

ه لا يوجد له ن إكمفهوم الذكاء الإنساني أو الذكاء عند الحيوانات بشكل عام، يتفق أن الذكاء الاصطناعي لا يمتلك أيضاً تعريفاً ، وكذلك ليهد ومتفق وح تعريف م من نه لا بد لنا إوقبل الخوض في ذكر أبرز تعريفات الذكاء الاصطناعي ف . في حيث يمكن أن AllWords The American Heritage Cambridge Advance يسهل ذلك :القواميس العالمية، وتعريفات علماء النفس ما يلي المعقدة والتعلم بسرعة والتعلم من التجربة القدرة على تعلم الحقائق والمهارات وتطبيقها، القدرة بشكل كبير " . (12) . (2006) . (2006) . الذكاء ليس عملية ، عقلية واحدة، " الفعال مع البيئة وتخزين واسترجاع المعلومات، (2006) . (2000) . اب القدرة القدرة على اكتس" و . وعدم اتفاق العلماء على تعريف موحد ن هذا التعريف لا يعد دقيقاً إومع ذلك، ف مشتق من اسم عالم الخوارزمية "نطاق واسع خارج مجاله، فمصطلح و الرياضيات الفارس ي في القرن التاسع محمد بن موس وبالتالي 15 فعندها سيصبح للعديد من الأنشطة الأخرى مثل عمليات آلة حاسبة الجيب إلى محاكاة . pocket calculator شاملاً علم فس الذكاء الاصطناعي أو تقليد أجهزة شيرأما التعريف الدقيق للذكاء الاصطناعي فهو ي مقبول ف غيروهذا يجعل هذا التعري الاصطناعي الذكاء الاصطناعي غير موجود في الوقت الحاضر وأما التعريف الشاع للذكاء الاصطناعي فيشير إلى أنه تقنية تمكن الآلات من وهذا التعريف أيضاً ربما لا يشرح المعنى المهارات البشرية المعقدة "كاء الاصطناعي ما لم يتم تحديد هذه الحقيقي للذ وتوسعت ربما في شرح المهام أما ذكية علم يهتم بصناعة آلات تقوم بتصرفات يعتبرها الإنسان تصرفات تلك الأنظمة التي ، وهي جزء من علم الحاسبات يهتم بأنظمة الحاسوب الذكية لسلوك ل والمشابهة لدرجة ما ، تمتلك الخصائص المرتبطة بالذكاء واتخاذ القرار البشري فيما يخص اللغات والتعلم والتفكير وحل المشاكل درأ من الذكاء تتطلب ق أ هو العلم القادر على بناء الآلات التي تؤدي من أداء بعض المهام والتي تتطلب التفكير والتفهم والسمع والتكلم والحركة بدلاً من الإنسان وذلك 16 Computer Science مهام ظهر سلوكاً ذكياً من خلال تحليل بيئتها (AI HLEG والاستدلال، واتخاذ القرارات . 0200 العبيدي، التابع للمفوضية الأوروبية لتحقيق أهداف محددة -بدرجة معينة من الاستقلالية - واتخاذ الإجراءات لها تحت تزال (EC) Commission الأنظمة التي ت بأنه classic thermostat تبدو واسعة للغاية من حيث أنها تصف ظواهر لا يميل معظمنا إلى تصني ينطبق تعريف نيلسون على منظم الحرارة الكلاسيكي تنظيم (، ومتابعة الأهداف) حرارة الغرفة ومع ذلك لا يميل معظم الناس إلى اعتبار منظم الحرارة بمثابة ذكاء الاصطناعي العاطفي أنه محاكاة للسلوك البشري Emotional Artificial Intelligence الآلي العصبية علم فس الذكاء الاصطناعي أو للعمليات العقلية البشرية أمر على الذكاء الاصطناعي وفي هذا الصدد يرى باحثون أن تعريف فريق الخبراء التابع للمفوضية على مهارات محددة، ولا علاقة له بالمجموعة narrow الذكاء الاصطناعي أو الضعيف، Sheikh et al والتي توجب معها