

معلمتك: رولا مقتص

١

إنشاء مشروع
تعلم الآلة



مراحل تعلم المشروع



أهداف الدرس الثاني: تطبيقات الذكاء الاصطناعي

هذا المحتوى يغطي الأهداف التعليمية:

١. أن يعرف الطالب مفهوم البيانات.
 ٢. أن يعرف الطالب مفهوم الخوارزميات.
 ٣. أن يذكر الطالب أمثلة لتطبيقات الآلة في مجالات مختلفة.
 ٤. أن يوضح الطالب مراحل مشروع تعلم الآلة.
 ٥. أن يطبق الطالب خطوات إنشاء مشروع تعلم الآلة.
 ٦. أن يطبق الطالب خطوات تدريب النموذج.
 ٧. أن يطبق الطالب خطوات اختبار النموذج.
- أن يطبق الطالب خطوات إضافة الصورة في أحد التسميات.

٢

مشروع تدريب
النموذج

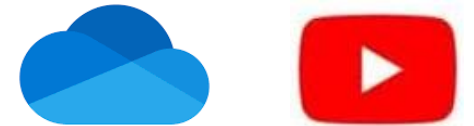


٣

اختبار النموذج



تطبيقات الآلة



٤

المصدر: التعليم الإلكتروني ١٤٤٤ هـ ، وزارة التعليم

معلمتك: رولا مقتص

أهداف الدرس الثالث: الذكاء الاصطناعي باستخدام البرمجة

هذا المحتوى يغطي الأهداف التعليمية:

١. أن يُنشئ الطالب مشروع تعلم الآلة باستخدام برنامج سكراتش.
٢. أن يميز الطالب فئات اللبئات الجديدة في سكراتش.
٣. أن يطبق الطالب خطوات إضافة الصور كمظهر إلى الكائن في سكراتش.

إنشاء مقطع
برمجي



٦

إنشاء مشروع
سكراتش



فئات اللبئات الجديدة
في سكراتش

