

تاريخ بحوث الذكاء الاصطناعي عدل بدأ عدد قليل من العلماء استكشاف نهج جديد لبناء آلات ذكية، تم اختراع آلة يمكنها محاكاة عملية التفكير الحسابي الإنسانية. [10] أسس المجال الحديث لبحوث الذكاء الاصطناعي في مؤتمر في حرم كلية دارتموث في صيف عام 1956. [11] أصبح هؤلاء الحضور قادة بحوث الذكاء الاصطناعي لعدة عقود، وخاصة جون مكارثي ومارفن مينسكاي، كان الحاسوب الآلي يحل مسائل في الجبر ويثبت النظريات المنطقية ويتحدث الإنجليزية. [12] بحلول منتصف السبعينيات أصبحت تلك البحوث تمول بسخاء من وزارة الدفاع الأمريكية. عام 1965، أ. علي القيام بأي عمل يمكن أن يقوم به الإنسان". [13] مارفن مينסקי: "في غضون جيل واحد. [14] ولكنهم فشلوا في إدراك صعوبة بعض المشاكل التي واجهتهم. [15] في عام 1974، قطعت الحكومتين الأمريكية والبريطانية تمويلهما لكل الأبحاث الاستكشافية غير الموجهة في مجال الذكاء الاصطناعي، كانت تلك أول انكasaة تشهدها أبحاث الذكاء الاصطناعي. [16] [17] وهي أحد برامج الذكاء الاصطناعي التي تحاكي المعرفة والمهارات التحليلية الواحد أو أكثر من الخبراء البشريين. بحلول عام 1985 وصلت أرباح أبحاث الذكاء الاصطناعي في السوق إلى أكثر من مليار إحدى لغات البرمجة) في عام 1987، شهدت أبحاث Lisp Machine دولار، [18] وبعد سنوات قليلة، بدءاً من انهيار سوق آلة الـ الذكاء الاصطناعي آخرى ولكن أطول. في التسعينات وأوائل القرن الواحد والعشرين، حقق الذكاء الاصطناعي نجاحات أكبر، وإن كان ذلك إلى حد ما وراء الكواليس. يستخدم الذكاء الاصطناعي في اللوجستية، واستخراج البيانات، [6] يرجع ذلك النجاح إلى عدة عوامل هي: القوة الكبيرة للحواسيب اليوم (انظر قانون مور)، وزيادة التركيز على حل مشاكل فرعية محددة، وخلق علاقات جديدة بين مجال الذكاء الاصطناعي وغيرها من مجالات العمل في مشاكل مماثلة، [20] في القرن الواحد والعشرين، أصبحت أبحاث الذكاء الاصطناعي على درجة عالية من التخصص والتقنية،