

أهمية مدلول الوزن في وضع اصطلاحات التقنية الحديثة (مثلاً : مدلول وزني الآلة فاعول وفاعولة)

— بقلم : د. هشام ناصيف مكي

معهد العلاقات الثقافية العربية الألمانية - برلين

المقدمة :

في تسمية الأدوات المستعملة هنا وهناك. وكان من بعض هذه الأوزان وزن فاعول ووزن فاعولة مثل شاقول وناعورة وشادوف وغيرها الكثير.

ونوّد الآن إجراء جرد خاطف لأهم التسميات الواردة في القواميس المختلفة للغة العربية والتي تم اشتقاها على أساس هذين الوزنين :

1 - أسماء الآلات والمنشآت والمعدات :

طاحونة، ناعورة، نافورة، فاخورة، بالوعة

2 - أسماء الأدوات المهنية والمتزلية :

شاقول، طاحون، شادوف، خابور، قادوس،

خازوق، ساطور، شاكوش، ناظور، فانوس،

ناقوس، ماعون، ناقور، ماسورة، قارورة،

راووق، بالوظة، صاروخ، صاقور

3 - أسماء الأماكن :

حانوت، ماخور، زاروب، تابوت، راموس،

ناوس، عاثور

4 - أسماء المواد :

صابون، عاطوس، غاسول، زاؤوق

5 - أسماء حيوانات ونباتات :

ناموس، جاموس، طاوس، كافور، قاولون

6 - أسماء في وصف الأشخاص :

ناظور، جاسوس، فاروق، ...

أوزان الآلة المعروفة قد يمها ثلاثة وهي مفعول ومفعال ومفعولة. وقد أضيفت إليها في هذا العصر الأوزان التالية : فاعل وفاعلة وفعال وفعالة وفاعول وفاعولة وأيضاً مفعل ومفعولة. ونجده حالياً تسميات عديدة لآلات هذا العصر صيغت على هذه الأوزان ووُجِدَت طرقها في الاستعمالات اليومية وفي كتب العلم والثقافة في المدارس والجامعات. وأود في هذه المقالة تسليط الضوء على وزني فاعول وفاعولة بوجه خاص لما لهما من أهمية في صياغة مصطلحات جديدة في مجال التقنية.

أ) وزناً فاعول وفاعولة في الماضي :

لم تعرف القبائل التي كانت تقطن الجزيرة العربية الكثير من الآلات والأدوات والمعدات، ولكن بعد ظهور الإسلام واحتلال أهل الجزيرة بأهل الشام ومصر وبلاد الرافدين وغيرهم من شعوب الحضارات القديمة، وبعد انتشار لغة القرآن في كل مكان من أرجاء الخليفة الإسلامي، بدئذ كان لا بد من تطوير اللغة العربية للتناشي مع متطلبات الحياة اليومية في تلك الأقطار.

وهكذا استعانت اللغة العربية باللغات السامية القرية لها وأخذت من أوزانها ما كان منتشرًا آنذاك

الأوزان في اشتقاق المصطلحات الجديدة حيث لم تدرجها في قائمة المبادئ الأساسية في اختيار المصطلحات. مع أنَّ هذه المعاني توفر للمترجم أو لواضع المصطلح الجديد عناء لصق صفة ما بالمصطلح للدلالة على شكله أو وظيفته، لأنَّ الوزن الصحيح يحمل في طياته الصفة المطلوبة كالدوران مثلاً في مثالنا المذكور. وهناك مثل آخر على فائدة اعتداد الوزن الصحيح وهو اعتداد وزن اسم المفعول للدلالة على الكلمات التي تنتهي بلاحقة (-able) في اللغة الإنكليزية كأن نقول (المحمول) للأشياء التي يمكن حملها أو (المتقول) للأشياء التي يمكن نقلها عوضاً عن كلمتي القابل للحمل أو القابل للنقل أو النقال كاجري وصفة في بعض الصحف اليومية.

ج) مصطلحات جديدة على وزني فاعول وفاعولة : من المصطلحات الجديدة التي وضعت حدتها على وزني فاعول وفاعولة وأخذت طريقها إلى الانتشار في مجال التقنية الحديثة ذكر فقط : الحاسوب (الكمبيوتر).

ومن الممكن لنا أن نضيف مايلي : الشاغل (الروبوت أو الإنسان الآلي) = Robot. الثاقبة (هي الآلة الكهربائية المعروفة وفي مقدمتها المثبت كأداة لحفر الثقوب).

وهناك آلات أخرى كان من الأجدى لنا أن نصيغ أسماءها على هذين الوزنين المذكورين، إلا أنَّ أسماءها قد لاقت انتشاراً واسعاً وهذا يجب الإبقاء عليها كما هي، مثل الغسالة والخلاطة وغيرها الكثير.

هذا أتوجه بندائي إلى المهتمين بوضع المصطلحات الجديدة للقيام بالاعتناء اللازم بتنمية الشعور بمعنى الأوزان، لكي تنتهي تلك الفوضى في اشتقاق الكلمات بالعودة إلى الأسس الأصلية للغة العربية فيما يتعلق بالمفهوم الدلالي لكل وزن.

7 - أسماء في الإدارة والمجتمع والديانة : قانون، ناموس، قاموس، ناسوت، طاغوت، ثالوث، كانون

8 - أسماء في الأمراض : طاعون، باسور، ناسور، كابوس، ضاغوط
9 - أسماء أخرى : قاذورة، صابورة...

ب) مدلول وزني فاعول وفاعولة :

تشير معظم المفردات الواردة أعلاه إلى معنى مشترك يحمل صفة الدوران بمدلولها العام، إما الدوران حول الذات أو حول أشياء أخرى : فالنافورة تعرِّي الماء بالدوران والطاحون يطعن القمع بالدوران والمسورة لها مقطع دائري والناطور يدور حول المقول حارساً لها فإذا تمعنا في هذا المدلول رأينا أنَّ أوزان أسماء الأشياء عند العرب كان مرتبطاً ارتباطاً وثيقاً بوصف شكلها أو وظيفتها. وهذا الحسُّ الداخلي لابن اللغة الأم فيربط الوزن بالمعنى قد ضاع مع الزمن وبالأسف، حيث نجد أنَّ القائمين على تطوير اللغة واشتقاق الأسماء الجديدة للأشياء الجديدة لا يعنون بهذا الأساس المتين للتطوير.

وإذا رأينا في يومنا هذا آلة كهربائية يمكن بواسطتها حفر الثقوب في الجدران أو في الخشب بحركة دورانية، فمن السهل أن نأخذ فعل ثقب ونشتق منه وزن فاعولة مثلاً لكي نقول عن هذه الآلة بأنَّها «ثاقبة». ولتعريف هذه الآلة نقول إنَّها آلة ثقب بالدوران.

ولم تنظر الندوة التي نظمها مكتب تنسيق التعريب عام 1981 لتوحيد منهجيات وضع المصطلحات العلمية الجديدة في أهمية استخدام معاني