Home

Courses V Support V News

En v

<u>Dashboard</u> > My courses > <u>BL-IT3160-147729 - Nhập môn Trí tuệ nhân tạo</u> > <u>Tuần 8</u> > <u>Trắc nghiệm tuần 8</u>

BL-IT3160-147729 - Nhập môn Trí tuệ nhân tạo

Question 1
Complete

1.00

Mark 1.00 out of

Giải quyết xung đột các luật trong biểu diễn tri thức, hãy chọn các câu trả lời đúng?

Select one or more:

- a. Trong trường hợp xảy ra xung đột, cần một chiến lược giải quyết xung đột (conflict resolution strategy CRS) để quyết định luật nào được (ưu tiến) áp dụng
- b. Một xung đột (conflict) xảy ra khi có nhiều hơn một luật có thể áp dụng được (phù hợp với các sự kiện trong bộ nhớ làm việc)
- c. Không thể bổ sung nhiều luật trong cách biểu diễn tri thức
- d. 3 câu trả lời trên đều đúng

Question 2

Mark 1.00 out of 1.00

Những giới hạn sử dụng rule-based trong biểu diễn tri thức?

Select one or more:

- a. Khó đảm bảo tính trùng lặp khi bổ sung luật mới trong cơ sở tri thức
- b. Không thể chuyển đổi luật thành đặc tả và cách biểu diễn tri thức
- c. Có sự thay đổi lớn trong tri thức khi cập nhật luật mới
- d. Chi phí đắt khi thực hiện thu thập các luật

Question 3 Complete Mark 1.00 out of 1.00	^
Hide sidebars	Mạng ngữ nghĩa (Semantic Network) là một phương pháp biểu diễn trí thức dựa trên gì? Select one: a. Các biểu đồ kết nối các khái niệm và mối quan hệ giữa chúng b. Bản ghi c. Hệ thống quản lý cơ sở dữ liệu d. Mạng xã hội
Question 4 Complete Mark 1.00 out of 1.00	
	Học sâu (Deep Learning) là một loại phương pháp biểu diễn tri thức sử dụng cái gì? Select one: a. Ngôn ngữ tự nhiên b. Mạng no-ron nhiều tầng c. Ontology (bằng tri thức) d. Logic và luật
Question 5 Complete Mark 1.00 out of 1.00	
	Một mạng ngữ nghĩa cho thấy Select one: a. các mối quan hệ cú pháp giữa các khái niệm b. ví dụ minh họa về một khái niệm c. định nghĩa một khái niệm d. mối quan hệ ngữ nghĩa giữa các khái niệm

Question 6 Complete Mark 1.00 out of 1.00	^
Hide sidebars	Hệ thống dựa trên ngôn ngữ tự nhiên thường sử dụng loại biểu diễn tri thức nào để hiểu và sản xuất ngôn ngữ? Select one: a. Frame b. Ontology c. Luật và logic d. Mạng nơ-ron
Question 7 Complete Mark 1.00 out of 1.00	
	Hệ thống suy diễn dựa trên luật bao gồm các thành phần nào, hãy chọn các câu trả lời đúng? Select one or more: a. 3 câu trả lời trên đều đúng b. Bộ diễn dịch (Interpreter) c. Bộ nhớ các luật (Rule memory) d. Bộ nhớ làm việc (Working memory)
Question 8 Complete Mark 1.00 out of 1.00	
	Biểu diễn tri thức (Knowlegde representation) là một bài toán quan trọng của Trí tuệ nhân tạo, hãy trả lời ý đúng nhất dưới đây ? Select one: a. Biểu diễn tri thức bằng các luật (rules), cây luật, IF.:THEN và cấu trúc đồ thị là cách biểu diễn phổ biến trong các hệ cơ sở tri thức. b. Biểu diễn tri thức bằng các luật (rules) là cách biểu diễn phổ biến trong các hệ cơ sở tri thức. c. Biểu diễn tri thức bằng các luật (rules) và cấu trúc đồ thị là cách biểu diễn phổ biến trong các hệ cơ sở tri thức. d. Cả 3 câu trả lời trên đều đúng

Biểu diễn tri thức bằng cách sử dụng mô tả logic và quy tắc là đặc điểm của phương pháp nào? Select one: a. Mạng nơ-ron b. Ontology o. Ngôn ngữ tự nhiên d. Học máy

Question 10 Complete Mark 1.00 out of 1.00

> Phương pháp biểu diễn tri thức dựa trên frame thường sử dụng gì để mô tả các đối tượng của khung? Select one: a. Đối tượng, thuộc tính, giá trị b. Biểu đồ c. Ontology d. Hình ảnh và video

◀ Video tuần 8. Biểu di... Jump to...

4.2. Logic định đề ▶