



پژوهش‌های زبان‌شناسی در زبان‌های خارجی

شایای چاپی: ۴۱۲۳-۲۵۸۸ شاپای الکترونیکی: ۷۵۲۱-۲۵۸۸

www.jflr.ut.ac.ir



استفاده از گروه‌های مجازی آموزشی (VLT) جهت بهبود سواد ارزشیابی زبان (LAL) برای مدرسان انگلیسی به عنوان زبان خارجی (EFL)

سیده سوسن مرندی

(نویسنده مسئول)

دانشیار گروه آموزش زبان انگلیسی دانشگاه الزهرا (س) دانشگاه الزهرا (س) تهران، ایران

Email: susanmarandi@alzahra.ac.ir



میترا جنتی‌فر

دانش آموخته دکتری آموزش زبان انگلیسی از دانشگاه الزهرا (س) تهران، ایران

Email: mjanatifar@gmail.com



زهرا نفیسی

دانشیار رشته آموزش زبان انگلیسی در دانشگاه الزهرا (س) تهران، ایران

Email: z.nafisi@alzahra.ac.ir



اطلاعات مقاله

تاریخ ارسال: ۱۳۹۹/۰۸/۲۲

تاریخ پذیرش: ۱۳۹۹/۰۹/۲۵

تاریخ انتشار: پاییز ۱۴۰۰

نوع مقاله: علمی پژوهشی

کلید واژگان:

گروه مجازی آموزشی (VLT)، تربیت مدرس زبان، فناوری، سواد ارزشیابی زبان (LAL)، پیشرفت حرفه‌ای برای مدرسان

با وجود این که آموزش و ارزشیابی دو امر جدا ای ناپذیر به شمار می‌روند، بسیاری از مدرسان توانمند، امکانات خود را برای تدوین/به کارگیری فعالیت‌های ارزشیابی در کلاس‌های اشان ناکارآمد می‌یابند. همچنین، این امکان نیز وجود دارد که مدرسان زبان با روش‌شناسی آموزش زبان و نظریه‌های فراگیری زبان دوم آشناشی داشته باشند، اما کماکان میزان کارداری آن‌ها در خصوص ارزشیابی آموزشی کم‌یا صفر باشد. در حقیقت، بسیاری از مطالعات نشان می‌دهد که اکثر مدرسان زبان، از سواد ارزشیابی زبان (LAL) بی‌بهره هستند. بنابراین، و هم‌راستا با نظریه‌های امروزی در حیطه آموزش که مشوق مشارکت و کار گروهی هستند، تشکیل گروه مجازی آموزشی (VLT) به عنوان راه حلی بالقوه برای این سئله و مشکلات مشابه در روند تربیت مدرس پیشنهاد می‌شود: در بررسی پیش‌رو، سامانه خودآموز مدیریت آموزشی (DIYLMS) به عنوان ابزار فناوری مورد استفاده قرار گرفت و یک گروه مجازی آموزشی با هدف افزایش سواد ارزشیابی زبان (LAL) در مدرسان انگلیسی به عنوان زبان خارجی تشکیل شده و به کار گرفته شد. پرتوزه گروه مجازی کاملاً موقفيت‌آمیز بود و عوامل موثر بر اثربخشی آن، به واسطه نظریه‌نگاری صورت گرفته توسط پژوهشگران در قبیل و بعد از برگزاری دوره (پیوست الف) و نیز انجام مصاحبه‌های نیمه‌اختار یافته پس از برگزاری دوره (پیوست ب) تعیین شدند. نتایج این بررسی نشان داد که در گروه‌های مجازی آموزشی، چهار عامل موثر وجود دارد، از جمله: فناوری، مربی/سپریست گروه، تعامل، و افزایش دانش‌امهارت‌ها (هم در مورد محتوای دوره و هم در حیطه سواد دیجیتالی). همچنین، مشخص شد که این چهار عامل به صورت جدآگاه عمل نمی‌کنند و با یکدیگر ارتباط پیچیده دارند. نتایج بررسی پیش‌رو می‌تواند جهت تدوین برنامه‌های آتی در حیطه پیشرفت حرفاًی برای مدرسان مفید واقع شود.

کلیه حقوق محفوظ است ۱۴۰۰ شناسه دیجیتال DOI: 10.22059/JFLR.2021.332638.904

مرندی، سیده سوسن، حنتی‌فر، میترا، نفیسی، زهرا. (۱۴۰۰). استفاده از گروه‌های مجازی آموزشی (VLT) جهت بهبود سواد ارزشیابی زبان (LAL) برای مدرسان انگلیسی به عنوان زبان خارجی. پژوهش‌های زبان‌شناسی در زبانهای خارجی، ۶۰-۵۷۱، (۳)، ۵۷۱-۶۰۴.

Marandi, S., Janatifar, M., Nafisi, Z. (2021). Using Virtual Learning Teams (VLTs) to Enhance EFL Teachers' Language Assessment Literacy (LAL). Foreign Language Research Journal,, 11 (3), 571-604.

سیده سوسن مرندی دانشیار گروه آموزش زبان انگلیسی دانشگاه الزهرا (س) است. علایق پژوهشی وی آموزش زبان به کمک فناوری، آزمون‌سازی زبان، و بومی‌سازی آموزش زبان است.

میترا جنتی‌فر دانش آموخته دکتری آموزش زبان انگلیسی از دانشگاه الزهرا (س) است. زمینه پژوهشی مورد علاقه وی سواد ارزشیابی زبان است.

زهرا نفیسی دانشیار رشته آموزش زبان انگلیسی در دانشگاه الزهرا (س) است. زمینه‌های مورد علاقه تحقیق وی شامل رشد حرفه ایی معلمان، هویت و اخلاق می‌باشد.



Evaluating University Instructors' attitudes and challenges towards online English language teaching before and after Corona crisis.



S. Susan Marandi

Associate Professor, in TEFL Alzahra University, Tehran Iran
(corresponding author)
Email: susanmarandi@alzahra.ac.i



Mitra Janatifar

Lecturer, Alzahra in TEFL University, Tehran Iran
Email: mjanatifar@gmail.com



Zohreh Nafisi

Assistant Professor, in TEFL Alzahra University, Tehran Iran
Email: z.nafisi@alzahra.ac.i

ABSTRACT

Although education and assessment are inseparable, many capable teachers find themselves ill-equipped to develop/use assessment activities for their classes. Language teachers, similarly, may be familiar with language teaching methodology and second language acquisition theories, but may still have little or no savoir-faire regarding educational assessment. In fact, many studies indicate that the majority of language teachers are lacking in Language Assessment Literacy (LAL). Therefore, and in line with current educational theories which encourage collaboration and team work, a Virtual Learning Team (VLT) was proposed as a potential solution for this and similar teacher education problems: In the current study, a VLT aimed at enhancing EFL teachers' Language Assessment Literacy (LAL) was created and employed, using a Do-It-Yourself Learning Management System (DIYLMS) as the technological venue. The success of the VLT was ascertained and the factors affecting its efficacy were identified through a researcher-made pre- and post-course survey (Appendix A), as well as post-course semi-structured interviews (Appendix B). The results of the study indicated that there four factors which affect the efficacy of a VLT, namely; technology, instructor/team leader, interaction, and enhancement of knowledge/skills (both course-content and digital literacy). It was also revealed that these four factors do not work in isolation, and interact with each other in complicated ways. It is believed that the results of the current study can be beneficial for future teacher professional development programs.

ARTICLE INFO

Article history:

Received: November 12, 2020

Accepted: December 15, 2020

Available online:
Autumn2021

Keywords:

Virtual Learning Team (VLT), language teacher education, technology, Language Assessment Literacy (LAL), teacher professional development

DOI: 10.22059/JFLR.2021.332638.904

© 2021 All rights reserved.

Marandi, S., Janatifar, M., Nafisi, Z. (2021). Using Virtual Learning Teams (VLTs) to Enhance EFL Teachers' Language Assessment Literacy (LAL). Foreign Language Research Journal,, 11 (3), 571-604.

- Seyyedeh Susan Marandi is an associate professor of TEFL at Alzahra University. Her current research interests are Computer Assisted Language Learning (CALL), language assessment, and indigenizing teaching practices.
- Mitra Janatifar holds a PhD in TEFL from Alzahra University, and currently teaches there. Her main field of interest is Language Assessment Literacy (LAL).
- Zohreh Nafissi is an associate professor of TEFL at Alzahra University. Her main research interests are teacher professional development, identity, and ethics.

نتیجتاً، شکل‌گیری رویکرد انتقادی نسبت به دانسته‌های

پذیرفته شده قبلی شود (برگر، ۲۰۱۲).

از سوی دیگر، پیشرفت فناوری و انقلاب دیجیتال باعث

ایجاد علاقه نسبت به همکاری و باشترابگذاری دانش

به صورت مجازی شده است. «جسم‌انداز فناوری دیجیتال

باعث شده تا شرکت‌ها و نظام‌های آموزش عالی تشکیل

گروه‌های مجازی را در تمرین‌ها یا فعالیت‌های آموزشی

خود پیاده کنند» (یون و جانسون، ۲۰۰۸، ص ۵۹۵).

با این حال، متأسفانه بسیاری از مدرسان، آموزش کافی را

جهت فراهم‌آوردن امکانات پشتیبانی در محیط‌های

یادگیری همیارانه دریافت نکرده‌اند چراکه تجربیات

خودشان از مشارکت در محیط‌های یادگیری برخط کافی

نبوده است و این مشکل، بر یادگیری فراگیران تأثیرات

منفی فراوانی می‌گذارد (ارنست و همکاران، ۲۰۱۳).

عضویت در یک گروه مجازی آموزشی می‌تواند به

مدرسان این فرصت را بدهد تا مشارکت در محیط

یادگیری همیارانه را تجربه کنند. مجازی‌بودن تعامل در

مسلمان پیوند میان آموزش زبان و ارزشیابی زبان، پیوندی

مستحکم به شمار می‌رود. با این وجود، تحقیقات تجربی

نشان می‌دهند که علی‌رغم افزایش روزافزون اهمیت

سود ارزشیابی زبان (هیل، ۲۰۱۷؛ ساگاری و وگت)

(۲۰۱۷) سطح سود ارزشیابی در میان مدرسان زبان‌های

خارجی پایین است (ساگاری و وگت، ۲۰۱۷). مطالعات

تحقیقاتی در زمینه ارزشیابی آموزشی نشان می‌دهد که

حتی اگر مدرسان شیوه‌های ارزشیابی و ارزیابی مشخصی

هم داشته باشند، این شیوه‌ها عمدت با بهترین شیوه‌های

پیشنهادی مطابقت ندارد (گالوز، ۲۰۰۵؛ کوه بورک، لوک،

گونگ و تان، ۲۰۱۸). در واقع، آموزش ارزشیابی زبان در

برخی از برنامه‌های تربیت مدرس مهجور باقی می‌ماند

(فولچر، ۲۰۱۲). این در حالی است که برنامه‌های تربیت

مدرس زبان می‌توانند با تمرکز بر ارزشیابی، فضایی ایجاد

کنند که در آن یادگیری همیارانه صورت بگیرد و تلاش

گروهی شرکت‌کنندگان باعث تولید دانسته‌های نوین و

مشاهده کنند. در دسترس بودن مطالب معتبر در دوره‌های

برخط نیز بر ارزش این دوره‌ها می‌افزاید. به عنوان مثال،

جست‌وجوهای ایترنتی و تبادل ایمیل میان اعضای

شرکت‌کننده در دوره‌های برخط، می‌تواند دو نمونه از

امکانات فراوانی باشد که شرکت‌کنندگان در دوره‌های

برخط می‌توانند از آن بهره‌مند شوند. (همپل و استیکلر،

.۲۰۰۵)

بنابراین، در مسیر تلاش برای افزایش سواد ارزشیابی زبان

برای مدرسان انگلیسی به عنوان زبان خارجی (EFL)، در

این پژوهش استفاده از گروه‌های مجازی آموزشی

VLTs) پیشنهاد شده و مورد بررسی قرار گرفت. دلایل

اصلی برای انتخاب گروه مجازی آموزشی شامل موارد

زیر است: اولین دلیل شامل این نکته است که قبل توسط

پژوهشگران مطرح شده است و تشریح می‌کند که

بیشترین سطح تاثیرگذاری در فرآیند آموزش زمانی رخ

می‌دهد که فرآگیران فعالیت گروهی داشته باشند، افکار

خود را به صورت شفاهی بیان کنند و ایده‌های دیگران را

گروه مجازی آموزشی اعتماد مدرسان را نیز نسبت به

توانایی هایشان افزایش داده و بنابراین، باعث تقویت

اعتماد به نفس آن‌ها می‌شود (تاپچان و ژانگ، ۲۰۱۴).

پژوهش عاشیک و همکارانش (۲۰۱۹) این پیشنهاد را

طرح کرد که در روند برنامه‌های تربیت مدرس زبان

تمرکز بر تقویت مهارت‌های مدرس زبان در حیطه

راهبردهای مرتبط با فناوری اطلاعات و ارتباطات،

می‌تواند کارایی این آموزش‌های تربیتی را جهت

آماده‌سازی مدرس زبان آینده افزایش دهد. در ضمن،

فناوری می‌تواند به عنوان ابزاری برای افزایش آگاهی

مدرسان در حیطه‌های محتوایی گوناگن مورد استفاده قرار

گیرد و این امر به نوبه خود، باعث نگرش مثبت مدرسان

نسب به استفاده از فناوری می‌شود. طبق نظر هلوون

(۲۰۰۷)، مدرسان تنها زمانی از نوآوری‌های فناورانه

استقبال می‌کنند که بتوانند مزایای مثبت آن را در ارتباط

مستقیم با حوزه محتوایی خود دریابند، و فواید کاربردی

و اثربخشی بیشتر آن را در روند روزانه تدریس کلاسی

هست که آن را متمایز می‌کند. یک تمایز مهم این است

که «گروه مجازی [یادگیری] شامل گروهی از افراد است

که هدف مشترکی دارند و برای دستیابی به آن هدف،

به طور مستمر مهارت‌های مختلف و مکملی را عرضه

می‌کنند» ([کوکس و کلارک، ۲۰۰۶، ص. ۵۸۳، قلب](#)

اضافه شده است)؛ انجمن‌های حرفه‌ای «برای فعالیت‌های

خود لزوماً نیازی به نتیجه ملموس ندارند» ([کوکس و](#)

[کلارک، ۲۰۰۶، ص. ۵۹۰](#)). گروه مجازی آموزشی با

کارگروه نیز تفاوت دارد. اگرچه هر دوی آنها دربردارنده

نوعی فعالیت گروهی هستند، اما آنچه گروه‌های مجازی

را از کارگروه‌های سنتی که رابطه در آنها عمده‌تا به

مجاورت فیزیکی بستگی دارد متمایز می‌کند، وجود

پویایی و جنبشی است که در گروه مجازی به اعضا اجازه

می‌دهد تا از ورای مناطق زمانی مختلف و مکان‌های

پراکنده با یکدیگر همکاری کنند» ([یون و جانسون،](#)

[۲۰۰۸، ص. ۵۹۶](#)) دو نوع اصلی از گروه مجازی آموزشی

وجود دارد. گروه‌های مجازی آموزشی مختص محل کار

(گیبسون و کوهن، ۲۰۰۳)، و گروه‌های مجازی آموزشی

مختص تحصیل ([یون و جانسون، ۲۰۰۸](#)).

بیلی و لویتکهانس (۱۹۹۸) ده نکته زیر را جهت

بیشینه‌سازی کارایی گروه‌های مجازی آموزشی مطرح

کرده‌اند:

= به اعضای گروه کمک کنید تا

«استرس سایبری» خود را مدیریت کنند و به

آنها کمک کنید احساس کنند با سرپرست و

سایر اعضای گروه در ارتباط هستند

= ایمیل‌های مشوق و مستمری طراحی

کنید که به اعضای گروه جهت غلبه بر

اهمال‌کاری کمک کند

= انواع مختلف ابزارها که برای پشتیبانی

از مراحل مختلف حل مسئله مناسب باشند را

فرامهم آورید

= هنگامی که اعضای گروه برای رسیدن

به نظر مشترک مشکل دارند، به آنها کمک کنید

| | |
|---|--|
| ابزارهایی به عواملی همچون اهداف تکالیف، مهارت فرآگیران در استفاده از آن ابزارها، در دسترس بودن ابزارها برای فعالیت همیارانه (محدویت‌های زمانی شغلی، خانوادگی و عمومی) و نیز سطح تجربه فرآگیران و میزان تعهد آن‌ها در کارهای گروهی این‌چنینی بستگی دارد (ارنست و همکاران، ۲۰۱۴). | گروه‌ها را به شکلی راهبردی و بر اساس تکالیف و استعداد اعضا گردhem آورید بازخوردهای به موقع و معنی‌دار ارائه دهید |
| در اینجا برنامه گروه‌های مجازی آموزشی دانشگاه کاپلا به عنوان نمونه‌ای از نحوه به کارگیری گروه‌های مجازی آموزشی ارائه شده است. طبق فهرست‌نامه دانشگاه کاپلا (۲۰۱۴)، گروه مجازی آموزشی در این دانشگاه معمولاً شامل پنج الی هفت عضو است که پیشینه و مهارت‌های مختلفی دارند. این گروه موقتی است و پروژه‌ها معمولاً حدود شش هفته یا به اندازه نصف مدت زمان کل دوره به طول می‌انجامند. پس از اتمام پروژه، گروه منحل شده و به کار نهایی پروژه نمره داده می‌شود. در بررسی پیش‌رو همان چارچوبی اتخاذ شده است که در دانشگاه کاپلا مورد استفاده قرار می‌گیرد زیرا این دانشگاه، برای به کارگیری | بحث‌های موضوعی را با استفاده از ابزارهای (غیرهمزمان) گفت‌وگویی پیچیده چارچوب‌بندی و هدایت کنید با استفاده از پرسش و ایجاد پیوند فرامتنی، مشوق پرداختن به جزئیات باشد |
| جهت بر جسته کردن نقاط مشترک موجود میان اعضا ای از گروه که با یکدیگر دچار تعارض شده‌اند، در بحث‌ها مداخله بجوييد | از قضاوت، انتقاد و حملات شخصی خودداری کنید |
| انتخاب ابزارهای مناسب برای محیط همیارانه و برخط عاملی بسیار پیچیده و مهم است. متناسب بودن چنین | جهت بر جسته کردن نقاط مشترک موجود میان اعضا ای از گروه که با یکدیگر دچار تعارض شده‌اند، در بحث‌ها مداخله بجوييد |

گروه مجازی آموزشی رویکردی سازمان یافته و منسجم

ارائه می‌دهد که شامل پنج مرحله «راه اندازی، برنامه

ریزی، پیشرفت، تحويل و ارزیابی» است (دانشگاه کاپلا،

۲۰۱۴، بخش مقدمه، ص ۴).

پژوهشگران سعی دارند در بررسی پیش‌رو عوامل موثر بر

کارایی گروه‌های مجازی آموزشی را مشخص کنند.

بنابراین، پرسش پژوهش به صورت زیر مطرح شد:

چه عواملی بر کارایی گروه‌های مجازی آموزشی که

جهت افزایش سطح سواد ارزشیابی زبانی مدرسان ایرانی

در آموزش انگلیسی به عنوان زبان دوم شکل گرفته اند

تأثیر می‌گذارند؟

مواد و روش‌ها

فراگیران را به صورت الکترونیکی مورد سنجش

پژوهشگران در این بررسی در پی یافتن عواملی بودند که

و ارزیابی قرار دهنده، و

بر کارایی گروه مجازی آموزشی تأثیر می‌گذارد. بنابراین،

برای فراگیران پایگاه‌های اطلاعاتی الکترونیکی

یک دوره برخط شکل گرفت که هدف آن افزایش سواد

ایجاد کنند که بتوان در آن نتایج و پیشرفت

ارزشیابی زبانی در مدرسان ایرانی آموزش انگلیسی

گرفتند پیرو چارچوب ارائه شده توسط دانشگاه کاپلا که

در بالا درباره آن صحبت شد، تعداد شرکت‌کنندگان را به

حداقل برسانند. شرکت‌کنندگان از سه شهر مختلف بودند

و در یک دوره شش هفته‌ای برخط با موضوع ارزشیابی

زیان شرکت کردند. جهت محافظت از محترمانگی

اطلاعات شرکت‌کنندگان، از نام مستعار استفاده می‌شود.

مشخصات جمیعت‌شناسی شرکت‌کنندگان در جدول ۱

خلاصه شده‌است.

جدول ۱

جمعیت‌شناسی شرکت‌کنندگان در گروه مجازی آموزشی

| نام | سن | در حوزه آموزش انگلیسی به عنوان زبان دوم (TEFL) | تحصیلات | سابقه تدریس (به سال) | سابقة حضور در دوره‌های برخط |
|-----|----|--|---------|----------------------|-----------------------------|
| آهو | ۳۶ | دکتری | دوم | ۱۵ | بله |

پنج شرکت‌کننده در این بررسی مشارکت داشتند. روش

نمونه‌گیری داوطلبانه ([لیامپوتانگ و ازی، ۲۰۰۵](#)) مورد

استفاده قرار گرفت زیرا لازم بود شرکت‌کنندگان انگیزه

شخصی داشته باشند و حتما دوره را به‌طور کامل به پایان

بررسانند. در واقع، برای این‌که از قوانین گروه مجازی

آموزشی پیروی شود، همه شرکت‌کنندگان ملزم به تکمیل

دوره بودند و نرخ ریزش در این دوره صفر بود. یک فرم

رضایت‌نامه به پرسشنامه سواد ارزشیابی زبان پیوست شد

که در آن، از افرادی که مایل بودند در دوره برخط پیش‌رو

با موضوع ارزشیابی زبان شرکت کنند خواسته شد تا

اطلاعات تماس خود را ارائه داده و تمایل خود را برای

شرکت در دوره اعلام کنند. پنج شرکت‌کننده اولی که با

آن‌ها تماس گرفته‌شد و دعوت پژوهشگران را پذیرفتند،

به عنوان شرکت‌کنندۀ انتخاب شدند. از آن‌جا که این اولین

بار بود که از گروه مجازی آموزشی با هدف افزایش سواد

ارزشیابی زبان برای مدرسان انگلیسی به عنوان زبان

خارجی در ایران استفاده می‌شد، پژوهشگران تصمیم

| | | | | |
|-------|----|------------------|----|-----|
| نازی | ۴۴ | دانشجوی دکتری | ۶ | بله |
| گلی | ۲۷ | کارشناسی ارشد | ۳ | خیر |
| شیرین | ۳۷ | کارشناسی ارشد | ۱۲ | بله |
| نگین | ۳۰ | دانشجوی دکتری | ۵ | خیر |

تلگرام، ادمودو و ایمیل بود نیز مطلع شدند. ابزارهای

۲۰، Web پژوهشگران و مطابق اهداف دوره و نیز

میزان دسترسی پذیری این ابزارها گزینش شدند. محتوای

دوره برای یک بازه شش هفته پایی و بر پایه تحلیل

نیازمندی‌هایی که مدرسان ایرانی در حوزه آموزش

انگلیسی به عنوان زبان دوم معتقد بودند باید در دوره

ارزشیابی زبان گنجانده شود، تدوین شد (جتی فرو

مرندی، ۲۰۱۸). در این دوره پرخط دو روش ارتباط

همزمان و غیرهمزمان به کار گرفته شد زیرا برای دستیابی

به اهداف این دوره، استفاده از هر دوی این روش‌ها

ضروری بود. فناوری‌های مختلف و اهداف مورد نظر از

بکارگیری آنها در این دوره برخط در جدول ۲ که در

در این بررسی، مجموعه‌ای از ابزارهای Web ۲.۰ برای

گروه مجازی آموزشی، مورد استفاده قرار گرفتند. قیا، از

شروع دوره، همه شرکت‌کنندگان به واسطه ایمیل از

اهداف و مقاصد دوره، محتوای دوره، سطح دوره، و

جدول زمانبندی و موضوعات دوره اطلاع پافتند. آن‌ها از

ساختار گروه مجازی آموزشی و DIYLMS مورد

استفاده در این دوره که شامل اسکاپی، بلاگر، پیام رسان

جدول ۲.

موارد تشکیل دهنده *DIYLMS* و هدف از نکارگیری

آنها

| | | |
|---|--|--|
| <p>هدف این دوره دو وجهی بود: ایجاد آگاهی در مورد برخی از مسائل نظری مهم در حیطه ارزشیابی زبان و ارائه راهنمای عملی جهت تدوین و پیاده‌سازی آزمون‌های مناسب زبان، به‌ویژه در زمینه مهارت‌های چهارگانه زبانی (خواندن، نوشتن، صحبت‌کردن و گوش‌دادن).</p> <p>شرکت‌کنندگان، خود مهارتی را که برای طرح نمونه‌کارها مدنظر داشتند منتخب کردند. با این حال، به‌منظور تسهیل کار شرکت‌کنندگان در طول دوره، سه الگوی نمونه توسط مربی (یعنی همان پژوهشگر اول) به آن‌ها ارائه شد.</p> <p>اصلی‌ترین سامانه زیرساختی به کار گرفته شده Edmodo بود و به عنوان یک وب‌سایت آموزشی، نقش سامانه مدریت یادگیری را در این دوره ایفا کرد. بنابراین، در درجه اول، با هدف به اشتراک‌گذاری دانسته‌ها مورد استفاده قرار گرفت. در صفحه Edmodo منابع جدید توسط شرکت‌کنندگان معرفی می‌شد. سوالات</p> | <p>هدف از بکارگیری ابزارهای فناوری</p> <p>ارتباط همزمان</p> <p>ثبت افکار و بازخوردها</p> <p>در طول هفته</p> <p>تعاملات برقراری</p> <p>اجتماعی</p> <p>سامانه زیرساخت اصلی، بحث‌های هفتگی در مورد موضوعات مرتبط با ارزشیابی زبان، بارگذاری نمونه کارها الکترونیکی، بحث و تبادل نظر جمعی</p> <p>ارسال اعلان‌های یادآوری</p> | <p>ابزارهای فناوری</p> <p>اسکایپ (Skype)</p> <p>بلاگر (Blogger)</p> <p>پیام‌رسان (Telegram)</p> <p>(Messenger)</p> <p>ادمودو (Edmodo)</p> <p>ایمیل</p> |
|---|--|--|

شرکت‌کنندگان در مورد جنبه‌های عملی و فنی پژوهه ابتدا

نام بررسی/ارزشیابی و سنجش زبان: زبان در عمل مطرح

می شد زیرا این کتاب جزو جدیدترین آثاری بود که بر

جنبهای عملی ارزشیابی زبان تمرکز داشت.)

هدف اصلی از برگزاری جلسات هفتگی همزمان در

اسکایپ بررسی محتوای موضوعات و تکالیف محوله و

ایجاد هماهنگی لازم میان شرکتکنندگان در مورد

تکالیف آینده بود. در این دوره برخط، شش جلسه

بهصورت اسکایپی برگزار شد که هر جلسه بهطور متوسط

چهل و پنج دقیقه به طول می‌انجامید. جلسات با استفاده از

نرمافزار HyperCam (نسخه ۲,۲۹,۰۰) ضبط شده و

با نرم فزار Any video converter converter فشرده‌سازی

می شد تا حجم آن برای بازیابی و تجزیه و تحلیل‌های آتی

توسط پژوهشگران مناسب باشد.

پیام‌رسان تلگرام در درجه اول به عنوان یک شبکه

اجتماعی مورد استفاده قرار گرفت. این پیام‌رسان به دلیل

دارا بودن قابلیت ارسال فیلم‌های کوتاه، متن، عکس و

فایل‌های صوتی، تعامل بین شرکتکنندگان را تسهیل

یا در صفحه Edmodo یا طی جلسات هفتگی همزمان

در اسکایپ مطرح می شد و پاسخ دهی به سوالات، از

طریق همین زیرساخت‌ها صورت می‌گرفت. در پایان این

دوره برخط، هر شرکتکننده موظف بود چهار نمونه کار

الکترونیکی را در صفحه Edmodo بارگذاری کند. دو

مورد اول، مربوط به ثبت مشخصات آزمون/تکلیف، تعیین

اهداف آموزشی و انواع ارزشیابی مطابق زمینه آموزشی

خودشان بود. سومین و چهارمین نمونه کارهای

الکترونیکی مربوط به ارزشیابی مبتنی بر مهارت بود.

پیوندی به واژه‌نامه ارزشیابی («اصطلاحات مرتبط با

ارزشیابی در دانشگاه گالودت») نیز در صفحه Edmodo

قرار داده شد تا در صورت لزوم، مورد استفاده

شرکتکنندگان قرار گیرد.

بحث‌های هفتگی در Edmodo صورت می‌گرفت که در

آن، شرکتکنندگان به سوالات مربوط به مسائل و

معضلات ارزشیابی زبان پاسخ می‌دادند. (سوالات

طرح شده در این بحث‌ها از کتاب تونی گرین (۲۰۱۴) با

می‌کرد و به دلیل سهولت استفاده از آن، به تدریج به ابزار

محبوب آن‌ها برای تعامل تبدیل شد.

شرکت‌کنندگان همچنین ملزم شدند در Blogger.com

صفحه‌ای ایجاد کرده و افکار خود در مورد موضوعات و

تكلیف را طی هفته در آنجا بنویسند. در ضمن، از آن‌ها

خواسته شد تا هریک در صفحات Blogger.com خود در

مورد افکار سایر شرکت‌کنندگان بازخورد ارائه‌دهند.

علاوه بر داده‌های به دست آمده از بخش‌های IYLMSD

که در بالا ذکر شد، مصاحبه‌ها و نظرسنجی (پیوست الف)

طراحی شده توسط پژوهشگران برای قبل و بعد از

برگزاری دوره نیز به عنوان ابزارهایی برای جمع‌آوری داده

مورد استفاده قرار گرفتند. این نظرسنجی شامل پنج سوال

کلی در مورد نحوه ادراک مدرسان زبان از مسائل مربوط

به ارزشیابی زبان در کلاس‌هایشان و شیوه برخورد آنان

با این مسئله بود. سوالات نظرسنجی مبتنی بر مقیاس

لیکرت بوده و در آن اعداد از ۱ که نشان‌دهنده بهشتی

مخالف است، تا ۴ که شان‌دهنده کاملاً موافق است،

به ترتیب قرار می‌گیردند. سوالات بر اساس نتایج بررسی

صورت‌گرفته توسط جنتی فر و مرندی (۲۰۱۸) طراحی

شده بودند و از پاسخ‌هایی که یک‌بار قبل و یک‌بار پس از

برگزاری این دوره برخط به دست آمده بود، برای برآورده

سطح کلی آگاهی شرکت‌کنندگان در خصوص ارزشیابی

زبان استفاده شد.

مصاحبه‌هایی که در انتهای این دوره برخط با کلیه

شرکت‌کنندگان در گروه مجازی آموزشی صورت گرفتند،

نیمه‌سانختاریافته و دارای پایان باز بودند و با هدف تعیین

عوامل موثر بر کارایی گروه مجازی آموزشی در افزایش

سواد ارزشیابی زبان برای مدرسان انگلیسی به عنوان زبان

خارجی انجام شدند. پیش‌نویس مصاحبه در پیوست ب

قابل مشاهده است. مصاحبه‌ها از طریق اسکایپ صورت

گرفت و با استفاده از ابزار ضبط صفحه HyperCam

(نسخه ۲,۲۹,۰۰) ضبط، و بعداً جهت تجزیه و تحلیل

بیشتر په‌صورت مکتوب پیاده‌سازی شد. برای

تجزیه و تحلیل داده‌های نظرسنجی، روش توصیفی تحلیل

نتایج و بررسی

بر اساس نتایج حاصل از تحلیل مصاحبه، چهار عامل

اصلی و برحی زیرمجموعه‌ها در برآورد کارایی گروه

مجازی آموزشی مشخص شدند. یافته‌ها در جدول ۳ ارائه

شده‌است.

داده مورد استفاده قرار گرفت، اما برای تجزیه و تحلیل

داده‌های جمع‌آوری شده در مصاحبه‌ها، پیرو یک طرح

ساختاری و کیفی، روش تحلیل محتوا به کار گرفته شد.

تحلیل محتوا توسط مایرینگ (۲۰۰۰) به عنوان فرایندی

برای جمع‌بندی و گزارش داده‌ها تعریف شده که در آن

«محتوای اصلی محفوظ می‌ماند اما متنی کوتاه و متناسب

تولید می‌شود» (ص ۲۶۸).

جدول ۳

عوامل مؤثر بر کارایی گروه مجازی آموزشی

| عوامل اصلی | زیرمجموعه‌ها |
|--------------------|--|
| فناوری | <ul style="list-style-type: none"> ≠ دسترسی‌پذیری ≠ سهولت استفاده/آشنایی ≠ ترکیب حالت‌های همزمان و غیرهمزمان در ارتباط |
| مربی (سرپرست گروه) | <ul style="list-style-type: none"> ≠ ویژگی‌های فردی (به عنوان مثال رهبری، حل مسئله و توانایی ایجاد روابط مناسب) ≠ ویژگی‌های حرفه‌ای (یعنی معرفی منابع باکیفیت، ارائه بازنورد به موقع و سازنده توسط مربی) |

| | |
|---|--------------------------------|
| ≠ اعتماد ≠ حل تعارض‌ها (اختلافات کلی، اختلاف‌نظرها و غیره) ≠ ارائه بازخورد صادقانه و سازنده | تعامل |
| ≠ مختص به دوره (آموزش زبان و آگاهی از/مهارت در ارزشیابی زبان) ≠ سواد دیجیتالی | بهبود سطح دانش/مهارت‌ها |

آموزشی و فراغیرانه خود از علوم ارتباطات و فناوری

فناوری

اطلاعات استفاده کنند. ([یونس، ۲۰۰۷](#)).

نقش فناوری در گروه‌های مجازی آموزشی بسیار مهم

سه نفر از پنج شرکت‌کننده، از قبیل شرکت در دوره برخط

است زیرا «تفاوت گروه‌های مجازی با گروه‌های رو در

را تجربه کرده بودند. با این حال، همه آن‌ها گزارش دادند

رو (F2F) در میزان اتکایشان به رسانه‌های حوزه

که در این دوره برخط، با مشکلات فناوری مواجه

ارتباطات و فناوری اطلاعات (ICT) به عنوان ابزاری

شده‌اند. این مشکلات مربوط به فناوری بر دو گونه

برای ارتباط میان مردم است و هدفی که برای این

ارتباطات قائلند» ([لیناک و استامپس، ۱۹۹۷](#)). چنین

خود آن‌ها بود، و برخی دیگر از بیرون تحمیل می‌شد و

ارتباطات قائلند» ([لیناک و استامپس، ۱۹۹۷](#)). چنین

پنداشته می‌شد که استفاده از علوم ارتباطات و فناوری

خارج از کنترل آن‌ها بود.

اطلاعات به مدرسان و فراغیران کمک می‌کند تا با

کلیه شرکت‌کنندگان اظهار داشتند که هنگام ورود به

چالش‌های آتی زندگی روبرو شوند و به همین دلیل است

صفحات Blogger خود با مشکلاتی روبرو شده‌اند

که مدرسان و فراغیران باید قادر باشند در فعالیت‌های

زیرا برای بازکردن صفحه به NVP نیاز داشتند که از نظر

استفاده کرد و به نظر بسیار مناسب و مفید بود.» به همین

شكل، نگین در مورد ادمودو اشاره کرد که این نرم افزار در

ابتدا گیج کننده به نظر می‌رسیده زیرا وی قبل از آن استفاده

نکرده بود، اما بعدا از سایر شرکت‌کنندگان کمک گرفت و

نحوه استفاده کارآمد از آن را آموخت. گلی نیز اشاره کرد

که برای پیدا کردن بازخورد سایر شرکت‌کنندگان در مورد

نظرات خودش در ادمودو با مشکل رو به رو شده زیرا

گاهی صفحه در هم ریخته به نظر می‌رسیده است.

کلیه شرکت‌کنندگان از شیوه استفاده از پیام‌رسان تلگرام و

ایمیل در جهت دستیابی به اهداف این دوره برخط ابراز

رضایت کردند زیرا همان‌طور که شیرین توضیح داد: «ما

قبل از آن‌ها برای تعاملات عمومی در زندگی روزمره

استفاده می‌کردیم.» بنابراین، توصیه می‌شود که ابزارهای

فناوری از میان ابزارهایی که به صورت روزمره مورد

استفاده شرکت‌کنندگان قرار دارد انتخاب شوند، یا این‌که

جهت به حداقل رساندن کارایی گروه مجازی آموزشی،

شرکت‌کنندگان در زمینه مسائل مربوط به فناوری آموزش

نازی راحت نبوده است. طبق گفتہ نازی: «تا آن‌جا که ما

می‌دانستیم، این دوره، فی‌نفسه دوره آموزش فناوری نبود

... می‌توانستیم از بلاگ سایتها رایگان دیگری

استفاده کنیم. اگر هدف این دوره افزایش آگاهی ما در

حیطه فناوری آموزشی بود، باید در جریان قرار

می‌گرفتیم.» در واقع، او انتظار داشت قبل از شرکت در

دوره، در جریان ضرورت استفاده از VPN قرار بگیرد.

به علاوه، شرکت‌کنندگان همچنین کزارش دادند که به دلیل

کندي اتصال به شبکه، برای اتصال به جلسات همزمان

اسکایپ مشکل داشته‌اند.

از سوی دیگر، برخی از مشکلات ناشی از ناکافی بودن

دانش شرکت‌کنندگان در مورد فناوری نیز موثر واقع

می‌شد. با ادامه یافتن این دوره برخط، چنین مشکلاتی

به تدریج و با کمک سایر شرکت‌کنندگان و مرتبی برطرف

شد. به عنوان مثال، آهو در مورد اسکایپ این نکته را

طرح کرد: «در ابتدا، من مشکلاتی داشتم. من از قبل

تجربه استفاده از اسکایپ را نداشتیم، اما به تدریج از آن

کلیه شرکت‌کنندگان از ترکیب شیوه‌های ارتباط همزمان و

غیرهمزمان در دوره ابراز رضایت کردند زیرا احساس

می‌کردند این دو، مکمل یکدیگر هستند. به عنوان مثال،

گلی برخوردار بودن از راهها و بسترها مختلف برای

ایجاد تعامل میان شرکت‌کنندگان را یک نکته مثبت تلقی

می‌کرد.

مربی (سرپرست)

شرکت‌کنندگان دو ویژگی اصلی را برای مربی (سپرست)

گروه مجازی آموزشی ضروری دانستند. حمایتگر بودن

(ویژگی فردی) و بهره‌مندی از توانایی ارائه بازخورد

به موقع و دقیق در مورد مسائل فنی و حرفه‌ای (ویژگی

پژوهش‌کارهای علم انسانی و مطالعات فرهنگی

آن‌ها در مورد سرپرست خود در این دوره برخط نظرات

متفاوتی ابراز کردند. نگین اشاره کرد که سرپرست گروه

(یعنی نویسنده اول) بسیار کمک‌رسان بود، همیشه در

دسترس بود تا سریعاً به سوالات پاسخ دهد، و منابعی را

در اختیار شرکت‌کنندگان قرار می‌داد که به راحتی

مقدماتی بیینند. این حرکت، همسو با پیشنهاد بلاتگر و

واتسون منهایم (۲۰۰۶) است که مطابق آن، درنظر گرفتن

نقاط قوت و ضعف رسانه‌های مختلف و انتخاب مناسب

از میان آن‌ها برای آموزش اعضای گروه و

مربیان/سرپرست‌ها امری ضروری است. به منظور تعیین

برخی اهداف مورد نظر برای این دوره‌های آموزشی

مقدماتی در زمینه فناوری، توصیه می‌شود که با استفاده از

پرسشنامه، سطح آشنایی شرکت‌کنندگان با فناوری در

قبل و بعد از برگزاری دوره برآورد شود.

نکته جالب این‌که به نظر می‌رسد شرکت‌کنندگان انتظار

داشتند قبل از شروع دوره اصلی، برای استفاده از

فناوری‌های مربوطه آموزش بیینند، و باوجود این‌که چنین

امکانی برای این گروه مجازی آموزش فراهم نشد، بود، اما

شرکت‌کنندگان کماکان احساس می‌کردند صرفاً با شرکت

در این دوره، مهارت استفاده از فناوری و سواد دیجیتالی

در آن‌ها تقویت شده است.

انتظارات و سررسیدها شفاف باشند (بیکر، ۲۰۰۶).

برخلاف گروه‌های رو در رو، در گروه مجازی آموزشی

نقش سرپرستی میان اعضای گروه تقسیم می‌شود

(جانسون و همکاران، ۲۰۰۲). با این حال، در نهایت،

مسئولیت مدیریت چنین مسائلی بر عهده سرپرست یا

مدیر گروه است (مک‌کارتی، ۲۰۱۲).

تعامل

در گروه مجازی آموزش مدنظر در این بررسی، دو نوع

تعامل عمده وجود داشت: شرکت‌کننده با شرکت‌کننده و

مربی/سرپرست با شرکت‌کننده. و اگرچه هر دو نوع این

تعامالت وجود داشتند، مورد اول مطاب بیشتری

یک از بازخوردهای ما را در کارشن اعمال نمی‌کرد. من

همچنین، اصلی‌ترین محورهای موضوعی فرعی در حیطه

تعامل که در مصاحبه‌ها مطرح شد مربوط به سه موضوع

اعتماد، تعارض و ارائه بازخورد میان شرکت‌کننده‌اند.

برخی از شرکت‌کننده‌اند در ابتدا به سختی می‌توانستند به

سایر اعضای گروه اعتماد کنند زیرا این دوره کاملاً برخط

قابل دسترسی بودند و در زمان مناسب نیز معرفی

می‌شدند. به گفته نگین، مربی در روند بحث‌های دوره،

بلافاصله شرکت‌کننده‌اند را به مسیر اصلی باز می‌گرداند.

وی همچنین خاطرنشان کرد: «فهرست‌های یادآور هفتگی

که توسط سرپرست/مربی تیه شده بود به من کمک می‌کرد

تا وظایف و تکالیف را که باید انجام می‌دادم، سازماندهی

کنم و به این ترتیب، هرگز در انجام تکالیف تاخیر نداشت.

با این حال، شیرین از سرپرست ناراضی بود زیرا، طبق گفته

وی: «مربی (سرپرست گروه) نسبت به یکی از

شرکت‌کننده‌اند که همیشه در انجام وظایف تاخیر داشت،

به اندازه کافی سختگیری نمی‌کرد. او [شرکت‌کننده] هیچ

فکر می‌کنم مربی باید در مورد این موضوع با صراحت

بیشتری بازخورد می‌کرد.»

در واقع، یکی از وظایف مربی/سرپرست گروه، رسیدگی

به چنین مشکلاتی است. در گروه مجازی آموزشی، همه

اعضا باید درمورد اهداف، فرایندها، موارد تحويل دادنی،

بود. آهو این حقیقت را در میان گذاشت: «در ابتدا که آن‌ها

[سایر شرکت‌کنندگان] را خوب نمی‌شناختم، یک

جورهایی بدین بودم. اما با گذشت زمان، اعتمادم به آن‌ها

بیشتر شد.» گلی نیز به چنین نکته‌ای اشاره کرد: «همچنان

که پیش می‌رفتیم، به تدریج یاد گرفتم که چگونه از سایر

اعضا کمک بگیرم و به آن‌ها اعتماد کنم.»

شرکت‌کنندگان گزارش کردند که با یکدیگر نیز

درگیری‌هایی داشته‌اند. به عنوان مثال، شیرین گلایه‌مند بود

و گفت: «من واقعاً نمی‌فهمم چرا آهو تکالیف را به موقع

انجام نمی‌دهد. فکر می‌کنم مردم گروه باید از او بخواهد

تا با بقیه اعضای گروه همکاری بیشتری داشته باشد.» آهو

نیز اظهار کرد: «نگاه من به موضوع اعتبار آزمون با سایر

اعضاً متفاوت است. به گمانم این مسئله باعث ناراحتی

آن‌ها شده است.»

در مورد کیفیت بازخوردهایی که به شرکت‌کنندگان داده

می‌شد نیز نارضایتی‌هایی وجود داشت. طبق نظر نازی:

«استفاده از کلمات محبت‌آمیز و سپاس‌گزاری‌هایی که

بهمنظور چبران کاسته‌های موجود در ارتباط غیرهمزمان

و مبتنی بر متن در این دوره صورت می‌گرفت آنقدر زیاد

شد که اغلب منجر به پیگری نظرات و بازخوردهای

سازنده و انتقادی نمی‌شد. به تدریج، این نظرات یک

حالت تصنیعی، اغراق‌آمیز و تکراری پیدا کرد.» نگین نیز

همین نگرانی را مطرح نموده و خاطرنشان کرد: «من

نفهمیدم چرا ما اینقدر از یکدیگر سپاس‌گزاری می‌کردیم؛

این کار بیشتر شبیه نوعی راهکار سیاستمدارانه برای حفظ

آبرو به نظر می‌رسید، نه ارائه بازخورد مناسب در مورد

نظرات دیگر شرکت‌کنندگان یا منابع جدیدی که معرفی

می‌کردند. فکر می‌کنم این یک مسئله فرهنگی است.»

با این وجود، همه شرکت‌کنندگان بر این باور بودند که با

پیش روی روند این دوره، شیوه برخورد با چنین مشکلاتی

را یاد گرفته‌اند.»

بهبود سطح دانش/مهارت‌ها

بدیهی است که یک گروه مجازی آموزشی تنها در

صورتی می‌تواند داعیه موفقیت داشته باشد که در آن

به واسطه شرکت در گروه مجازی آموزشی افزایش یافته

یادگیری به معنای واقعی صورت پذیرفته باشد و اعضای

است. نتایج نظرسنجی قل از برگزاری دوره در شکل ۱ و

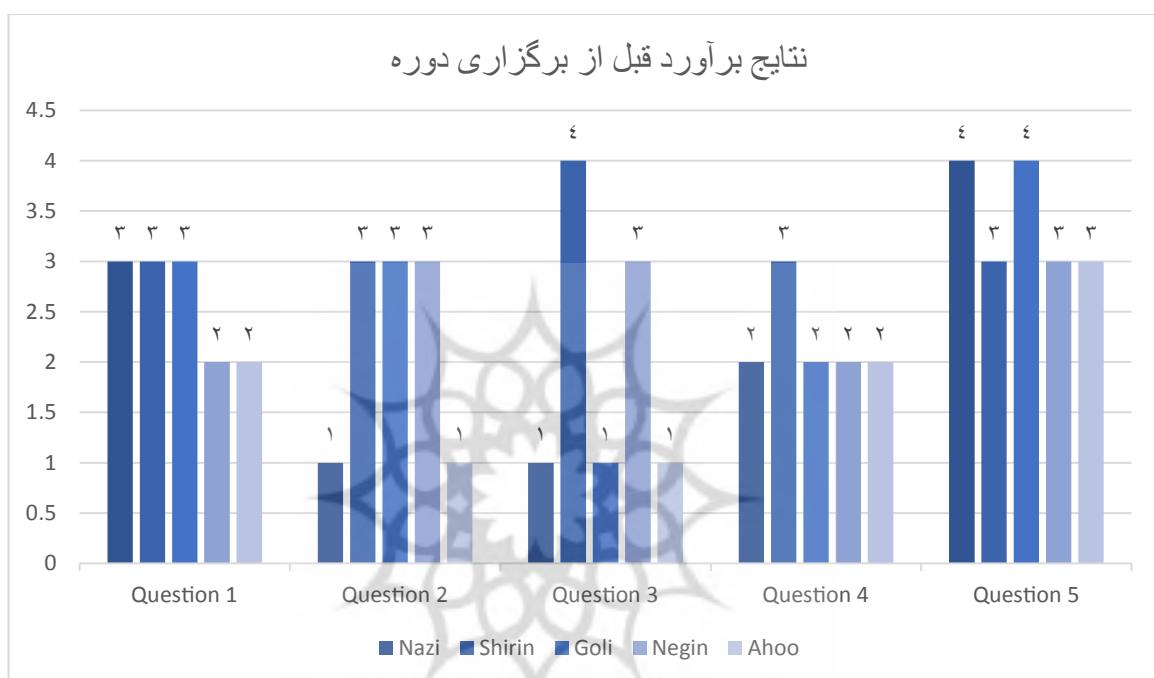
گروه از افزایش سطح دانش/مهارت خود راضی باشند.

نتایج نظرسنجی پس از دوره در شکل ۲ قابل مشاهده

خوببختانه، نتایج نظرسنجی نشان داد که دانش و

است.

مهارت‌های کلی شرکت‌کنندگان در مورد ارزشیابی زبان



ارزشیابی استانداردشده در شیوه آموزش خود قائل بودند

(سوال ۳)، توانایی آنها در درک این که ابزار ارزشیابی

کیفی شامل چه مواردی است (سوال ۴)، و اهمیت

بسترهاي اجتماعي مرتبه با ارزشیابي در محیط هاي

آموزش انگلیسي به عنوان زبان دوم (سوال ۵)، همگي در

پایان اين دوره برخط افزایش یافته بود که البته بيشترین

ميزان افزایش مربوط به نقش ارزشیابي استانداردشده بود.

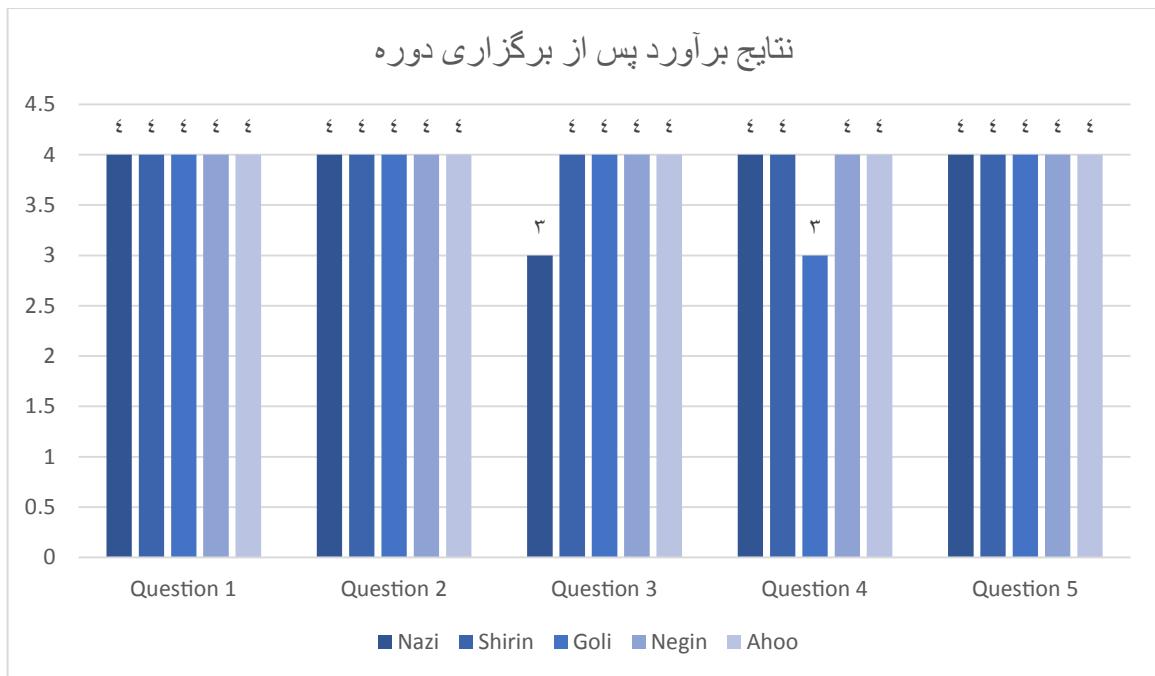
شکل ۱ نتایج برآورد قبل از برگزاری دوره

همان‌طور که نمودارها نشان می‌دهند، میزان آشنایی

شرکت‌کنندگان با انواع مختلف ارزشیابی (سوال ۱)،

اهمیتی که برای آگاهی داشتن فراگیرانشان از نحوه

ارزیابی قائل بودند (سوال ۲)، اهمیتی که برای نقش



گفت: «نظریه و عمل در هم آمیخته بودند. مطمئن بودم

شکل ۲ نتایج برآورد پس از برگزاری دوره

آنچه در قسمت مطالعه می‌خوانم، عملی می‌شود و برای

علاوه بر نتایج نظرسنجی، تحلیل مصاحبه‌های

انجام کارآمدتر تکالیف، به این دانش نیاز دارم، بنابراین

شرکت‌کنندگان نیز نشان‌دهنده رضایت آن‌ها از گروه

همه آن‌ها را با دقت می‌خواندم.» آن‌ها همچنین معتقد

مجازی آموزشی بود. شرکت‌کنندگان معتقد بودند که این

بودند که این دوره از آن چهت خوب بود که رویکرد

گروه به آن‌ها کمک کرده تا دانش/مهارت‌های خود را هم

آزمون‌سازی برای هر شرکت‌کننده دقیقاً متناسب با زمینه

در رابطه با محتوای دوره (ارزشیابی زبان) و هم در حیطه

آموزشی وی طراحی شده بود. طبق اشاره نازی: «یک چیز

سواد دیجیتالی تقویت کنند.

مهمی که یادگرفتیم این واقعیت بود که آزمون‌ها باید

همه شرکت‌کنندگان در مصاحبه‌ها ذکر کردند که آنچه

مبتنی بر نیازهای مختص به هر زمینه آموزشی تدوین

به طور خاص در مورد این دوره پستدیده‌اند این بوده که

شوند.» علاوه‌بر این، آن‌ها معتقد بودند که این هماهنگی

بیشتر تمرین‌محور بوده است و نه صرفاً نظریه‌بار. گلی

میان زمینه آموزشی و ارزشیابی برای هر مدرس، به

این مسئولیت را نادیده بگیریم، مشکلات

سربرمی‌آورند. شاگردان باید بر اساس

آموخته‌های خود مورد ارزشیابی قرار بگیرند، نه

چیز دیگری، و چه کسی بهتر از خود مدرس از

این مطالب آگاه دارد؟»

نازی معتقد بود که اگر مدرس خودشان ابزارهای

ارزشیابی یا سنجش را بسازند، شاگردانشان در روند

یادگیری از جنبه‌های منفی آزمون استانداردشده در امان

می‌مانند و می‌توانند بر آنچه واقعاً برای یادگیری نیاز

دارند تمرکز کنند. به گفته او،

«مدرسان باید خودشان موارد آزمون را تدوین

کنند...؛ به این ترتیب، شاگردان به جای تمرکز

بر یادگیری مدیریت زمان و سایر تکنیک‌ها و

استراتژی‌های مورد نیاز برای پاسخگویی به

موارد چند گزینه‌ای شبیه به کنکور، بر یادگیری

مهارت‌های ارتباطی و افزایش توانش ارتباطی

تمرکز خواهند کرد.»

مدرسان کمک می‌کند تا با برخی از جنبه‌های منفی آزمون

استانداردشده، از جمله اثرات منفی حاصل از نتایج آزمون

و آموزش با هدف گرفتن آزمون مبارزه کنند زیرا

همان‌طور که نازی اشاره کرد، مدرس این توانایی را

خواهند یافت تا فراغیران خود را با استفاده از ابزارهایی

غیر از آزمون‌های استانداردشده مورد ارزشیابی قرار دهند.

شرکت‌کنندگان از این که مهارت‌ها و دانش خود را

افزایش داده‌اند بسیار خوشحال بودند. به عنوان مثال، نگین

گفت:

«من یاد گرفتم از روییک استفاده کنم؛ به من

این امکان را داد تا واقعاً یکی بسازم و از آن

استفاده کنم. دلیل عمدۀ اش این بود که من قبل

از این دوره هرگز ارزشیابی را به عنوان

مسئولیتی برای مدرس در نظر نگرفته بودم. من

همیشه فکر می‌کدم، خب، متخصصانی برای

این منظور وجود دارند. چرا به خودم زحمت

بدهم؟ اما بعداً یاد گرفتم اگر ما به عنوان مدرس

از نمونه آزمون‌های پایان ترم کمک می‌کرد و شرکت‌کنندگان همچنین معتقد بودند که در فرایند تدوین

آن‌ها را به شاگردانم می‌دادم، و اصلاً اطلاع

نداشتمن که روش‌های جدید و جایگزین

ارزشیابی می‌توانند اعتبار خیلی بیشتری

داشته باشند. این طور نبود که هیچ چیزی در

موردن این روش‌ها ندانم اما آن‌ها را صرفاً

نظریه‌هایی به حساب می‌آوردم که باید از حفظ

به خاطر می‌سپردمشان.»

علاوه بر این، شرکت‌کنندگان معتقد بودند که تمرکز بر

جنبهای عملی و کاربردی مهارت‌های ارزشیابی زبان

منجر به بازتعریف نقش مدرس می‌شود و آن‌ها را

علاوه بر مدرس صرف، به ارزیاب نیز تبدیل می‌کند.

همچنین، این روش به مدرسان و فراغیران کمک می‌کند

تا تأثیرات منفی آزمون‌های استاندارد شده را بر فرایندهای

آموزش و یادگیری زبان جبران کنند، مهارت‌های مدرسان

در آموزش زبان را بهبود می‌بخشد، آگاهی آن‌ها را نسبت

به شیوه‌های ارزشیابی که به کار می‌برند افزایش می‌دهد

ابزار ارزشیابی، ثبت اهداف یادگیری و همسوسازی آن‌ها

با انواع ارزشیابی به آن‌ها کمک می‌کند تا در مورد آموزش

زبان بیشتر بیاموزند و در نتیجه، دانش خود را در زمینهٔ

آموزش زبان بیشتر کنند. آن‌ها همچنین اشاره کردند که

کیفیت بازخوردهی که به شاگردان خود می‌دهند افزایش

یافته است و این امر باعث افزایش یادگیری در

شاگردانشان شده است. همان‌طور که شیرین می‌گوید: «من

فکر می‌کنم آگاهی شاگردانم از قوانین، و نیز بازخوردهی

که بعداً به آن‌ها ارائه می‌دهم، هر دو بهبود یافته‌اند. آگاهی

شاگردانم هم نسبت به آن‌چه یاد می‌گیرند و هم نسبت

به سوگیری‌های یادگیری خودشان افزایش یافته است.»

درگیر شدن با مبحث ارزشیابی زبان، آگاهی

شرکت‌کنندگان را در مورد شیوه‌های ارزشیابی خودشان

نیز افزایش داده بود. همان‌طور که آهو اشاره کرد،

«می‌توانم بگویم که من نسبت به شیوه‌های

ارزشیابی خود آگاهی خوبی نداشم. من [فقط]

شرکت‌کنندگان دیدگاه کاملاً متفاوتی در مورد مفهوم

اعتبار آزمون (دانش) داشت و این باعث بروز اختلاف

میان شرکت‌کنندگان شده‌بود. در ضمن، شرکت‌کنندگان

خاطرنشان کردند که اگر مربی نسبت به یکی از

شرکت‌کنندگان که همیشه در انجام تکالیف خود تاخیر

داشت، سخت‌گیرتر برخورد می‌کرد، تعامل میان اعضای

گروه راحت‌تر پیش می‌رفت. علاوه‌بر این، شرکت‌کنندگان

معتقد بودند از آن‌جا که فناوری‌های مورد استفاده در

گروه مجازی آموزشی، عمدتاً از بین ابزارهایی انتخاب

شده بود که در زندگی روزمره خود استفاده می‌کردند،

معامل درون‌گروهی میان آن‌ها تا حد زیادی تسهیل شده

بود. در مجموع، به‌نظر می‌رسد که تأثیر متقابل عوامل

موثر بر کارایی گروه مجازی آموزشی، این ظرفیت را دارد

که بیشتر مورد بررسی قرار گیرد.

در نهایت، طبق نظر یون و جانسون (۲۰۰۸)، مراحل

مختلف چرخه زندگی گروه مجازی آموزشی عبارتنداز:

جهت‌گیری، زمان‌بندی، کاوش، کار و تصمیم‌گیری،

و همچنین، کیفیت بازخوردهای ارائه‌شده توسط مدرس

را بیشتر می‌کند که به نوبه خود منجر به بالارفتن سطح

یادگیری زبان آموزان گردد.

شیرین بر این نکته نیز تأکید کرد که این دوره دانش او را

در حیطه فناوری تقویت کرده‌است. او گفت: «این دوره

نمونه بارزی از شیوه کارکرد فناوری و محصولات آن در

فرآیند یادگیری و آموزش بود.»

جالب این‌جاست که علاوه‌بر چهار عامل فوق (یعنی

فناوری، مربی/سرپرست گروه، تعامل و بهبود سطح

دانش/مهارت) و زیر شاخه‌های آن‌ها که بر کارایی گروه

مجازی آموزشی در افزایش سواد ارزشیابی زبان برای

مدرسان انگلیسی به‌عنوان زبان خارجی تأثیر گذاشته

است، تعامل میان این عوامل نیز مشهود بود، هرچند که

در محیطی با محدودیت‌های فرهنگی صورت گرفته بود.

به‌عنوان مثال، چنین به‌نظر می‌آمد که تعاملات، به شدت

تحت تأثیر دانش، فناوری و مربی نیز قرار می‌گرند.

به‌عنوان نمونه، همان‌طور که قبل اشاره شد، یکی از

بررسی و ارزیابی پیشرفت، اصلاح و قالب‌بندی و

پایان‌بندی. با این حال، شرکت‌کنندگان در این گروه مجازی

آموزشی حدود یک سال پس از بهثمر رسیدن پروژه،

کما کان با یکدیگر در ارتباط هستند. به عبارت دیگر، این

گروه مجازی آموزشی منجر به ایجاد یک انجمن حرفه‌ای

شده است که در آن، شرکت‌کنندگان هنوز با یکدیگر در

ارتباط هستند و علی‌رغم این‌که پروژه گروه مجازی

آموزشی حدود یک سال پیش به سرانجام رسیده است،

آن‌ها هنوز در مورد مسائل حرفه‌ای با یکدیگر به تبادل نظر

می‌پردازنند. این نکته می‌تواند به عنوان یکی از تفاوت‌های

میان گروه مجازی آموزشی مختص تحصیل و گروه

مجازی آموزشی مختص محل کار به حساب بیاید و جزو

مزیت‌های بالقوه گروه مجازی آموزشی در امر تدریس

تلقی شود.

نتیجه‌گیری

اگرچه اکثر مدرسان انگلیسی به عنوان زبان خارجی پیش

از شروع خدمت، در برنامه‌های تربیت مدرس آموزش

می‌بینند، اما خود معتبر فند که هنگام برخورد با فعالیت‌های

مرتبط با ارزشیابی زبان در بستر آموزشی، آمادگی کافی را

ندارند. آنچه احتمالا ضرورت دارد، وجود برنامه‌های

موثرتر برای پیشرفت حرفه‌ای مدرسان است. به عنوان

مثال، جتنی‌فر و مرندی (۲۰۱۸) در بررسی خود نشان

داده‌اند که اکثر مدرسان انگلیسی به عنوان زبان خارجی در

ایران احساس می‌کنند لازم است در برنامه‌های پیشرفت

حرفه‌ای خود فعالیت‌های کاربردی بیشتری داشته باشند.

طبق نظر ارنست و همکارانش، (۲۰۱۴)، برنامه‌ریزی و

مدیریت، طراحی فعالیت‌های همیارانه و برخط، تعیین

قوانين اصولی برای مشارکت و همیاری، تعديل، و استفاده

از ابزارها و فضای گروهی از جمله مهارت‌های کلیدی

هستند که مدرسان باید جهت تسهیل همکاری فراغیران

برای آموزش به صورت برخط در آن پیشرفت کنند. در

این بررسی، فضای یک گروه مجازی آموزشی به عنوان

محیطی برای افزایش همیاری و تعامل در مدرسان

فراغیرنده انتخاب شد. هدف دیگر این بررسی، تعیین

این موضوع اعلام رضایت کردند که گروه مجازی

آموزشی الهام‌بخش رویکرده متعادل میان نظریه و عمل

بود و به‌این ترتیب، منجر به کسب/ترکیب همزمان دانش و

مهارت‌ها می‌شد زیرا عدم تعادل میان این دو رویکرد

عموماً جزو نقطه ضعف‌های سامانه‌های آموزشی در ایران

به‌شمار می‌رود. به‌علاوه، استفاده از این گزینه، مهارت‌های

دیجیتالی شرکت‌کنندگان را بیش از پیش تقویت کرد و

این امکان را فراهم نمود تا چنین مهارت‌هایی طی روندی

طبیعی و در جهت اهداف آموزشی مورد استفاده قرار

بگیرند که خود این مسئله، در سازوکار فعلی اموزشی

ایران مزیت مجازایی به‌شمار می‌رود.

این بررسی با محدودیت‌هایی همراه بوده است. ابتدا این

که همه شرکت‌کنندگان در گروه مجازی آموزشی داوطلب

و زن بودند، که این امر باعث شد تا پژوهشگران نتوانند

تشخیص دهنند که انگیزه این افراد تا چه حد درونی بوده

و تا چه حد در نتیجه شرکت در گروه مجازی آموزشی

شکل گرفته است. به‌علاوه، در صورتی که شرکت‌کنندگان

عواملی بود که این تعامل و همکاری را بدینسان در گروه

مجازی آموزشی تسهیل می‌کند. جهت صورت بخشیدن

به این مهم، گروه مجازی آموزشی (VLT) برای اولین بار

در ایران در این بررسی مورد استفاده قرار گرفت که

مطابق نیازهای مدرسان ایرانی آموزش انگلیسی به‌عنوان

زبان دوم و در بسترها متناسب شکل گرفت، «زیرا

ضروری است که دوره‌های آموزش سواد ارزشیابی زبان

با توجه به نیازهای بومی و در برستر حرفه‌ای اصلاح یا

مناسب‌سازی شوند». [\(برگر ۲۰۱۲، ص ۷۸\)](#). گروه مجازی

آموزشی به‌عنوان گزینه‌ای مناسب برای همیاری و تعامل

برخط مطرح شد که در آن، فناوری (از جمله دسترسی،

سهولت استفاده/آشنایی، ترکیب روش‌های ارتباط همزمان

و غیرهمزان)، مرتب/سرپرست گروه (از جمله ویژگی

های فردی و حرفه‌ای وی)، تعامل (مثلاً، اعتماد، حل

عارض، ارائه بازخورد صادقانه و سازنده)، و دانش

(شامل محتوا و فناوری) به‌عنوان چهار عامل مرتبط با

یکدیگر، بر کارآیی آن تاثیر می‌گذارند. شرکت‌کنندگان از

مطابقت داشته باشند. بدیهی است که بررسی‌های مشابه و

بیشتر در بسترها دیگر، تعمیم‌پذیری نتایج این بررسی را

افزایش می‌دهد.

منابع

عاشقیک، آ.، کوسه، س.، یانگین اکشی، گ.، صفراغلو، گ.، پریرا، ر.، و اکیرت، م. (۲۰۱۹). تلفیق فناوری اطلاعات و ارتباطات

در آموزش مدرسان زبان انگلیسی: دیدگاه هایی از ترکیه، پرتغال و لهستان. یادگیری زبان به کمک کامپیوتر. ۱۲۴-۱.

بیلی، م. ل.، و لویتکهانس، ل. (۱۹۹۸). ده نکته مهم برای تسهیل کار با تیم های یادگیری مجازی: راهنمای یادگیری برای

گروههای مجازی آموزشی. بازیابی در <http://www.tsacademic.net/macdesign.pdf>

بیکر، س. د. (۲۰۰۶). تأثیر توافق رهبر و پیرو

بر کارآیی گروه. چکیاده رساله‌های بین‌الملل، ۶،

(۰۳).

بلانتر، ف.، م. ب. واتسون-منهایم. (۲۰۰۶).

گروههای مجازی و رسانه‌های چندگانه: سازمان

دهی کاربرد رسانه‌ها برای دستیابی به اهداف

مرد نیز در این بررسی حضور می‌یافتند، ممکن بود الگوی

تعامل در گروه مجازی آموزشی متفاوت باشد. دوم این

که، از آنجا که خود دوره و مصاحبه‌های پس از دوره در

یک فضای کاملاً مجازی صورت گرفت، سرنخ‌های غیر

کلامی که می‌توانستند جزو عناصر اصلی در ارتباطات

تلقی شوند را نمی‌توان مدنظر قرار داد. سوم این که شاید

بهتر بود اگر پژوهشگران می‌توانستند سطح آشنايی

شرکت‌کنندگان با فناوری را قبل از شروع دوره برآورد

کنند. به این ترتیب، محققان می‌توانستند برآورد دقیق‌تری

از دانش شرکت‌کنندگان در زمینه فناوری داشته باشند که

این آگاهی به نوبه خود، منجر به انتخاب بهترین

گرینه‌های موجود در عرصه فناوری و نیز برگزیدن

مواردی می‌شد که بیشترین تناسب را با اهداف دوره

داشته باشند. در نهایت، گروه مجازی آموزشی در این

پژوهش براساس نیاز مدرسان انگلیسی به عنوان زبان

خارجی در بستر ایران شکل گرفت چارچوبی را اتخاذ

کرد که با گرینه‌های موجود در حیطه فناوری در ایران

- راهبردی. مذاکرات تصمیگیری گروهی، ۱۵(۴)، ۳۲۱-۲۹۹.
- هایزر، س.، هاپکینز، ج.، مورفی، ل.، و استیکلر، آ. (۲۰۱۲). ایجاد سواد ارزشیابی زبان: الگویی برای اموزش مدرسین. در ج. هوتنر، ب. مهلماور لارچر، س. رایشل، و ب. شیفتمن (ویراستار). نظریه و کاربرد در آموزش مدرسان انگلیسی به عنوان زبان خارجی: توناوندا، نیویورک: Multilingual Metteru.
- او. (۲۰۱۳). پیشرفت مدرس برخط: همکاری در فضای آموزش مجازی. یادگیری زبان به کمک رایانه، ۲۶(۴)، ۳۱۳-۳۳۳.
- فالشر، گ. (۲۰۱۲). سواد ارزشیابی در کلاس زبان. فصلنامه ارزیابی زبان، ۲(۹)، ۱۱۳-۱۳۲.
- همپل، ر.، و استیکلر، او. (۲۰۰۵). مهارت‌های جدید برای کلاس‌های جدید. تربیت مربی برای تدریس زبان به صورت برخط. یادگیری زبان به کمک رایانه، ۱۸، ۳۲۶-۳۱۱.
- هیل، ک. (۲۰۱۷). سواد ارزشیابی مدرس زبان—مشخص کردن محدوده. مقاله‌هایی در خصوص ارزیابی و سنجش زبان، ۶(۱)، ۱-۱۷.
- هورووات، ل.، و توین، ت. ج. (۱۹۹۹). کار گروهی قرن بیست و یکم: تعیین صلاحیت برای گروه‌های مجازی. مقاله ارائه شده در کنفرانس آکادمی مدیریت ۱۹۹۹، شیکاگو، الینوی.
- دوناتو، ر. (۲۰۰۴). ابعاد همکاری در گفتمان آموزشی. سالنامه بررسی زبان‌شناسی کاربردی، ۲۴، ۳۰۲-۲۸۴.

- جانسون، س. د.، ثریا، ک.، یون، س. و.، برت، ج. و.، و لا فلویر، ج. (۲۰۰۲). ایجاد و پیشبرد گروه و فرآیندهای گروهی تیم های یادگیری مجازی. رایانه و آموزش، ۳۹(۴)، ۳۷۹-۳۹۳.
- Doi: 10.1016/S1036-0360(02)1315-0
- X
- کوه، ک.، بورک ل.، ا. ک. ا.، لوك آ.، گنگ و.، و تان ک. (۲۰۱۸). گسترش سواد ارزشیابی مدرسان در کلاس‌های درس زبان چینی: تمرکز بر طراحی فعالیت ارزیابی. پژوهش در آموزش زبان، ۲۲(۳)، ۲۶۴-۲۸۸.
- لیامپوتانگ، پ.، و ازی، د. (۲۰۰۵). روش‌های Oxford پژوهش کیفی. ملبورن: .essPr Univervity
- لیپناک، ج.، و استامپس، ج. (۱۹۹۷). گروه‌های مجازی: دسترسی به فضا، زمان و سازمان‌ها به واسطه فناوری. نیویورک: John & Wiley
- .Sons
- لیپناک، ج.، و استامپس، ج. (۲۰۰۸). گروه‌های مجازی: افرادی و رایی مرزهای فناوری کار می‌کنند. (ویرایش دوم. نیویورک: John. Sons & yWile
- هوون، د. (۲۰۰۷). امکانات فناوری برای دانش آموزان و مدرسان جهت تجسم بخشیدن به تجربه آن‌ها از آموزش مدرس. در ۵ ک. مورفی- جودی، م. پیترز، م.ا. کاسن و ر. لاوین (ویراستار)، آماده‌سازی و پیشرفتدادن مدرسان مسلط به تکنولوژی برای آموزش زبان دوم CALICO . صص. ۱۶۴-۱۳۳.
- monograph .CALICO
- جنتی‌فر، م.، و مرندی، س. س. (۲۰۱۸) سواد ارزشیابی زبان در مدرسان ایرانی آموزش زبان انگلیسی به عنوان زبان دوم زیر ذره بین ارزیابی. پژوهش کاربردی در زبان انگلیسی، ۷(۳)، ۳۰۷-۳۲۸.
- Doi: 10.22108/are/10.22108.1221
- یارونپا، س. و لیدنر، د. (۱۹۹۸). ارتباط و اعتماد در گروه‌های مجازی جهانی. علم سازمان، ۱۰(۶)، ۷۹۱-۸۱۵.
- جانسون، د. و.، و جانسون، ر. ت. (۱۹۹۴). مدیریت مدرسه مشارکت‌محور (ویرایش دوم.).
- ادینا، مینه‌سوتا: Book actionInter: .Companp

یون، س. و. و جانسون، س. د. (۲۰۰۸).

مراحل و الگوهای تشکیل گروه در تیم‌های

مجازی. پژوهش و توسعه فناوری

:Doi آموزشی، ۶-۵(۵۵)، ۵۹۵-۶۱۸.

X-۹۰۷۸-۰۰۷-۱۱۴۲۳S/۱۰، ۱۰۰۷

یونس، م. م. (۲۰۰۷). استفاده مدرسان انگلیسی به عنوان

زبان دوم در مالزی از فناوری اطلاعات و ارتباطات در

کلاس‌های درس: انتظارات و واقعیت‌ه.

.۹۵-۷۹، ۱۹(۱)، .۹۵-۷۹

پیوست الف

برآورد پژوهشگر برای قبل و بعد از برگزاری دوره

آموزشی

۱. من می‌دانم در کلاس خود برای آموزش

انگلیسی به عنوان زبان دوم چگونه از انواع مختلف

ارزشیابی استفاده کنم.

۰ کاملاً موافق

۰ موافق

۰ مخالف

۰ به شدت مخالف

میرینگ، پ. (۲۰۰۰). تحلیل کیفی محتوا. در

او. فلیک، ا. کاردوف، و ای. استینک

(ویراستار)، راهنمای پژوهش کیفی (صص.

Sage. لندن: ۲۶۹-۲۶۶

مک‌کارتی، گ. (۲۰۱۲). گروههای مجازی و

آموزش ترکیبی. بازیابی در:

viewcontent.cgi/au.edu.uow.ro//http

gsbpapa=context&1353=cg??article.t

rs

پاولسن، م. ف. (۲۰۰۳). تجربیات مرتبط به

سامانه‌های مدیریت یادگیری در ۱۱۳ موسسه

اروپایی. فناوری آموزشی و جامعه، ۶(۴)،

.۱۳۴-۱۴۸

استیونس، و. (۲۰۱۲). سامانه‌های مدیریت

یادگیری با محوریت یادگیرنده و خودآموزی.

EJ-TESL ۱۵(۱۵)، ۱-۱۴.

ساگاری، د. و وگت، ک. (۲۰۱۷). ارزیابی

سواد مدرسان زبان‌های خارجی در سراسر

اروپا: پژوهش، چالش‌ها و چشم‌اندازهای آتی.

مقالات‌هایی درخصوص ارزیابی و سنجش

زبان، ۶(۱)، ۴۱-۶۳.

۵. فکر می‌کنم برای من که مدرس آموزش انگلیسی به عنوان زبان دوم هستم، درک بسترهاي اجتماعی سنجش و ارزشیابی حائز اهمیت است.

۲. در کلاس من شاگردانم باید از شیوه ارزشیابی مطلع شوند.

- | | |
|----------------|----------------|
| 0 کاملا موافق | 0 کاملا موافق |
| 0 موافق | 0 موافق |
| 0 مخالف | 0 مخالف |
| 0 به شدت مخالف | 0 به شدت مخالف |

۳. ارزشیابی استاندارد شده در شیوه تدریس من برای آموزش زبان انگلیسی مهم است.

پیوست ب

- | | |
|----------------|---------------|
| 0 کاملا موافق | 0 کاملا موافق |
| 0 موافق | 0 موافق |
| 0 مخالف | 0 مخالف |
| 0 به شدت مخالف | |

سابقه تدریس:

سطح تحصیلات:

۴. من می‌دانم ارزشیابی کیفی در کلاس زبان انگلیسی شامل چه مواردی است.

۲. مهارت‌های خود را در حیطه فناوری چگونه ارزیابی می‌کنید؟

- | | |
|----------------|---------------|
| 0 کاملا موافق | 0 کاملا موافق |
| 0 موافق | 0 موافق |
| 0 مخالف | 0 مخالف |
| 0 به شدت مخالف | |

متوسط

بیشتر از متوسط

بسیار حرفه‌ای

به‌نظر شما، آیا سطح تعامل میان شرکت‌کنندگان

در گروه رضایت‌بخش بود؟

۳. آیا قبلاً در دوره‌های برخط شرکت کرده‌اید؟

۴. آیا فکر می‌کنید شرکت در این دوء برخط

مهارت‌های شما در حیطه فناوری، مهارت‌های شما در

زمینه ارزشیابی زبان، راهبردهایتان برای تدریس و

آموزش و/یا مهارت و دانش شما را جهت ارزشیابی

توانایی شاگردان‌تان در زبان انگلیسی بهبود بخشدید است؟

۵. در هفته چند ساعت را صرف انجام فعالیت‌ها و

تکالیف می‌کردید؟

۶. برای شرکت در فعالیت‌های مرتبط با دوره، از

چه دستگاه‌ها و فناوری‌هایی استفاده می‌کردید؟

۷. چه انتظاراتی از این دوره داشتید؟ برآورده

شدند یا نه؟

۸. به‌طور کلی، از دوره راضی بودید یا خیر؟ اگر

نه، برای جب رضایت شما چه مواردی را می‌توان تغییر

داد/اضافه کرد؟ (اندازه گروه‌ها، نقش مری‌ی به عنوان عامل

کمکی، انتخاب فناوری مناسب برای دوره، جنسیت،

میزان مشارکت مری‌ی در دوره مجازی). نکات مثبت یا

منفی این دوره برخط شامل چه مواردی بودند؟

۹. آیا فعالیت‌ها/تکالیف آنقدر جذاب بود که

باعث شود با سایر شرکت‌کنندگان در این دوره وارد

تعامل شوید؟