

أوراق عمل

الفصل الدراسي الأول العام الدراسي 1447 هـ

ورقة عمل الأسبوع الثامن

المرحلة	المرحلة الثانوية
المادة	الذكاء الاصطناعي
الصف	الثالث

س١: أظلل الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:

١	ما هي الميزة الأساسية للتعلم الموجّه	☐ قدرته على العمل مع بيانات غير معنونة	☐ يعتمد على التجربة والخطأ	☐ لا يحتاج إلى أي بيانات للعمل	☐ يستخدم بيانات مصنفة مسبقاً لتدريب النماذج على التنبؤ
٢	ماذا تمثل عملية "البرمجة الاتجاهية" في معالجة اللغات الطبيعية	☐ ترجمة النصوص من لغة إلى أخرى	☐ تلخيص النصوص الطويلة	☐ تقييم دقة نموذج تعلم الآلة	☐ تحويل الكلمات إلى تمثيل رقمي
٣	ما الهدف الأساسي من أداة CountVectorizer	☐ تجاهل الكلمات النادرة في النص	☐ تحويل النصوص إلى متجهات عددية	☐ تصحيح الأخطاء اللغوية في النصوص	☐ تحليل المشاعر الإيجابية والسلبية

س٢: أظلل حرف (ص) إذا كانت العبارة صحيحة وحرف (خ) إذا كانت العبارة خاطئة:

م	السؤال	ص	خ
١	التعلم الموجّه لا يحتاج إلى بيانات معنونة للتدريب	☐	☐
٢	التعلم غير الموجّه يعتمد على بيانات غير مصنفة	☐	☐
٣	التعبير النمطي يُستخدم لتنظيف النصوص ومعالجتها	☐	☐

السؤال الثالث: اجب عما يلي :

ما الهدف من استخدام البرمجة اللغوية الطبيعية ؟

.....

.....