

فصل اول: کلیات

مقدمه

زبان فارسی متعلق به یکی از تمدن‌های بسیار کهن بشري – تمدن ایرانی – و در بردارندهٔ ارزش‌های علمی، فرهنگی و معنوی، سرشار از دانش‌های مختلف دوره‌های طولانی این تمدن بزرگ است. زبان آیینهٔ تمام‌نمای فرهنگ هر جامعه و تبلور افکار و آداب و رسوم یک ملت است. زبان موجب انتقال ارزش‌ها و اندیشه‌ها می‌شود. پرداختن به زبان و مسائل مرتبط به آن در سطح با ارزش ترین مسائل ملت‌ها قرار دارد. امروزه برای آموزش همه زبان‌ها از شیوه‌های نوین استفاده می‌شود و در آموزش زبان فارسی نیز به زبان آموزان غیرفارسی زبان، این شیوه‌ها مورد توجه قرار گرفته‌اند.

آموزش مجازی براساس e-Learning یکی از روش‌های جدید آموزشی مبتنی بر فناوری اطلاعاتی و ارتباطی است که در آن از ابزارهای الکترونیکی اعم از شنیداری، دیداری، رایانه‌ای و شبکه‌ای برای یادگیری استفاده می‌شود. در این شیوه محتواهای درس با استفاده از عناصر متعدد، صوتی، تصویری و گرافیکی در چارچوب یک برنامه آموزشی به شیوه‌ای جذاب تهیه می‌شود و در شبکه اینترنت قرار می‌گیرد. دانشجویان متقاضی که در نقاط مختلف جهان پراکنده‌اند، پس از ثبت نام و پذیرش شدن به استادی معرفی می‌شوند که می‌تواند در هر شهر یا کشوری زندگی کند. دانشجو ضمن استفاده از محتواهای درس، با بهره‌گیری از امکاناتی مانند چت یا ایمیل زیر نظر استادی قرار می‌گیرد که هدایت تحصیلی او را بر عهده دارد و با نظارت بر روند آموزش، او را در امر یادگیری کمک و راهنمایی می‌کند و با برگزاری آزمون‌های مستمر، میزان پیشرفت تحصیلی او را ارزیابی می‌نماید. این شیوه در دو دهه گذشته در مؤسسات آموزشی کشورهای مختلف تجربه شده و مورد ارزیابی قرار گرفته است و امروزه در بسیاری از مؤسسات آموزشی معتبر بین المللی مورد استفاده قرار می‌گیرد. ارزیابی‌ها نشان می‌دهد که این شیوه بیش از همه در یادگیری زبانها موفقیت‌آمیز بوده است.

۱- بیان مسئله

زبان فارسی، زبان رسمی کشورهای ایران، تاجیکستان و افغانستان و زبان رایج در پاکستان و هند و دومین زبان رسمی مسلمانان جهان است. فراغیری این زبان، به

علت آنکه پیشینه ای پربار دارد و حامل فرهنگ و تمدن دیرینه‌ای است؛ همیشه مورد توجه ملت‌های دیگر بوده است. امروزه که روابط اقتصادی، علمی، فرهنگی و سیاسی فارسی‌زبانان با سایر ملل، بسیار گسترش یافته است؛ تمایل به یادگیری زبان فارسی در میان سایر ملل رو به افزایش است. برنامه ریزی مناسب و پاسخگویی درست و فوری به نیاز و علاقه خارجیان برای یادگیری زبان فارسی، زمینه ساز توسعه روابط اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی میان ملت ایران و مردم جهان می‌شود و موجب می‌گردد تا دانشجویان خارجی برای تحصیل در ایران در رشته‌های گوناگون علمی ترغیب و تشویق شوند. (اصنافی: ۱۳۸۸)

با توجه به افزایش روز افزون علاقه‌مندان به یادگیری زبان فارسی و پراکندگی جغرافیایی محل زندگی آنان در کشورهای مختلف، اکتفا کردن به آموزش سنتی (تدریس حضوری) پاسخگوی نیاز فعلی و آینده نیست. از این رو، سرمایه‌گذاری جهت استفاده از شیوه‌های نو و برنامه ریزی برای آموزش اینترنتی زبان فارسی به غیرفارسی‌زبانان امری ضروری است. آموزش مجازی اگرچه شیوه مناسبی برای یادگیری همه دروس به ویژه دروس عملی نیست اما شیوه خوبی برای یادگیری دروس نظری به ویژه دروسی است که یادگیری آنها به تکرارشدن مباحث نیاز دارد. به همین دلیل، استفاده از این شیوه در یادگیری زبان کاربرد موفقیت آمیزی خواهد داشت و بهره گیری از آن در آموزش زبان فارسی به غیرفارسی‌زبانان مزایای زیادی به دنبال خواهد داشت و فرصت‌های جدیدی را برای گسترش زبان فارسی ایجاد خواهد کرد که از جمله آنها موارد زیر است:

- ۱- محیط یادگیری الکترونیکی همیشه در دسترس است و در هر زمان که زبان آموز فرصت داشته باشد و در هر لحظه که بخواهد می‌تواند به یادگیری زبان فارسی بپردازد.
- ۲- با استفاده از این شیوه، دسترسی به محتوای دروس از هر مکانی امکان پذیر می‌شود.
- ۳- امکان آموزش گروه زیادی از زبان آموزان به صورت همزمان به وجود می‌آید.
- ۴- با استفاده از این شیوه هزینه‌های آموزش زبان فارسی در محدوده جغرافیایی خارج از ایران بسیار کاهش می‌یابد.

- ۵- در این شیوه جریان آموزش زبان فارسی بسیار انعطاف پذیر می‌شود و امکان تکرار شدن مباحث درسی به دفعات مورد نیاز برای زبان آموز وجود خواهد داشت.
- ۶- با استفاده از این شیوه می‌توان از استادان برجسته و با تجربه در آموزش زبان فارسی به غیرفارسی‌زبانان در هر کجا که حضور داشته باشند بهره گرفت.
- ^۱ ۷- در این شیوه با استفاده از امکانات چندرسانه ای^۱ یادگیری زبان آموزان عمیقتر می‌شود و مطالب، بیشتر در ذهن زبان آموزان باقی می‌ماند.
- ۸- امکان برقراری ارتباط بین فارسی آموزانی که در مناطق مختلف جغرافیایی زندگی می‌کنند از طریق شرکت در مباحثات گروهی (به صورت همزمان یا ناهمzman) فراهم می‌شود. به تعبیر دیگر آموزش در این شیوه به صورت تعاملی و مشارکتی خواهد بود.
- ۹- با استفاده از این شیوه می‌توان دانش افزایی دانش آموختگان زبان فارسی و استادان غیرفارسی زبان را نیز در قالب دوره های آموزشی مستمر برنامه ریزی و اجرا کرد . (همان منبع)

۱-۲ ضرورت و اهمیت انجام تحقیق

برای موفقیت در آموزش الکترونیکی زبان فارسی باید دو مقوله برنامه درسی و استاد به صورت جدی مورد توجه قرار گیرد. در تهیه و تولید برنامه درسی الکترونیکی برای آموزش زبان فارسی به خارجیان توجه به موارد زیر ضروری است:

- ۱- یادگیری هر زبان مستلزم چهار مهارت است : خواندن ، نوشتن ، گوش دادن و حرف زدن .
 کودکان زبان مادری را ابتدا از طریق گوش دادن و حرف زدن یاد می‌گیرند و سپس خواندن و نوشتن را در مدارس می‌آموزنند اما یادگیری بزرگسالان با توجه به شرایط آنان تا اندازه‌ای متفاوت است. برنامه درسی مطلوب برای آموزش زبان فارسی به خارجیان، برنامه‌ای است که بر هر چهار مهارت استوار باشد. و در آن میزان توجه به هریک از مهارتها متناسب با خصوصیات گروههای مختلف فارسی‌آموزان خارجی انعطاف پذیر و متغیر باشد ، زیرا

^۱ multimedia

فارسی آموزان خارجی را می توان به چهار دسته تقسیم کرد:

گروه اول زبان آموزانی که زبان مادریشان شاخه‌ای از زبان فارسی است و نظام نوشتاری فارسی دارند مثل پاکستانی‌ها.

گروه دوم زبان آموزانی که زبان مادری آنان به زبان فارسی نزدیک است ولی از نظام نوشتاری دیگری استفاده می‌کنند همچون مردم هند و بنگلادش.

گروه سوم زبان آموزانی که به زبانی غیر از فارسی تکلم می‌کنند ولی نظام نوشتاریشان همچون فارسی است مثل عرب‌زبانان.

گروه چهارم زبان آموزانی که زبان و خطی متفاوت با فارسی دارند مثل روس‌ها و اروپائیان (ذوق‌الفارسی، ۱۳۸۴)،

برنامه درسی باید طوری طراحی شود تا تفاوت‌های هریک از این گروه‌ها در یادگیری زبان فارسی درنظر گرفته شود زیرا عرب زبانان به علت اشتراک خط با زبان فارسی، مهارتهای خواندن و نوشتن را بسیار سریعتر یاد می‌گیرند در حالی که روس‌ها و اروپائیان مهارتهای شنیداری و گفتاری زبان فارسی را راحت‌تر از نوشتن و خواندن می‌آموزند و سرعت فراگیری پاکستانی‌ها در هر چهار مهارت بیشتر است.

۲- برنامه درسی باید دارای سطوح مختلفی باشد که همیگر را تکمیل کنند. این برنامه بهتر است دارای چهار سطح مقدماتی، متوسطه، نیمه پیشرفته و پیشرفته باشد به طوری که آموزش مراحل نیمه پیشرفته و پیشرفته صدرصد به زبان فارسی ارائه شود و از زبان واسطه‌ای کمک گرفته نشود.

این اعتقاد در بین عموم زبان آموزان وجود دارد که هر زبانی را باید با حضور در جامعه‌ای یاد گرفت که آن زبان در آن تکلم می‌شود، به همین سبب امروزه مدل «یادگیری مبتنی بر جامعه» که در آن با رویکرد ارتباطی به مقوله آموزش زبان نگریسته می‌شود اهمیت فراوان یافته است. بدیهی است که یادگیری الکترونیکی زبان فارسی از طریق اینترنت در خارج از حیط زندگی فارسی‌زبانان و بدون حضور فیزیکی استاد و سایر زبان آموزان در کنار فارسی آموز، زمانی می‌تواند با

موفقیت همراه باشد که برنامه الکترونیکی تهیه شده بتواند جامعه‌ای مجازی از محیط زندگی فارسی‌زبانان برای فارسی آموز خارجی بازسازی کند که در آن، زبان‌آموز خود را شهروند شبکه‌ای و مجازی کشور فارسی زبان بداند و با مشارکت در یک فعالیت جمعی مجازی زبان فارسی را بیاموزد. (اصنافی: ۱۳۸۸)

تبادل نظر و بحث و گفتگو همواره یکی از عوامل مهم در بالا بردن یادگیری به حساب آورده شده است. اینترنت این شرایط را به خوبی برای افراد فراهم می‌کند. به طوری که دانش آموزان و یا دانشجویان رشته‌های مختلف میتوانند در محیطی گسترشده و امن به تبادل نظر و بحث و گفتگو درباره مسائل درسی بپردازند. رویکردی که کشورهای پیشرفته و یا حتی برخی کشورهای در حال توسعه به مساله آموزش الکترونیکی داشته‌اند سبب شده است که سطح یادگیری به طور قابل توجهی بالا برود. استفاده از اینترنت برای آموزش علاوه بر اینکه خسته کننده نیست، بلکه یک محیط جذاب برای فرد به شمار می‌آید، محیطی که در آن تصویر، صدا و زمان دیگر در اختصار معلم نیست. در این محیط هر فرد میتواند بر اساس موقعیت خود، زمان و نحوه یادگیری را انتخاب کند و از آن حداقل استفاده را ببرد، محیطی که هرگز از آن هراس نخواهد داشت. در کشورمان نیز اقداماتی برای گسترش آموزش الکترونیکی انجام شده است. دانشگاه‌هایی مثل علم و صنعت و یا خواجه نصیرالدین اقدام به برپایی دوره‌های کارشناسی نرم افزار رایانه، معماری و ... به صورت الکترونیکی کرده‌اند که نتایج خوبی را نیز در بر داشته است. اما ایران همچنان از کشورهایی مثل مالزی، هند و ... عقب است. این عقب افتادگی عمدتاً حاصل تفکر سنتی برخی از افراد است که عقیده دارند با آموزش الکترونیکی میزان یادگیری و فهم کاهش پیدا میکند که خلاف این کاملاً ثابت شده است. در کشوری مثل آمریکا، حتی مقاضیانی که شرایط مناسبی را برای تحصیل در دانشگاه‌های معمولی دارند، آموزش مجازی را ترجیح میدهند و آن را باعث یادگیری بهتر میدانند. در شرایط فعلی دانشگاه‌های ایران بهترین راه ممکن استفاده از آموزش الکترونیکی است. در سال‌های اخیر با رشد تصاعدي اینترنت، فرصتی کم‌نظیر برای محققان و پژوهشگران برای جمع‌آوری سریع و گسترش اطلاعات در زمینه‌های گوناگون فراهم آمده است. هم اکنون این وسیله‌ی ارتباطی، به خاطر افزایش استفاده و دسترسی تعداد زیادی از کاربران بالقوه در امر پژوهش امکانات

و تسهیلات خاصی برای محققان و پژوهشگران فراهم کرده است. بنابراین به نظر می‌رسد هرچه تعداد بیشتری از اعضاي هیئت‌علمی و پژوهشگران به اینترنت دسترسی داشته باشند، اهمیت آن در راستای اجرایی امر تحقیق و پژوهش افزایش می‌یابد. در صورت استفاده صحیح و مقتضی، اینترنت تامین‌کننده‌ی یک مکانیسم سریع، مقرون به صرفه و کارا برای جمی‌آوری اطلاعات است. شبکه‌ی اینترنت را می‌توان یکی از مهم‌ترین منبع و ابزار برای انجام فعالیت‌های پژوهشی و علمی به شمار آورد، در واقع در شرایط کنونی پژوهشگران هر حوزه می‌باشد به خوبی از شبکه‌ی اینترنت در حوزه‌تخصصی خود، از دامنه و کاربرد آن آگاهی داشته باشند. عدم آشنایی و استفاده از شبکه‌ی اینترنت به معنای نادیده‌گرفتن پیشینه‌ی پژوهشی و احتمالاً دوباره‌کاری در فرایند پژوهش است. اهمیت این موضوع به اندازه‌ی است که برخی پایگاه‌های اطلاعاتی کاربردی و مهم نظیر MEDLINE، چکیده پایان‌نامه‌های دانشگاهی، پروانه‌ی ثبت اختراع آمریکا و اروپا، پایگاه اطلاعاتی ERIC و غیره هم اکنون از طریق شبکه جهانی وب قابل دسترس می‌باشند. به نظر می‌رسد هدف اصلی دسترسی رایگان چنین پایگاه‌های اطلاعاتی از سوی عرضه‌کنندگان و تولیدکنندگان آن، کمک به ارتقا سطح تحقیقات و نیز جلوگیری از دوباره‌کاری در فرایند فعالیت‌های علمی و پژوهشی در سراسر جهان می‌باشد (دهقانی: ۱۳۸۶)

امروزه شبکه‌ی جهانی وب، یکی از مهم‌ترین حملهای اطلاعاتی برای دسترسی به پایگاه‌های اطلاعاتی رایگان و غیر رایگان به شمار می‌آید. تقریباً کلیه ناشران برجسته پایگاه اطلاعاتی نظرسیلو² و بروکر³ که در گذشته مجموعات خود را بر روی دیسک فشرده عرضه می‌کردند، هم اینک محیط وب را به منزله‌ی بهترین بستر برای ارائه‌ی پایگاه‌های اطلاعاتی خود مورد توجه قرار داده‌اند (دهقانی: ۱۳۸۶)

بسیاری از متخصصان و صاحب‌نظران حوزه‌های علوم مختلف اینترنت را شبکه‌ی جهانی شبکه‌ها تعریف کرده‌اند شبکه‌ی که امکان ارتباط با یکدیگر و دسترسی به منابع اطلاعاتی را در سطح جهانی فراهم می‌کند. پژوهشگران و نویسندهان زیادی معتقد به تاثیر بالقوه و واقعی شبکه‌های

²— Silver

³— Bowker

الكترونيکی بر جنبه های مختلف رفتار و کردار انسان عصر حاضر میباشد (آصفیزاده، ۱۳۸۸)

آموزش از راه دور به طور فزاینده ای در حال تبدیل شدن به شکلی پذیرفته از یادگیری است. آموزش از راه دور، بوسیلهٔ پیشرفت‌هایی در فناوری که به معلمان و مدرسان اجازهٔ آموزش به دانشآموزان و دانشجویان در مکان‌های متفاوت را میدهد، ممکن شده و حتی مورد علاقه قرارگرفته است. در حالیکه آموزش از راه دور فایده‌های زیادی برای دانشآموزان و دانشجویان فراهم کرده، ظهور آن برای معلمان و مدرسان مسائل جدیدی را ایجاد کرده است. بین آموزش در یک فاصله و آموزش چهره به چهره تفاوت وجود دارد لذا مدرسان و معلمان باید شبکه‌ای آموزشی خود را با ارائهٔ آموزش از راه دور مناسب انطباق دهند. (دھقانی: ۱۳۸۶)

گاهی دروس برای دانشجویان سنتی و دانشجویان راه دور یکی است ولی اغلب این‌طور نیست و این امر به تلاش زیادی در طراحی مواد آموزشی یادگیری از راه دور نیاز دارد. کامپیووترها، تجهیزات ویدئویی، نرم افزارهای ارتباطی و نظیر اینها چالش‌ها و ناامیدی‌هایی به دنبال دارد. استاید اگر میخواهند در دوره‌های آموزش از راه دور آموزش دهند باید این فناوری‌ها را بشناسند. نقشه‌ای استاید باید بیشتر به سوی مدیریت برنامه‌های آموزش و یادگیری از راه دور تغییر یابد. این امر میتواند برای برخی از معلمان و مدرسان مشکل باشد. آن‌ها باید شبکه‌ای آموزشی خود را به عنوان یک ناظر، مربی و تسهیل‌کننده تغییر دهند. آن‌ها باید نیازهای دانشآموزان و دانشجویان راه دور را بدون تماش چهره به چهره تشخیص دهند و در حالیکه اکثریت یادگیرندهای از راه دور بزرگسالان هستند استاید و مدرسان ممکن است نیاز به تغییر شبک آموزشی خودشان داشته باشند. استاید مسئول تغییر محتواهی دروسشان بر اساس نیازها و انتظارات دانشجویان گوناگون در جاهای مختلف هستند.

آموزش از راه دور مظهر تغییر فوق العاده در نقش آموزش است. در محیط آموزش از راه دور، مربیان بیشتر به سوی یک مشاور یا تسهیل‌کننده تغییر نقش میدهند. این تغییر نقش نیازمند میزان زیادی ارتباط میان فردی است، که معمولاً از طریق استفاده از فناوری انعام میگیرد. استفاده از فناوری، که ممکن است بوسیلهٔ تعداد زیادی از مدرسان به طور ضعیف درک شده باشد به افزایش قابل

توجهی در زمان مورد نیاز برای تولید و ارائه یک درس منتج می‌شود، همچنین، تلقی مدرسان این است که این سرمایه گذاری برای آن‌ها بازگشتی از پشتیبانی، پاداش، یا جبران ندارد. به دلیل اینکه موفقیت هر برنامه‌ی آموزش از راه دور مؤسسه‌ای به نگرش‌های اعضا ی هیئت علمی بستگی دارد ادراک و شناسایی این مسائل که موجب نگرانی مربیان آموزش از راه دور است یکی از اولویت‌های مهم برای مدیران آموزش از راه دور است. از آنجا که در حال حاضر تاسیس مراکز تربیت مدرس آموزش از راه دور با توجه به زمان و هزینه‌ی مورد نیاز منطقی و عقلانی نیست و از سوی دیگر در مراکز آموزش عالی از جمله دانشگاه پیام نور امکان برنامه‌ریزی آموزش از راه دور وجود دارد باید به فکر تولید الگوی برنامه‌ی این نوع آموزش‌ها بود در طراحی چنین الگویی سؤالاتی به شرح زیر مورد توجه می‌باشد؛ از جمله اینکه با توجه به زیرساخت‌های موجود برای آموزش از راه دور در ایران چه دانش، نگرش و مهارت‌هایی مورد نیاز است و کدام‌ها از اولویت بیشتری برخوردارند؟ (همان منبع)

۳-۱- اهداف و مراحل انجام تحقیق:

نکات اساسی که در این پژوهش به آن‌ها پرداخته خواهد شد عبارتند از :

مرحله‌ی اول: انجام مطالعه‌ی تطبیقی
این مرحله شامل بررسی روش‌های آموزش سنتی زبان فارسی
مرحله‌ی دوم: بررسی مدل‌های آموزش الکترونیکی
این مرحله شامل بررسی مدل‌های آموزش الکترونیکی زبان فارسی و زبانهای دیگر و نرم افزارهای آموزشی در این زمینه می‌باشد.

مرحله‌ی سوم: تجزیه و تحلیل یافته‌های مرحله‌ی اول و مرحله‌ی دوم و تدوین الگوی برنامه‌ی پیشنهادی براساس یافته‌ها ؛

مرحله‌ی چهارم: اعتبارسنجی و اصلاح احتمالی الگوی برنامه با استفاده از نظر صاحبنظران و متخصصان آموزش از راه دور.

و به طور کلی می‌توان گفت: "هدف از این پژوهش ارائه الگوی یک برنامه آموزش و پشتیبانی الکترونیکی آموزش از راه دور زبان فارسی در ایران به منظور آموزش و

گسترش موفق تر زبان فارسی در محیط آموزش از راه دور است.

۱-۴- پرسش های اصلی تحقیق

۱- آیا می توان الگوی برنامه ریزی درسی مناسب برای آموزش الکترونیکی زبان فارسی تهیه کرد؟

۲- زیرساخت های لازم جهت طراحی الکترونیکی آموزش زبان فارسی کدامند؟

۳- الگوی طراحی شده از دید صاحبنظران و متخصصان به چه میزان اعتبار دارد؟

۱-۵- پرسش های فرعی تحقیق:

سوال ۱ : آیا الگوی طراحی شده از حیث مولفه «ساختار محتوای ارائه دروس به شیوه الکترونیکی» از دید صاحبنظران متخصصان دارای میزان اعتبار زیادی می باشد؟

سوال ۲ : آیا الگوی طراحی شده از حیث مولفه «روش آموزش مهارت گوش دادن» از دید صاحبنظران متخصصان دارای میزان اعتبار زیادی می باشد؟

سوال ۳ : آیا الگوی طراحی شده از حیث مولفه «روش آموزش مهارت صحبت کردن» از دید صاحبنظران متخصصان دارای میزان اعتبار زیادی می باشد؟

سوال ۴ : آیا الگوی طراحی شده از حیث مولفه «روش آموزش مهارت خواندن» از دید صاحبنظران متخصصان دارای میزان اعتبار زیادی می باشد؟

سوال ۵ : آیا الگوی طراحی شده از حیث مولفه «روش آموزش مهارت نوشتن» از دید صاحبنظران متخصصان دارای میزان اعتبار زیادی می باشد؟

سوال ۶ : آیا الگوی طراحی شده از حیث مولفه «روش آموزش مهارتهای زبانی» از دید صاحبنظران متخصصان دارای میزان اعتبار زیادی می باشد؟

سوال ۷ : آیا الگوی طراحی شده در خصوص «مدل جامع آموزش الکترونیکی زبان فارسی» از دید صاحبنظرات و متخصصات دارای میزان اعتبار زیادی می باشد؟

۶-۱ فرضیه های فرعی تحقیق:

- ۱- میانگین نظرات افراد مونث و مذکر نسبت به مولفه ساختار محتوای ارائه دروس به شیوه الکترونیکی با یکدیگر تفاوت معنادار دارد.
- ۲- میانگین نظرات افراد با مرتبه های علمی مختلف نسبت به مولفه ساختار محتوای ارائه دروس به شیوه الکترونیکی با یکدیگر تفاوت معنادار دارد.
- ۳- میانگین نظرات افراد با سوابق خدمت مختلف نسبت به مولفه ساختار محتوای ارائه دروس به شیوه الکترونیکی با یکدیگر تفاوت معنادار دارد.
- ۴- میانگین نظرات افراد شاغل در دانشگاه های مختلف نسبت به مولفه ساختار محتوای ارائه دروس به شیوه الکترونیکی با یکدیگر تفاوت معنادار دارد.
- ۵- فراوانی مشاهده شده مربوط به ساختار محتوایی ارائه دروس به شیوه الکترونیکی، دارای توزیع نرمال نیست.
- ۶- الگوی طراحی شده از حیث مولفه ساختار محتوای ارائه دروس به شیوه الکترونیکی از دیدگاه صاحبنظران دارای اعتبار زیاد می باشد.
- ۷- روش‌های مختلف آموزش با استفاده از مهارت گوش دادن قابل قبول است.
- ۸- روش‌های مختلف آموزش با استفاده از مهارت صحبت کردن قابل قبول است.
- ۹- روش‌های مختلف آموزش با استفاده از مهارت خواندن قابل قبول است.
- ۱۰- روش‌های مختلف آموزش با استفاده از مهارت نوشتن، قابل قبول است.
- ۱۱- الگوی طراحی شده از حیث مولفه روش آموزش مهارت‌های زبانی از دیدگاه صاحب نظران دارای اعتبار زیاد می باشد.
- ۱۲- الگوی طراحی شده به عنوان مدل جامع آموزش الکترونیکی زبان فارسی از دیدگاه صاحبنظران دارای اعتبار لازم می باشد.

- ۱۳- میانگین نظرات افراد با مرتبه های علمی مختلف نسبت به مولفه روش آموزش مهارتهای زبانی با یکدیگر تفاوت معنادار دارد.
- ۱۴- بین مرتبه علمی دانشیاری و افراد دانشجو نسبت به مدل جامع آموزش الکترونیکی زبان فارسی تفاوت معنا وجود دارد.
- ۱۵- میانگین نظرات افراد با سوابق خدمت مختلف نسبت به مولفه روش آموزش مهارتهای زبانی با یکدیگر متفاوت معنادار دارد.
- ۱۶- میانگین نظرات افراد با سوابق خدمت مختلف نسبت به مدل جامع آموزش الکترونیکی زبان فارسی با یکدیگر تفاوت معنادار دارد.
- ۱۷- میانگین نظرات افراد شاغل در دانشگاه های مختلف نسبت به مولفه روش آموزش و پرورش مهارتهای زبانی با یکدیگر تفاوت معنادار دارد.
- ۱۸- میانگین نظرات افراد شاغل در دانشگاه های مختلف نسبت به مدل جامع آموزش الکترونیکی زبان فارسی با یکدیگر تفاوت معنادار دارد.
- ۱۹- فراوانی های مشاهده شده مربوط به متغیر روش آموزش مهارتهای زبانی، دارای توزیع نرمال نیست.
- ۲۰- فراوانی مشاهده شده مربوط به متغیر مدل جامع آموزش الکترونیکی زبان فارسی دارای توزیع نرمال نیست.
- ۲۱- بین مولفه های ساختار محتوای ارائه دروس به شیوه الکترونیکی و روش آموزش مهارتهای زبانی، رابطه خطی معناداری وجود دارد.
- ۲۲- بین مولفه ساختار محتوای رائیه دروس به شیوه الکترونیکی و مدل جامع آموزش الکترونیکی زبان فارسی، رابطه خطی معنادار وجود دارد.
- ۲۳- بین مولفه روش آموزش مهارتهای زبانی و مدل جامع آموزش الکترونیکی زبان فارسی، رابطه خطی معنادار وجود دارد.
- ۲۴- میانگین نظرات افراد مونث با ذکر نسبت به مولفه روش آموزش مهارتهای زبانی با یکدیگر تفاوت معنا دارد.

۲۵- میانگین نظرات افراد مونث با مذکر نسبت به مدل جامع آموزش الکترونیکی زبان فارسی با یکدیگر تفاوت معنادار دارد.

۱-۷-چه کاربردهایی از اخمام این تحقیق متصور است؟

غنى سازي ادبیات آموزش از راه دور زبان فارسي و طراحی و زمینه سازی سایت های آموزش زبان فارسي از کاربردهای اساسی این پژوهش خواهد بود.

۱-۸-تعاريف واژه های کلیدی:

مهارت بیانگر واقعیتی است که به مرحله ظهور رسیده است. (حقانی: ۱۳۸۶، ۷۴)

مهارت زبانی، یعنی توانایی شنیدن، صحبت کردن، خواندن و نوشتمنی باشد. (حقانی: ۱۳۸۶، ۷۳)

زبان به ارتباط هایی گفته می شود که فقط بین انسانها صورت می گیرد چه کلامی باشد چه غیر کلامی. با این تعریف زبان تمام مهارتهای گفتن، نوشتمنی، شناخت علائم و کاربرد آنها را شامل می شود. (رهنمای ۱۳۷۵، ۶۷۰)

فناوري عبارت است از کاربرد نظامدار مفاهیم علوم رفتاری و فیزیکی و علوم دیگر برای حل مشکلات (ذوفن ۱۳۸۶، ۱۵)

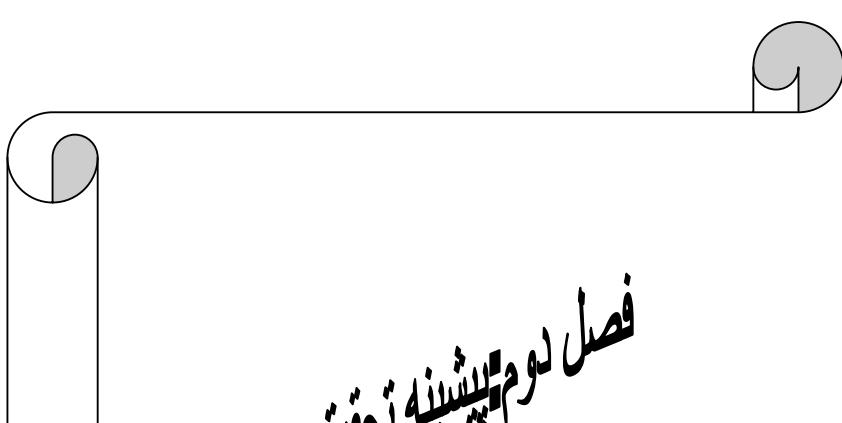
از لحاظ لغوی عبارت "آموزش از راه دور" برگردان فارسی واژه "distance education" است و برای نامگذاری شکلی از آموزش به کار می رود که با واژه "distance" از سایر اشکال آموزشی تفکیک شده است. این واژه در فرهنگ انگلیسی-فارسی آریانپور مسافت، فاصله، بعد، دوری و در لغت نامه "حیم" مسافت و فاصله معنی شده است. (همان منبع)

فیزلى^۴ (۱۹۸۲) آموزش از راه دور را در ساده ترین مفهوم آن، نوعی آموزش که در خارج از محیط آموزشگاه اتفاق می افتد تعریف می کند. ایوانس^۵ (۱۹۸۶) آن را آموزشی واحد یا غیر واحد می داند در حالیکه بخش عمده ای از دانش تخصصی و مدیریت مرکز در یک محل و گروه زیادی از

⁴- Feesly

⁵- Evance

فراگیران در جانب دیگر قرار دارند. (آغازاده ۱۳۷۱: ۲۷۵)



فصل دوم

مقدمه

هدف این فصل عبارتست از بررسی زمینه های نظری پیشینه تحقیقاتی متغیرهایی که در تحقیق حاضر، اساس کار قرار گرفته اند. بدین منظور منابع مکتوب و همچنین بانکهای اطلاعاتی مورد جستجو قرار گرفت. در این فصل به مباحث زیر پرداخته می شود:

- ✓ تعاریف و مفاهیم شامل (زبان، فناوری، آموزش الکترونیکی) و فلسفه آموزش از راه دور
- ✓ معرفی زبان فارسی، تاریخچه، آموزش زبان فارسی به شیوه سنتی و اقدامات صورت گرفته در زمینه آموزش زبان فارسی، موسسات و مراکز آموزش زبان فارسی در ایران
- ✓ اثر کاربرد فناوری در آموزش زبان و الزامات مطرح در آموزش الکترونیکی زبان
- ✓ ویژگی های محتوای الکترونیکی
- ✓ بررسی نیازهای آموزشی و مهارت‌های مدرسان آموزش الکترونیکی در محیط وب
- ✓ نمونه هایی از سایت ها و نرم افزارهای آموزش زبان فارسی و زبان های دیگر
- ✓ بررسی تطبیقی روشهای تدریس موثر در آموزش الکترونیکی
- ✓ پیشینه‌ی آموزش الکترونیکی در ایران و جهان
- ✓ بررسی زیر ساختهای لازم جهت طراحی الکترونیکی آموزش زبان
- ✓ بررسی مدل‌های آموزش الکترونیکی، رویکردهای اصلی طراحی آموزشی در محیط های الکترونیکی و راهبردهای ارائه برنامه درسی آموزش زبان فارسی
- ✓ بررسی ساختار محتوایی دروس و شیوه ارائه مهارت‌های زبانی در کتاب فارسی بیاموزیم ذوالفقاری در سه سطح مقدماتی، میانه و پیشرفته.
- ✓ ارائه مدل آموزش الکترونیکی زبان فارسی

۱-۲-تعاریف و مفاهیم شامل (زبان، فناوری، آموزش، آموزش الکترونیکی)، اهداف و فلسفه آموزش از راه دور:

۱-۱-۲ زبان

زبان به ارتباط هایی گفته می شود که فقط بین انسانها صورت می گیرد چه کلامی باشد چه غیر کلامی. با این تعریف زبان تمام مهارت‌های گفتن، نوشتن، شناخت علام و کاربرد آنها را شامل می‌شود. (رهنمای ۱۳۷۵، ۶۷۰)

زبان نظامی ذهنی است که به صورت ابزاری آوایی ظاهر می شود عمدۀ ترین نقش آن ارتباط و انتقال معانی از یک فرد انسان به فرد یا افراد دیگر است. (مشکوه الدینی: ۱۳۷۴، ۱۹)

۲-۱-۲ فناوری:

جیمزفین (james finn) چنین تعریف می کند: "فناوری علاوه بر ماشین آلات، شامل فرایندها، نظامها، مدیریت، ساز و کارهای کنترل انسانی و همچنین روشی برای برخورد با مشکلات با در نظر گرفتن اهمیت و جذابیت آنها، عملی بودن راه حل‌های فنی و ارزش‌های اقتصادی است. (ذوفن: ۱۳۸۳، ص ۱۲)

فناوری عبارت است از کاربرد نظامدار مفاهیم علوم رفتاری و فیزیکی و علوم دیگر برای حل مشکلات (ذوفن: ۱۳۸۳، ص ۱۵)

۳-۱-۲ آموزش:

امروزه معلوم شده است که فرایند آموزش عملی تصادفی نیست بلکه ترکیبی از عناصر مرتبط پیچیده در هم که به صورت یک جموعه واحد به منظور دستیابی به اهداف آموزشی که معلم و دانشآموزان در زمینه‌های فراگیری دانشها و مهارت‌ها مشخص کرده‌اند، عمل کند. (ذوفن، لطفی‌پور، ۱۳۸۳: ۳۲)

از دیدگاه‌های مختلف برای آموزش تعاریف متفاوتی ارائه شده است. دوبوا^۶ (۱۹۷۹) آموزش را مرتب و منظم کردن دقیق محیط فراگیر به منظور دستیابی به نتایج مورد نظر در وضعیت‌های مشخص تعریف کرده است. برونر^۷

⁶ - Dobois

⁷ - Bruner

(۱۹۶۶) پاسخ به ۴ سؤال مهم را در آموزش ضروری می‌داند.

-۱- پیشفرضها و پیشدادنسته‌های فراغیر کدامند؟ -۲- برای یادگیری بیشتر، ساختار و ترکیب موضوع

یادگیری باید به چه صورت باشد؟ -۳- ترتیب و توالی مواد یادگیری برای تسهیل در یادگیری چگونه است؟ -۴- کاربرد تشویق و تنبیه و بازخورد برای دستیابی به اهداف آموزشی به چه نحو است؟ (حسینی: ۱۳۸۴: ۱۰)

گلیسر^۸ (۱۹۷۶) نیز علاوه بر توجه به تبیین توانایی‌های لازم فراغیر برای یادگیری و عوامل مؤثر در توانایی‌های فراغیر و شرایط محیطی هنگام آموزش به اندازه‌گیری میزان یادگیری نیز اشاره می‌کند. در همین رابطه آندرسون^۹ (۱۹۸۵) عوامل مؤثر در آموزش را به دو دسته تقسیم می‌کند. (الف) عوامل آموزشی مانند خوهی ارائه و نمایش محتواهای آموزشی و مدت زمان اختصاص یافته، (ب) عامل تفاوت‌های فردی شامل توانایی‌های فراغیر برای یادگیری که میزان درک و فهم شاگردان را تعیین می‌کند و همچنین زمان یادگیری که برای فراغیران مختلف متفاوت است؛ کیفیت آموزشی را منوط به رعایت نکاتی می‌داند که عبارتند از ۱- مطلع ساختن فراغیر از آنچه در حال آموختن آن است. ۲- ایجاد ارتباط حسی بین فراغیر و مواد آموزشی ۳- ارائه مرحله به مرحلهی آموزش ۴- هماهنگ‌کردن آموزش با خصوصیات و احتیاجات ویژه فراغیران. (همان منبع: ۱۱)

الن گانیه^{۱۰} (۱۹۸۵) آموزش را روند حل مسئله می‌داند که هدف آن تسهیل یادگیری فراغیر است. که رویدادهای آن نسبت به یادگیرندگان یا درونی هستند مانند فعالیت‌های زبان‌آموز هنگام یادگیری یا بیرونی، نظیر مطالبی که در نمایش صفحات چاپی کتاب یا در کلام معلم وجود دارد. وی معلم را مسؤول آموزش می‌داند که با اتخاذ تدابیر آموزشی و مدیریتی نقش خود را ایفا می‌کند. تدابیر آموزشی، تصمیمات و اعمالی است که معلم به منظور تسهیل یادگیری شاگرد از مواد آموزشی اتخاذ می‌کند یا انجام می‌دهد. اهم تدابیر آموزشی عبارت است از: ۱- توضیح روش‌ن اهداف آموزشی، استفاده از انواع

⁸ - Glaser

⁹ - Anderson

¹⁰ - Gagne.Ellen

وسایل آموزشی، در دسترس قرار دادن مواد آموزشی، ارائه دستورالعمل‌ها و توضیحات روش، انتخاب محتوای متناسب با علاقه‌های شاگرد، ارائه استدلال و تجزیه و تحلیل موادرد و... ۲- بازخورد: ارائه سؤالات زیاد، تشویق به مناسبت پاسخ‌های صحیح، ارائه سؤالات جدید بعد از دریافت پاسخ صحیح، تلفیق پاسخ‌های صحیح با توضیحات و مباحث درسی، ارائه بازخورد در مورد توضیحات و اظهارنظرهای شاگردان. ۳- مرور پیش‌دانسته‌های فراگیران در موقع مناسب. ۴- برنامه‌ریزی محتوا متناسب با مهارت‌های فراگیران ۵- ارزیابی دقیق تکالیف. گانیه همچنین تدبیر مدیریتی را تصمیمات و اعمالی می‌داند که معلم برای ارتباط بین شاگرد و مواد آموزشی و حفظ این ارتباط در یک مدت معین اتخاذ می‌کند یا انجام می‌دهد که این تدبیر شامل: ارائه و بکارگیری انواع جواب‌ها و تشویق‌ها، تشخیص و معرفی رفتار مناسب هنگام آموزش، برقراری تماس چشمی با فراگیران، بیان گرایش‌ها، جلوگیری از رفتارهای ناهنجار هنگام آموزش و اعمال نظر بر روند آموزش. (همان منبع: ۱۳)

از بررسی و جمع بندی نظریه‌های مطرح شده می‌توان آموزش را جموعه‌ی تصمیمات و اقداماتی دانست که یکی پس از دیگری اتخاذ می‌شود یا انجام می‌گیرد و هدف از آن دستیابی هر چه بیشتر فراگیر به اهداف آموزشی است. یکی از نکات بسیار مهمی که در نظریه‌های مطرح شده به آن پرداخته شده است، توجه به مواد آموزشی یا مواد یادگیری و خوهی سازماندهی آن و چگونگی برقراری ارتباط حسی بین فراگیر و مواد آموزشی می‌باشد که هم بروونر و هم گلیسر و همچنین گانیه به آن اشاره نمودند. منظور از آموزش فعالیتی است که در خدمت پرورش و کار آموزی قرار دارد. آموزش ابزار پرورش و کار آموزی است. برآون و اتکینس، آموزش را به عنوان "فراهرم آوردن فرصت‌هایی برای اینکه دانش آموزان یادگیرند تعریف کرده اند." معمولاً فعالیتهايی را که معلم به قصد آسان کردن یادگیری در یادگیرندگان به تنهايی یا به کمک مواد آموزشی انجام می‌دهد آموزش می‌نامند. پس بنا به تعریف آموزش به فعالیتهايی گفته می‌شود که با هدف آسان ساختن یادگیری از سوی معلم طراحی می‌شوند و بین آموزگار و یکی یا چند یادگیرنده به صورت کنش متقابل جریان می‌یابد. دوبو آموزش را "مرتب و منظم کردن دقیق محیط فراگیر به منظور دستیابی به نتایج مورد نظر در

وضعیت های مشخص "تعریف کرده است. آندرسون عوامل موثر در آموزش را به دو دسته تقسیم کرده است:

الف) عوامل آموزشی شامل نحوه ارائه و نایش محتواهی آموزشی و مدت زمان اختصاص یافته به یادگیری هر موضوع از طرف معلم

ب) عامل تفاوت های فردی شامل توانایی عمومی فرآگیر برای یادگیری است که میزان درک و فهم شاگردان را از دستور العمل ها و توضیحات معلم تعیین می کند و همچنین زمان یادگیری که برای فرآگیران مختلف متفاوت است و بالاخره عامل زمانی را مشخص می کند که هر فرآگیر عملای صرف یادگیری می کند. (حسینی: ۱۳۸۴، ۸)

۱-۴-۱- تعاریف آموزش الکترونیکی:

عبارت آموزش الکترونیکی^{۱۱} به معنی به کارگیری فناوری اطلاعات برای مقاصد آموزشی است. به زبان ساده هرگاه از ابزارهای کامپیووتری و الکترونیکی (همچون سی دی چند رسانه ای، DVD، نرم افزارهای کامپیووتری، شبکه و اینترنت و مشابه آن ها) برای آموزش مصنوعی استفاده شود، از چنین واژگانی برای توصیف این اتفاق استفاده می شود. در حقیقت در تعریف این مفهوم تکیه بیشتر بر روی جنبه ابزاری قضیه است و شیوه های آموزشی پیچیده متکی بر چنین ابزارهایی در مرحله بعدی مورد توجه قرار می گیرند. به این ترتیب، باید دقت کرد که آموزش الکترونیکی بیش از آنکه قصد معرفی روش آموزشی جدیدی را به عنوان جایگزین سیستم لغتی آموزش داشته باشد، یک ابزار تازه برای آموزش است. از لحاظ لغوی عبارت "آموزش از راه دور" برگردان فارسی واژه "distance education" است و برای نامگذاری شکلی از آموزش به کار می رود که با واژه "distance" از سایر اشکال آموزشی تفکیک شده است. این واژه در فرهنگ انگلیسی-فارسی آریانپور مسافت، فاصله، بعد، دوری و در لغت نامه "حیم" مسافت و فاصله معنی شده است. (همان منبع)

بنابراین بار اصلی معنایی این واژه را کلمه فاصله در بر دارد. در حالیکه دور بودن بار معنایی لغوی تا حد حذف معلم و متعلم از نظام آموزشی را دارد و "دور" مفهوم نسبی است و معمولاً چیزی را نسبت به چیز دیگری دور می دانیم، فاصله دار بودن آنها وجود هر دو را به

^{۱۱} electronic learning(e-learning)

عنوان اجزایی اصلی در فرایند آموزش لحاظ می کند. از این رو گرچه "آموزش از راه دور" یک اصطلاح جا افتاده و رایج در فرهنگ واژگان آموزشی است اما عبارت "آموزش با فاصله" یا عبارتی که منظور آن جدایی و فاصله میان آموزش دهنده و آموزش گیرنده است، بهتر از عبارت آموزش از راه دور می تواند مضامین این مفهوم را در بر داشته باشد. از سوی دیگر "معمولًا وقتی این عبارت برای نامیدن یک نظام آموزشی به کار می رود بیشتر از آنچه آموزش مورد سوال قرار گیرد مفهوم "راه دور" یا "از راه دور" مورد پرسش قرار می گیرد. (همان منبع)

آموزش از راه دور روشی است برای توصیف انواع ترتیبات آموزشی که در آنها فرآگیر و معلم به طور معمول از لحاظ مکان یا زمان از یکدیگر جدا می باشند در حالیکه ارتباط بین آنها از طریق رسانه ها برقرار می شود. (مور^{۱۲}:۱۹۹۰:۳۴۵) (به نقل از حسینی:۱۳۸۴)

فیزلی^{۱۳} (۱۹۸۲) آموزش از راه دور را در ساده ترین مفهوم آن، نوعی آموزش که در خارج از محیط آموزشگاه اتفاق می افتد تعریف می کند. ایوانس^{۱۴} (۱۹۸۶) آن را آموزشی واحد یا غیر واحد می داند در حالیکه بخش عمده ای از دانش خصصی و مدیریت مرکز در یک محل و گروه زیادی از فرآگیران در جانب دیگر قرار دارند. آقازاده (به نقل از حسینی: ۱۳۸۴، ۳۰)

سیف (۱۳۷۱) معتقد است که آموزش از راه دور یک شکل مستقیم آموزش است که از طریق رسانه های فنی مانند مکاتبه، مواد چاپی مواد کمک آموزشی وسائل دیداری شنیداری رادیو تلویزیون و رایانه میسر است. (زمانی و مقدسی به نقل از حسینی: ۱۳۸۴، ۳۵)

آموزش از راه دور پدیده ای است که در پی تمايل فرآگیران به دسترسی غیر حضوری به مطالب درسی، محدودیتهای زمانی، مکانی، مشکلات حضوری اجباری و به موقع در کلاس های درسی به وجود آمد. (همان منبع)

¹² -Moore

¹³ -Feesly

¹⁴ -Evance