

الذكاء الاصطناعي تعريفه وتطبيقاته



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية

موقع المناهج ← المناهج السعودية ← الصف الأول الثانوي ← المهارات الرقمية ← الفصل الثاني ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 23:13:31 2026-03-24

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب الاختبارات الكترونية الاختبارات ا حلول ا عروض بوربوينت ا أوراق عمل
منهج انجليزي ا ملخصات وتقارير ا مذكرات وبنوك الامتحان النهائي للمدرس

المزيد من مادة
المهارات
الرقمية:

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الأول الثانوي



صفحة المناهج
السعودية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف الأول الثانوي والمادة المهارات الرقمية في الفصل الثاني

بحث حول الذكاء الاصطناعي Intelligence Artificial

1

أنواع مستندات الأعمال واستخداماتها

2

مراجعة الوحدة الثانية في التقنية الرقمية التسويق الإلكتروني

3

إجابة مذكرة تقنية شاملة 1

4

مذكرة تقنية شاملة 1 غير محلولة

5

الذكاء الاصطناعي



هو سلوك وخصائص معينة تتسم بها البرامج الحاسوبية، تجعلها تحاكي القدرات الذهنية البشرية وأنماط عملها. من أهم هذه الخصائص القدرة على التعلم والاستنتاج ورد الفعل على أوضاع لم تبرمج في الآلة. إلا أن هذا المصطلح جدلي نظراً لعدم توفر تعريف محدد للذكاء.

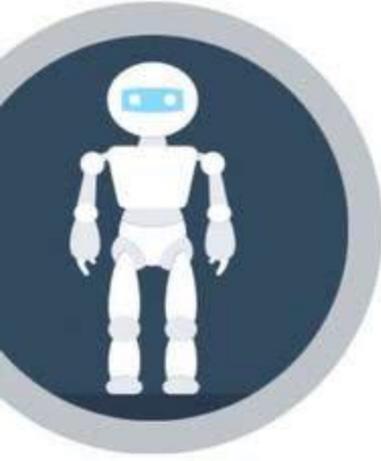
يشير مصطلح الذكاء الاصطناعي (AI) إلى الأنظمة أو الأجهزة التي تحاكي الذكاء البشري لأداء المهام والتي يمكنها أن تحسن من نفسها استناداً إلى المعلومات التي تجمعها. يتجلى الذكاء الاصطناعي في عدد من الأشكال.



اطلقت مايكروسوفت برنامج "الذكاء الاصطناعي من أجل الأرض" AI for Earth ، والذي يهدف الى حماية كوكبنا من خلال استخدام علم البيانات ، وتبلغ مدة البرنامج خمس سنوات و تكلفته 50 مليون دولاراً ، حيث يقوم البرنامج بنشر خبرة مايكروسوفت التي تصل إلى 35 عاماً

في مجال البحث والتكنولوجيا في تقنيات الذكاء الاصطناعي في القطاعات الأربعة الرئيسية: الزراعة والمياه والتنوع البيولوجي وتغير المناخ.

الذكاء الاصطناعي



ما هو الذكاء الاصطناعي؟

يشير مُصطلح الذكاء الاصطناعي إلى الأنظمة أو الأجهزة التي تحاكي الذكاء البشري لأداء المهام والتي يمكنها أن تحسن من نفسها استناداً إلى المعلومات التي تجمعها .

أنواع الذكاء الاصطناعي

فهم مشكلات العملاء بشكل أسرع وتقديم إجابات أكثر كفاءة
تحليل المعلومات الهامة من مجموعة كبيرة من البيانات النصية لتحسين الجدولة
تقديم توصيات مؤتمتة للبرامج التلفزيونية
استناداً إلى عادات المشاهدة للمستخدمين

كيف يمكن للذكاء الاصطناعي مساعدة المؤسسات؟

إن المبدأ الرئيسي للذكاء الاصطناعي هو أن يحاكي ويتخطى الطريقة التي يستوعب ويتفاعل بها البشر مع العالم من حولنا. الأمر الذي أصبح سريعاً الركيزة الأساسية لتحقيق الابتكار. بعد أن أصبح الذكاء الاصطناعي مزوداً بأشكال عدة من التعلم الآلي التي تتعرف على أنماط البيانات بما يمكن من عمل التنبؤات

جهود المملكة في الذكاء الاصطناعي

قررت السعودية بموجبها استخدام الذكاء الاصطناعي في تحقيق أهداف التنمية الوطنية المرتبطة برؤيتها لعام 2030. وستتمكن بفضل بصيرتها الحذرة من تحويل الخدمات الحكومية بشكل كبير في المدن الذكية وتعد نيوم مثالا ممتازا على دمج الابتكار الحقيقي في البنية التحتية للمدن، المباني الذكية والخدمات المتنقلة الجديدة التي ستحسن حياة المواطنين السعوديين