يبدأ مساق مقدمة إلى الذكاء الاصطناعي بالتعريف بمصطلح الذكاء الاصطناعي AI ، ثم يوضح مساق مقدمة إلى الذكاء الاصطناعي مفهوم المعرفة، وضرورة القدرة على التمييز بين أنواع القواعد التي تبني المعرفة ، إلى جانب الأنظمة الخبيرة القائمة على القواعد . ما هي خوارزميات التعلم الآلي ؟ وما هو تعلم الآلة وما علاقته بالذكاء الاصطناعي ؟ ما هي أنواع وآليات عمل خوارزميات تعلم الآلة ؟ متى يسمى النظام ذكياً وما هي تقنيات الذكاء الاصطناعي ؟ ستتمكن في نهاية مساق مقدمة إلى الذكاء الاصطناعي من الإجابة على جميع هذه الأسئلة وأكثر، حيث ستتعرف من خلال هذا المساق على خوارزميات الذكاء الاصطناعي ، كما ستتعرف على أنواع خوارزميات تعلّم الآلة عبر تطبيقات مهمة في وقتنا الحالي، وأهم المشكلات التي تحتاج في حلها إلى الذكاء الاصطناعي ، يفيدنا مساق مقدمة إلى الذكاء الاصطناعي في التعرف على علم و خوارزميات الذكاء الاصطناعي وأنواعها مثل الخوارزميات العمياء و خوارزميات اللعب ضد الحاسب ، كما يساعدنا على تعلّم كيفية عمل الأنظمة الخبيرة القائمة على القواعد ، بالإضافة إلى تعلّم كيفية تعدين البيانات باستخدام الذكاء الاصطناعي . تَعلّم الآلة في الذكاء الاصطناعي وكيفية عملها من خلال التسجيل في هذه الدورة المجانية من إدراك بعنوان مقدمة إلى الذكاء الاصطناعي ، لتتعرّف على فلسفة الذكاء الاصطناعي و خوارزميات البحث في الذكاء الاصطناعي مع عدد من تطبيقات الذكاء الاصطناعي في الواقع العملي ومواضيع أخرى في هذا المجال.

lakhasly.com © تم تلخيص النص بواسطة موقع لخصلي