

اثر بخشی آموزش فلسفه برای کودک(فبک) بر افزایش واژگان زبان انگلیسی دانش آموزان

هما ایمانی^۱

قدسی احقر^۲

مریم سیف نراقی^۳

تاریخ دریافت: ۹۴/۰۴/۱۲

تاریخ پذیرش: ۹۴/۱۰/۱۴

چکیده

هدف این پژوهش تعیین اثربخشی آموزش فلسفه برای کودکان (فبک) بر افزایش واژگان زبان انگلیسی دانش آموزان پایه اول دبیرستان دخترانه منطقه ۵ شهر تهران بود. حجم نمونه طبق فرمول کوکران ۶۰ نفر با روش نمونه گیری چند مرحله‌ای تعیین شد. جمع آوری داده‌ها با آزمون واژگان پت و آموزش فلسفه برای کودک طی ۱۰ جلسه هر جلسه ۹۰ دقیقه انجام پذیرفت. پژوهش نیمه تجربی از نوع پیش آزمون-پس آزمون با گروه کنترل و دارای مرحله‌پی گیری است. جهت تحلیل داده‌ها از آزمون تحلیل واریانس بین گروهی و تی وابسته استفاده شد. نتایج پژوهش نشان داد که واژگان انگلیسی دانش آموزانی که آموزش فلسفه برای کودک را دریافت کرده اند بطور معنی داری بالاتر از دانش آموزانی است که این آموزش را دریافت نکرده‌اند، بنابراین اجرای رویکرد آموزش فلسفه برای کودک، واژگان انگلیسی دانش آموزان را افزایش داده و در طول زمان از پایداری مناسبی نیز برخوردار است.

کلیدواژه‌ها: آموزش فلسفه برای کودک(فبک)، واژگان، خواندن، زبان انگلیسی

^۱ دانشجوی دکتری گروه فلسفه تعلیم و تربیت، واحد علوم و تحقیقات، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران

^۲ دانشیار رشته برنامه ریزی درسی، وزارت آموزش و پرورش، سازمان پژوهش و برنامه ریزی، تهران، ایران (تویینده مسئول) ahghar2004@yahoo.com

^۳ استاد گروه روانشناسی و آموزش کودکان استثنایی، دانشکده روانشناسی و علوم تربیتی، دانشگاه علامه طباطبائی، تهران، ایران

مقدمه

جهان امروز به یک جامعه جهانی تبدیل شده است که برای تداوم یقا در آن نیاز به دانستن بیش از یک زبان به شدت حس می‌شود. در بین زبان‌های متعدد موجود، زبان انگلیسی در زمرة پر مخاطب ترین آنها محسوب می‌شود که بنا به ضرورت‌های ارتباطات فرهنگی، سیاسی، اقتصادی و اجتماعی از سوی بسیاری مورد استفاده قرار می‌گیرد. جهانی شدن زبان انگلیسی سبب رونق چشمگیر آموزش این زبان در کشور‌ها شده است. همچنین زبان انگلیسی به عنوان یک زبان بین‌المللی در جهان شناخته شده است و همین موضوع سبب انتخاب این زبان به عنوان زبان خارجی با زبان دوم در برنامه درسی مدارس کشور‌ها شده است. ارزش و توجهی که در کشورهای مختلف به درس زبان انگلیسی داده می‌شود نشان دهنده اهمیت و ضرورت این درس برای معلمین و دانش آموزان است. نتایج آزمون بین‌المللی پرلز در رابطه با پیشرفت سواد خواندن در دانش آموزان نشان داد که براساس این آزمون ایران در سال ۲۰۰۱ رتبه ۳۲ را از بین ۳۵ کشور به دست آورد و در سال ۲۰۰۶ در بین ۴۵ کشور، رتبه ۴۰ را کسب کرده است و در سال ۲۰۱۱، همین رتبه را از بین کشورهای شرکت کننده بدست آورده است (پژوهشگاه تعلیم و تربیت، ۱۳۹۱). در شرایط کنونی اغلب دانش آموزان به رغم شرکت در کلاس‌های آموزشگاهی خارج از مدرسه، درس زبان انگلیسی درسی دشوار برای آنها محسوب می‌شود. آن‌ها روش صحیح و اصولی یادگیری زبان انگلیسی را نمی‌دانند. در تحلیل سوال‌های آزمون کنکور سراسری در ایران در درس زبان انگلیسی بیانگر آن است که تقریباً ۶۰٪ از مباحث آزمون مربوط به مطالب مفهومی، مهارتی و واژگان است که دانش آموزان در این زمینه ضعف دارند و همچنین دامنه واژگان آنها محدود است (سازمان سنجش، ۱۳۹۳). عدم علاقه نوجوانان به خواندن ناشی از عدم فهم متون، سبب افت عملکرد دانش آموزان در این زمینه است (رشتچی، ۲۰۱۲).

در آمار منتشر شده از سوی سازمان سنجش در زمینه میانگین برترین و کمترین درصد اکتسابی رتبه‌های زیر ۲۰۰ کشوری، کمترین درصد درس زبان انگلیسی این گروه ۸٪ اعلام شده است (سازمان سنجش، ۱۳۹۳). خواندن یکی از مهمترین ابزارهای ایجاد ارتباط و وسیله کسب اطلاعات در زمینه‌های مختلف است که در این بین، فراغیری و آموزش واژگان نوشتاری فرایندی بسیار پیچیده است. به رغم اهمیت خواندن و توجه محققان به آن در زمینه فرآیند واژگان انگلیسی به عنوان زبان خارجی و روش‌های نوین آموزش آن در کشور ایران کمتر در این زمینه پژوهش سطح بالایی انجام شده است. توجه به جهت گیری رویکرد زبان خارجی در ایران از منفعل و سنتی به

رویکرد ارتباطی فعال و خود باورانه و با عنایت به انتخاب و سازماندهی محتوای این حوزه به سمت کارکردهای فرهنگی، علمی در سطوح بالاتر نیز آموزش‌ها متناسب با متون آموزشی خواهد بود(علوی مقدم، ۱۳۹۲). اجرای فلسفه برای کودکان می‌تواند به عنوان یک رویکرد در برنامه درسی که در آن دانش آموزان در یک محیط مشارکتی از طریق خواندن داستان‌های فلسفی و گفت و گو باهم به تعامل می‌پردازند، مفید واقع شود، گرچه شاید هدف اصلی در این برنامه آموزش زبان دوم نباشد اما این رویکرد در حقیقت امکان جدی برای راهکارهای نوین در یادگیری و تدریس زبان بیان می‌کند. فلسفه برای کودکان عنوان یک رویکرد آموزشی و تربیتی می‌تواند بر مهارت‌های بنیادی خواندن، نوشتن، سخن گفتن و گوش دادن از طریق تقویت قدرت استدلال و داوری تاکید کند و هرگاه این کار انجام شود دانش آموزان می‌تواند به تأمل بر متن برنامه درسی خود بپردازند. در سند تحول بنیادین نیز بر تقویت فرهنگ پرسشگری و پژوهش در بین مربیان و مشارکت تربیت مترتبی پژوهنده تاکید شده است(مبانی نظری سند تحول بنیادین تعلیم و تربیت، ۱۳۹۱).

یکی از مهمترین مهارت‌های خواندن توایی خواندن واژگان و تفسیر و استنباط است که سبب دسترسی وی به منابع آموزشی و علمی بیشتر خواهد شد. واژگان خواندن فرایندی است که در آن خواننده از طریق تعامل و مواجهه با یک زبان نوشتاری، به طور هم زمان، معنی را استخراج می‌کند و شکل می‌دهد(اسنو، ۲۰۰۲). در فرایند درک دانش زمینه خواننده و محتوای متن بر یکدیگر اثر می‌گذارند. لازم به ذکر است از جمله عواملی که با دانش خواننده ارتباط متقابل دارند می‌توان به بار واژگانی متن، ساختار زبانی، سبک کلامی و نیز نثر آن را نام برد. واژگان شامل اطلاق معنی به اطلاعات مکتوب و به کاربردن این اطلاعات برای یک هدف خاص است. درک موفق مستلزم فهم مفهومی، مهارت‌های پایه‌ی خودکار شده و به کاربردن اثربخش راهبردهاست(کریمی، ۱۳۹۳). خواندن واژگان یا همان درک خوانداری دارای سه جزء اصلی است. این اجزای درک خوانداری عبارتند از: خواننده، متن و خواندن. واژگان تحت تاثیر زمینه و بافت خواندن قرار دارد فعالیت خواندن شامل: اهداف، فرآیند و نتایج حاصل از خواندن است که درک متن نیز بخشی از آن است. نقش متن مورد استفاده و فعالیتی که فرد درگیر آن است نیز در این فرآیند موثر است.

خواننده عمل درک را با توجه به ظرفیت، توایی‌ها، دانش و تجربه شخصی انجام میدهد. این ظرفیت همان ظرفیت شناختی است، مانند: دقت، حافظه، توایی، تحلیل انتقادی و استنباط و دانش نیز در برگیرنده کلیه دانش واژگانی، زمینه‌ای و موضوعی، دانش زبانی و کلامی، دانش در زمینه

استراتژی‌های ویژه درک است و منظور از متن نیز متنی است که باید درک شود. تفسیر به معنای درک و بیان مفهوم طیف گسترده‌ای از تجربیات، موقعیت‌ها، داده‌ها، حوادث، قضاوت‌ها، عرف‌ها، باورها و قواعد است اما به طور کلی می‌توان گفت که تفسیر فرایند درک و بیان ضابطه هاست و شامل مهارت‌های فرعی مانند: دسته بندی، رمزگشایی مفاهیم، شفاف سازی معانی است.

یکی از موفق ترین تلاش‌ها در زمینه تغییر در یادگیری دانش آموزان برنامه آموزش فلسفه برای کودک است. برنامه فلسفه برای کودک بیانگر آن است که کودک برای یادگیری به سه نیروی کنحکاوی، تفکر و خلاقیت لازم دارد و داستانهای فکری مقدمه مباحثات گروهی فلسفی است که به کودکان کمک می‌کند بطور جدی راجع به آنچه می‌خوانند تفکر کنند و بحث نمایند و چون این کار در فرایند مطالعه مشترک صورت می‌پذیرد، قدرت خواندن و نوشتن را بالا می‌برد(هدایتی، ۱۳۹۳).

فلسفه برای کودک نوعی تعلیم و تربیت است که روش‌ها و محتوای فلسفی و ایده‌های عمل گرایانه حلقه کندو کاو را به منظور کسب مهارت‌های تفکر پرورش می‌دهد(بلزی، ۲۰۰۷). نتایج تحقیقات نشان داده که دانش آموزانی که در برنامه آموزش فلسفه برای کودکان شرکت می‌کنند در دروس دیگر نیز پیشرفت چشمگیری دارند. در این برنامه برآموزش مهارت‌های تفکر تاکید می‌شود. "دلیل تاکید برچنین مهارتی، این است که هرجه بیش تر موضوعات خاصی را مطالعه کنید، به همان اندازه از مهارت‌های مشترک انسانی بهره بیشتری می‌برید"(برینک به نقل از: ناجی، ۱۳۹۰).

لیپمن(۲۰۰۸) به صراحة بیان می‌کند که رویکرد او در برنامه آموزش فلسفه برای کودکان (فبک) با هدف تشویق دانش آموزان به بهبود شیوه تفکرشان در مورد جهان و ارائه فرصت‌های ابراز ایده‌های خود با اعتماد به نفس در فعالیتی که در انجام آن احساس راحتی می‌کنند است. به نظر لیپمن فلسفه برای کودک روشی برای پرورش تفکر استدلالی است که از طریق یک استراتژی ویژه آموزش با عنوان حلقة کندوکاو بافتی را برای تفکر اخلاقی و تعلیمات اجتماعی فراهم می‌سازد. در این حلقة با کاربرد شیوه درگیر کردن کودکان در بحث‌های فلسفی برای پیشبرد هدف‌های اخلاقی و اجتماعی آموزش و پرورش استفاده می‌شود. پیدایش فلسفه برای کودکان بر اساس رهنمودهای دیوی و ویگوتسکی بوجود آمده است که بر ضرورت تعلیم تفکر و تأمل و نفی آموزش صرف حفظ کردن تأکید می‌کردند. در این برنامه تاکید می‌شود که کودکان کافی نیست که فقط آنچه را که به آنها گفته می‌شود به حافظه سپرده و سپس بیاوردند، بلکه آنها باید موضوع مورد نظر را آزموده و تجزیه تحلیل کنند. درست همان طور که فرایند تفکر، پردازش اموری است که کودکان درباره جهان

و از طریق حواس خود یاد میگیرند، آنها نیز باید درباره آنچه در مدرسه یاد می‌گیرند، بیاندیشند. حفظ کردن مطالب، یک مهارت فکری کم ارزش و سطح پایینی است؛ به کودکان باید مفهوم سازی، داوری و تمیز امور از همدیگر، استدلال و اموری از این قبیل را یاد داد. برنیفر(۲۰۱۷) معتقد است: "آنچه امروز در ایران بدان نیاز است این است که بیاندیشند که باید به کودکان یاد داده شود که چگونه نگرش فلسفی داشته باشند". آموزش فلسفه برای کودکان عنوان رویکردی تاملی سبب ایجاد اندیشه ورزی در بین دانش آموزان خواهد بود. مکلود(۲۰۱۰) در پژوهش خود به این نتایج دست یافت که "آموزش فلسفه برای کودک می‌تواند به علت تاکید تسهیل گر بر مفهوم، گفتگو، مشارکت دانش آموزان در ادبیات داستانی، تفکر انتقادی در مورد متن و مفاهیم موجود در آن و مشارکت عاری از احیار دانش آموزان سبب تسهیل اهداف زبانی شود زیرا می‌تواند فرصت‌هایی را برای دانش آموزان فراهم نماید تا از زبان مقصد تشویق شوند و چون در مشارکت حضور دارند لذا باید هم فکر کنند و هم ایده‌های خود را به زبان خارجی بیان کنند".

یافته‌های جهانی(۱۳۸۶) نشان داد برنامه آموزش فلسفه به کودکان از توانایی لازم برای رشد مهارت‌های استدلالی بین کودکان ایرانی برخوردار است، می‌تواند از طریق مهارت‌های پژوهشی، به تقویت منش‌های اخلاقی دانش آموزان کمک کند و نیز قادر است در کودکان مهارت‌های ترجمه ای را به صورت مقطعي رشد دهد و از این طریق می‌توان به پرورش ارزش‌ها و رفتارهای مبتنی بر آنها دست یافت. یکی از بهترین راههای ارتقای مهارت‌های شناختی، آموزش تفکر صحیح است. شیوه ای که به نوجوانان می‌آموزد چگونه مسائل را تجهیز کنند و به نتیجه منطقی درست برسند. در سایه چنین آموزشی علاوه بر مهارت‌های شناختی می‌توان نوجوانی تربیت کرد که اندیشمند باشد و اندیشه ورزی نماید.

نیاز به ذهنیت فلسفی و استفاده فلسفه و آموزش فلسفه در همه زمینه‌های مربوط به فعالیت تدریس و یادگیری مخصوصاً در حوزه واژگان زبان انگلیسی به عنوان یکی از عناصر بنیادین یادگیری زبان انگلیسی اجتناب ناپذیر است. در حال حاضر در کشور ما نیز برنامه آموزش فلسفه(p4c) بنا به توفيقاتش در حوزه‌های مختلف از جمله پرورش مهارت‌های فکری در کودکان، توجه مسؤولان آموزشی را به خود جلب کرده است، از طرف دیگر از آنجایی که این برنامه به نقش‌های تغییریافته ای در رابطه با معلم، قوانین و مدیریت مدرسه نیاز دارد، ضروری است که در ارائه روش‌های تدریس نوین و کاربرد آن در درس زبان انگلیسی تلاش‌های انجام پذیرد. بر اساس شواهد موجود این

(p4c) پژوهش کوششی است در پاسخ به سؤال زیر است که آیا رویکرد آموزش فلسفه برای کودک در مهارت یادگیری واژگان زبان انگلیسی دانش آموزان موثر است ؟

روش شناسی پژوهش

پژوهش حاضر، نیمه تجربی از نوع پیش آزمون پس آزمون با گروه کنترل و دارای مرحله پیگیری است. جامعه‌ی مورد مطالعه شامل کلیه دانش آموزان دختر پایه اول متوسطه منطقه ۵ شهر تهران در سال تحصیلی ۱۳۹۴-۱۳۹۳ بوده است. چون مقیاس اندازه گیری پیوسته و فرضیه پژوهش یک دامنه است، حجم نمونه در سطح اطمینان ۹۵٪ طبق فرمول کوکران به شرح زیر محاسبه شد. با بهره گیری از روش نمونه برداری چند مرحله‌ای تعداد ۶۰ نفر از دانش آموزانی که نمره واژگان مهارت زبان انگلیسی آنها کمتر از حد متوسط بود انتخاب و به حکم قرعه یک گروه به عنوان گروه آزمایش (۳۰ نفر) و یک گروه دیگر تحت عنوان گروه گواه (۳۰ نفر) انتخاب شدند. در مرحله اول از هردو گروه آزمون پت به عمل آمد و سپس بروی گروه آزمایش متغیر مستقل (آموزش فلسفه برای کودکان طی ۱۰ جلسه ۹۰ دقیقه‌ای) انجام شد و گروه گواه هیچ گونه آموزشی را دریافت نکرد. بعد از مداخله در مرحله پس آزمون روی هر دو گروه (آزمایش و گواه) متغیر وابسته (آزمون پت) اجرا شد و یک ماه بعد از مرحله پس آزمون در مرحله پیگیری مجدداً متغیر وابسته (آزمون پت) فقط روی گروه آزمایش اجرا شد.

جهت جمع آوری داده‌ها از آزمون پت^۱ استفاده شده است. این آزمون براساس چارچوب مشترک سطح بندی زبان‌های اروپایی (CEF) در سطح متوسط است که از سوی دانشگاه کمبریج و انتشارات آکسفورد به همراه پاسخ نامه تهیه و منتشر شده است. این آزمون توانایی زبان آموزان را در برقراری ارتباطات شفاهی و کتبی روزمره می‌سنجد. دانشگاه‌های کشورهای مختلف نیز این مدرک را بعنوان معیاری برای توانایی‌های ابتدایی انگلیسی زبان آموزان می‌پذیرند. آزمون پت از سه قسمت تشکیل می‌شود که طی آن مهارت‌های نوشتاری و خواندن، شنیداری و گفتاری مورد ارزیابی قرار می‌گیرد. نه تنها هر چهار مهارت زبان انگلیسی - واژگان، نگارش، گفت، شنود بلکه دستور زبان، واژگان و کاربرد آنها را نیز در موقعیت‌های واقعی زندگی می‌سنجد. از ویژگی مهم این آزمون آن است که زبان آموزان برای شرکت در آن می‌بایست مهارت‌های عمومی زبان را در حد متوسطه دارا

^۱ Preliminary English Test

باشدند. این آزمون توسط شرکت بین المللی کمپریج تهیه و تنظیم گردیده است. ضریب پایایی آزمون با استفاده از روش بازآزمایی ۸۵/۰ گزارش شده است. ضریب پایایی آزمون فوق در پژوهش حاضر با استفاده از روش الگای کربنباخ ۸۹/۰ گزارش شده است.

یافته ها

جهت تحلیل داده ها ابتدا یافته های توصیفی مورد بررسی قرار گرفت سپس مفروضه های امار پارامتریک مورد بررسی قرار گرفت و در نهایت با استفاده از روش تحلیل کوواریانس اجرای رویکرد آموزش فلسفه (p4c) بر افزایش مهارت واژگان انگلیسی دانش آموزان مورد بررسی قرار گرفت. که در ادامه مورد بررسی قرار خواهد گرفت.

جدول ۱: میانگین و انحراف معیار نمرات مهارت واژگان زبان انگلیسی دانش آموزان به تفکیک دو گروه گواه و آزمایش در مرحله پیش آزمون و پس آزمون و پیگیری

		آزمایش						گروه	
		گروه گواه			پیگیری			مرحله	
		پس آزمون	پیش آزمون	انحراف	پس آزمون	پیگیری	انحراف	پس آزمون	پیش آزمون
		میانگین	میانگین	معیار	میانگین	معیار	معیار	میانگین	میانگین
شاخص	مهارت واژگان	۰.۸۳	۲.۰۰	۰.۸۰	۲.۱۰	۰.۶۵	۳.۸۳	۰.۶۴	۳.۹۳
								۰.۸۸	۱.۹۰

همانطور که در جدول ۱ ملاحظه می شود، تفاوت چندانی بین نمرات مهارت واژگان انگلیسی در بین گروه آزمایش و گواه در مرحله پیش آزمون مشاهده نمی شود. نمرات کل مهارت واژگان انگلیسی گروه آزمایش در مرحله پیش آزمون برابر با ۱/۹ و کنترل برابر با ۲/۱ می باشد که نشان می دهد نمرات گروه گواه اندکی بیشتر و بالاتر از گروه آزمایش می باشد ولی تفاوت محسوسی بین نمرات مهارت واژگان در گروه گواه و آزمایش در مرحله پس آزمون مشاهده می شود. به طوری که میانگین نمرات کلی مهارت واژگان افراد گروه گواه آزمایش به ۳/۹۳ افزایش یافته است. همچنین، تفاوت چندانی بین نمرات مهارت واژگان زبان انگلیسی در بین دانش آموزان گروه آزمایش در مراحل پیگیری با مرحله پس آزمون مشاهده نمی شود. نمرات مهارت واژگان ۳/۹۳ بوده و تنها به ۳/۸۳ تغییر یافته است. یافته های تحقیق براساس فرضیه های پژوهش مورد تجزیه و تحلیل قرار می گیرند. برای تجزیه و تحلیل فرضیه های پژوهشی با توجه به ماهیت آنها از آزمون تحلیل کوواریانس بین گروهی و همچنین آزمون t وابسته استفاده شده است ولی ابتدا لازم است نتایج همگنی واریانسها در آزمون لون گزارش شود.

جدول ۲: نتایج آزمون لوین درمورد پیش فرض برابری واریانس نمره‌های آزمودنیهای مورد مطالعه

متغیر	مهارت واژگان انگلیسی	همگنی شیب ها	لون	نوع آزمون	F	ضریب F	ضریب p
					.۰/۱۱	.۰/۹۲	.۰/۲۳۲
					.۰/۱۲۴		

نتایج جدول ۳ نشان می‌دهد که در متغیر تحقیق مقدار f در سطح 0.05 معنادارنیست ($p < 0.05$) بنابراین مفروضه یکسان بودن واریانس‌ها و برابر بودن شیب‌های ارتباطی بین پیش آزمون و پس آزمون در گروه کنترل و آزمایش تایید می‌شود و برای تحلیل فرضیه اول تحقیق می‌توان از آزمون تحلیل کوواریانس بین گروهی استفاده نمود.

جدول ۳: نتایج تحلیل کوواریانس اجرای رویکرد آموزش فلسفه (p4c) بر افزایش مهارت واژگان انگلیسی دانش آموزان

متغیر تعییرات	مجموع مجذورات	درجه آزادی	میانگین مجذورات	F	p	ضریب تعییرات
مهارت واژگان دانش آموزان	.189	1	.189			
گروه	56.042	1	56.042	100.841	.001	.639
خطا	.556	57	31.677			
کل	60	60	616.000			

با توجه به اطلاعات جدول ۴ و براساس نتایج آزمون تحلیل کوواریانس اجرای رویکرد آموزش فلسفه (فبک) ر افزایش مهارت واژگان دانش آموزان معنی دار بوده است ($F = 100/84$ و $P = 0.001$). در ضمن میزان این تفاوت؛ یعنی ضریب تعییرات اتا برابر شده $0/639$ است یعنی حدود $63/9$ درصد از تعییرات در مهارت واژگان گروه آزمایش در اثر اجرای رویکرد آموزش فلسفه برای کودک (فبک) بوده است. بنابراین، نتایج نشان دهنده آن است که اجرای رویکرد آموزش فلسفه (فبک) میزان مهارت واژگان دانش آموزان مورد مطالعه را افزایش داده است و این افزایش هم از نظر آماری معنادار می باشد ($P < 0.05$). بنا بر شواهد فوق، فرضیه تحقیق پذیرفته می شود.

اجرای رویکرد آموزش فلسفه برای کودک(فیک) بر افزایش واژگان زبان انگلیسی دانش آموزان در طول زمان از پایداری مناسبی برخودار است.

جدول ۴؛ نتایج آزمون t وابسته مهارت واژگان در میان دانش آموزان گروه آزمایش به تفکیک دو مرحله پس آزمون با پیگیری

آزمون t وابسته			پیگیری		پس آزمون		مرحله متغیر شاخص
P	Df	نسبت t	انحراف معیار	میانگین	انحراف معیار	میانگین	
.083	29	1.795	0.65	3.83	0.64	3.93	مهارت واژگان

نتایج حاصل از اجرای آزمون t وابسته در جدول ۴ نشان می‌دهد که نسبت t به دست آمده برای مهارت واژگان انگلیسی برابر با ($1/79$) با درجه آزادی ۲۹ حاصل شده است که از جدول t بحرانی ($2/04$) کوچکتر است. ($p < 0.05$) در نتیجه مهارت واژگان زبان انگلیسی در میان دانش آموزان گروه آزمایش در مرحله پس آزمون با مرحله پیگیری تفاوت معنی دار با هم ندارند. لذا می‌توان عنوان نمود اجرای رویکرد آموزش فلسفه(فیک) بر روی مهارت واژگان خواندن زبان انگلیسی دانش آموزان در طول زمان از پایداری مناسبی برخودار است و فرضیه دوم تحقیق نیز مورد تایید قرار می‌گیرد.

بحث و نتیجه گیری

همچنان که نتایج پژوهش نشان داد رویکرد آموزش فلسفه برای کودک(p4c) به دلیل تغییرات شناختی که بر روی کودک می‌گذارد می‌تواند فراختنی یادگیری واژگان را در درس زبان انگلیسی به عنوان زبان خارجی افزایش دهد(Neyman پارتیشا¹, ۲۰۰۷). همچنین این آموزش‌های چون کودک را از لحاظ شناختی درگیر می‌کند و حافظه و باورهای هوشی را به صورت انتزاعی فعال می‌کند موجب تقویت قدرت انتزاع کودک شده و باعث می‌شود فراختنی حافظه کودک در یادگیری زبان انگلیسی افزایش یابد. ازین رو این نتیجه همسو با نتایج و یافته‌های پژوهش نیشن و دیگران (۲۰۰۶) است که خواندن به روش مشارکتی را سبب عملکرد بهتر در زمینه دانش واژگان و واژگان می‌دانند و معتقدند که اجرای رویکرد آموزش فلسفه برای کودک(فیک) بر سواد خواندن و واژگان زبان انگلیسی به عنوان زبان خارجی اثر گذار است. همچنین رشتچی (۲۰۱۲) بیان میدارد که کار گروهی، تفکر هدفمند را در دانش آموزان افزایش می‌بخشد. تعامل معلم و دانش آموز را نیز افزایش می‌بخشد که خود عامل موثری در افزایش مهارت خواندن خواهد شد. صفائی مقدم (۱۳۸۹) بیان کرده است که اجرای برنامه فلسفه برای کودکان در کلاس‌های درس سبب پیشرفت چشمگیر عملکرد یادگیری دانش آموزان است. این تأثید بر افزایش میزان تمایل به با سواد شدن، افزایش مهارت‌های گوش

¹ Neyman, Patricia

دادن فعال، سوال کردن، خواندن برای فهمیدن، شده است این برنامه سبب شده است که آموزش را به یک آموزش مولد تبدیل کند و دانش آموزان در چرخه تولید دانش حضور مثبت تری بیابند. نتایج پژوهش ساکی (۱۳۸۸) نیز بیانگر آن است که خواندن بصورت انتقادی فرد را با دیدگاههای دیگران آشنا می کند، ذهن را پرورش می دهد، خلاقیت را گسترش می دهد و قدرت تمرکز را افزایش می دهد و موجب توسعه لغات می شود. در این پژوهش همچنین، استفاده از داستان هایی برای فکر کردن یک راه عملی در این زمینه معرفی می شود. نتایج پژوهش تقویان (۱۳۹۳) در بیان فلسفه آموزش زبان خارجی، خدا رحمی (۲۰۱۲) در تأکید بر استفاده از متون ادبی جهت افزایش انگیزه خواندن در بین یادگیرندها زبان انگلیسی به عنوان زبان خارج و همچنین پژوهش های پیلگرن (۲۰۱۴)، جبل عاملی (۱۳۹۳)، عبدی (۱۳۹۱)، ناجی (۱۳۹۱)، ناجی و دیگران (۱۳۹۰)، صفائی مقدم و شوشتاری (۱۳۹۲)، امی (۱۳۹۲) نیز همسو یا پژوهش حاضر است. نتایج پژوهش قریشی (۲۰۱۲) در بخش تأکید بر افزایش واژگان در زبان انگلیسی همسو با پژوهش حاضر است. نتایج پژوهش رسانی (۲۰۰۶، ۲۰۰۷، ناجی، ۱۳۹۱) نیز نشان داده است که برنامه آموزش فلسفه برای کودک در افزایش یادگیری زبان انگلیسی موثر است. یافته های باروا و پانولوس (۲۰۰۸) نشان می دهد که آموزش راهبرد ها به زبان آموزان سبب افزایش میانگین کمی و کیفی عملکرد افراد و گروهها در ایجاد و بیان و نوشتار عقاید است. پژوهش های انجام شده توسط (گرینو، کالینز و رسنیک، ۱۹۹۶) و گلکنه و دیگران (۱۹۹۳) در حوزه آموزش زبان انگلیسی نشان داده است که استفاده از راهبردهای شناختی و فراشناختی در افزایش سطح یادگیری واژگان خواندن نقش بسزایی دارد، بررسی مبانی نظری روانشناسی پژوهش حاضر نیز نشان داده است که این رویکرد مبتنی بر نظریه شناختی و فراشناختی است. در راستای نتایج تحقیق حاضر پیشنهاد می شود برنامه درسی "تفکر محور" در آموزش و پرورش فراهم گردد و راهکارهای فراشناختی همسو با پژوهش های (ان پیلگرین^۱، ۲۰۱۳، موحدیان، ۲۰۱۰ و سجادیه، ۱۳۹۰) مانند مرور، سازماندهی، بسط معنایی و تفکر. مدیران مدارس در صدد ارتقاء و پیشرفت کیفیت طرح های تربیتی و آموزش معلمان و شیوه اجرای صحیح طرح ها برآیند و در درس زبان انگلیسی روش تدریس مبتنی بر رویکرد فلسفه (فبک) پیشنهاد می شود و علاوه برآن از روش های آموزش فعال با تأکید بر پرورش مهارت تفکر در بین دانش آموزان استفاده شود و از تدریس حافظه محور پرهیز نمایند.

¹ Ann Pilgeren

کتابنامه

- امی، ز (۱۳۹۲). جایگاه تفکر انتقادی در قرآن و مقایسه‌ی آن با فلسفه برای کودکان ، حوزه علمیه قم باجن، ر، مترجم؛ ناجی، س (۱۳۹۱). تفکر انتقادی در کلاس درس، تهران، پژوهشگاه علوم انسانی تقویان، ن (۱۳۹۳). فلسفه آموزش زبان خارجی، رساله دکتری، تهران، دانشگاه خوارزمی.
- رشتچی، م، کیوانفر، ع (۱۳۸۸). مبانی نظری اجتماع کندوکاو به عنوان روش آموزش فلسفه برای کودکان ، تهران ، مجله فرهنگ ، ۶۹، بهار ۸۸، صص ۳۹-۵۸
- سازمان سنجش و آموزش کشور (۱۳۹۳). تهران، پیک سنجش، دی ماه ساکی، ر (۱۳۸۸). سواد پژوهشی معلم، تهران، پژوهشگاه مطالعات آموزش و پرورش سجادیه، نسترن (۱۳۹۰). اعتبارسنجی طراحی الگوی نظری فلسفه برای کودک، تهران، پژوهشگاه مطالعات آموزش و پرورش علوفی مقدم، ب (۱۳۹۲). سیاست‌های آموزش زبان خارجی در برنامه درسی ملی ، مجله رشد ، دوره ۲۷، شماره ۴
- لیپمن، م، مترجم؛ اسلامی و سیدی (۱۳۹۰). تفکر در تعلیم و تربیت، تهران، دانشگاه آزاد اسلامی ناجی، س (۱۳۹۱). بررسی تاثیر نظریه‌های فلسفه علم بر شکل گیری برنامه فبک، رساله دکتری، تهران، پژوهشگاه علوم انسانی ناجی، س و دیگران (۱۳۹۰). بررسی و تحلیل برنامه آموزش فلسفه برای کودک با نظر به میزان ابتنای آن بر پرآگماتیسم دیوی. مجله تفکر و کودک، ۲(۲)
- هدایتی، م (۱۳۹۳). به کودکان اعتماد کنیم. تهران ، پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی.

Ann Pilgeren, (2013). Socrates in the classroom, Rational & Effect of philosophizing with children. D diss. Stockholm university

Fostering Advanced level EFL learner, s Reading Motivation & Comprehension. Ghomeshi, Amir,2012, AllamehTabatabai University

Movahedian, M. (2010), A Comparative Study of English Policies, Assessment Procedures Training Programs in Iran, China & Singapore, A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements for the Degree of M.S in TELF in Tarbiat Modares University, Tehran, Iran

Lipman, Mattew, A life Teaching Thinking,)2008(, Montclair State University

Bleazy, J. (2007). Reconstructing Gender in the philosophy for children program, paper presented at the Australian Association of Research in Education conference, university of Notre Dame, Western Australia.

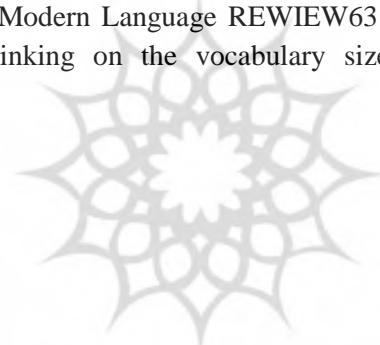
Barva & panolous (2008). Teaching philosophy to children for increasing their English word deposit. Journal of intelligence and memory6.1. P102-123

Rosnani Hashim(2007)Intellectualism in higher Islamic Traditional studies; Implication for the curriculum, American journal of Islamic sciences, pages: 92-110

Rosnani Hashim, 2006, critical thinking & Reading Skills, Thinking: journal of p4c, 2006, 18(2), 26-37

Neyman, Patricia F (2002). Helping Children Learn to Think in English through Reading Storybooks, The Internet TESL Journal, Vol. VIII, No. 8, August 2002, <http://iteslj.org>

Nation, I, s, p, (2006) 'How large a vocabulary is needed for reading and listening? Canadian Modern Language REWIEW63 (1); 59-82. (A key article outlining current thinking on the vocabulary size requirements for using English.



پژوهشنامه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرتال جامع علوم انسانی