

ضعف زبان و اختلال در انتقال، مصرف و تولید اطلاعات: پژوهشی در زمینه دانش ترجمه مترجمان مقالات کتابداری

فاطمه رهادوست^۱

چکیده: با این پیش فرض که انتقال درست پیام ها از زبان هدأ به زبان هقصد از لوازم اصلی انتقال، مصرف و تولید اطلاعات است، پژوهش حاضر به تحلیل محتوای ۴۰ مقاله ترجمه شده که به تحریریه فصلنامه کتاب رسیده بود پرداخت. با توجه به متداول نبودن روش های کمی در این نوع مطالعات، ۹ هتغیر قابل اندازه گیری تعیین شد که در سه پاراگراف از مقاله ها بررسی شدند. نتایج نشان می دهد که مقالات از جهات نه گانه مورد بررسی در سطح بسیار پایین و غیرقابل قبول قرار دارند و مترجمان و دانش آموختگان این رشته عموماً از حدائق دانش و همارت در زبان و درک مطلب بین بهره اند و این نتایج می توانند هشداری جذی برای هستولان آگاه و دلسوز این رشته و حرفه در ایران باشد.

کلیدواژه ها: زبان هدأ، زبان هقصد، انتقال پیام، مقالات کتابداری، ارزشیابی ترجمه

نه فقط با آن بل بر مبنای آن صورت می گیرد. به عبارتی، زبان به عنوان نظامی که با آن می اندیشیم، نه تنها در تکامل فرد و اجتماع تاثیر می گذارد، بلکه به طور ویژه در تکامل علم نقشی بنیادی دارد (۱۶۴:۳-۱۷۴).

^۱. عضو هیئت علمی دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی پژوهشگی و کارشناس ارشد زبان و ادبیات انگلیسی

مقدمه

زبان به تعریف عام ابزار ارتباط میان افراد جامعه است. اما این تعریف نه کامل است و نه صدق عام دارد. زبان فقط وسیله نیست. چون نه تنها نقشی پویا در فرهنگ دارد، بلکه مبنای همه پدیدارهای انسانی و اجتماعی است (۲۴۰:۸). زبان مخزن و شکل تفکر است و به قول هردر، صورت علوم است و تفکر که

ترجمه کنیم (۲۹:۶).

ترجمه خواه آن را یک حوزه تحقیقاتی مستقل (Translation Studies) بدانیم و یا آن را در حیطه علم تجربی (Science of Translation) قرار دهیم (۱۴-۵:۷) در هر حال فایندی است با پیشنهادهای تاریخی باستانی تا ۳۰۰۰ سال پیش از میلاد که به ویژه از قرن ۱۸ به بعد درباره مبانی نظری، اصول، مراحل، فنون و معیارهای ارزشیابی آن سخن بسیار گفته شده است (۷۰-۶۹:۵). هر چند معیارهای اندازه‌گیری مناسب با پژوهش‌های کمی که بتوان به توسط آن بسیاری از ترجمه‌های مخدوش را از ترجمه‌های قابل قبول به ویژه در حوزه علوم تمیز داد، ایجاد نشده است و پژوهش حاضر نخستین تجربه پژوهشی از این نوع، در زمینه کتابداری و اطلاع‌رسانی است.

کشف‌های علمی در جریان تحولات اجتماعی و تاریخی به اشکال گوناگون تبیین، تفسیر و ترجمه می‌شوند. تبیین و تفسیر یافته‌های علمی گاه در بستر زبان مادری به وجود می‌آید و گاه این یافته‌ها از زبانی که آن را زبان مبدأ می‌نامند، به زبانی دیگر که زبان مقصد است ترجمه می‌شوند. در اینجا بی‌آن که بخواهیم وارد مباحث زبان‌شناسی شویم، برای تفکیک دو مفهوم، یکی مفهوم عام زبان معادل واژه tongue دیگر زبان به مفهوم خاص یا language مثالی می‌زنیم؛ باران می‌بارد و همه مازیر بارانیم. این باران عام، زبان به معنای tongue است در حالی که هر کدام از ما چتر زبانی یا language خود را بر بالای سرمان گرفته‌ایم. زبان‌های متفاوت و ممل و اقوام متفاوت.

زبان به عنوان نظاهر

که با آن هی اندیشیم، نه

تنهاد تکامل فرد و اجتماع

تأثیر هی گذارد، بلکه

به طور ویژه در تکامل علم

نقش بنیادی دارد.

حال اگر بخواهیم وارد عرصه تبادل و اشتراک در علم شویم، ناچاریم بین زبان مبدأ و زبان مقصد پلی بزنیم. یعنی متنی را از زبانی به زبان دیگر انتقال دهیم، باز آفرینی کنیم، تغییر دهیم و به اصطلاح برگردانیم و

بیان هستله

با توجه به نقش زبان و اهمیت ترجمه در انتقال اطلاعات و دانش، آن گاه که در جریان تغییر و تحول در فصلنامه کتاب، از پژوهشگر خواسته شد به داوری مقالات ترجمه شده کتابداری و اطلاع‌رسانی پردازد، این اندیشه در او شکل گرفت که در رهگذر داوری مقالات (که متأسفانه اکثر قریب به اتفاق آن‌ها غیرقابل چاپ بودند)، پژوهشی درباره این ترجمه‌ها انجام دهد. لذا طرحی پیشنهادی تهیی و برای مدیر مستول محترم مجله فرستاده شد که با موافقت ایشان و همکاری هیئت تحریریه، امکان پژوهش برروی ۴۰ مقاله رسیده به فصلنامه فراهم آمد و پژوهش حاضر به انجام رسید. با این امید و هدف که اولاً در پژوهش‌های علمی - ادبی - بابی نو گشوده شود و ثانیاً گامی در مسیر شناسایی اخلال ارتقاطی بین تولیدکنندگان و مصرف‌کنندگان اطلاعات در این رشته برداشته و در نهایت گردش اطلاعات در این بوم و خاک روان تر شود.

صلح جو (۱۳۶۵) در مقاله اش با عنوان مبانی ترجمه

ترجمه خواه آن را یک
حوزه تحقیقاتی مستقل (Translation Studies)
یا آن را در حیطه علم تجربی
(Science of Transition)
دھیم، در هر حال فرایندی
است با پیشینه های تاریخی
باستانی تا ۳۰۰۰ سال پیش از
میلاد که به ویژه از قرن ۱۸
به بعد درباره مبانی نظری،
اصول، مراحل، فنون و
معیارهای ارزشیابی آن سخن
بسیار گفته شده است.

پس از مروری بر تاریخچه و مبانی زبان‌شناسی ترجمه، به شرح نظریه‌های نایدا و دیگر زبان‌شناسان می‌پردازد و نظر آندره مارتینه^۲ را درباره نقش‌های چهارگانه زبان یعنی اطلاع‌دهندگی، عاطفی، زیبایی‌شناسنی و صحبت‌گشایی توضیح می‌دهد. آن گاه پس

2. Eugene Nida

3. J. O'Brein

4. Nabokov

5. Fan Zhongying

6. A. Martinet

پیشینه پژوهش

چنان که اشاره شد، مباحث نظری در زمینه فرایند ترجمه، پیشینه، اصول، فنون و رابطه آن با دیگر حوزه‌های مطالعاتی نسبتاً زیاد و در حدی است که حتی اشاره به آنها در حوصله این مقاله نمی‌گنجد. لذا صرفاً به گزینه‌ای از مطالعات در ایران و خارج که بیشتر ناظر به نقش و شرایط مترجم و معیارهای سنجش ترجمه است، بستنده می‌شود:

یوجین نایدا^۳ (۱۹۶۴) قائل به اصالت ترجمه به عنوان علم است. وی ترجمه راجزی از متن فرهنگی می‌داند و برای نقش آن الگویی از آن می‌دهد و آن‌گاه شرایط لازم برای مترجم را در ۵ بخش زیر بر می‌شمارد و به تبیین آنها می‌پردازد: (۱) تسلط به زبان مبدأ^۴؛ (۲) تسلط به زبان مقصد؛ (۳) آشنایی با موضوع؛ (۴) در مورد ترجمه‌های ادبی (هم نظر با جاستین اوبراین^۵) دمسازی با روحیه نویسنده و آگاهی از پیشینه فرهنگی وی و (۵) (هم عقیده بانابوکوف^۶) داشتن ذوق از نوع ذوق نویسنده (۷: ۱۵-۲۹).

فان زونگینگ^۸ قائل به معیار عام، معیار حداقل و معیار حداقل‌تر است و بر این باور است که معیار عام یعنی روانی و امانتداری کافی نیست، بلکه لازم است برای رعایت معیار حداقل (Minimal Criteria) و معیار حداقل (Maximum Criteria) تلاش شود. معیار حداقل‌تر آن است که مترجم، محتوا، روح، سبک، تأثیرات حسی، صوتی و زیبا شناختی متن مبدأ را با زبانی روان و طبیعی ترجمه کند. به طوری که متن ترجمه شده تأثیری کمایش مشابه در ذهن خواننده ترجمه ایجاد کند و معیار حداقل که جنبه سلبی دارد^۷ ضایعه یادام است که اگر مترجم در یکی از این دامها بیفتاد، معیار حداقل نقض می‌شود: (۱) ترجمة غلط؛ (۲) حذف؛ (۳) بی مبالاتی یا ناتوانی در بیان دقیق؛ (۴) خطای بیان یا انتقال صورت بجای معنا؛ (۵) مبهم و نامفهوم بودن؛ (۶) ترکیبات ناملوس و (۷) ترجمة آبکی و بی روح (۱۵: ۲۰-۲۵).

روشن، ابزار و جامعه پژوهش

روشن پژوهش پیمایشی - توصیفی با استفاده از فن تحلیل محتوا و ابزار چک لیست است و جامعه مورد بررسی، ۳ پاراگراف اول، وسط و آخر ۴۰ مقاله ترجمه شده موجود در تحریریه فصلنامه کتاب است که همراه با اصل مقاله ها به دفتر مجله فرستاده شده بودند.

تعریف متغیرهای نه گانه

متغیرهای نه گانه با توجه به تعریف های زیر مورد بررسی قرار می گیرند:

۱. ترجمه غلط واژه:

مثل Action research که کارهای تحقیقی ترجمه شده و اساساً غلط است و یا واژه ای که به تنهایی ممکن است درست ترجمه شده باشد، اما در بافت جمله غلط است. مثل: experience drawn from که تجربه ترسیم شده ترجمه شده.

۲. ترجمه غیردقيق واژه: شامل موارد (الف) ترجمه مفرد به جای جمع. مثل: "بررسی برای" surveys؛ (ب)

ترجمه صفت عالی بجای تفصیلی. مثل: "کندترین" برای "slower"؛ (ج) ترجمه قید بجای صفت. مثل:

"Will reflect precisely its occurrence" ... "که

"... بیانگر رخداد دقیق آن..." ترجمه شده؛ (د) ترجمه واژه هم خاتواده به جای واژه اصلی مثل: ترجمه

"انتشارات" برای واژه Publishing؛ (ه) ترجمه صفت به جای موصوف. مثل: "مدیریت موجود و ساختارهای مالی" برای Existing administrative

and financial structures"

۳. ترجمه غلط عبارت یا جمله ساده.

"It has the advantage that perfection is not being aimed at"

از بحث درباره اصل تأثیر برابر و واحد ترجمه، به نظریه پیترنیومارک^۷ که قائل به تفاوت بین ترجمه ارتباطی (ناظر به دریافت پیام توسط گیرنده) و ترجمه معنایی (ناظر به انتقال معنا از سوی فرستنده) است، می پردازد. (۵۳-۳۷: ۲)

نقد پیشنهاد پژوهش

معیارهای عام و حداقل و حداکثر و شرایطی که برای مترجمان در نظر گرفته شده، می توانند به عنوان راهنمای کاردها و صدھا منتقد آثار ترجمه شده ادبی و علمی و فلسفی مفید و راهگشا باشند، اما چنانچه قرار شود پژوهش علمی بر روی آثار ترجمه شده انجام شود، دیگر به درستی جوابگو نخواهد بود. چرا که بیشتر این معیارها دقیقاً تعریف نشده‌اند یا قابل اندازه‌گیری کمی نیستند و می توانند دستخوش داوری‌های ذهنی و سوگیری بشوند. لذا در این پژوهش ضمن استفاده از این معیارها، معیارهای اندازه‌گیری مناسب با موضوع ساخته شد که در زیر و در بخش تعاریف متغیرها خواهد آمد.

پرسش‌های پژوهش

این پژوهش در جست و جوی پاسخ به پرسش‌های زیر است:

در سه پاراگراف از مقالات ترجمه شده چه تعداد (۱) ترجمه غلط واژه؛ (۲) ترجمه غیردقيق واژه؛ (۳) ترجمه غلط عبارت یا جمله ساده؛ (۴) ترجمه غلط جمله مرکب؛ (۵) واژه‌های جا انداخته شده؛ (۶) عبارت و جمله جا انداخته شده؛ (۷) پاراگراف جا انداخته شده؛ (۸) واژه و جمله اضافی و (۹) موارد عدم رعایت پاراگراف‌بندی وجود دارد؟

که خطوط ارتباطی پرسرعت ترجمه شده و واژه اینترنت جا افتاده.

۶. جا انداختن عبارت و جمله:

که در اینجا می‌تواند هر نوع عبارت و جمله ساده یا مرکبی باشد مثل:

“The answer to this question helps to explain both the strengths and the limitations of the search engines that are available to us”.

که ترجمه شده: “پاسخ به این پرسش به شناسایی نقاط قوت و ضعف موتورهای جست وجو کمک خواهد کرد.” و آخرین عبارت ترجمه نشده است.

۷. جا انداختن پاراگراف:

منظور ترجمه نکردن پاراگراف کامل از متن مقاله است.

۸. واژه و جمله اضافی:

به معنی آوردن واژه‌ها و جمله‌هایی است که معادلی در متن اصلی ندارند و به ایجاز ترجمه آسیب می‌زنند مثل:

[Meta-search engines]... sort and present the results for the user”.

که ترجمه شده: "... خودشان نه تنها جواب‌های بازگشتی را در صفحه نتایج به طور منظم و مرتب نشان می‌دهند." که علاوه بر ترجمه غلط افعال sort و می‌دهند. به صورت صفت، واژه‌های خودشان، تنها جواب‌های بازگشتی، صفحه و نشان می‌دهند، اضافی هستند و نیازی به آنها نیست.

۹. رعایت نکردن پاراگراف بندی:

به معنی عدم هماهنگی پاراگراف‌های ترجمه با متن است که نشانه بی‌اطلاعی مترجم از اصول نگارش و نقش پاراگراف بندی است.

که ترجمه شده: آین مزیت را دارد که به آن چندان نمی‌پردازم.” و یا عبارتی که ممکن است به تهابی درست ترجمه شده باشد اماده بیافت جمله غلط است. مثل:

“Should the library not have what is needed, there are sources for locating where help can be obtained”.

که ترجمه شده: “اگر کتابخانه حاوی مطالب مورد نیاز نباشد، دارای منابعی است که امکان یافتن اطلاعات را برای مراجعه کننده فراهم می‌آورد.” که در اینجا "There are sources" به معنی، "منابعی وجود دارد" است که احتمالاً می‌تواند منابعی غیر از منابع موجود در کتابخانه باشد.

۴. ترجمه غلط جمله مرکب:

که در این پژوهش جمله مرکب می‌تواند یکی از انواع جملات

Compound, Complex Complex Compound باشد. مثل:

“If Edulib was to be successfully established within the wider community, it was not sufficient that there was interest among potential participants and that we had the capacity to deliver training”

که ترجمه شده: اگر Edulib به طور موفقیت‌آمیزی در جامعه گسترش‌های تری ایجاد شده بود، این که علاقه‌ای در میان شرکت کنندگان بالقوه وجود داشته کافی نبود و ماتوانایی آموزش را داشتیم.”

۵. جا انداختن واژه:

منظور ترجمه نکردن و حذف واژه است مثل: high-speed Internet connections

تجزیه و تحلیل یافته ها

تجزیه و تحلیل داده ها با استفاده از نرم افزار SPSS انجام شد و حاصل آن یافته هایی است که ضعف های بنیادی ترجمه مقالات کتابداری را در جدول اشان می دهد:

جدول ۱. شاخص های آماری متغیرهای نه گانه در ۳ پاراگراف از مقالات مورد بررسی

متغیرها شاخص های آماری	تعداد موارد									
	عدم رعایت پاراگراف بندی	عدم رعایت پاراگراف های و عبارات از انداخته اضافی	تعداد جمله یا عبارت جا انداخته شده	تعداد جمله یا ازهای جا انداخته شده	تعداد ترجمه غلط جمله مرکب	تعداد ترجمه غلط جمله یا ساده عبارت	تعداد ترجمه غیردقیق و اژه ساده	تعداد ترجمه غلط و اژه	کمترین	بیشترین
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲	۱۲	۲	۷	۳۶	۱۴	۱۵	۲۶	۷۷	۰	۷۷
۰/۵	۱/۸	۰/۴	۰/۸	۴/۷	۱/۱	۱/۱	۶/۸	۱۳/۲	۰/۸	۱۳/۲
۱	۲	۰/۴	۱/۱	۴/۶	۱/۶	۱/۴	۳/۸	۱۲	۰/۴	۱۲
۰	۱	۰	۰/۵	۳	۰/۵	۱	۷	۱۰/۵	۰/۵	۱۰/۵

در محاسبه میانگین و انحراف معیار مقادیر پرت (Outliers) کنار گذاشته شده است.

جدول ۳. ترجمه غلط عبارت یا جمله ساده در ۳ پاراگراف

مقالات مورد بررسی

درصد	تعداد	ترجمه عبارت یا جمله ساده
۴۲/۵	۱۷	ترجمه بدون عبارت یا جمله ساده غلط
۵۷/۵	۲۳	ترجمه با عبارت یا جمله ساده غلط
۱۰۰	۴۰	جمع

چنان که جدول ۳ نشان می دهد از ۴۰ مقاله بررسی شده، ۵۷/۵ درصد، یعنی بیش از نیمی از آنها در ۳ پاراگراف عبارت یا جمله ساده غلط داشته اند.

جدول ۴. ترجمه غلط جمله مرکب در ۳ پاراگراف

مقالات مورد بررسی

درصد	تعداد	ترجمه جمله مرکب
۵۰	۲۰	ترجمه بدون جمله مرکب غلط
۵۰	۲۰	ترجمه با جمله مرکب غلط
۱۰۰	۴۰	جمع

براساس جدول ۴ نیمی از ترجمه ها جملات مرکب غلط داشته اند.

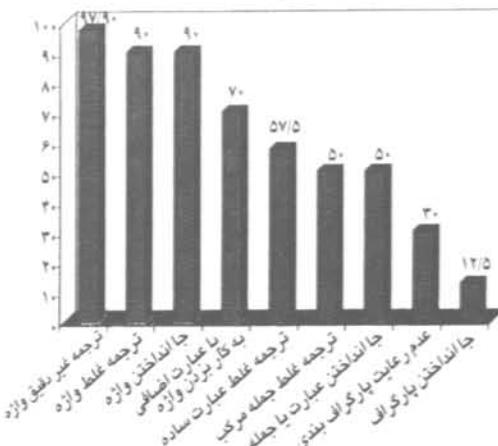
جدول ۵. فراوانی ترجمه غلط و اژه در ۳ پاراگراف مقالات

مورد بررسی

رتبه بندی	تعداد ترجمه های غلط و اژه بر حسب
۰	بسیار خوب
۱-۳	خوب
۴-۶	متوسط
۷-۹	ضعیف
۱۰	بیشتر از ۱۰ غلط
۱۳/۲	خیلی ضعیف
۱۰۰	جمع

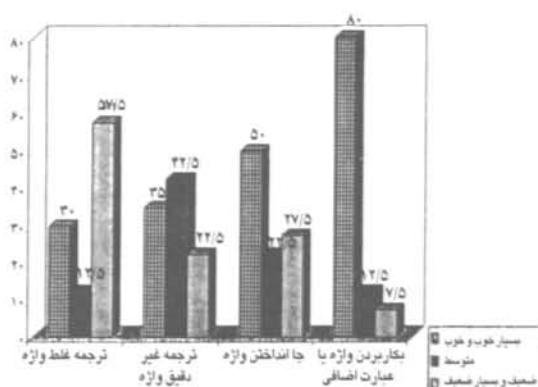
در جدول بالا میانگین ها به ویژه میانگین (ترجمه غلط و اژه)، (ترجمه غیردقیق و اژه) و (جانانداختن و اژه) در ۳ پاراگراف از مقالات، ارقام معنی داری است و نشان می دهد مترجم ها عموماً از حداقل دانش در زبان مبداء بی بهره اند و تفصیل این داده هادر برخی از متغیرهای ممثل متغیرهای ۱ و ۲ و ۳ و ۴ و ۵ و ۶ و ۷ در جدول های زیر نشان داده می شود:

صورت گرفته، یافته تعبین کننده‌ای است.



نمودار ۱. درصد مقالات مورد بررسی از نظر متغیرهای نه گانه

نمودار ۱ نشان می‌دهد در ۹۷/۵ درصد از مقالات، ترجمه واژه‌ها غیردقیق، در ۹۰ درصد آنها ترجمه واژه‌ها غلط بوده است و در ۹۰ درصد از موارد واژه‌ها جاافتاده‌اند.



نمودار ۲. ارزیابی وضعیت مقالات تحت پوشش از نظر چند معیار، براساس بررسی سه پاراگراف آنها

نمودار ۲ نشان می‌دهد ۸۰ درصد مقالات از جهت به کاربردن واژه یا عبارت اضافی، خوب و بسیار خوب و بیش از نیمی از آنها یعنی ۵۷/۵ درصد به دلیل ترجمه غلط واژه، ضعیف و بسیار ضعیف ارزیابی شده‌اند.

جدول ۵ واژه‌های جا انداخته شده در ۳ پاراگراف

مقالات مورد بررسی

رتبه‌بندی	تعداد واژه‌های جا انداخته شده بر حسب	درصد	تعداد
بسیار خوب	۰	۴	۱۰
خوب	۱-۳	۱۶	۴۰
متوسط	۴-۶	۹	۲۲/۵
ضعیف	۷-۹	۲	۵
خیلی ضعیف	۱۰+	۹	۲۲/۵
جمع		۴۰	۱۰۰

جدول ۵ نشان می‌دهد که تنها در ۱۰ درصد از موارد، حذف واژه صورت نگرفته است و نیمی از مقالات از این جهت متوسط، ضعیف و خیلی ضعیف بوده‌اند.

جدول ۶ عبارات و جملات جا انداخته شده در ۳ پاراگراف

مقالات مورد بررسی

ترجمه عبارات و جملات	درصد	تعداد
بدون جا انداختن	۲۰	۵۰
با جا انداختن	۲۰	۵۰
جمع	۴۰	۱۰۰

چنانکه جدول ۶ نشان می‌دهد در نیمی از موارد عبارات و جملات حذف شده است.

جدول ۷. پاراگراف‌های جا انداخته شده در ۳ پاراگراف

مقالات مورد بررسی

پاراگراف‌ها	درصد	تعداد
بدون جا انداختن	۳۵	۸۷/۵
با جا انداختن	۵	۱۲/۵
جمع	۴۰	۱۰۰

براساس جدول ۷، در ۱۲/۵ درصد از موارد، پاراگراف جا افتاده است و این با توجه به این که بررسی تنها در مورد سه پاراگراف و نه همه مقاله

نتیجه گیری

از تحلیل یافته هایه ۳ نتیجه مهم می رسمیم:

۱. سطح دانش زبان انگلیسی، دانش و مهارت در کتابخوانی کارشناسی ارشد و دکترا و پردیس دانشجویان کتابداری در دانشگاه های ایران اند، در حدود مدیر گروه کتابداری بسیار پایین و عموماً غیرقابل قبول است به ویژه این که در این پژوهش صرفاً متغیرهایی که از نظر کمی قابل اندازه گیری بودند بررسی شده اند و به ویژگی هایی مثل روانی، رسانی، زیبایی و فارسی گرامی (در سطح حداقل) اصولاً پرداخته نشده است.

بن توجهی و گاه ناگاهی

نسبت به زبان و نقش آن در تولید و تکامل علم، مستله ای است که به برنامه ریزی و مدیریت راهبردی آگاهان و دلسوزان در این ذهنیه نیاز دارد.

۲. یک بعد این نارسانی می تواند به این دلیل باشد که مترجمان از این که مقالاتشان داوری می شود بی اطلاع بوده اند و چه بسا اگر فرایند داوری در فصلنامه کتاب اعلام می شد، وقت و زحمت بیشتری به کار می برند و انجام پژوهشی مکمل پس از اعلام داوری (واحیاناً بهبود فرایند داوری) می تواند احتمالاً نتایج متفاوت و امیدوار کننده تری به دست دهد. اما این یک درمان مقطوعی و موردي است و گره گشای م屁股 تولید اطلاعات مخدوش از طریق ترجمه های مخدوش کتابداری و اطلاع رسانی در سطح کشور نمی تواند باشد.

۳. بی توجهی و گاه ناگاهی نسبت به زبان و نقش آن در تولید و تکامل علم، مستله ای است که به برنامه ریزی و مدیریت راهبردی آگاهان و دلسوزان در

این زمینه نیاز دارد. قاعده اعلاءه بر دست در کاران زبان و ادبیات فارسی و انگلیسی، لازم است متولیان و مسئولان در هر رشته علمی به ویژه مسئولان نهادهایی مثل کتابخانه ملی، ستاد انقلاب فرهنگی، آموزش و پرورش وزارت علوم و دانشگاه ها و مراکز پژوهشی چنانچه قائل به اهمیت و نقش زبان در انتقال و تولید اطلاعات اند، به یافته های تکان دهنده این پژوهش و پژوهش های مشابه در انواع شاخه های علمی بیندیشند و آموزش زبان فارسی و انگلیسی را جدی پیگیرند.

هاخذ

۱. زونگ ینگ، فان. تأملی در معیارهای ترجمه. ترجمه علی خزاعی فر. مترجم. دوره اول، ۳ (بهار ۱۳۷۰)، ۱۵-۲۰.

۲. صلح جو، علی. "یعنی در مبانی ترجمه". در درباره ترجمه. زیر نظر ناصرالله پور جوادی. تهران: مرکز نشر دانشگاهی، ۱۳۶۵، ۳۷-۵۳.

۳. منصوری، رضا. رابطه زبان و تفکر و نقش آن در واژه گزینی. در درباره ترجمه. زیر نظر ناصرالله پور جوادی. تهران: مرکز نشر دانشگاهی، ۱۳۶۵، ۱۶۴-۱۷۴.

۴. نایدا، یوجین. "نقش مترجم". در درباره ترجمه. زیر نظر ناصرالله پور جوادی. تهران: مرکز نشر دانشگاهی، ۱۳۶۵، ۱۵-۲۹.

۵. نیومارک، پیتر. "تاریخ اجمالی ترجمه در غرب". ترجمه نرگس سروش. مترجم. دوره اول، ۳ (پاییز ۱۳۷۰)، ۶۹-۷۰.

۶. هلهلک، بورس. "عوامل و مراحل ترجمه". ترجمه محمد رضا هاشمی. مترجم. دوره اول، ۳ (پاییز ۱۳۷۰)، ۲۹-۲۷.

۷. هولمز، جیمز. "نام و موضع معرفتی حوزه تحقیقات ترجمه". ترجمه محمد رضا هاشمی. مترجم. دوره اول، ۱ (بهار ۱۳۷۰)، ۵-۱۴.

8. Budd, John M. Knowledge and Knowing in Library and Information Science:A philosophical Framework. Lanham, Md.: Scarecrow, 2001.

تاریخ دریافت: ۸۷/۹/۱۱