

يتناول مقال "دور أنظمة الذكاء الاصطناعي في تحليل المشاعر وفك اللبس الدلالي" للباحثة الأستاذة: دربالي وهيبة موضوع المعالجة الآلية للغات الطبيعية التي تجمع بين اللسانيات وعلوم الذكاء الاصطناعي. ويسلط المقال الضوء على أن تحليل المشاعر يعد أحد التوجهات البحثية الحديثة ضمن المعالجة الآلية الدلالية، مؤكداً على أهمية تصميم أنظمة (Sentiment Analysis) للذكاء الاصطناعي لهذه الأغراض، مثل تقييم شعور المستخدمين حول إصدارات الهواتف الذكية. فيتم بتوظيف خوارزميات اللسانيات الحاسوبية لاختيار أدق المعاني للكلمة في سياق معين. ويخلص البحث إلى أن الباحثين توصلوا إلى استخدام برامج في الذكاء الاصطناعي ساهمت بشكل فعال في حل اللبس الدلالي في النصوص.