics*, 13(1), 73-98.
- Maslow, A. H. (1968). *Towards a psychology of Being*, (2nd ed.). New York: Van Nostrand.
- McLaughlin, B. (1995). *Theories of second language learning*. London: Edward.
- Nespor, J. (1987). The role of beliefs in the practice of teaching. *Journal of Curriculum Studies*, 19(4), 317-328.
- Nunan, D. (1988) *The learner-centered Curriculum: A study in second language teaching*. Cambridge: Cambridge University Press.
- Oxford, R. & Burry-Stock, J. A. (1995). Assessing the use of language learning strategies worldwide with the ESL/EFL version of the Strategy Inventory of Language Learning (SILL). *System*, 23(1), 1-23.
- Oxford, R. (1990). *Language learning strategies: What every teacher should know*. Englewood Cliffs, NJ: Newbury House.
- Ortega, L. (2009). *Understanding second language acquisition*. New York: Routledge.
- Peacock, M. (1998). Comparing learner and teacher views on classroom activities for EFL. *International Journal of Applied Linguistics*, 8(2), 233-50.
- Prabhu, N.S. (1987). *Second language pedagogy*. Oxford: Oxford University Press.
- Rao, Z.(2002). *Chinese students' perceptions of communicative and non- communicative activities in EFL classroom*. Retrieved January 15, 2011, from [www.http://elechina.super-red.es/rao-2.pdf](http://elechina.super-red.es/rao-2.pdf)
- Rogers, C. R. (1969). *Freedom to learn*. Columbus, Ohio: Charles Merrill.
- Spratt, M. (1999). How good are we at knowing what learners like? *System*, 27(2), 141-55.
- Tajeddin, Z., & Khodaverdi, N. (2011). EFL teachers' efficacy beliefs: Impacts of gender, experience, and educational background. *Iranian Journal of Applied Linguistics (IJAL)*, 14, 159-182.
- Ur, P. (1981). *Discussion that work*. Cambrigde: Cambrigde University Press.
- Vygotsky, L. S. (1987). *The collected works of l. s. Vygotsky. Volume 1: Thinking and speaking*. New York, NY: Plenum Press.

- Williams, M., & Burden, R. (1999). Students' developing conceptions of themselves as language learners. *Modern Language Journal*, 83, 193-201.
- Willing, K. (1988). *Learning styles in adult migrant education*. Adelaide: National Curriculum Resource Center.

ضمیمه ۱: پرسشنامه باورهای دانش آموزان نسبت به ساختارهای مشارکتی

زبانآموز عزیز

لطفاً جملات زیر را بخوانید و براساس باورهای خود، نسبت به فعالیتهای کلاسی، انفرادی، و جمعی، یکی از گزینه‌های کاملاً موافق، موافق، مخالف، کاملاً مخالف را علامت بزنید.

فعالیت‌های کلاسی	کاملاً موافق	موافق	متعادل	مخالف	کاملاً مخالف
۱- تکرار جملات معلم به وسیله کل کلاس، در بهبود تلفظ من مؤثر است.					
۲- سؤالاتی که معلم در ابتداء از کل کلاس می‌پرسد، به یادگیری بیشتر مطلب کمک می‌کند.					
۳- فعالیت‌های کل کلاسی اعتماد به نفس مرا افزایش می‌دهد؛ زیرا می‌توانم از هم کلاسی‌هایم کمک بگیرم.					
۴- فعالیت‌های کل کلاسی، استرس مرا کاهش می‌دهد؛ زیرا مورد خطاب مستقیم معلم نیستم.					
۵- به علت احتمال تولید جملات غلط ترجیح می‌دهم در فعالیت‌های کل کلاسی صحبت نکنم.					
۶- سرو صدای زیادی که حین فعالیت کل کلاسی ایجاد می‌شود، مانع یادگیری مطلب می‌شود.					
فعالیت‌های انفرادی					
۷- تمرین انفرادی را دوست دارم؛ چون معلم متوجه اشتباهاتم می‌شود و آنها را تصحیح می‌کند.					
۸- ترجیح می‌دهم تمرینات را به صورت انفرادی و بدون کمک هم کلاسی‌هایم کامل کنم.					

کاملاً مغایر	متفاوت	مطابق	کاملاً مطابق	فعالیت‌های کلاسی
				۹- دوست دارم فعالیت‌های انفرادی را بدون راهنمایی و کمک معلم انجام دهم.
				۱۰- هنگام انجام فعالیت‌های انفرادی، می‌توانم وقت را به راحتی مدیریت کنم.
				۱۱- در تمرین انفرادی، تمرکز بیشتری دارم و اشتباها تم به حداقل می‌رسد.
				۱۲- هنگام تمرین انفرادی ، گفتار و نوشتار روان‌تری تولید می‌کنم.
فعالیت‌های جمعی				
				۱۳- هنگام تمرین دو نفری یا گروهی مطالب را بهتر یاد می‌گیرم.
				۱۴- هنگام تمرین دو نفری یا گروهی، با کمک هم‌گروهی‌ها می‌توانم اشتباها تم را اصلاح کنم.
				۱۵- هنگام تمرین دو نفری یا گروهی، می‌توانم از هم‌گروهی‌های خود مطالب زیادی یاد بگیرم.
				۱۶- هنگام تمرین دو نفری یا گروهی فشار روانی کمتری احساس می‌کنم.
				۱۷- سرو صدای ناشی از تمرین دو نفری یا گروهی، موجب حواس‌پرتی من نمی‌شود.
				۱۸- در فعالیت‌های دو نفری یا گروهی می‌توانم با همفکری با هم‌گروهی‌ها، جملات صحیح‌تری تولید کنم.

ضمیمه ۲: پرسشنامه باورهای معلمان نسبت به ساختارهای مشارکتی

معلم عزیز

لطفاً جملات زیر را بخوانید و براساس باورهای خود نسبت به فعالیتهای کلاسی، انفرادی، و جمعی یکی از گزینه‌های کاملاً موافق، موافق، مخالف، کاملاً مخالف را علامت بزنید.

فعالیت‌های کلاسی	کاملاً موافق	موافق	متعادل	کاملاً مخالف
۱- تکرار جملات معلم به وسیله کل کلاس در بهبود تلفظ دانش آموزان مؤثر است.				
۲- سوالاتی را که معلم قبل از شروع فعالیت از کل کلاس می‌پرسد، در بهبود عملکرد دانش مؤثر است.				
۳- فعالیت‌های کل کلاسی، اعتماد به نفس دانش آموزان را افزایش می‌دهد؛ زیرا می‌توانند از هم کلاسی‌هایشان کمک بگیرند.				
۴- فعالیت‌های کل کلاسی، فشار روانی دانش آموزان را کاهش می‌دهد؛ زیرا مورد خطاب مستقیم معلم نیستند.				
۵- فعالیت‌های کل کلاسی، موجب افزایش احتمال خطای زبان آموزان می‌شود.				
۶- سرو صدای زیادی که حین فعالیت کل کلاسی ایجاد می‌شود، مانع یادگیری مطالب می‌شود.				
فعالیت‌های انفرادی				
۷- فعالیت‌های انفرادی مفید است؛ چون امکان اصلاح همه اشتباهات را به معلم می‌دهد.				
۸- فعالیت‌های انفرادی مفید است؛ چون امکان انجام تمرینات را بدون کمک هم کلاسی‌ها فراهم می‌کند.				

کاملاً مذکون	مذکون	مفعول	کاملاً معنده	فعالیت‌های کلاسی
				- زبان‌آموزان مایل‌اند فعالیت‌ها را به صورت انفرادی و بدون راهنمایی و کمک معلم انجام دهند.
				۱۰- به هنگام انجام فعالیت‌های انفرادی، زبان‌آموزان می‌توانند زمان را مدیریت کنند.
				۱۱- انجام فعالیت‌های انفرادی، موجب افزایش تمرکز و کاهش خطاهای زبان‌آموزان می‌شود.
				۱۲- انجام فعالیت‌های انفرادی، موجب افزایش روانی گفتار و نوشتار زبان‌آموزان می‌شود.
فعالیت‌های جمعی				
				۱۳- تمرین دو نفری یا گروهی، یادگیری مطالب درسی را بهبود می‌بخشد.
				۱۴- همفکری با هم‌کلاسان در فعالیت‌های دونفری و گروهی، موجب کاهش خطاهای زبان‌آموزان می‌شود.
				۱۵- در فعالیت‌های دونفری و گروهی زبان‌آموزان نکاتی را از هم‌گروهی‌های خود می‌آموزند.
				۱۶- فعالیت‌های دونفری و گروهی، موجب کاهش فشار روانی زبان‌آموزان می‌شود.
				۱۷- سرو صدای ناشی از فعالیت‌های دونفری و گروهی، موجب حواس‌پرتی دانش‌آموزان می‌شود.
				۱۸- در فعالیت‌های دو نفری یا گروهی، زبان‌آموزان با هم‌فکری می‌توانند جملات صحیح‌تری تولید کنند.

ضمیمه ۳: فرم مشاهده کاربرد ساختارهای مشارکتی در فرایند تدریس

سنجهش توزیع مشارکت هر فعالیت در هر مرحله:

کاربرد پایین = ۱: کمتر از ۵ دقیقه

کاربرد متوسط = ۲: بین ۵ تا ۸ دقیقه

کاربرد زیاد = ۱۰۳ : ۱۰ دقیقه و بیشتر

