آموزش زبان در بستر مجازی

مهدی رستمی*



- * آموزش زبان در بستر مجازی.
 - * نادر حقاني.
- * چاپ اول، تهران: امیر کبیر، ۱۳۸٦.
 - دربارهٔ نویسنده

نادر حقانی دارای دکترای رشتهٔ «آموزش زبان آلمانی در بستر مجازی» از دانشگاه بیلهفلد آلمان است. تحقیقات و تألیفات وی تا کنون در حوزههای آموزش زبان، ترجمه شناسی و فرهنگ آلمان و آموزش الکترونیکی صورت گرفته است و مقالات وی در زمینههای محیطهای یادگیری الکترونیکی، آموزش ترجمه، سیاستهای آموزش زبان خارجی و مهارتهای فرهنگی و زبانی در مجلات فارسی و لاتین به چاپ رسیدهاند. وی هم اینک استادیار دانشکدهٔ زبانهای خارجی دانشگاه تهران است.

روشهای نوین آموزش زبان

می توان ادعا نمود که در میان تمامی رشتههای علمی، آموزش زبان همیشه جایگاه، ویژگیها و دشواریهای مخصوص به خود را داشته است. به دلیل وجود همین دشواریها و پیچیدگیها، عالمان این حوزه همواره در جستوجوی نظریهها، روشها و ابزارهای جدید برای بهبود، بهینه کردن شرایط متفاوت و سازگار شدن با آنها هستند. مقایسهٔ روشهای آموزش زبانهای خارجی در گذشته و حال، نمایانگر تفاوتها و البته به تبع آن، پیشرفتهای بسیار در این حوزه است. نگاهی به گروههای اموزش زبان و سرفصلهای این رشته نشان میدهد که در تحولات و پیشرفتهای موجود در این حوزه، دو عنصر به طور برجسته خودنمایی می کنند؛ نخست دیدگاهها و نظریههای زبان شناسی نوین است. حتی میتوان آموزش زبان را زیرمجموعهای از زبان شناسی کاربردی دانست. به پیروی از نظریههای گوناگون زبان شناسی، که خود حاصل نگاههای مختلف از زوایای متفاوت به زبان هستند، جهتگیریها و روشهای گوناگون آموزش زبان به وجود آمدهاند. دومین عنصر برجسته در این رشته، که هر روز خود را بیشتر به رخ می کشد و تحولات آن روزبهروز رو به جلو در حرکت است، به کارگیری آخرین دستاوردهای فنّاوریهای نوین است. شاید روزی حضور ابزارهای ضبط و پخش صدا تحولی بزرگ در این امر به شمار می رفت؛ اما امروزه حضور این فنّاوری در کلاسها و استفاده از



آن در امر آموزش، بسیار متداول و رایج گشته است. باید توجه نمود که پیدایش و رواج همین ابزارها و فنّاوریهایی از این دست بود که موجب تغییر آموزش از روشهایی همچون دستور ترجمه، یا روش مستقیم، به روشهایی مؤثرتر همچون شیوههای شنیداری با تکیه بر تمرین و تکرار فراوان شد.

اما در دهههای اخیر، فنّاوری جدید دیگری نیز به حوزهٔ آموزش زبان راه یافته است که می تواند تحولاتی چشمگیر در این زمینه به وجود آورد و آن، فنّاوری اطلاعات است.

آموزش زبان در ایران

دکتر عاصی (۱۳۸۳) با ذکر این موضوع که از طرفی، سال هاست در ایران زبان عربی و یکی از زبان های اروپایی جزئی از برنامهٔ آموزشی مدارس و دانشگاهها به شمار می رود و از طرفی دیگر، شاهد هجوم دانش آموزان و دانشجویان و دیگر افراد به مؤسسههای خصوصی برای یادگیری زبانهای خارجی هستیم، نتیجه می گیرد که این دو امر، نشان دهندهٔ چند واقعیت هستند: نخست آنکه برنامهریزان آموزش و پرورش نیاز به آموختن زبانهای بیگانه را شناختهاند و آن را تأیید میکنند؛ مردم نیز این نیاز را داشته و خواستار یادگیری زبانها هستند؛ اما واقعیت دیگر که تلخی آن هشداردهنده است این است که حدود شش سال آموزش زبانهای خارجی در مدرسه و چند سال در دانشگاه، یاسخگوی این نیاز نیست. وی سیس این سؤال را مطرح می کند که «به راستی در دوران زندگی خود و در میان اطرافیان چند نفر را می توانیم بیابیم که تنها با بهره گیری از آموزشهای دبیرستانی، یک زبان را در حدی قابل استفاده فراگرفته باشند؟». می توان مدّعی بود که تمامی تلاشهای صورتگرفته و هزینههای مصرفشده، بی ثمر و بدون نتیجه بوده است.

جدا از مباحث مربوط به تعاریف و نظریههای سودمند برای آموزش زبان، یکی از علل این بی ثمر بودن را می توان در فقدان روشها و ابزارهای مناسب دانست. کتابهای آموزشی، کتابهای کمک آموزشی، فرهنگها و واژهنامهها، هم برای دانش آموزان و هم برای دبیران، ناکار آمد و با بازدهی اندک است. در این میان می توان راه حلهایی برای بهبود اوضاع و نزدیک شدن به هدف آموزش، که همانا بازده نظام آموزش زبان، چه در دبیرستانها و چه در دانشگاهها و چه در کلاسهای خصوصی است، را پیشنهاد نمود.

سهلاالوصول ترین راه حل، الگوبرداری کامل از برنامههای آموزشی دیگر کشورهاست؛ راه حلی ناموفق که به خاطر لحاظ نکردنِ شرایط و امکانات موجود و نیازهای جامعه، منجر به بدتر شدن اوضاع می شود. اما راه حل معقول تر، استفاده از تجربیات دیگران با توجه به امکانات و توانایی های موجود است. تهیهٔ

کتابهای متناسب، از جمله کتابهای آموزشی و فرهنگها، و نیز بهرهگیری از همهٔ فنّاوریهای نوین و بهویژه فنّاوری اطلاعات، در این میان سهمی مهم دارند.

دربارهٔ استفاده از فنّاوری اطلاعات در آموزش زبان، روشهایی نسبتاً قدیمی را میتوان ذکر کرد: «آموزش با کمک رایانه» و «آموزش زبان با کمک رایانه» نمونههایی هستند که در دهههای ۱۹۸۰ و ۱۹۹۰ با گسترش رایانههای شخصی به وجود آمدند.

ابزارهای چندرسانهای امکان ایجاد ارتباط دوسویهٔ زبان آموز و معلم، خصوصیسازی آموزش، توانایی تکرار و تمرین بالا، امکان پردازش سریع پاسخها و ارائهٔ سریع نتایج، حوصلهٔ رایانه در تکرار، انعطاف رایانه در ارائهٔ مطالب، عدم وابستگی آن به سرعت یادگیری و نیز مکان و زمان، نامحدود بودن حجم مطالب هر جلسه، ارزیابی هر جلسه، امکان پیشنهاد روشهای بهتر به زبان آموز با توجه به ارزیابیها، امکان تمرکز بر تمرینهای یک مهارت خاص، امکان شبیهسازی موقعیتهای واقعی زبانی، آموزش در قالبِ بازی و نیز امکان کار گروهی و بهرهگیری در مراکز آموزش، از جملهٔ نیز امکان استفاده از رایانه در امر آموزش زبان هستند.

کتاب آموزش زبان در بستر مجازی به تفصیل به این حوزه از آموزش زبان میپردازد. نویسنده در پیشگفتار (س۱۴) متذکر میشود که پیدایش و گسترش اینترنت و تبدیل دستگاه بسته و منزویِ کامپیوتر به ایستگاه یادگیری، که خود حاصل تحولات صورتگرفته در «فاوا» [= فنّاوری ارتباطات و اطلاعات] است، شکل گیری بستر یا محیطی مجازی و نوین را در کنار سه محیط عمدهٔ یادگیری زبان [یعنی خانواده، مدرسه و جامعه] به دنبال داشته است. وی محیط رایانه را محیط چهارم دانسته که هر روز سیطرهاش را با سرعتی روزافزون و تنوعی قابل توجه بر محیطهای دیگر عمق و گسترش می بخشد.

حقانی ادعا می کند (ص ۱۵) کتاب حاضر بر آن است تا در جهت ارتقای کیفیت محتوا، کاهش زمان آموزشی و ارتقای سرعت یادگیری، دست یافتن به اهداف تعریفشدهٔ تربیتی و آموزشی را سرعت می بخشد.

او متذکر می شود (ص۱۷) که در محیط رایانشی می توان با پایش لحظه ای، مقطعی و دوره ای فرآیند یاددهی – یادگیری، مشکلات فرآیند را سریع تر شناسایی و برای حل آنها اصولی تر اقدام کرد. بدین منظور، هر دورهٔ آموزشی در مراحل طراحی به پودمانهای آموزش تقسیم می شود که بر اساس پارامترهای حجمی، موضوعی، وزنی (سختی یا آسانی)، توالی، تعامل و دادههای ضروری تدوین می گردند. او مزیّت این تقطیع دوره به پودمانها و تقسیم محتوا به کوچک ترین «واحدهای یادگیری» که اصطلاحاً به آن «شیء یا قطعهٔ یادگیری»

را مىطلبد.

نویسنده به این امر توجه می کند که محیط مجازی با توجه به دسترسیِ دائمی و امکان نامحدود و تکرار مطالب و عدم اثرپذیری از شرایطی نظیر خستگی و احساسات روحی، زمینهٔ ایجاد و تعمیق خرده مهارتهای گروهی اول را به طور کامل فراهم می آورد. وی تأکید می کند که در گروه دوم در بستر مجازی با مشکلاتی مواجه می شویم و این امر مربوط به این واقعیت است که نرمافزارها بر اساس داده های از قبل واردشده به پردازش اطلاعات می پردازند و از این رو هنوز از درک آنچه ماورای اطلاعات ذخیره شده وجود دارد و از نظر معنا وابستگی زیادی به ساختار زبانی و موقعیت بیانی دارد، عاجزند.

در بخش آخر کتاب، نویسنده دست به جمعبندی زده و نکاتی را متذکر میشود؛ از جمله آنکه با توجه به این واقعیت که کاربرد فضای مجازی در آموزش زبان مبتنی بر دانشی از فنّاوری اطلاعات است، آمادهسازی معلمان و زبان آموزان با این فنّاوریها ضروری است (ص ۲۶۱).

همچنین شرایط جدید ایجاب می کند که از قطببندی کلیشهای آموزش حضوری و مجازی دوری نمود تا ابعاد گوناگون فنّاوری نوین در جهت و در خدمت آموزش آینده به کار گرفته شود؛ چرا که آموزش در بستر مجازی نمی تواند تمامی مشکلات آموزش زبان را مرتفع سازد؛ اما می تواند آموزش را به شکلی جذاب تر، مؤثر تر و آسان تر سازد.

نویسنده در آخرین سطور (ص۲۶۳) تأکید می کند که هدف از موضوعیت دادن به «آموزش زبان در بستر مجازی» و کاربرد آن، اصل بودن و جذابیت بستر مجازی نیست؛ بلکه به چالش کشیدن توانایی، قابلیت و در نهایت ارزش و امکان افزودهای است که این بستر برای ارتقای کیفیت و محتوا و افزایش بهرهوری ارائه می کند و در انتقال دانشِ زبانی و کسب مهارتهای کلاسیک در اختیار زبان آموز، مدرس و مراکز آموزشی قرار می دهد.

پینوشت

- * دانشجوی کارشناسی ارشد زبان شناسی
- 1. Computer-Assisted Learning (CAL).
- 2. Computer-Assisted Language Learning (CALL).

كتابنامه

- عاصی، مصطفی، ۱۳۸۳، آموزش زبان، زبان شناسی، و فنّاوری اطلاعات، در: مجموعه مقالات دومین همایش آموزش الکترونیکی. تهران: شورای عالی اطلاع رسانی (تکفا).

میگویند و غنیسازی آن به کمک ابزارهای نرمافزاری مربوط و پایش تعاملات «انسان – انسان» یا «انسان – ماشین» را در این میداند که این امر مدیریت آموزشی را قادر میسازد با رعایت اصول آموزشی و اهداف یادگیری، به متغیرهای مختلف آموزش زبان توجه نماید و بدین وسیله ابعاد گوناگون یادگیری زبان را با شیوههای مغناوت آموزش و با تکیه بر نظریههای نوین یادگیری تقویت نماید.

کتاب آموزش زبان در بستر مجازی مشتمل بر ۳ فصل است. فصل اول نگاهی اجمالی به رسانههای آموزشی، مقولهٔ آموزش مجازی، مؤلفهها و پارامترهای آن و نهایتاً سامانهٔ مدیریت یادگیری می اندازد. در فصل دوم، آموزش متعارف زبان بررسی شده و پس از بحثی دربارهٔ دانش، توانش و کنش زبانی، به مهارتهای زبانی پرداخته می شود. سپس سه نظریهٔ شناختی و نظریهٔ سازاگرایی بررسی می گردد. شیوههای متعارف آموزش زبان نیز در این فصل معرفی می شود.

فصل سوم، با نام آموزش نوین زبان، ابتدا بستر مجازی را معرفی کرده و پس از بحثی با عنوان شبیهسازی شیوهها، به موضوع خردهمهارتها و مدلهای مجازی میپردازد. در فصل اخیر، فضای مجازی به عنوان محیط چهارم پس از محیطهای خانه، مدرسه و جامعه معرفی میشود؛ محیطی که بر بستر اینترنت استوار است.

نویسندهٔ کتاب این محیط را همچون محیط آموزشی مدرسه، مبتنی بر زبان مکتوب میداند، که البته ابزارهای چندرسانهای قابلیت بروز و آموزش زبان سمعی را نیز در آن به وجود آورده است. او معتقد است (ص۲۲۳) بستر مجازی به خودی خود هیچ گونه محدودیت نظری یا آموزشی ندارد و در صورتی که طراح درسی و تولیدکنندهٔ محتوای آموزشی سناریوی دقیقی از آنچه را که میخواهد در کلاس درس مجازی ارائه دهد، بر اساس نظریهٔ یادگیری مورد نظر تدوین و تنظیم نماید، کارشناس فنی میتواند با توجه به ابزارهای موجود، تفکر آموزشی معلم را روی بستر مجازی در قالب درسی الکترونیکی پیاده سازد. در ادامه، شیوههای گوناگونِ آموزش زبان در فضای مجازی شبیهسازی میشوند و در هر مورد با ارائهٔ تصاویر گوناگون، مطلب به نحوی عملی معرفی و توضیح داده میشود.

در بخش «خردهمهارتها و مدلهای مجازی» (ص ۲۴۱) ابتدا خردهمهارتها به دو گروه تقسیم می شوند که اولین گروه شامل خردهمهارتهایی است که ایجاد و تعمیق آنها اصولاً مبتنی بر نظریهٔ رفتارگرایی است و گروه دوم آن دسته از خردهمهارتهایی است که کسب آنها عمدتاً بر پایهٔ نظریههای شناختی و سازاگرایی قرار دارند. گروه اول مستلزم تکرار و تمرین است و گروه دوم درک مطلب و پردازش معلومات ذهنی زبان آموز