

نص تطبيقي رقم 7

تكمن أهمية التحليل النحوي للغات العامة -من جانب- في التمكن من التحقق من فرضيات النظريات اللغوية، وذلك وحده عمل تنظيري محكم يبرز طرافة المفاهيم اللغوية والنحوية، أو التأكد من فرضيات قائمة حول لغة معينة، فضلا عن رسم معالم واضحة لنظام الجملة في اللغة المدروسة، وتحديد خصائص علاقاتها التركيبية.

واللسانيات الحاسوبية -من جانب آخر-، هي قوائم تطبيقات معالجة اللغة الطبيعية التي تناظر الأداء الإنساني، والتي يمكن تلخيصها في عنصرين أساسيين:

-**المحللات اللغوية:** التي تمثل تطبيقات التحليل النحوية (المحللات النحوية) صلب العديد من تطبيقات معالجة اللغة الطبيعية المختلفة، مثل: الترجمة الآلية، الإجابة على الأسئلة، التدقيق اللغوي، البحث الدلالي، التخاطب مع قواعد البيانات باللغة الطبيعية، فهم اللغة الطبيعية.

-**استخلاص المعلومات:** تزايدت المعلومات بصورة متسارعة في ظل تنامي الثورة المعلوماتية وانتشار الشبكة المعلوماتية التي تتعامل مع العديد من العارف مثل الكتب، والدوريات، والنشرات، والصحف، والأبحاث العلمية، وغيرها من دوائر المعارف الأخرى، مما أدى إلى صعوبات جمة في استخلاصها وتنقيتها من التلوث المعلوماتي، فكان لزاما على المعلوماتيين مواجهة هذه التحديات ببناء نظم برمجية قادرة على استخلاص المعلومات وتجميعها، تنطلق من المعطيات اللغوية التركيبية للكشف عن محتوى النص.