



وزارة التعليم العالي و البحث العلمي

جامعة الدكتور مولاي الطاهر " سعيدة "

كلية الآداب واللغات و الفنون

تخصص لسانيات عامة

مذكرة تخرج لنيل شهادة ليسانس

تحت عنوان :

الترجمة و علم المصطلح

تحت إشراف:

د. لعربي دين

من إعداد الطالبتين:

➤ رملي أحلام

➤ محاجبية نجاة

السنة الجامعية:

2019/2018 م

1440/1439 هـ

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

شكر وعرfan

الحمد لله الذي بفضله تتم الصالحات والصلاة والسلام على سيدنا محمد خير خلق الله

لا يسعنا في هذا المقام الا أن نتقدم بوافر الشكر والعرfan الى الأستاذ المشرف "دين العربي" الذي لم يخل علينا قط بنصائحه وتوجيهاته جد القيمة خاصة من الناحية المنهجية فجزاه الله عنا خير الجزاء

ونشكر كل من ساهم في انجاح هذا العمل خاصة عماري حمزة الذي ساعدنا بشكل كبير خاصة في اعادة ترتيب ومنهجية هذه المذكرة والذي منحنا كل وقته من أجل انجاز هذا العمل المتواضع.

إهداء

قال الامام الشافعي رضي الله عنه:

ولــــو ولدتـه أباء لثام

رأيت العلم صاحبه كريم

ولا عرف الحلال ولا الحرام

فلولا العلم ما سعد الرجال

أهدي ثمرة جهدي الى من كان سببا في وجودي هما الوالدين الكريمين نجاه وجيلاي حفظهما الله ورعاهما وأطال في عمرهما والى اخواتي الحبيبات(اية ،هبة الرحمان، نور الايمان)والى البرعمين محمد ياسين وريان،والى جدتيّ ميمونة وكتومة وأجدادي ميمون وبن عبد الله رحمه الله وأسكنه فسيح جنانه. كما أهديتها الى كل خلّاتي وأخوالي دون استثناء(مختارية ،منى،فاطمة،مختار ،عبد القادر، خالد خليفة ،زوجاتهم ميمونة وفتيحة)وأیضا الى هدى ،بشرى ،ريتاج ،شهرزاد، منال،نهال،ميمون، أمين،محمد والذي يسعده تخرجي محمد وعائلته الكريمة والى كل عائلة رملي أينما وجدت وكل من أحبني في الله . دون أن أنسى زميلتي وصديقتي الحنونة التي ساعدتني في انجاز هذا العمل المتواضع نجاه محاجبية حفظها الله وكتب لها حياة سعيدة مع زوجها .

أحلام

إهداء

ما أجمل أن تكون فاتحة اهدائي أمي فاطنة وأبي محمد رحمه الله وأسكنه جنانه وأخي أحمد أطال الله في عمره: أهديكم ثمرة جهدي الذي كان نابعا من جهدكم المغمور بالحب والحنان والتشجيع والمساعدة لي في توفير الجو الملائم للدراسة الى جدي وجدتي رحمهما الله والى أعمامي وعماتي بدون استثناء والى أختي جميلة وسعدية شفاها الله والعالية وفتيحة وفاطمة والى كل من بختة وعائشة وفاطمة والى كل من اخوتي يوسف و كريم ومحمد وعامر وحميد حفظهم الله وأطال في عمرهم الى من فرح بعلمي عبد المالك حميتي اللهم اجمعني معه في حياة مليئة بالسعادة الى أعز صديقة عرفتها في حياتي نجاة نوارى والى صديقاتي:(إيمان_إيمان_خديجة_بختة)

دون أن أنسى صديقتي الحبيبة رملي أحلام التي شاركتني العمل أتمنى لها طول العمر وحياة زوجية مغمورة بالفرح اللهم ارزقها الذرية الصالحة.

نجاة

مقدمة

مقدمة

تعد الترجمة أسلوب من أساليب الكلام لا تعبر أبدا عن علم صاحبها كما تعتبر الترجمة القدرة على نقل الكلام من لغة الى لغة أخرى أو نقل اللفظ الأعجمي بمعناه الى ما يقابله الى لغة أخرى دون زيادة أو نقصان حتى يتمكن السامع أو القارئ للنص لفهمه تماما كما فهمه المترجم .

اذ يجب للترجمة أن تتوفر في لغتين وهما:اللغة المصدر واللغة الهدف كما يجب أن تتوفر عنصرين وهما الفكرة والشكل فالفكرة هي معنى الكلمات أو العبارات، أما الشكل فهو التركيب (العبارة ،الجملة).

أما فيما يخص علم المصطلح فيقال مفاتيح العلوم مصطلحاتها ،ومصطلحات العلوم ثمارها القصوى فهي:بجمع حقائقها المعرفية وعنوان يميز كل واحد منهما عما سواه.وليس هناك طريقة يوصل بها الى منطق العلم أفضل من ألفاظه الاصطلاحية ،ومن هنا وُجِب تثبيت العلاقة بين العلم ومجموع المصطلحات لتسهيل ادراكه وفهم خصوصياته.

ومن أهم الاشكالات التي وقفنا عندها:

— ما مفهوم الترجمة وعلم المصطلح؟

— فيما تتجلى أليات الترجمة وماهي أقسامها؟

— ما هي العلاقة الرابطة بين علم المصطلح وبعض العلوم الأخرى؟ هذه التساؤلات وأخرى رصدناها في متن بحثنا وسنحاول الاجابة عليها.

ولمعالجة هذا الموضوع اتبعنا المنهج التاريخي الوصفي، ولعل من الأسباب والدوافع التي أحالتها الى معالجة هذا الموضوع هو أننا أخذناه كاقترح من الادارة .

ويشتمل بحثنا هذا على مقدمة ومدخل بالاضافة الى فصلين كل فصل يضم مبحث وكل مبحث ينقسم الى خمسة مطالب وخاتمة ختمنا بها موضوعنا.

المدخل تطرقنا فيه الى تمهيد عن كل من الترجمة وعلم المصطلح وتعريفهما لغة واصطلاحاً، والفصل الأول تضمن في مبحثه العناصر التالية:

1. . تاريخ الترجمة.

2. . مبادئ الترجمة.

3. . أقسام الترجمة.

4. . أنواع الترجمة.

5. . أهمية الترجمة.

أما الفصل الثاني فقد ضم في مبحثه العناصر التالية:

1. . بداية ونشأة علم المصطلح.

2. . علاقة علم المصطلح بالترجمة.

3. . علاقة علم المصطلح باللسانيات أو علم اللغة.

4. . شروط علم المصطلح.

5. . أهمية علم المصطلح.

ثم ختمنا موضوع بحثنا هذا بخاتمة كانت عبارة عن حوصلة لما سبق تفصيله في متن الفصول.

وخلال انجاز بحثنا واجهتنا صعوبات ونخص بها تغيير الأستاذة المشرفة وصعوبة التعامل مع الموضوع .

أما فيما يتعلق بالمصادر والمراجع المعتمد عليها في انجاز هذه المذكرة يكمن أن نذكر أهمها:

لسان العرب لجمال الدين محمد ابن مكرم ابن منظور الافريقي المصري.

الاتقان في علوم القرآن لجمال الدين السيوطي.

أسس وقواعد صناعة الترجمة لحسام الدين مصطفى.

مقدمة في علم المصطلح للدكتور علي القاسمي.

مفاتيح العلوم للخوارزمي.

وختاماً نسأل الله التوفيق في هذا العمل وأن ينال رضا الاساتذنة والقراء.فاذا أخطأنا فمن أنفسنا واذا

أصبنا من الله عزّ و جلّ.ويبقى الكمال لله سبحانه وتعالى.

مَدِينَةُ

مدخل: مفاهيم عن الترجمة والمصطلح.

تنبؤاً الترجمة منزلة مرموقة، لكونها جسر معرفي يربط بين الضفتين الغربية و الشرقية لغاية وحيدة وهي تطوّر البحث العلمي، وللوصول لذلك لابد من أرضية نظرية تنطلق منها الترجمة، وقد تحدث عنها جوثيل رضوان في موسوعة الترجمة بقوله: أنّ الشخص الذي يحسن عدّة لغات يمكنه أن يحل محلّ الترجمان، وأنّ الطالب في قسم اللغات يمكن أن يترجم بكل يسر، أي أنّ الكفاءة اللغوية تفترض الكفاءة في الترجمة، وأنّ الأساتذة يدركون أنّ معرفة اللغات ليست سوى مقدّمة وأنّ الترجمة لا سيما الترجمة الشفهية، تستدعي كذلك معارف أخرى غير المكتسبات اللغوية رغم أنّ الفحص النظري لمعرفتهم سيتم عبر اللسانيات، في حين أنّ الممارسة في جزئها الأكبر عبارة عن عملية فحسب¹، ولهذا لا يمكن التحدّث عن الترجمة أنّها فرع من فروع اللسانيات التطبيقية التي تهدف في بعض خصائصها لتعليم اللغات أما المصطلح فله أهمية كبرى في التقدم والمعرفة البشرية لاعتمادها على توثيق وتثبيت المعلومات وتبادلها، بل هو سند ضمان يحول دون السقوط في مطبات الخلط واللبس ومفتاح يلج به كل دارس الى دقائق ميدان الاختصاص. فما هو علم الترجمة؟ وما هو المصطلح؟

أولاً/ مفهوم الترجمة: لغة:

جاء في المعجم الوسيط لمجمع اللغة العربية: ترجم الكلام بينه ووضّحه وترجم كلام غيره وعنه: نقله من لغة إلى لغة أخرى وترجم لفلان: ذكر ترجمته والترجمان هو المترجم وجمعه تراجم ترجمة، وترجمه فلان، سيرته وحياته وجمعها تراجم، وفي حديث هرقل: قال لترجمانه، الترجمان، بالضم والفتح: هو الذي يترجم الكلام أي ينقله من لغة إلى أخرى والجمع التّراجم والتّاء والنون زائدتان وقد ترجمه وترجم عنه، والترجمان هو من المثل التي لم يذكرها سيوييه، قال ابن الجيّ: أمّا ترجمان فقد حكيت فيه ترجمان بضمّ أوله وجاء في الصّحاح (تاج اللغة وصحاح العربية) للجوهري، الذي أورد كلمة (الترجمان) في تركيب رجم: قد ترجم كلامه، إذ فسّره بلسان آخر، ومنه الترجمان، جمع تراجم، مثل زعفران وزعافر، وضحصحن، وضحصح، ويقال ترجمان، ولك أن تضمّ التّاء لضمّه الجيم

¹ - جوثيل رضوان، موسوعة الترجمة، ترجمة: محمد يجياتن "مجلة الممارسات اللغوية"، جامعة مولود معمري تيزي وزو: 2010،

فنقول ترجمان مثل يسروع¹

و ورد أيضا في قاموس المحيط في (باب الميم فصل التاء): التّرجمان ، كعنفوان وزعفران و ربهقان: المفسّر للسان وقد ترجمه، وعنه والفعل يدل على أصالة التّاء².

ومن خلال كتب اللّغة تعرف أنّ التّرجمة في اللّغة العربية تدلّ على أربعة ممّا وضّحها لنا الشيخ الزرقاني كما يلي³

1. تبليغ الكلام لمن يبلغه وقول الشاعر:

إنّ الثمانين وبلغتها قد أحوجت سمعي إلى التّرجمان

2. تفسير الكلام بلغته التي جاء بها.

3. تفسير الكلام بلغة غير لغته.

4. نقل الكلام من لغة إلى أخرى.

وفي ما يلي أنّ ابن عبّاس اشتهر بتفسير القرآن الكريم وقد عرف بترجمان القرآن⁴

2- اصطلاحا:

التّرجمة هي العملية التي تقوم بإيجاد نظائر بين نصين معبرّ عنها بلغتين مختلفتين، بحيث تراعي هذه النظائر، بشكل دائم وضروري طبيعة التّصين وجمهورها أي مستقبل التّصين كذلك العلاقة الكائنة بين ثقافة الشّعبيين، ومناخهما التّفنسي والفكري والعاطفي بالإضافة إلى جميع الظروف المحيطة بالعصر والمكان اللّذين يترجم منهما وإليهما⁵. وكما تعرف أيضا أنّها عملية تعاون بين المترجمين ومراجعين وعلماء المصطلحات وكذلك الكتاب والزبائن على الأغلب.

(يجب تدقيق الأعمال الأدبية من مراجع ثان في اللّغة هدف، ويفضّل أيضا من متحدّث أصلي للغة

¹ اسماعيل بن حماد الجوهري، الصحاح، دار الكتاب العربي، مصر: (1928-1929)، ج5، ص 30.

² مجد الدين محمد بن يعقوب الفيروز آبادي، قاموس المحيط، ط8، (1426هـ-2005م)، دار الكتاب العربي، مصر، ص 1082.

³ محمد عبد العظيم الزرقاوي، مناهل العرفان في القرآن، ط1، .. بيروت، 1995م، دار الكتاب العربي، ص 2010.

⁴ جلال الدين السيوطي، الإتقان في علوم القرآن، ترجمة: أحمد بن علي، دار الحديث، القاهرة، ..2006م، ص 480.

⁵ حسام الدين مصطفى، أسس وقواعد صناعة الترجمة، ص 68.

المصدر)، حيث يعمل المرء في اتجاه توافق عام، إلا أنّ شخصا واحدا فقط هو المسئول في نهاية المطاف عن قطع أو جزء من الترجمة¹، والترجمة أيضا ثمرة اضطلاع واسع حيث في كل بالميم: كعنفوان و زعفران المسفر للسان وقد ترجمه، لغة استعمال غير جارية على منطوق الحرفية الدلالية، ولا على سعة المجاز، ويتأتى للمترجم على أن يقف على هذه الاستعمالات و الحضيف الخبير من المترجم خبيرا باللغتين وثقافتيهما وقعت أخطاء في ترجمة هذه العبارات.

ثانيا/ مفهوم المصطلح:

1- لغة: ان المصطلح مشتق من فعل صلح، وكما جاء في " لسان العرب": صلح الصّلاح ضد الفساد، والصلح، تصالح قوم بينهم، وقوم صلوح، متصالحون². وورد في "المعجم الوسيط" صلح، صلاحا و صلوحا، زال عنه الفساد. والشيء، كان نافعا أو مناسبا. يقال هذا الشيء يصلح لك. ومن هنا جاء فعل اصطلح فنقول "اصطلح قوم" أي زال ما بينهم من خلاف و أما اصطلح قوم على أمر فنعني به أنهم تعارفوا عليه و اتفقوا³. وأما فيما يخص كلمة الاصطلاح فقد جاء في معجم الغني:

1- إصطِلَاحُ العُلَمَاءِ: اتَّفَاقُهُمْ عَلَى شَيْءٍ مَّا مُحَدَّدٍ. وَضَعُوا قَائِمَةً بِالِاصْطِلَاحَاتِ الجَدِيدَةِ: كَلِمَاتٌ لَهَا مَعَانٍ مُعَيَّنَةٌ وَ مُحَدَّدَةٌ فِي عِلْمٍ مِنَ العُلُومِ⁴. والاصطلاح اتفاق طائفة على شيء ما مخصوص، ولكل علم اصطلاحاته.

2- اصطلاحا:

لقد استعمل القدماء لفظ اصطلاح سواء أكان اصطلاحا (مصدرا) أو مصطلحا (مصدرا ميميا) فإنه من الفعل صلح (المصطلح) ودلالته واضحة على الاتفاق وعدم الاختلاف، فالاصطلاحات أو المصطلحات هي: الكلمات المتفق على استخدامها بين أصحاب التخصص الواحد للتعبير عن

¹ - بيتر نيومارك، مجلة الجامع في الترجمة، ترجمة: حسن غزالة، ط1، ..2006، دار ومكتبة الهلال بيروت.

² - ابن منظور، لسان العرب، المجلد الثالث، دار الجيل بيروت، دار لسان العرب بيروت، 1988، ص462.

³ - معجم الوسيط، الجزء الأول والثاني، دار الدعوة، استانبول، تركية، 1989، انظر مادة "صلح" ص520

⁴ - اطلع عليه يوم 03 ماي 2017 على الساعة: 19:00 سا. http://www.almaany.com -

المفاهيم العلمية لذلك التخصص¹ وكان الجرجاني قد عرف المصطلح في كتابه (التعريفات) بأنه عبارة عن اتفاق قوم على تسمية شيء باسم بعد نقله عن موضوعه الأول لمناسبة بينهما أو مشابھتهما في وصف أو غيرها² و واضح أن هذا التعريف يركز على الدلالة، أما التعريف الحديث للمصطلح فإنه لا يغفل البنية وضوابطه كثيرة، فالمصطلح term أو الوحدة المصطلحية terminological unit هو كل وحدة لغوية دالة مؤلفة من كلمة (مصطلح بسيط) أو من كلمات متعددة (مصطلح مركب) وتسمى مفهوما محددًا، بشكل وحيد الوجهة، داخل ميدان ما، وغالبًا ما يدعى بالوحدة المصطلحية في أبحاث علم المصطلح³، ويفصل د. محمود فهمي حجازي في تعريفه وضوابطه فيقول: المصطلح العلمي ينبغي أن يكون لفظًا أو تركيبًا، وألا يكون عبارة طويلة تصف الشيء وتوحي به وليس من الضروري أن يحمل المصطلح كل صفات المفهوم الذي يدل عليه فهو يحمل صفة واحدة على الأقل من صفات ذلك المفهوم، وليس من الممكن أن يحمل المصطلح من البداية كل الصفات وبمضي الوقت يتضاءل الأصل اللغوي لتصبح الدلالة الحرفية الاصطلاحية دلالة مباشرة عن المفهوم كـ⁴

أما عن التأليف القديم في المصطلح وقضاياها فإنه يتمثل فيما أنتجه عصر ازدهار الحضارة العربية الإسلامية، ونشاط حركة الترجمة في العصر العباسي الذي ارتبط بنشاط عظيم في صياغة المصطلح، وارتبط تاريخ العلوم والفنون والآداب منذ ذلك العهد حتى اليوم بتاريخ مصطلحاتها، وبينما شغل علماء كثيرون و مترجمون بقضايا صياغة المصطلح ونقله عند الترجمة إلى العربية، في حين شغل آخرون برصد المصطلحات وجمعها والتعريف بها ويكفي أن نذكر الخوارزمي (ت 387هـ) صاحب "مفاتيح العلوم" الذي صنّف كتابه وجعله جامعًا لمصطلحات العلوم والفنون والآداب حتى عصره فقال في

¹ - المصطلح عند رفاة الطهطاوي بين الترجمة والتعريف تأليف إيمان السعيد جلال مكتبة الاداب 42 .

² - الدكتور عيسوي النحراوي. ترجم كتاب التشريح. للطبيب الفرنسي ميسو لاكلار، طبع في بولاق نشر سنة 1830.

³ - المصطلح عند رفاة الطهطاوي بين الترجمة والتعريف تأليف إيمان السعيد جلال مكتبة الاداب 42 ميدان الأوبرا. القاهرة. ت. 3900868. ص 40.

⁴ - . دكتور علي القاسمي مقدمة في علم المصطلح ص 215.

تقديمه¹. دعني نفسي إلى تصنيف كتاب باسمه النابه أعلاه الله يكون جامعا لمفاتيح العلوم أوائل الصناعات. مضمنا ما بين كل طبقة من العلماء من المواضيع والاصطلاحات². ويعرفه علي القاسمي بأنه العلم الذي يبحث في العلاقة بين المفاهيم العلمية والمصطلحات اللغوية التي تعبر عنها³. كما يتناول هذا الأخير جوانب ثلاثة متصلة من البحث العلمي والدراسة الموضوعية وهي⁴:

أولا:

يبحث علم المصطلح في العلاقات بين المفاهيم المتداخلة (مثل علاقات الجنس، النوع والكل والجزء) التي تتبلور في صورة منظومات مفهومية تشكل الأساس في وضع المصطلحات المصنفة التي تعبر عن تلك المفاهيم وبهذا المعنى يكون علم المصطلح فرعا خاصا من علم المنطق وعلم الوجود.

ثانيا: يبحث علم المصطلح في المصطلحات اللغوية والعلاقات القائمة بينها ووسائل وضعها وأنظمة تمثيلها في بنية علم من العلوم وبهذا المعنى يكون علم المصطلح فرعا خاصا من فروع علم المعجم⁵ (Lexicology) وعلم تطوّر دلالات الألفاظ (simasologi)

ثالثا: يبحث علم المصطلح في الطّرق العامّة المؤدّية إلى خلق اللّغة العلمية في لغة طبيعية بذاتها، وبذلك يصبح علم المصطلح علما مشتركا بين علوم اللّغة والمنطق والوجود والمعرفة والتصنيف والإعلاميات و الموضوعات المتخصصة، فكلّ هذه العلوم تناول جانب من جوانبها التنظيم الشكلي للعلاقة المعقّدة بين المفهوم والمصطلح.

كما قد عرّف فيسشر في أواخر حياته علم المصطلح بأنه العلم الذي يحكم نظام المعجم المختص بعلم من العلوم. وحدّد سمات علم المصطلح في خمس:

¹ - الخوارزمي مفاتيح العلوم تحقيق فان فلوتن. تقديم. د. محمد حسن عبد العزيز طبعة عثمان خليل مصر سنة 1930م. 1349 هـ. ص2

² - علم المصطلح أسسه وتطبيقاته العلمية علي القاسمي، بيروت مكتبة لبنان ناشرون 2008 ص 400 .

³ - M. FELBER. MANUAL OF. TEHMINOLOGY (WEIN. INFOTRMEN) INFOTORM. 1984.

⁴ - الفرق بين علم المعجم وصناعة المعجم بنظر. علي القاسمي، علم اللغة وصناعة المعجم {بيروت مكتبة لبنان. 2004} {ص 183.170}. ط. 3. ص. 3.

⁵ - ج. س. ساجر. المصطلحية والمعجم التقني، ترجمة محمد حسن عبد العزيز في مجلة اللسان العربي العدد 42 {1996} ص 183. 170.

1. يبحث علم المصطلح في المفاهيم للوصول إلى المصطلحات التي تعبر عنها.
2. ينتهج علم المصطلح منهجا وصفيا.
3. يهدف علم المصطلح إلى التخطيط اللغوي، ويؤمن بالتقييس والتنميط.
4. علم المصطلح بين اللغات
5. يختص علم المصطلح غالبا باللغة المكتوبة.

الفصل الأول: دراسة حول علم الترجمة

1- تاريخ الترجمة

2- مبادئ الترجمة

3- أقسامها

4- أنواعها

5- أهميتها

الفصل الأول: دراسة حول علم الترجمة

1- تاريخ الترجمة:

لم يكن للفظ traduire (على صيغة الفعل) موجود في اللسان الفرنسي قبل القرن السادس عشر. وهو يعود في أصله، الى فعل لاتيني قدم جدا، كانت هيأته في صيغة المصدر المضارع transferr وفي صيغة اسم المفعول translutus وكان المترجم يعرف في اللسان اللاتيني باسم Interprete وكان اسم الترجمان في اللسان الفرنسي interpéte كما في اللسان الانجليزي Interpreter، يطلق على من كانت وظيفته "فك" مستغلقات النصوص التي يستعصي فهمها. وكان يطلق كذلك على الشخص الذي يرافق الخارجين الى البلاد الأجنبية، وقد كان هذا الشخص يعرف في الماضي باسم دراكومان (في مصر)، أو دروكمان Drogmanno (في اللسان الايطالي)، وهو اسم مشتق من الكلمة العربية ترجمان، التي تعود في أصلها كذلك الى الكلمة الأشورية traucheman Ragamo وتعني تكلم سيليسكوفيتش. ويفيدنا (كاري، 1963، ج36) أن اسم دروكمان كان يطلق في القسطنطينية وفي سائر بلاد الشرق، على من يقوم بمهمة الترجمة الرسمية لوفد من الوفود، أو سفارة من السفارات. كما كان يطلق على الترجمة الذين يُوكل اليهم رسميا مرافقة الدبلوماسيين والقناصل المعتمدين في بلدان الشرق، وخاصة منها البلدان المسلمة. وقد تم التخلي عن لقب دروكمان في عام 1902، بينما أصبح اسم ترجمان مقصورا على الأعوان العاملين في بلدان الشرق الأقصى ويرى ستانير أن لكلمة les prouinciales truchement في كتاب باسكال ايجاءات قديمة. فهي تجعل اسما لوسيط لا يُبلغ كل ما يسمع في أمانة تامة، ولقد كانت هذه الكلمات تشير، في المقام الأول الى عملية ذهنية، لأن غالبية الناس كانوا أميين، أو لأن اللسان المتداول شفاهةً كان يعبر أكثر أصالة من الكتابة. ويعود الفضل الى روبير ايتيان في ادخال فعل traduire الى اللسان الفرنسي (كان ذلك في 1539)، ليحل فور ذلك محل فعل

traduction و traducteur هما كلمتين دولي اثيان اليه اضافة ثم translater. ثم اضافة اليه اثيان دولي كلمتين هما traduction و traducteur في 1540م¹

ظلت طرائق الترجمة يتجاوزها، على مر التاريخ²، قطبان متصارعان، يتعصب أنصار القطب الأول للترجمة الحرفية، أي الأمانة، ويرفضون الترجمة الحرة أو ما كان يعرف باسم الترجمة الحسنة الخائنة³. ويجعل أنصار القطب الثاني الأولوية للمحتوى والشكل، وليست هاتان المعادلتان بالمتطابقتان بالرغم من يلوح من شبه بينهما، بما أن الأمانة والخيانة يكن أن تتجليا في المحتوى تجليهما في الشكل. ولقد ظهرت هذه التجاذبات، على مر التاريخ في نوعين رئيسيين من الترجمة هما الترجمة الدينية والترجمة الأدبية⁴ فقد اتسم النوع الأول بلحرفية حرصا على تبليغ ما اعتبر كلام الله. المشيع ألغازا أو المفعم أسراراً، تبليغا أميناً⁵. فقد جاء في التلمود أن حذف حرف أو اضافته يمكن أن ينجم عنها انحساف العالم. فقد ظلت الترجمة الحرفية هي وحدها المقبول بها في ترجمة النصوص المقدسة. فكان الخارج عنها يرمى بالهرطقة والابتداع⁶. أما الترجمة الأدبية فقد ظلت تتراوح بين الصرف الحر والمطابقة الحرفية للنص الأصلي، التي تعكس حاجة جميع المترجمين الى النظر من "وجهي المرآة" ولقد كانت الترجمة في العصور الوسطى أشبه شيء بجنس أدبي تفسيري وتهدبيي، موجه الى جمهور لم تعد له معرفة باللسان اللاتيني. أما القرن السابع عشر فقد كان عصر الترجمات "الحسان الخائئات" فقد سادته

¹ - كاري إ. (1962): *Journal des traducteurs* por une théoir de la traduction I: (1962)، المجلد السابع، العدد 4.

² - *les grqnds trqducteurs français*: (1963)، جنيف، نشر Georg .

³ - *Journal des traducteurs* por une théoir de la traduction II: (1963): المجلد الثامن، العدد 1.

⁴ - سيليسكوفيتش د. (1968): *l'interpréte dans les conférences internationales*، باريس، نشر minard

⁵ - ستاينر ج (1978): *après babel. une poétique du dire et de la traductio*، باريس، نشر albin Michel

⁶ - لاتي مور ر. (1969): *practice notes on translating Greek Poetry*، في كتاب On translation، نيويورك، نشر Oxford University Press، 1966.

الترجمة الحرة وأصبح فيه أدب الحذقة يتحكم في الخوف، والأكاديمية تلقن الاستعمال السليم¹. ويعود ظهور أول دراسة لنظرية الترجمة في اللسان الانجليزي الى القرن الثامن عشر تلك هي Essay on the principles of translation 1791 لمؤلفها ألكسندر فريزر نيلير. وساد تيار الترجمات "الحسان الخائئات" فرنسا خلال القرن الثامن عشر، وهي فترة تميزت بولع الفرنسيين الشديد بالفكر والأدب الانجليزي واقبالهم الواسع على ترجمتها الى لسانهم وبعد أن كان مفهوم الأمانة قد أصبح مفهوما ثانويا في القرنين السابع عشر والثامن عشر، اذ هو يتحول الى ما يشبه العقيدة في القرن التاسع عشر، جريا على المسلمة التي تفيد أنه لا يمكن ترجمة شيء مما يستحق أن يترجم، وأن الترجمات الحرفية هي الأكثر أمانة. وأما القرن العشرين حدا فاصلا بين ما يسميه موانان بالزجاج الملون (يعني به الترجمة الحرفية) والزجاج الشفاف (يعني به الترجمة الحرة). فقد تجلى في القرن العشرين انتصار الترجمة الفكرية على الترجمة الحرفية التي سادت في القرن التاسع عشر.

لقد شهدت القرون السابقة وغرة في الدراسات النقدية التي عنيت ببحث الطرائق المعتمدة في الترجمة² لكنها دراسات كانت تغلب عليها التقييمات الانطباعية لما ينبغي أن تكون عليه الترجمة الجيدة، وظلت الدراسات الترجمة على حالها تلك، الى منتصف القرن العشرين، حيث ظهرت أولى الدراسات اللسانية التي اهتمت بالترجمة. وهي دراسات لم يعد أصحابها يعتبرون الترجمة مجرد فن، با أصبحوا يعتبرونها كذلك بمثابة علم من العلوم ويسعون من ثم الى سيورة عملية الترجمة³.

2- مبادئ الترجمة:

تعتبر الترجمة فن تطبيقي، إذ استخدم البعض من الأساتذة كلمة فن في مجال الترجمة بالمعنى العام الحرفة التي لا يمكن إتقانها إلا بالدربة والمران والممارسة استنادا إلى المهوبة بل ربما للترجمة جوانب جمالية وإبداعية، ولهذا لا يمكن للمتوهم أن يخرج نصا مقبولا مترجما عن لغتين مختلفتين مثل العربية

¹ - باسنيث م.ك (1980): Translation studies , لندن، نشر Methuen .

² - نايدا أ. (1964): Toward a Science Of Translation: نشر E.J.Brill Leyde.

³ - هوركولان ب. (1981): Anthologie de la manière de traduire. Domaine Français .

والإنجليزية مهما كانت معرفته للثنتين إلا عن طريق الممارسة الطويلة للترجمة، ولذلك ليس كل شخص مترجم بل يجب أن تتوفر فيه مجموعة من الخبرات والصفات المميّزة لشخصيته.

فالمترجم هو كاتب يعمل على صياغة الأفكار في كلمات توجه للقارئ ويمكن تمييز الفروق بين المترجم والكاتب الأصلي لأي نص بأنّ الأفكار التي يضعها المترجم ليست أفكاره بل أفكار آخرين وهناك من يرى بأنّ نقل أفكار أشخاص آخرين مجرد سرد لهذه الأفكار إلا أنّ البعض اتفقوا على أنّ نقل أفكار الغير أمر أصعب من التعبير عن الرأي الأصلي لأنّ الكاتب الذي يسوغ أفكاره يتمتع بالحرية في اللغة التي تلائم أفكاره. ولكي يجيد المترجم فن الكتابة باللغة التي يكتب بها، فعليه أن يجيد فن النصوص التي يترجمها ولا يكتفي بالاستعانة بالقواميس¹ أو كتب التحويل بل عليه أيضا أن يلمّ بعلوم العصر أي عليه ألا يكتفي بمعرفة فنون صياغة اللغة بل يحتاج إلى الإحاطة بمعلومات كثيرة عن العالم الذي نعيش فيه.

3- مشكلات الترجمة:

على الرغم من التّقدم الذي شهدته كلّ من العلوم والآداب إلا أنّ هناك الكثير من المشاكل التي تواجه علم الترجمة و التي تنقسم إلى ما يلي:

1/ الألفاظ، التي تتضمّن اشتقاق الألفاظ و معانيها و دلالاتها واختلافها من سياق إلى آخر.

2/ التراكيب، والتي تتضمّن بناء الجملة و فن مضاهاة التراكيب في اللّغتين وخصائص الصّياغة في العربية والإنجليزية .

وفي مايلي يتمّ شرح المشكلات تفصيلا:

3-1- الألفاظ:

وتتضمن مشاكل الألفاظ بعض من الجوانب التي يمكن إدراجها في النقاط الآتية:

¹ - عبد السلام السيد المنسي و عبد الله عبد الرزاق ابراهيم، الترجمة أصولها ومبادئها وتطبيقاتها، دار المريخ للنشر ، الرياض ، 1988، ص50 95.

1- أ- المجردات العامة:

تمثل الاختلاف الحضاري أو الثقافي، أي دلالة الشيء من مكان إلى آخر مثل الوطن العربي في العالم الناطق بالإنجليزية، بحيث يكون المترجم في حاجة إلى التقريب بين معاني الكلمات وتلك، و المشكل هو أننا نحن الناطقين باللغة العربية نتعلم جانبا من إنجليزيتنا وفرنسيتنا عن طريق الترجمة إلى العربية والك نرجع المعاني إلى ما نعرفه.

1- ب- المجردات الحديثة:

وترتبط المجردات الحديثة في العربية بمثلها في معظم لغات العالم. إلا أنّ هذه المجردات الحديثة ليس لها نفس العمق التاريخي الذي يعطيها ثراء في المعنى مثل المجردات العامة التي يتم استخدامها للدليل على مفاهيم عامة وأساسية في نمط التفكير المستمد من تاريخ معين يرتبط بتطور وجمود فكر معين، لذلك في بعض الأحيان يلجأ المترجمون إلى استعمال كلمات أو تعريبها بحيث أن يكون المعنى ثابت ولا يوجد عليه خلاف مثل كلمة Bureaucracy كتبها البعض بالعربي البيروقراطية لكن البعض فضلوا استخدام معنى الديوانية رغم أنّ التعريب هو الذي ساد في مثل هذه الحالة¹.

1- ج- المجسّدات:

تعتبر صعوبة المجسّدات صعوبة حضارية أو ثقافية إذ مشكلتها في الاتفاق على كلمة في العربية الفصحى (القديمة أو المعاصرة) توازي كلمة ما باللغة الأوربية الحديثة. كلما كانت الدقة في التّرادف بمعنى الإشارة إلى كلمتين من اللّغتين دون غموض إلى الشيء نفسه المجسّد. مثل كلمة eagle بالإنجليزية تترجم بالعربية إلى طائر النّسر وهي في حقيقة الكلمة عقاب أما النّسر فهو Vulture فالحقيقة هي إدراك المعاني الصّحيحة إن كانت تقع في نطاق التّجربة الشّخصية وقد تقع في حيرة إذا خرجت عن ذلك².

¹ عزيز لطيش، مبادئ الترجمة، ط1، دار النهضة العربية للطباعة والنشر والتوزيع، 2000، ص 78.

² - مرجع نفسه، ص 79.

1-د- المختصرات:

هي الأحرف الأولى من اسم مركب أو تعبير ما، والذي يعدّ نوع من الاختزال لتوفير الوقت للقارئ أو لتسهيل الفهم عليه، وتتراوح هذه المختصرات بين الأسماء المألوفة للدول والمنظمات والمختصرات المتخصصة. كالمملكة المتحدة و الأمم المتحدة U.K . U.S.A (المملكة المتحدة) U.N(الأمم المتحدة) A.P (وكالة الأسوشيد برس) ،ومن المختصرات المتخصصة والتي أصبحنا نسمع عنها مؤخرًا DNA أي dexyribonncleic aid وهو حامض الخلية الحامل للصفة الوراثية¹.

لذا فإنّ كان على المترجم ترجمة هذه المصطلحات من الإنجليزية إلى العربية، وعليه أن يفهم معنى هذه المصطلحات باللّغة الإنجليزية ويعرف ما اتّفق عليه المجتمع الدولي للمتّرجمين الممثل في خبراء الترجمة بالأمم المتّحدة ومنظّماتها². و الشّيء الأهمّ الذي يجب الإشارة إليه هو أنّ الاختصارات في معظم الأحيان تستخدم للسهولة في توصيل المعنى خاصّة عندما يكون الاسم أو المصطلح طويلا بحيث تجد صعوبة في نطقه أو فهم معناه.

3-2- التّركيب:

تتمثل مشكلة التّرجمة فيما يتعلّق بالتّركيب في نقطتين وهما

أوّلا/ :التّراكيب بدايات والتي يتناول فيها:

(أ) الحال.

(ب) التّفضيل.

(ج) الأفعال مع الأدوات.

ثانيا/ التّركيب - البناء والتي يتناول فيها ما يلي:

¹ - محمد أحمد منصور، الترجمة بين النظرية والتطبيق، ص 53.

² - مفدي جرمي، مدخل الى دراسات الترجمة نظريات وتطبيقات، ترجمة: هشام علي جواد، مراجعة: عدنان خالد عبد الله، أبو ظبي، ص 48.

1- مقدّمة.

2- المبني للمجهول.

3- التّحميل والجمل المركّبة.

أوّلا/ التّركيب بدايات.

أ. الحال:

يمكن اختلاف اللّغة الإنجليزية عن العربية في أنّ اللّغة الإنجليزية هي لغة تركيب معنى محدّد، في حين أنّ الفصحى العربيّة تستخدم علامات الإعراب كوسيلة لتحديد المعنى. ولهذا القاعدة الأولى التي يجب على المترجم معرفتها هي تحويل البناء أثناء التّرجمة، وعدم الالتزام بالتركيب النّحوية في إحدى اللّغتين عند تحويلها إلى اللّغة الأخرى¹.

مثل أبسط أنواع التّركيب ما اختص بدلالة شكل اللفظ العربي على معنى ما، فقد تستخدم صيغة الحال أو الظرف في العربية التي لا تختلف إلّا في شكلها أي في تعريبها مثل: قولنا صباح Morning فإذا قلنا صباحا نعني in the morning إذ يحوّل الاسم إلى ظرف عن طريق الفتح والتّنوين في حين يقتضي ذلك عبارة كاملة بالإنجليزية التي تسمّى شبه الجملة.

ب التّفضيل:

يوجد أسلوب التّفضيل أو المفاضلة في الإنجليزية سواء صفات أو أحوال. وعندما يقوم المترجم بترجمة بعض الكلمات التي تتوفّر مرادفاتهما في العربية، من بين الكلمات العربية التي تقبل صيغة اسم التّفضيل يكون الأمر سهلا مثل: this is easier تكون هذا أسهل².

أمّا الكلمات الأخرى التي لا تقبل صيغة التّفضيل يلجأ المترجم فيها إلى ذكر أكثر+ المصدر مثل كلمة erbright التي تترجم إلى أكثر من معنى.

¹ - إناس أبو يوسف وهيبه مسعد، مبادئ الترجمة وأساسيتها، ص 13.

² - نفس المرجع السابق، ص 15-21.

ج . الأفعال مع الأدوات:

أي اقتران الأفعال بحروف أو بأدوات تغيّر معناها تغييرا كاملا. إذ أنّها أكثر شيوعا في اللّغة الإنجليزية ونادرة في اللّغة العربية مثل: الفرق بين النّظر إلى والنّظر في الأولى تعني التطلّع والثانية تعني البحث.

ثانيا/ التّركيب بناء الجملة:

يعتبر بناء الجمل من أكبر المشاكل التي تقف في طريق المهتمين بالترجمة. إذ لا بد أن يعنى المترجم عن ما تميّز به اللّغة العربية من سمات نحوية وصرفية للّغة الفصحى التراثية مع وعيه للتراكيب الأساسية متى تخرج نصوصا في صورة عربية، لهذا من واجب المترجم ذكر هذه التراكيب الأساسية وأن يستخدمها بغضّ النّظر على تركيب الجمل الإنجليزية التي يكون بصدد ترجمتها. فقد يتوجّب أحيانا الاستعانة بالمبتدأ والخبر أو أحيانا استخدام الجملة الفعلية¹.

أ- المبني للمجهول:

لا يستعمل بناء الجملة في العربية مبني للمجهول مرادفا بالفاعل. لذلك يجب على المترجم قراءة العبارة الإنجليزية لتحويلها إلى عبارة مبنية للمعلوم.

ب- التّحميل والجمل المركّبة:

تتكوّن بعض الجمل من عبارة رئيسية وعبارة ثانوية، إذ أنّ العبارة الرئيسية أهمّ من العبارة الثانوية لأنّ الأولى تحمل المعنى الأساسي الذي تحمله الجملة. ولهذا تكون العبارة الرئيسية لها مكانة ليس لموقعها لمعناها.

و قد تتفاقم المشكلة عند مواجهة المترجم لجمل طويلة، هنا يستوجب على المترجم التّركيز على الخبر الحقيقي لحل المشاكل هذه لا بد من تحديد المعنى وفهم المعنى الأساسي لإبرازه من قبل المترجم. النّقاط العامّة التي يجب أن يراعيها الدّارس لكي يتجنب المشاكل المشار إليها سابقا:

1- الإمام بموضوع النّص المراد ترجمته، فالاستعانة بكتب التّحو والقواميس ليس كافيا لإخراج نص مترجم ترجمة جيّدة إذ لا بد أن يكون متخصصا في المجال الذي يترجم فيه.

¹ - نفس المرجع السابق، ص25.

2- لا بد للمتّرجم من فهم معنى المصطلحات ثم يلتزم بما اتّفقت عليه الجماع سواء محليّة أم دولية لمرادفات هذه المصطلحات حتى ولو بخلاف التّرجمة الحرفية لهذه المصطلحات وفق القواميس والمعاجم فذلك يسهّل للقارئ فهم أي نص مترجم.

3- لكي يستطيع الدّارس إيجاد التّرجمة الإعلامية والصّحفية عليه الإلمام بعلوم الإعلام و مصطلحاته ويعمل على الإلمام بمجريات الأحداث التي تجري في المجتمع والعالم حتى يتمكن من صياغة أي خبر إعلامي يقوم بترجمته.

4- لا بد من مراعاة سلامة بناء وتركيب الجملة ومراعاة اختلاف ذلك بين اللّغتين حتى وإذا اضطرّ المترجم على تجاهل بعض الحروف والتّركيبات الموجودة في اللغة الأصل دون الإخلال بمعنى الجملة.

5- لا بد على المترجم أن يفهم النص فهما دقيقا ليحدد الجمل والعبارات التي تحمل المعنى الأساسي المطلوب توصيله عن طريق النص والعبارات الثانوية التي تساعد على توضيح هذا المفهوم أو المعنى.

4- أقسام التّرجمة

تنقسم التّرجمة إلى:

- التّرجمة التّحريرية : *1interpretation ecrite* وهي نقل النّصوص من لغة إلى أخرى، وتنقسم إلى عدّة أشكال أهمّها:

- ترجمة النّص باللّغة نفسها هي إعادة صياغة النّص بنفس لغة النّص الأصلي.

- ترجمة النّص بلغات أخرى هي ترجمة النّص من اللّغة الأصلية إلى عدّة لغات أخرى.

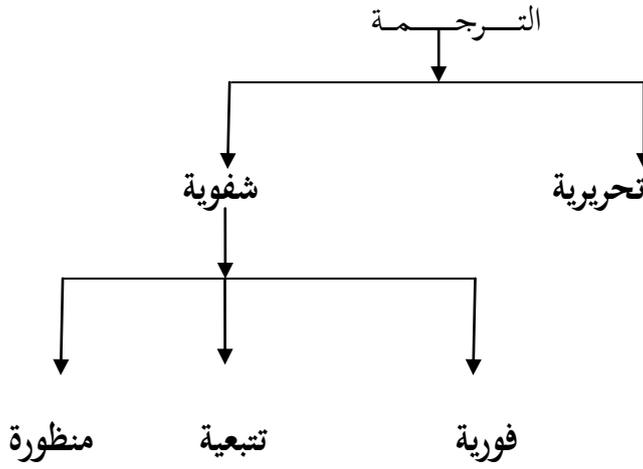
- ترجمة الإشارة هي ترجمة الإشارة اللفظية إلى إشارة غير لفظية كالموسيقى والصّور.

2- التّرجمة الشفهية: *2interpretation oral* تكمن صعوبتها في أنّها تتقيّد بزمن معيّن،

أي الزّمن الذي تردّ فيه الرّسالة الأصلية، وبعد هذا يبدأ دور المترجم بترجمة هذه الرّسالة بعد انتهاء

الرّسالة أو أثناء أدائها إذ أنّها لا تلتزم بالدّقة ولا بأسلوب النّص الأصلي، بل يكون على المترجم أن

يكتفي بنقل مضمون هذه الرّسالة فقط. وهي تنقسم إلى ثلاثة أقسام مثلما في الشّكل الآتي :



1- الترجمة المنظورة: *interprétation Vue* وهي أن يقرأ المترجم نص الرسالة المكتوبة بلغة المصدر (SL) بعينه، ثم يترجمها في عقله، ليترجمها بعد ذلك إلى اللغة المراد النقل إليها.

2- الترجمة التتبعية: *interprétation consècuive*: يقصد بهذا النوع من الترجمة أن ينظر المترجم انتهاء المتحدث من كلامه من ثم يبدأ هو بالترجمة وهذا ما يسمح للمترجم بفهم النص والفكرة منه ليتم ترجمته بشكل دقيق، عكس الترجمة الفورية ويكون المترجم مع المتحدث بنفس المكان، تحتاج هذه الترجمة إلى ذاكرة قوية لتذكر ما تم قوله من قبل المتحدث ليتم ترجمته إلى الناس بشكل مباشر *imuèe*

3- الترجمة الفورية: يجب أن يتصف المترجم الفوري بصفات معينة من أهمها القدرة على سرعة الرد والقدرة على التركيز والتمتع بقدر كبير من هدوء الأعصاب والقدرة على الاستمرار في الترجمة لمدة طويلة بالإضافة إلى الإلمام بحصيلة كبيرة من المفردات اللغوية ويلاحظ أنّ حوالي ثلث الترجمة الفورية تعتمد على الثقة بالنفس وهناك صعوبات كبيرة تواجه المترجم الفوري، لعل أهمها في الترجمة من العربية إلى الإنجليزية ما يتمثل تأخر الصفة على الموصوف، ذلك أنّه في اللغة الإنجليزية لا بد أن تتقدم الصفة عن الموصوف¹. ومثال ذلك فالعربية تقول مثلا : الرجل الكبير والمترجم الفوري لن يستطيع الانتظار

¹ - محمد حسن يوسف، كيف تترجم؟، ط1: الكويت، ص4946.

حتى يسمع بقية الجملة كلها ثم يبدأ في الترجمة فهو يقوم بالترجمة أولاً بأول وأيضاً من الصعوبات تأخر الفاعل في الجملة الفعلية¹.

لقد قام جيمس هولمز بوضع خريطة نسقية لعلم الترجمة حسب الفرعية

ب. الترجمة الشفهية: *Or interprétation*

والترجمة الشفهية تتركز صعوبتها في أنها تتقيّد بزمن معيّن وهو الذي تقال فيه الرسالة الأصلية إذ يبدأ المترجم بعد الانتهاء أو أثناء إلقاء هذه الرسالة، ولكنها لا تلتزم بنفس الدقة ومحاولة الالتزام بنفس أسلوب النص الأصلي.

5- أنواع الترجمة:

أولاً/ العرب:

قسّم العرب الترجمة إلى وجهين هما:

1- طريقة يوحنا ابن بطريق وهي عن طريق النظر إلى كلمة مفردة من الكلمات اليونانية وما تدلّ عليه من المعنى، فيأتي الناقد بكلمة مفردة من الكلمات العربية مرادفة لها في دلالة ذلك المعنى ثم ينتقل إلى الأخرى.

2- طريقة حنين ابن إسحاق وهي حمل معنى الجملة في الذهن ثم التعبير عنها في اللغة الأخرى بجملة تطابقها.

ثانياً/ جاكوبسون:

أمّا جاكوبسون يميّز بين ثلاثة أنواع للترجمة وهي كما يلي:

1- الترجمة ضمن اللغة الواحدة *interlingua translation* وتعني صياغة كلمات رسالة ما في إطار اللغة نفسه، وتبعاً لهذه العملية يمكن ترجمة الإشارات اللفظية بواسطة إشارات أخرى في نفس اللغة، وهي تعتبر عملية أساسية نحو وضع نظرية وافية للمعنى، مثل عمليات تفسير القرآن الكريم.

2- الترجمة من لغة إلى أخرى *interlingual translation* المراد بها ترجمة الإشارات اللفظية

¹ - دانييل جيل، مبادئ في علم الترجمة، تر: د. محمد أحمد طحو، ص 22 بتصرف.

لإحدى اللغات عن طريق إشارات لفظية للغة أخرى، وأكثر ما يهم في هذا النوع من الترجمة لا يكون مجرد معادلة الرموز (أي مقارنة المفردات ببعضها وحسب)، بل تكافؤ رموز كلتا اللغتين وترتيبها، أي وجوب معرفة معنى التعبير كاملاً.

3- intersèmiotioque translation: هو ما يطلق عليه بالترجمة من علامة إلى أخرى وتعني نقل رسالة من نوع معين من النظم الرمزية إلى نوع آخر دون مصاحبة الإشارات اللفظية لها حيث يفهمها الجميع مثلاً أن تحول رسالة لفظية إلى رسالة يتم الإبلاغ بها عن طريق رفع الأعلام المناسبة وهذا ما تستخدمه البحرية الأمريكية¹.

ونشير إلى أنّ سوزان ماك جوير (Susan Mak jouir) تتفق مع رومان جاكسون Roman (jakobson) في التعريف بين الأنواع الثلاثة للترجمة².

فيفاس: ونجد فيفاس vivais هو الآخر أشار إلى ثلاثة أنواع من الترجمة وهي:

1- الترجمة الحرفية تقوم على مبدأ احترام اللغة الأصلية من الوجهة اللسانية (المعجم، التركيز).
2- الاعتماد على المعنى حيث يتم التركيز على اللغة الهدف وعن طريق هذا يخضع النص الأصلي لمطالب اللغة المستهدفة.

3- هي ترجمة تستوجب احترام الكلمة والمعنى أي أن يكون هناك تكافؤ في الأسلوب والشكل والمعنى. ونجد جورج ستانير George satane من حيث الأساس يتفق مع جاكسون بعد بابل حيث أنه خصّص الفصل الأول من كتابه بعد بابل 1975 من الكلام، عن الترجمة³ في اللغة الواحدة ويعتبر كل نوع من الفهم نموذجاً من الترجمة في اللغة الواحدة. وأشار آخرون إلى أنواع أخرى من الترجمة، مثل ترجمة الشعر التي هي الأقدم في النهضة الحديثة ومثال ذلك قول لامارتين في المقطع:

- 1- Oui? Toi ;e? demander l'encene de poésie
- 2- Toi fille d'oient me ou vente du disent

¹ حسام الدين مصطفى، أسس وقواعد صناعة الترجمة، د ط، 2011م، ص 69

² يوسف نور عوض، علم النص ونظرية الترجمة، ط 1 (141هـ)، ص 33.

³ سيف الحسيني، دراسة في الترجمة والتعريب، عضو جمعية المترجمين واللغويين العصريين، (2010، 2011)، ص 4.

3- Fleur des jardins d'alep. Que bulbul ent choisie

فقد نقلها الشاعر خليل الخوري بهذه الأبيات:

يا من ترى هل أنت جئت لتبتغي	من المدائح شذا الأشعار
ابنة الشرق التي ولدت على	ريح القفار أنزه الأمصار
يا زهرة بجانين الشهب غدت	حتى يطيب النجيب مع الغنى
مختارة من بلبل الأشجر	في كمها تفتح الأزهار

وترجمة القصة كما ترجم طانيوس عبدو Tanius Abdou رواية بادرليان عن ميشال زيفاكو Michal Zévaco ونشرها في مجلة الراوي، وأيضا يوجد ترجمة المسرحية كمسرح مارون النقاش Marron an- Naqqach عام 1847م، والترجمة الكلاسيكية أي المنهجية كنص المسرحية الهزلية لبورت Plaute وترجمة الدوبلاج السينمائي و المؤتمرات والترجمة الآلية والحرفية وترجمة المختصرات.

6- أهمية الترجمة:

لعبت أهمية الترجمة عبر التاريخ دورا بالغ الأهمية في نقل الثقافات بين الشعوب، فاليونان يرسلون بعثات من الطلاب والدارسين إلى مصر القديم، للتعليم والتعلم أي لتعلم المعارف ونقل معارفهم مثل: علم الفلك وفن الحساب، ثم ينقل الرومان الآداب والفلسفة عن الإغريق، وبعد ذلك ينقل العرب عن اللاتينية والإغريق، ولعل أهمية الترجمة تكمن في:

تعتبر الترجمة محور ثقافي يفعل فعل الخميرة الحفازة في التفاعلات الكيماوية، حيث هي التي تقدم الأرضية التي يتوجب على الباحث الوقوف عليها ومنها ينطلق إلى عوالم جديدة وتساهم في عملية التحريض التي تراها واضحة لدى كل أمة خاصة حين تنتقل إلى طور حامل المشعل الحضاري والترجمة هي التي تسبق التأليف بالمعنى العام للكلمة، وتعتبر الترجمة الجسر القائم بين الشعوب رفيعة المقام،

حيث أن الإنسان يسعى إلى اكتساب المعرفة بنفسه، وهي وسيلة للتعريف بعلوم التكنولوجيا، وعنصر مهم في التربية والتعليم، ووسيلة تطوّر اللّغة وعصرنتها بالبحث عن الصيغ الحديثة¹.

وأيضاً تعتبر الترجمة من القضايا الثقافية المعاصرة، وهي وسيلة في عملية التواصل ونقل المعارف، وتبادل الأفكار وفهم التجارب الإنسانية، حيث دعا الملك عبد الله بن عبد العزيز لأهمية الترجمة ودعا هذا الأخير إلى التواصل الثقافي بين الشعوب.²

وتعتبر الترجمة في فكر وثقافة العرب فجر العصر العربي الإسلامي . الذي غطّى أكثر من مرحلة، وتكمن أهميتها أيضاً في توحيد المصطلحات والمفاهيم والهدف من ذلك نشر ثقافة التقارب الإنساني بين الشعوب. إنّ الترجمة هي الأداة الوحيدة لتبادل الأفكار في أغلب الميادين الفكرية مثل (علم . أدب . فن . موسيقى . زراعة . سياسة . فلسفة)³ وهي وسيلة تواصل بين الدول الأجنبية وتساعدنا في الاقتباس من النهضة الأوروبية فحينما تولّى محمد علي باشا الكبير مفاتيح السلطنة عام 1805م قام بإرسال البعثات العلمية إلى أوروبا واهتم كثيراً بالترجمة.

ونشير إلى أنّ العرب أدركوا أهمية الترجمة ودورها في الانفتاح والتعرف على ثقافته وحضارته. يذكر مؤرّخو نشأة العلوم الإنسانية وتطورها أنّها بدأت في القرن الأول الهجري، ثم تطوّرت بعد ذلك نتيجة لعوامل متعدّدة، ليصل مداها إبان العصر العبّاسي وبخاصة في عهد المأمون⁴.

كما يعتبرها البعض وسيلة بين الإدارة الاستعمارية و الأهالي، فعندما استعمرت فرنسا الجزائر عام 1830م ودخل جيشها تونس عام 1881م وفرضت حمايتها عن المغرب عام 1912م كانت إدارتها بحاجة ماسة في هذه الأقطار التي استعمرتها إلى مترجمين لها ليكونوا وسطاء بين السلطة وأهل البلاد.

¹ - عبد الكريم ناصف، الترجمة أهميتها ودورها في تطوير الأجناس الأدبية، مجلة الثقافة الأسلوبية، العدد 40، ص 10

² - ابراهيم الحميد، عمل جماعي، الجوية، الرياض، ملف ثقافي ربيع سنوي، العدد 1432: 32. هـ . 2011م، ص 106.

³ - جان الديك، دليل الطالب في الترجمة، طبعة جديدة: 1984، مكتبة حبيب، ص 6.

⁴ - عبد الرحمان حسن العارف، حركة الترجمة اللغوية في المشرق العربي، جامعة الكويت، 2007، ص 308.

وتعتبر الترجمة طريقة لتعليم اللغات الأجنبية بحيث هناك عدّة طرق مباشرة، سمعية نطقية وتواصلية وهي أيضا وسيلة للتواصل في العمل الدولي¹.

وكذلك الترجمة حفظت التراث العالمي من الضياع والاندثار وهي طريق تعانق الحضارات والتقاءها لا تنافرها وصراعها².

هذا وأقرّ برمان Barman بأنّ الضرورة أصبحت ملحة لإعادة ترجمة النصوص وقراءتها من جديد، وذلك اعتمادا على معطيات الفلسفة والهرموني طيقا، و الإثنولوجيا، لذلك فمهمة الفكر أصبحت مهمة ترجمية، ويكفي استحضار قراءة هايدغر Ahidar للإغريق من أجل إثبات من الأخير والفكر الألماني يعتبر أن الترجمة ليست فقط تأويل للنص ولكنها أيضا تقليد تراثي لذلك فان الترجمة هي عملية اكتشاف للآخر، أي للغة والثقافة وتعتبر عملية ذهنية وفكرية ولغوية تتطلب إبداعا مضاعفا ممن يقوم بها³.

¹ - محمد العربي، اللغة العربية، مجلة نصف سنوية محكمة تعنى بالقضايا الثقافية والعلمية للغة العربية، الجزائر، ص 51. 45.

² - غالب المير غالب، الترجمة... تعريفها وأهميتها وأهدافها، مجلة الفداء، حماة، 2016م، العدد 1543، ص 20

³ - محمد العربي، المرجع السابق، ص 51.

الفصل الثاني: علم المصطلح

1- نشأة علم المصطلح

2- علاقته بالترجمة

3- علاقته باللسانيات

4- شروطه

5- أهميته

الفصل الثاني: علم المصطلح.

1- بداية ونشأة علم المصطلح:

علم المصطلح ممارسة موجودة منذ الأزل، تعود جذوره بعيدا في الزمن إلى الزمن الذي نظر فيه الإنسان إلى الأشياء المحيطة به، وبدأ بإطلاق أوّل الأسماء عليها وتصنيفها، وفقا لأهميتها في حياته اليومية والعملية. وهكذا عبر تقسيم العالم وتسمية الأشياء، وضع الإنسان أسس أي ما يسمى اليوم بعلم المصطلح¹.

ولد علم المصطلح الذي نعرفه اليوم في فيينا في نحو عام 1930م على يد مهندس نمساوي يدعى يوجين فوستير² والواقع أن العلماء والتقنيين هم أول من أحسّت بضرورة وضع مفردات تكون خاصة بمجال علمهم. إضافة إلى وضع منهجية محددة تخلق المصطلحات الجديدة وتنظيمها من أجل تسهيل عملية تبادل المعلومات والتواصل بين المتخصصين وإلغاء أي التباس. فقد شرع علماء الأحياء و الكيمياء بأوروبا في توحيد قواعد وضع المصطلحات على النطاق العالمي منذ القرن التاسع عشر (19ق) وقد أخذت هذه الحركة في التّمود تدريجيا، وبين عامي 1906م و1928م صدر معجم شلومان المصور للمصطلحات التقنية بست لغات وفي ستة عشر مجلداً وتكمن أهمية هذا المعجم في أنّ تصنيفه تمّ على أيدي فريق دولي من الخبراء وأنّه³ يرتّب المصطلحات ألفبائيا وإنما رتبها على أساس المفاهيم والعلاقات القائمة بينها، بحيث يسهم تضيف المفاهيم ذاته في توضيح مدلول المصطلح وتفسيره⁴. وقد شهد عام 1931م صدور كتاب التّوحيد الدّولي للغات الهندسة، وخاصّة الهندسة الكهربائية للأستاذ فوستير... والأستاذ بجامعة فيينا الذي توفي عام 1977م أن أرسى كثيرا من أصول هذا العلم الجديد.

وقد عد معظم الغويين والمهندسين هذا الكتاب من المراجع الهامة في صنعتهم واعتبروا فوستر أكبر رواد علم المصطلح على مشترك بين اللسانيات والمنطق وعلم الوجود وعلم المعرفة والتوثيق وحقول التخصص العلمي.

¹ - علم المصطلح، مبادئ وتقنيات ترجمة د.ريما بركة، مراجعة بسام بركة، ص16.

² - المرجع نفسه والصفحة نفسها، ص61

³ - علم المصطلح أسسه النظرية وتطبيقاته العملية. علي القاسمي ص411

ويتناول علم المصطلح جوانب متّصلة من البحث العلمي والدّراسة الموضوعية وهي
 أولاً: يبحث علم المصطلح عي العلاقات بين المفاهيم المتداخلة (مثل: علاقات الجنس، التّوع . والكل .
 والجزء) التي تتبلور في صورة منظومات مفهومية تشكل الأساس في وضع المصطلحات المصنّفة التي
 تعبر عن تلك المفاهيم. وبهذا المعنى يكون علم المصطلح فرعاً خاصاً من علم المنطق وعلم الوجود¹
 ثانياً: يبحث علم المصطلح في المصطلحات اللّغوية والعلاقات القائمة بينها، و وسائل وضعها وأنظمة
 تمثيلها في بنية علم من العلوم وبهذا المعنى يكون علم المصطلح فرعاً خاصاً من فروع علم المعجم
 وعلم تطوّر دلالات الألفاظ²
 ثالثاً: يبحث علم المصطلح في الطرق العامة المؤدية إلى خلق اللغة العلمية بغض النّظر عن التطبيقات
 العلمية في لغة طبيعية بذاتها وبذلك يصبح علم المصطلح علماً مشتركاً بين علوم اللّغة والمنطق
 والوجود والمعرفة والتصنيف والإعلاميات والموضوعات المتّخصصة ولهذا ينعت الباحثون الرّوس بأنّه علم
 العلوم فكل هذه العلوم تتناول في جانب من جوانبها التنظيم الشكلي للعلاقة المعقّدة بين المفهوم
 والمصطلح.

وتولد من المصطلحية اثر نمو وتيرة الأبحاث المصطلحية وانجاز المدونات والمعاجم والبنوك المصطلحية
 فرعان في فترتين متلاحقتين ويتمثلان في:

أ. المصطلحات: *treminogaphio/treminography* وهي نشاط علمي يقوم بمجرد
 المصطلحات، وبناء المعطيات المصطلحية، وتديرها ونشرها فالمصطلحاتي هو الباحث المختص بمجرد
 الألفاظ المتضمنة بالمعاجم والمدونات المصطلحية والقواميس والجداذات وبنوك المعطيات وقوائم
 المصطلحات الخاصة، كما يعمل على توثيقها وتضييقها، وتنسيقها وتقييسها ونشرها.

¹- المرجع نفسه ص 412.

²- المرجع نفسه ص 411.

ب . المصطلحية الحاسوبية: Treminotique/ termhnotics وهي قران تم بين علمين مستقلين: المصطلحية والحاسوبية¹، ويدل المصطلح المولد الجديد على المعالجة الآلية للمصطلح، ويقوم المصطلحي . الحاسوبي بمجموعة من العمليات أبرزها: تخزين المصطلحات وتديورها واستثمار المعطيات المصطلحية بواسطة الحاسوب.

كما أنّ من مهامه الأساسية: - العمل على بناء جذاذات مفهوسة أو قواعد معطيات واستثمار بنوك المعطيات.-التعريف بطرق قراءة الجذاذات والرجوع إليها²، والغالب أنّ أول المصطلحين الذين سنوا التمييز بين المصطلحية و المصطلحاتية هو ألان راي (1979م وذلك على غرار تمييز المعجمين الأمريكيين بين المعجمية و المعجماتية فكما أنّ الدراسات المعجمية تتصل اتصالا وثيقا ببناء المعاجم العامة إضافة إلى أنّنا نجد الأعمال المصطلحية تتوجّج ببناء مسارد ومدوّنات ومعاجم وموسوعات اصطلاحية .

¹ - La terminotique et les industries de la longue " Auger-Pierre(1989). Meta.vol-34.n°3presses

² - خالد اليعبودي، المصطلحية وواقع العمل المصطلحي بالعالم العربي، ص 89.

2- علاقة المصطلح بالترجمة :

تتشابك العلاقة بين علم المصطلح والترجمة كما تتشابك أغصان شجرة المعرفة المتنامية مما يزيد في هذا التشابك كثافة وتعقيدا، حيث أنّ كلا العلمين يستخدم اللّغة هدفا ومضمونا ووسيلة،²² فهذهما لغوي أي وضع مادة لغوية جديدة ومضمونهما لغوي ووسيلتهما لغوية استخدام اللّغة في التعبير عن المضمون وليست الإشارات الضوئية مثلا، وهذا يؤدي إلى الكثير من التشابه والتشابك بينهما مما يساعد على إشاعة مجموعة من الأوهام حولها في أذهان الكثير من غير المختصين¹.

ومن الواضح أنّ كلا من المترجم الذي ينقل نصّا من اللّغة أ إلى اللّغة ب، والمصطلحي الذي ينقل مصطلحات من اللّغة أ إلى اللّغة ب، يعنى بنقل تلك المادّة. فكلاهما يسعى إلى الهدف ذاته، أي فهم المعنى المقصود ونقله بدقة و أمانة. وهذا يتطلّب منهما تمكّنا من اللّغتين، ودراسة معمّقة بنياتها الصّرفية وتراكيبها النّحوية وأساليبهما وثقافتهما. ولهذا يبدو لأوّل وهلة، أنّ المصطلحي والمترجم يؤدّيان الوظيفة ذاتها ولا بد أنّهما يحتاجان إلى ذات الإعداد ونفس التّكوين، في حين أنّه توجد هناك فروقات لا يمكن إغفالها²، فالمصطلحي لا يعنى بنقل المصطلحات من لغة إلى أخرى فقط وإنّما له وظائف أخرى وهما اثنان: الأولى توليد المصطلحات باللّغة دون الانطلاق من لغة ثانية وإنّما انطلاقا من المفهوم المطلوب التعبير عنه بمصطلح لغوي أمّا الثانية فهي تكمن في توحيد المصطلحات القائمة في اللّغة، بحيث يعبرّ المصطلح الواحد عن مفهوم واحد ويعبرّ عن المفهوم الواحد بمصطلح واحد، في الحقل العلمي الواحد.

فالمترجم دائما يتعامل تقريبا مع نص كامل يرغب في نقله من لغة إلى أخرى، في حين أنّ المصطلحي لا يتعامل في العادة إلا مع مصطلح بسيط كان أو مركّبا، ولا يعالج نصّا كاملا إلا إذا كان يقوم بدراسة طبيعة لغة علم من العلوم من حيث بنياتها وأساليبهما أو بدراسة السياقات التي يرد فيها المصطلح.

¹ - علي القاسمي - علم المصطلح أسسه النظرية وتطبيقاته العلمية، ص 630.

² - نفس المرجع السابق، ص 631.

وعلى الرغم من أن كلا من المصطلحي والمترجم يعني بالمعنى ويسعى إلى استيعابه ونقله فإن كل واحد منهما يبحث عن معنى مختلف، فالمصطلحي يبحث عن معنى الشيء أو المفهوم الذي يمثله اللفظ المراد ترجمته، في حين يبحث المترجم عن معنى التسمية التي يسمى بها ذلك الشيء أو المفهوم وهكذا فإن المصطلحي مضطر إلى التعرف على ماهية الشيء وتحديد عناصره الرئيسية والوقوف على جنسه وفصله ليتمكن من إلحاقه بمنظومة المفاهيم التي ينتمي إليها أما المترجم فلا يعني بمعرفة معنى الكلمة في السياق الذي استعملت فيه، ومن ثم معرفة المعنى الكلي للعبارة والفقرة اللتين يقوم بترجمتهما¹. فعلم المصطلح والترجمة علمان مستقلان ولهما ميدانان مختلفان مع وجود بعض التداخل بينهما وعلى الرغم من أن إعداد المصطلحي وتدريبه يختلفان عن تأهيل المترجم وتكوينه فإن المصطلحي يحتاج إلى الإمام بنظرية الترجمة وأصولها - كما أن المترجم بحاجة إلى معرفة قواعد علم المصطلح وطرائقه. وقد أصبح علم المصطلح يدرّس في الجامعات بوصفه علماً مستقلاً ويمنح دارسوه الشهادات الجامعية على اختلاف درجاتها، كما أنشئت معاهد متخصصة لتدريب المترجمين وتأهيلهم ومن ناحية أخرى فإن علم المصطلح والترجمة يدرّسان بوصفهما مادّتين مساعدتين في كثير من الأقسام والشعب الجامعية².

كما لا يخفى بأن الترجمة هي نقل المفاهيم من لغة المصدر إلى لغة الهدف فنعبّر عن المفاهيم المتخصصة وينبغي عن المترجم أن يكون على معرفة سابقة بمعنى هذه المفاهيم ومقابلاتها في اللغة والهدف لتسهيل عليه ترجمة النص المراد ترجمته وبالتالي يتمكن من ضبط المصطلحات مقننة وواضحة الدلالة وفي غياب هذا الشرط الذي يعتبر أساسياً تفقد الترجمة علّة وجودها ودورها في نقل المحتوى بأمانة ودقّة ومن ثم تبدو حاجة المترجم إلى المصطلح جليّة وفي هذا الصدد وضع السعيد الخضراوي جملة من الشروط المتعلقة بترجمة المصطلح.

¹ - عبد العلي الودغيري، قضايا المعجم العربي في كتابات ابن الطيب الشريقي، الرباط، منشورات عكاظ، 1989، ص 288-290.

² - علي القاسمي، من علم المصطلح أسسه النظرية وتطبيقاته العملية، ص 470.

3-علاقة المصطلح باللسانيات أو علم اللغة:

قبل أن نوضح علاقة علم المصطلح بعلم اللغة، لا بد أن نذكر أن لعلم المصطلح علاقات متعدّدة ومتشعبة مع كثير من العلوم ونستطيع أن ننظر إلى هذه العلوم التي يرتبط بها علم المصطلح من ناحيتين.

الجانب النظري:

فهناك علوم يحتاج إليها المصطلح لتكوين جوانبه النظرية ومنها علم اللغة والمنطق وعلم الوجود (الأنطولوجيا) وعلم المعرفة (Epistelojy)

الجانب التطبيقي:

فجميع مجالات المعرفة تحتاج إلى علم المصطلح وهو ما يمكن أن يسمى في كلّ مجال منها بعلم المصطلح الخاص ويتطلب بالضرورة تعاوناً وثيقاً بين كل فرع من فروع المعرفة، لا يقتصر هذا على العلوم الإنسانية ولكنه يشمل أيضاً كلّ العلوم الطبيّة والهندسية وغيرها¹. فلا شك أن لكل علم من العلوم مصطلحاته ومعاجمه التي حوت هذه المصطلحات، ومن ثمّ فإنّها تحتاج إلى المصطلح لتقنين هذه المصطلحات ومن هنا يظهر أن علم المصطلح من أكثر العلوم أهمية لحاجة جميع العلوم على اختلاف مجالاتها إليه.

أمّا بالنسبة لعلاقة علم المصطلح بعلم اللغة فهي علاقة وثيقة حيث أن علم المصطلح يندرج تحت ما يعرف بعلم اللغة التطبيقي فعلاقتهم علاقة العام بالخاص ومع اختلاف المنطلقات الأساسية لعلم المصطلح عن المنطلقات العامة للبحوث اللغوية الأساسية ولكنها تتفق مع الأهداف اللغوية التطبيقية ويتّضح ذلك من خلال الجوانب التالية:

¹ - محمود فهمي حجازي. الأسس اللغوية لعلم المصطلح، تاريخ النشر 1998/12/30. وكالة الأهرام للتوزيع، الطبعة الأولى ص(28)

1. ينطلق العمل في علم المصطلح نت المفاهيم بعد تحديدها تحديدا دقيقا ولهذا فهو لا يصدر عن المصطلحات نفسها بوصف واقعا لغويا، ولكنه يصدر عن المفاهيم المحددة محاولا إيجاد المصطلحات الدقيقة الدالة عليها.
2. يقتصر علم المصطلح على بحث المفردات، ويركز على المصطلحات الدالة على المفاهيم (المحددة) والتي تفيد في التعبير عن هذه المفاهيم. أمّا علم اللّغة، فيبحث إلى جانب المفردات مجالات كثيرة أخرى منها بناء الجملة والأصوات وغيرها.
3. علم المصطلح ذو منطق تزامني (Synchqnic) ومعنى هذا أنه لا يبحث تاريخ كل مفهوم ومصطلح، بل يبحث الحالة المعاصرة لنظم المفاهيم ويحدّد علاقتها القائمة ويبحث لها عن مصطلحات دالة متميّزة، ولعلم اللّغة مناهج متعدّدة منها: المناهج الوصفية والتاريخية والمقارنة والتقابلية.
4. تتكون المصطلحات عن طريق الاتفاق ويبحث علم المصطلح عن الوسائل الكفيلة بتكوين هذه المصطلحات المتعددة للمفهوم الواحد، لا يهدف علم المصطلح إلى وصف الواقع وحسب بل يستهدف الوصول إلى المصطلحات الدالة الموحّدة ومن هذا الجانب، فهو ليس مجرد دراسة لغوية تسجيلية بل يحاول تكوين المصطلحات في إطار الاتفاق عليها.
5. يتجاوز علم المصطلح الوصفية إلى المعيارية، ومن هذا الجانب فهو يختلف عن علم اللّغة بالمعنى الأساسي، فعلم اللّغة في مناهجه المختلفة ليس معيارا، وعلم المصطلح ذو هدف معياري، وهو واضح في عدّة أفرع من علم اللّغة التطبيقي مثل تعليم اللّغات ولكنه مختلف عن علم اللّغة العام ولهذا السبب فإنّ الجهود التي بذلت في مجال المصطلحات في بداية القرن العشرين كانت هادفة إلى توحيد المفاهيم والمصطلحات وأثمرت عددا من معجمات المصطلحات المقتنّة والتسميات الموحّدة.
6. علم المصطلح جزء من التنمية اللّغوية وله من هذا الجانب أهمية في تنمية اللّغات الوطنية الكبرى في دول إفريقيا وآسيا لتصبح وافية بمتطلّبات الاتّصال العلمي، وإذا كانت الدّراسات اللّغوية عن بنية اللّغات المختلفة واللهجات المتعدّدة في الأقطار الإفريقية والآسيوية تكتفي بوصف (العالم

القائم)الواقع القائم فإنّ علم المصطلح من شأنه أن يحاول إيجاد الوسائل للوصول باللغات الوطنية الكبرى إلى مستوى التعبير الكامل عن حضارة العصر وعلومه.

7. يهتم علم المصطلح بالكلمة المكتوبة، ولها عنده المكانة الأولى في حين أنّ البحث اللغوي ينطلق أساساً من الصيغة المنطوقة.

8. يقوم علم المصطلح بتحديد قيمة مكونات المصطلح، ويتضمّن التذويع المعيارى للمصطلحات واختيار المصطلح المناسب ووضع المصطلح المنشود ويتطلّب هذا تحديد دلالة مكونات المصطلح وهو أمر لم يكن يهتم به علم اللغة في اتجاهاته السائدة، وكان مقصوراً على صناعة المعجم، كما أنّ علم المصطلح ذو أفق عالمي مثل كلمة اللغة بصفة عامة.

9. يتطلّب علم المصطلح أن يعرض المصطلحات في مجالات محدّدة وكذلك تكون مصطلحات المجال الواحد متتابعة على أساس فكري، ومن هذا الجانب يتفق علم المصطلح مع اتجاهات في صناعة المعجم تقوم على أساس عرض المفردات في مجالات دلالية، وفي التراث العربي تطبيقات كثيرة لفكرة عرض المفردات مصنّعة في موضوعات¹.

فعلم اللغة يحتاج إلى معطيات علم المصطلح لبيان الأسس اللغوية والتقنية التي تقوم عليها مصطلحات علم اللغة لما يحتاج إليها في توحيدها على الأقل في اللغة الواحدة في ظل تعدّد معاجم مصطلحات علم اللغة الكثيرة².

ولقد شكّلت اللسانيات في العصر الحديث ثورة كبيرة مع مجيء فريدنان دي سوسير، وشهد حقل الألسنية كما هائلاً من المفاهيم والمصطلحات الجديدة كما يعتبر المصطلح كلمة أو مجموعة من الكلمات تتجاوز دلالتها اللفظية والمعجمية إلى تأطير تصورات فكرية وتسميتها في إطار

¹ - محمود فهمي حجازي، الأسس اللغوية لعلم المصطلح، ص 24.

² - من هذه المعاجم _معجم مصطلحات علم اللغة الحديث (عربي_انجليزي)(انجليزي_عربي) وضعه نخبة من اللغويين العرب منشورات مكتبة لبنان، بيروت طبعة 1 سنة 1983م.

معين وتقوي على تشحين وضبط المفاهيم التي تتبعها ممارسة ما في لحظات معينة¹، ومن المعلوم أنّ اللسانيات الحديثة علم جديد ظهر في حقل الدراسات اللغوية العربية وبالتالي فإنّ مفاهيمه الاصطلاحية وافدة علينا إلا أنّه قد اختلف حول تسمية هذا العلم مع أنّها أهم وحدة اصطلاحية أساسية في أي جهاز مفاهيمي خاص، فبعد السلام المسدي يشير إلى أنّ أوّل مظهر من مظاهر اكتمال العلوم واستقلالها، وتكامل رصيدها الفنيّ هو فرزها لمنظومة اصطلاحية، إلا أنّ الدراسة العربية لعلم اللّغة لازالت بعيدة عن تحقيق هذه الغاية، و لا يزال التّأليف المعجمي في المصطلحات الحديثة لهذا العلم في طور التّكوين إذا ما قورن بما صدر منذ الستينيات من هذا القرن حاملة معها زخما هائلا من المصطلحات النّاتجة عن التّطور المذهل الذي تشهده اللّسانيات العربية دون غيرها من لغات العالم².

كما تعدّ دراسة المصطلح موضوعا جوهريا داخل الحقل اللّساني، بحكم المكانة الهامة التي يحتلها في بناء شبكة العلاقات التواصلية بين كل المكوّنات التي تشتغل بتطوير الدّرس اللّساني الحديث. وكذلك التّنوع الذي يطبع لمستويات والطّرق التي تعمل على بنائه داخل قوالب لغوية مختلفة (تركيبية_صرفية_صوتية_دلالية)، فالمصطلح اللّساني إذا هو المصطلح الذي يتداوله اللّسانيون للتعبير عن أفكار ومعان لسانية ويمكن أن يكون مظلة بحثية تظم جناحيها أعمالا علمية تبحث في المصطلحات اللّسانية³.

وقد اتّسم المصطلح اللّساني بصفة علمية، ليس لكونه علميا في حدّ ذاته، و إنّما للظّروف التي تمّت فيها صياغته فهو يتأرجح بين ما هو معرّبا ودخिला و مترجما.

وتبرز العلاقة الوثقى بين المصطلحية واللّسانية في الارتباط بين اللّغات التقنية واللّغة العامة. ولقد ظلّت المصطلحية لعقود عدّة ومازالت حتّى اليوم أو لحدّ اليوم تحسب في بعض الأحيان جنينا

¹ - بوعناني سعاد امينة، مجلة المصطلح بين المفهوم والمصطلح، المصطلح اللّساني كنموذج، العدد 1، مارس ، تلمسان (الجزائر)، 2002، ص 224.

² - وليد محمد السراقي، فوضى المصطلح اللّساني، مجلة مجمع اللغة العربية، ديمشق_ج2

³ - سمير شريف أستيتية، اللّسانيات المجال والوظيفة والمنهج، عالم الكتب الحديث، ط2، 2008، م، اريد الأردن، ص. 341.

فرعياً للسانيات التطبيقية سواء من بعض اللسانيين أو من قبل بعض المصطلحيين وبالرغم من الدعوة إلى الفصل بينهما لا ننكر فضل الدراسات اللسانية في ازدهار (اللسانية) المصطلحية و الرقي بها إلى مصاف العلوم الدقيقة بإطلاق وهكذا تسنى للمصطلحية أن تلتحق بركب التطور الفكري والحضاري دون اقتراثها ضرورة مجموعة لغوية دون أخرى والرقي بها¹.

والمتمم في المصطلحيات واللسانيات، يجد أنّ هناك علاقة محكمة بينهما، لأنهما يتقاسمان نفس المهمة في البحث والدّرس، فالمصطلحي عندما يدرس طبيعة المصطلح فهو يكمل عمل اللساني الذي يعمل بدوره على الإحاطة بموضوع المصطلح وفهمه وتمثله من نواحي مختلفة وهو بهذا يحقق الهوية اللسانية للمصطلح لأنّ المصطلح عبارة عن استعمال لغوي في مقام تبليغي محدّد و يرتبط بمعرفة معينة مخصوصة².

ولعلّ التسليم بانثاق علم المصطلحية عن العلم اللساني يستوجب اتّفاقهما في المناهج والمنطلقات والأهداف، غير أنّنا نجد بين العلمين اختلافات عدّة نكتفي بسرد البعض منها وأجدها بالذكر³:

1/ انطلاق المصطلحية من المفاهيم لوضع المصطلحات أو التسميات في حين نطلق اللسانيات من البنيات اللغوية لدراستها من مستوياتها المتعددة.

2/ تقوم المصطلحية بمجرد المصطلحات بصيغتها الصّرفية المختلفة (كلمات - مركبات - رموز) وتعمل على دراستها بينما تشمل الدّراسة اللسانية إضافة إلى كلمات: الجمل والأصوات (فونيمات - ألفونات) وتنكبّ دراسة الخطاب بمجمله.

3/ ظهرت اللسانيات الحديثة لتدرس اللّغة لذاتها ومن أجل ذاتها حسب التعبير السويسري، ونجد مقابل ذلك أنّ المصطلحية تستهدف بالدرجة الأولى تكوين المصطلحات وتنسيقها وتوحيدها وتوثيق مظاهرها.

¹ - خالد اليعبودي، المصطلحية، واقع العمل المصطلحي بالعالم العربي، دار ما بعد الحداثة، ط1_2004، فاس، ص57.

² - بشير ابرير، علم المصطلح وأثره في بناء الخطاب اللساني العربي الحديث، مجلة نصف سنوية محكمة تعنى بقضايا اللسانيات واللغة العربية والتراث، مخبر اللسانيات و اللغة العربية، جامعي عناية، 2011/3/7، ص 94.

³ - خالد اليعبودي، المصطلحية وواقع العمل المصطلحي بالعالم العربي، دار ما بعد الحداثة، ط2004، فاس، ص58_59.

4/ تلجأ المصطلحية إلى المعيارية إضافة الوصفية عند إرادة تقنين الاستعمال المصطلحي وترفض اللسانيات المعاصرة النهج المعياري باستثناء الأنحاء القديمة التي تحوّل هذا المعنى في تضيق متون اللغات الحيّة.

5/ تهدف المصطلحية إلى تطوير مصطلحيات العلوم والفنون والتقنيات وتكتفي اللسانيات بوصف الواقع اللغوي وتقنيته.

6/ تهتم المصطلحية بالأشكال المكتوبة سواء أكانت مصطلحات أو رسومات، بينما تتناول اللسانيات المكتوب والمنطوق.

7/ علاقة المصطلحات بالعلوم المحايثة (المنطق، علم الوجود، علم المعلومات) إضافة إلى مختلف التخصصات العلمية التي تكوّن الرصيد الاصطلاحي (أشمل من علاقة اللسانيات بالعلوم المؤثرة في بنائها المعرفية إلى علم الاجتماع والتشريح.

وبالرغم من وجود بعض المسائل التي تختلف عنها المصطلحيات عن اللسانيات إلا أنّ المصطلح في نهاية المطاف وفي جزئه الكبير الإحاطة بدراسة كثير من جوانبه وبطريقة أدق.

4- شروط المصطلح:

إنّ الأساس في المصطلح هو أن يتفق عليه اثنان أو أكثر، وأن يستعمل في علم أو فن معين ليكون واضح الدلالة مؤدياً المعنى الذي يريده الواضعون حيث قال علي القاسمي: المصطلح كل وحدة لغوية دالة مؤلفة من كلمة مصطلح بسيط أو كلمات مصطلح مركب وتسمى مفهوماً محدداً بشكل وحيد الوجهة داخل ميدان ما¹، فشروط المصطلح² هي:

أولاً:

اتّفاق العلماء عليه للدلالة على معنى من المعاني اللغوية.

¹ - أحمد مطلوب، في المصطلح النقدي عربي عربي دراسة ومعجم، مكتبة لبنان، بيروت، ط2012، ص1، ص10.

² - أحمد مطلوب، بحوث مصطلحية، منشورات المجمع العلمي، بغداد، العراق، د.ف.2006، ص99.

ثانياً:

اختلاف دلالاته الجديدة على دلالاته اللغوية الأولى.

ثالثاً:

الاكتفاء بلفظة واحدة للدلالة على معنى علمي واحد.

رابعاً:

ضرورة وجود مناسبة أو مشاركة أو مشابهة بين مدلول المصطلح اللغوي ومدلوله الاصطلاحي ولا

يشترط في المصطلح أن يستوعب كل معناه العلمي.

كما قد لخص علي القاسمي "صفة المصطلح الجيدة بشرطين هما"¹:

تمثيل كل مفهوم أو شيء بمصطلح مستقل.

عدم تمثيل المفهوم أو الشيء الواحد بأكثر من مصطلح واحد.

كما يمكن شرح شروط وضع المصطلح فيما يلي:

الدقة: *La précision*: حيث يتميز المصطلح بالتعبير عن مفهوم محدد وفصله عن مفاهيم

أخرى، كما يتّصف بأنه مشحون بالدلالة أي بالإيجاز الذي يغني عن كلمات كثيرة. والمصطلح

اللغوي كغيره من المصطلحات ربما يمثل صعوبة في الفهم لغير المتخصصين أمّا للمتخصصين فكل

مصطلح له حدوده لكنّ الحدود الفاصلة بين مصطلح وآخر؛ تتداخل وتتشابك بقدر قرب الدلالة في

مصطلح من آخر أو بعدها عنه، حتى أننا يمكن أن نصوّرها بدوائر تتداخل حلقات الواحدة منها في

الأخرى، ولكلّ مصطلح مكونات مميزة قد يشترك في بعضها أو واحد منها مصطلح آخر، أو يشترك

في كلّها ويزيد بمكون جديد. فيصبح لزاماً علينا حين نضع المكافئ العربي يعي دقائق الفروق بين

مصطلح وآخر². *La clarté*.

¹ - أحمد مطلوب، في المصطلح النقدي عربي عربي دراسة ومعجم، ص 10.

² - محمد حلمي هليل، المصطلح الصوتي، بين التعريب والترجمة، ص 113 و114.

ب . الوضوح: بالإضافة إلى الدقة تتميز اللغة العلمية باستغنائها عن الناحية الجمالية وبالذّالة الواحدة في أغلب الأحوال لمصطلحاتها حتى تصبح أداة نافعة يمكن أن نحقق بها إحدى صفات الاتجاه العلمي وهو الوضوح البيّن وتجنّب اللبس والغموض¹.

الإيجاز: La concision قد تربط الدقة بالإيجاز كخاصيتين من خواص المصطلح العلمي بشكل عام، بما فيه المصطلح اللساني لكنهما ليسا مرادفين³، فالإيجاز تساعد عليه الوسائل الصّرفية(المورفولوجية) لبناء المصطلح كعناصر الإلحاق من سوابق ولواحق أو النّحت على أن لا يتعدّى الإيجاز حدود المفهومية وهي معيار أساسي في استعمال المصطلح الفّني². و الأمثلة التالية هي من مراجع متفرقة توضح غياب هذه السّمة في المصطلحات العربية، وتمثّل الحشو أو استعمال كلمات أكثر في عددها من كلمات اللغة المترجم منها:

وهي مجموعة غضاريف في القصبة الهوائية وترجمت بالفتحة الكائنة بين الوترين الصوتيين بالحنجرة³.
 { phonétique acoustique } { acoustic phonetics } (الدراسة الفيزيائية للصّوت)، وترجمت الموجات اللّغوية الصوتية⁴ أربع كلمات:

Decibel/décibel: وترجمت بوحدة قياس شدّة الصّوت⁵ ثلاث كلمات.
 Laryugograph/laryngographo وترجمت بجهاز قياس ذبذبات الحنجرة⁶ (ثلاث كلمات).

Loudness/inteusiété وترجمت بالشدّة الإدراكية للصّوت⁷ (أربع كلمات).

¹ - محمد حلمي هليل، المصطلح الصوتي بين التعريب والترجمة، ص115.

² - محمد حلمي هليل، المرجع نفسه، ص 119.

³ - محمود السعران، علم اللغة مقدمة للقارئ العربي، دار الفكر العربي، ط2، 1917م، ص 391.

⁴ - محمود السعران، المرجع نفسه، ص 105.

⁵ - تغريد عنبر، دراسات صوتية - المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم، 1480م، ص 328.

⁶ - الحمّاش إبراهيم خليل، الأفكار الأساسية بعلم الصوت الحديث وتطبيقاتها على دراسة اللغة العربية، مجلة آفاق العربية، ع-09، بغداد، العراق، ص 111.

⁷ - تغريد عنبر، المرجع نفسه، ص 332.

ولقد بيّن فيلبر أنّ دقة المصطلحات لا تعتمد على الرّموز اللّغوية بل على المفاهيم ونقل عن فيز ساكر شرحاً لهذه العبارات السابقة بأنّ التفاهم النّاجح في اللّغة لا يعتمد على الدّقة أو على دقة اللّغة بل يعتمد على دقة تنظيم مفاهيم الأشياء التي نقوم بدراستها.

5- أهمّية علم المصطلح:

إنّ المصطلحات هي مفاتيح العلوم، على حدّ تعبير الخوارزمي وقد قيل أنّ فهم المصطلحات نصف العلم، لأنّ المصطلح هو لفظ يعبر عن مفهوم والمعرفة مجموعة من المفاهيم التي يرتبط بعضها ببعض في شكل منظومة.

وقد ازدادت أهمية المصطلح وتعاظم دوره في المجتمع المعاصر الذي أصبح يوصف بأنّه "مجتمع المعلومات" أو "مجتمع المعرفة" حتّى أنّ الشبكة العالمية للمصطلحات في فيينا بالتمسا أخذت شعار لا معرفة بلا مصطلح فعمليات الإنتاج والخدمات أصبحت تعتمد على المعرفة، خاصّة المعرفة العلمية والتقنية فبفضل تكنولوجيا المعلومات والاتصال، غيرت الشركات أدوات التصميم و الإنتاج فأخذت تصمم التّموذج المخبري لمنتجاتها وتجربته بالحاسوب قبل أن تنفّذه في المصنع، كما أنّها لم تعد ملزمة بالقيام بجميع عمليات التّصنيع في مكان واحد وبصورة متعاقبة، و إنّما أصبح بالإمكان تكليف شركات متعدّدة بتصنيع الأجزاء المختلفة في وقت واحد ثم تقوم الشركة المنتجة بتجميع أجزاء المنتج وتسويقه، وأدّت هذه التّطورات إلى الإسراع في التنفيذ وتخفيض التّكلفة، وتحسين الإنتاجية، وزيادة القدرة التنافسية لتلك الشركات.

ونتيجة للثورة التكنولوجية المعاصرة، حصل اندماج وترابط بين أنواع المعارف والتكنولوجيات المختلفة ممّا أدّى إلى توليد علوم جديدة وصناعات جديدة وخدمات جديدة، وظهرت في السّوق سلع وخدمات مبنية على تحويل المعارف إلى منتجات تسمى بالسلع والخدمات المعرفية ولهذا اعتبرت النّظريات الاقتصادية الحديثة المعرفة عاملاً داخلياً يدخل بصورة مباشرة في معادلة النّمو¹؛ بعد أن كانت النّظريات الاقتصادية القديمة تعدّ المعرفة عاملاً خارجياً، فكلمّا انتشرت المعرفة

¹ - محمود الحجازي، علم المصطلح - أسسه النظرية وتطبيقاته العلمية - بيروت، مكتبو لبنان، ناشرون، 2008م، ص 05.

بين أفراد المجتمع. كلما تحسّن أدائهم وارتفع مردودهم الاقتصادي واللّغة وعاء المعرفة، والمصطلح هو العامل للمضمون العلمي في اللّغة فهو أداة التعامل مع المعرفة وأسس التواصل في مجتمع المعلومات، وفي ذلك تكمن أهميته الكبيرة ودوره الحاسم في عملية المعرفة¹.

نعرض أهمّها على النحو الآتي:

1/الإحاطة باللّغتين الأصل والهدف ثقافتها.

2/مراعاة ظروف صياغة المصطلح الأصل وعدم تجريده من سياقه.

3/ضرورة الأخذ بعين الاعتبار تطوّر المصطلح، فهو ككائن حيي يولد وينمو ويتطوّر وقد يموت وفي هذه السلسلة قد تتغيّر دلالاته.

4/أن يكون ذو ثقافة موسوعية.

5/أن يمتلك الخبرة والمهارات اللازمة.

فيعبّر المصطلح عن ثقافة الآخرين و حضارتهم ممّا يستوجب ترجمته.

وعلى حد قول الخوارزمي "فإنّ ترجمة المصطلح هي مفاتيح كل العلوم وعليه فإنّ لكل علم اصطلاحا إذا لم يعلم بذلك لا يتيسر للشارع فيه إلاّ الاهتداء سبيلا ولا يفهمه دليلا².

و لذلك يجب ترجمة المصطلح لإذاعه مختلف اكتشافات الدول العربية وعلومها و للاضطلاع عليها لمواكبة ركب التقدّم الثقافي والحضاري، أضف إلى ذلك أنّ المصطلحي يهتم بوضع مصطلحات جديدة باتّباع مبادئ اصطلاحية معيّنة والتدوين الاصطلاحي، وتوحيد المصطلحات، بينما يهتم المترجم بفكّ شفرة النصّ الأصلي بهدف فهم المعنى، ثم إعادة التعبير عنه باللّغة الهدف.

¹ - محمد مراياتي، المصطلح في مجتمع المعلومات - أهميته وإدارته، من بحوث المؤتمر الثالث للمجمع اللغة العربية، دمشق، أكتوبر تشرين الأول، 2004م، ص 60

² - السعيد الخضراوي، الترجمة والمصطلح، مجلة المترجم، العدد2، ص 48.

باعتباره مظهراً من مظاهر اكتمال العلوم والمعارف، كما يظلّ المصطلح منطلقاً جوهرياً في الاهتمام إلى التّواصل العلمي والمعرفي وتحديد المقولات لأي علم قائم، ولعلّ أبا عثمان الجاحظ كان من السّابّقين في تحديد أهمية المصطلح ووظيفته لقوله "إنّ لكل صناعة ألفاظ قد حصلت لأهلها بعد امتحان سواها، فلم تزلق بضاعتهم إلّا بعد أن كانت مشكلة بينها وبين تلك الصّناعة"¹. إضافة إلى دوره الحاسم في تحصيل العلوم حيث قال القلقشندي في كتابه صبح الأعشى "على أنّ معرفة المصطلح هي اللّازم المحترم والمهمّ المقدّم لعلوم الحاجة إليه و إقصار القاصر عليه:

إنّ الصّيغة لا تكون صيغة حتى يصاب بها طريق المصنع"².

و المصطلح وسيلة للتّحكّم في العلوم المعاصرة والمواكبة لتطورات العصر³، إضافة إلى أنّه يعتبر باباً من أبواب الكشوف العلمية⁴.

¹ - الجاحظ أبو عثمان عمرو بن بحر، مفاتيح العلوم تحقيق إبراهيم الأنباري، دار الكتاب العربي، بيروت لبنان، الطبعة 1989، 2، ص 13.

² - علي القاسم، علم المصطلح أسسه النظرية وتطبيقاته العلمية، مكتبة لبنان، ط 2008، 1، ص 266.

³ - جودي مرداسي، اليات توليد المصطلح، مجلة الذاكرة، باتنة - الجزائر، ع 05، ص 289.

⁴ - مصطفى طاهر الحيادة، من قضايا المصطلح اللغوي واقع المصطلح اللغوي العربي قديماً وحديثاً، عالم الكتب الحديث، الأردن د. ط. ج 2003، 1، ص 08.

خاتمة

وفي خطاتنا الختامية نضع خلاصة لموضوع بحثنا الذي سيضل بلا شك يحتاج الى أشياء إضافية وايضاحات كبيرة على الرغم من الجهود المبذولة لم يسعنا الامام بجميع جوانبه وعليه قدمنا مجموعة من الاستنتاجات كانت بمثابة حوصلة لعملنا هذا.

خلاصة القول ان الترجمة وعلم المصطلح علمان مستقلان، ولهما ميدانان مختلفان، مع وجود بعض التداخل بينهما. وعلى الرغم من أن اعداد المصطلح وتدريبه يحتاج الى الامام بنظرية الترجمة وأصولها و مبادئها، كما أن المترجم بحاجة الى معرفة قواعد علم المصطلح وطرائقه، فالمترجم يستقبل كماً هائلاً من المصطلحات. ففهم المصطلحات هي نصف عمل المترجم لذا عليه معرفة كل خبايا اللغة الأصلية وعليه اتباع شروط الترجمة لكي يحافظ على معنى النص الأصلي.

- تعتبر الترجمة مجرد فن الى غاية منتصف القرن العشرين حيث أصبحت تدرس كعلم من العلوم.
- لقدرة المترجم على ترجمة النصوص أو غيرها من الترجمات فعليه معرفة اللغتين عن طريق الممارسة
- تتبلور أقسام الترجمة في الترجمة التحريرية والترجمة الشفهية.
- هناك عدة أنواع من الترجمة التي نذكر منها طريقة العربي يوحنا و وطريقة حنين ابن اسحاق أما عند الغرب فأهمها طريقة جاكبسون و فيفاس.
- تعد الترجمة عنر مهم للتعريف بعلوم التكنولوجيا.
- يشترك علم الترجمة وعلم المصطلح في أن كلا العلمين يخدمان علم اللغة هدفا ومضمونا.
- يندرج علم المصطلح تحت ما يعرف بعلم اللغة التطبيقي .
- تكمن أهمية المصطلح في اعتباره بابا من أبواب الكشوف العلمية.

قائمة

المصادر

والمراجع

1. ابن المنظور لسان العرب، مجلد 12.
- الجوهري، الصحاح، تاج اللغة وصحاح العربية، ج 2.
2. أحمد مختار عمار، المصطلح الألسني وضبط المنهجية، الكويت وزارة الاعلام العدد 3 أكتوبر
نوفمبر ديسمبر 1191.
3. الأسس اللغوية لعلم المصطلح (28) تأليف محمود فهمي حجازي، تاريخ
النشر 1998/12/30 وكالة الاهرام للتوزيع، ط 1.
4. الأفكار الأساسية بعلم الصوت الحديث وتطبيقاتها على دراسة اللغة العربية_الحماش خليل
ابراهيم، بغداد العراق.
5. بيتر نيومارك، مجلة الجامع في الترجمة، ترجمة حسن غزالة، ط 1.: 2006م.
6. الجاحظ أبو عثمان عمرو ابن بحر_مفاتيح العلوم، تحقيق ابراهيم الأنباري، دار الكتاب العربي
بيروت لبنان، ط 2 1989.
7. جلال الدين السيوطي، الاتقان في علوم القرآن، ترجمة أحمد بن علي، دار الحديث، القاهرة
2006م.
- حسام الدين مصطفى، أسس وقواعد صناعة الترجمة.
8. جمال الدين محمد ابن مكرم ابن منظور الافريقي المصري، لسان العرب، مجلد الثاني عشر
، بيروت.
- اسماعيل ابن حماد الجوهري، الصحاح، دار الكتاب العربي، مصر: (1928_1929)، الجزء 5 .
مجد الدين محمد بن يعقوب الفيروز آبادي، قاموس المحيط، الطبعة 8، (1426هـ_2005م) دار
الكتاب العربي، مصر.
- محمد عبد العظيم الزرقاوي، مناهل العرفان في القرآن، ط 1: بيروت 1995م، دار الكتاب العربي.
9. جويل رضوان، موسوعة الترجمة، ترجمة: محمد يحياتن، مجلة الممارسات اللغوية، جامعة مولود معمور
، تيزي وزو، 2010.

10. خالد اليعبودي، المصطلحية، واقع العمل المصطلحي بالعالم العربي_دار ما بعد الحداثة_ط 1 2004، فاس.
- أحمد مطلوب في المصطلح النقدي، عربي عربي، دراسة معجم، مكتبة لبنان، بيروت لبنان ط 1 2012.
- المصطلح الصوتي بين التعريب والترجمة، محمد هليل.
11. د عيسوي النحراوي_ مترجم كتاب التشريح العام للطبيب الفرنسي، ميسيو لاكلار، طبع في بولاق، نشر سنة 1930.
- ج_س ساجر_ المصطلحية والمعجم التقني_ ترجمة محمد حسن عبد العزيز في مجلة اللسان العربي العدد 42 (1996).
12. دراسة صوتية_ تغريد عنبر، المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم 1980.
13. الدكتور علي قاسمي_ مقدمة في علم المصطلح.
14. السعيد الخضراوي_ الترجمة والمصطلح_ مجلة المترجم العدد 2.
15. سمير شريف أستيتيه_ اللسانيات المجال والوظيفة والمنهج، عالم الكتب الحديث ط 2_ 2008م أريد الأردن.
16. سيف الحسين، دراسة في الترجمة والتعريف، عضو جمعية المترجمين واللغويين العصريين (2010_2011).
- عبد الرحمان حسن العارف، حركة الترجمة اللغوية في المشرق العربي، جامعة الكويت 2007.
- ابن المنظور، لسان العرب ج 3، دار الجليل بيروت، دار لسان العرب بيروت 1988.
17. علم اللغة، مقدمة للقارئ العربي محمود السعران، دار الفكر العربي ط 2 1997.
18. علم المصطلح أسسه النظرية وتطبيقاته العلمية لعلي القاسمي (بيروت، مكتبة لبنان ناشرون 2008)
- علم المصطلح، مبادئ وتقنيات ترجمة د، ربما بركة، مراجعة بسام بركة.

19. علي القاسم_ علم المصطلح أسسه النظرية وتطبيقاته العلمية_ مكتبة لبنان ط2008، 1.
- جودي مرداسي، اليات توليد المصطلح، مجلة الذاكرة، باتنة الجزائر.
20. قضايا المعجم العربي في كتابات ابن الطيب الشرقي_ عبد العلي الودغيري_ الرباط _ منشورات عكاظ 1989.
21. مجمع اللغة العربية، مجمع الوسيط الطبعة 3، مصر الجزء الأول .
22. محمد أحمد منظور، الترجمة بين النظرية والتطبيق، ط1427، 2_ 2006م دار الكمال للطباعة والنشر.
23. محمد مراياتي، المصطلح في مجتمع المعلومات: أهميته و ادارته، من بحوث المؤتمر الثالث لمجمع اللغة العربية بدمشق_ أكتوبر تشرين الأول 2004.
24. مصطفى طاهر الحياذرة، من قضايا المصطلح اللغوي، واقع المصطلح اللغوي العربي قديما وحديثا، عالم الكتب الحديث، أريد_ الأردن ، ط1 الجزء 1_ 2003.
25. المصطلح عند رفاة الطهطاوي بين الترجمة والتعريب تأليف ايمان السعيد جلال مكتبة الأداب
26. المصطلحية وواقع العمل المصطلحي بالعالم العربي، خالد اليجبودي.
27. ميدان الأوبيرا_ القاهرة 3900868.
28. وليد محمد السراقي_ فوضى المصطلح اللساني، مجمع اللغة العربية دمشق.
29. يوسف نور عوض، علم النص ونظرية الترجمة، طبعة 1، مكة المكرمة، 141هـ.
- 30/ علم اللغة، مقدمة للقارئ العربي محمود السعران، دار الفكر العربي ط2 1997.
- 31/ الأفكار الأساسية بعلم الصوت الحديث وتطبيقاتها على دراسة اللغة العربية_ الحماش خليل ابراهيم، بغداد العراق.
- 32/ دراسة صوتية_ تغريد عنبر، المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم 1980.
- 33/ محمد مراياتي، المصطلح في مجتمع المعلومات: أهميته و ادارته، من بحوث المؤتمر الثالث لمجمع اللغة العربية بدمشق_ أكتوبر تشرين الأول 2004.

- 34/السعيد الخضراوي_ الترجمة والمصطلح_مجلة المترجم العدد2.
- 35/الجاحظ أبو عثمان عمرو ابن بحر_مفاتيح العلوم، تحقيق ابراهيم الأنباري، دار الكتاب العربي بيروت لبنان، ط2 1989.
- 36/علي القاسم_علم المصطلح أسسه النظرية وتطبيقاته العلمية_مكتبة لبنان ط2008، 1.
- 37/جودي مرداسي، اليات توليد المصطلح، مجلة الذاكرة، باتنة الجزائر.
- 38/مصطفى طاهر الحيادة، من قضايا المصطلح اللغوي، واقع المصطلح اللغوي العربي قديما وحديثا، عالم الكتب الحديث، أريد_الأردن، ط1 الجزء1_2003.
- 39/د عيسوي النحراوي_ مترجم كتاب التشريح العام للطبيب الفرنسي، ميسيو لاكلار، طبع في بولاق، نشر سنة1930.
- 40/ج_س ساجر_ المصطلحية والمعجم التقني_ترجمة محمد حسن عبد العزيز في مجلة اللسان العربي العدد42(1996).

الفهرس

فهرس المحتويات	
	البسملة
	شكر وعرفان
أ.ب.ج	مقدمة
5	مدخل:
الفصل الأول: دراسة حول علم الترجمة	
المبحث الأول: الترجمة تاريخها، مبادئها، وأقسامها.	
12	1- تاريخ الترجمة
14	2- مبادئ الترجمة
20	3- أقسام الترجمة
21	4- أنواع الترجمة
24	5- أهمية الترجمة
الفصل الثاني: علم المصطلح	
المبحث الأول: نشأة علم المصطلح وعلاقته بالعلوم الأخرى	
28	1- بداية ونشأة علم المصطلح
31	2- علاقة علم المصطلح بالترجمة
33	3- علاقة علم المصطلح باللسانيات أو علم اللغة
38	4- شروط علم المصطلح
41	5- أهمية علم المصطلح

45	خاتمة
47	قائمة المصادر والمراجع
52	فهرس المحتويات