

Subject:

Year:

Month:

Day:

(1) کارهایی که در حوزه نمایش دانش یا بازنمایی دانش انجام می شود به کدام علم بیشتر مرتبط است شرح و برسی کنند.

کارهایی که در حوزه نمایش دانش انجام می شود عمدتاً با حوزه های علوم انسانی و علوم کامپیوتر مرتبط می شود. این حوزه ها شامل زمینه های مانند هوش مصنوعی، پردازشی زبان طبیعی، گرافیک کامپیوتری، مدل سازی داده، وبسایت ها و برنامه نویسی هستند. در این حوزه ها، اطلاعات و دانش انسانی به صورت ماشینی یا کامپیوتری نمایش داده می شوند. ✓

(2) تابع عامل در چه صدها، عامل را تشریح می کند و عمده ترین مشکلی که این کاربری تواند داشته باشد چیست و انواع محیط را نام برده و مفهوم هر یک را به اختصار شرح دهید.

انواع محیط ها:

1. کاملاً قابل مشاهده: در مقابل نیمه قابل مشاهده

محیط وقتی کاملاً قابل مشاهده است که حسگرها تمام جنبه های محیط را

فعالیت را تشخیص دهند

2. محیط تک عاملی در مقابل چند عاملی:

محیط هایی که در آن فقط یک عامل فعالیت می کند

3. محیط قطعی در مقابل انتقانی:

اگر حالت بعدی محیط توسط حالت فعلی و عملی که در حال انجام است، کاملاً

قابل تعیین باشد این محیط قطعی است

4. محیط مرحله ای در مقابل تدریجی:

در محیط کار مرحله ای یا تقسیم پذیر، تغییر عامل به چند بخش یکبار، چه تقسیم

می شود و در هر مرحله عامل چیزی را درک می کند و فعالیت را بر اساس آن

انجام می دهد ✓

Subject:

Year.

Month.

Day.

6 - جدول ادوات در مقابل پیوسته و

محملاً پیوسته دارای حیدر حالت مجزای ضمایم است

هر وقت در حامل قوسه تابع حامل توصیف می شود که هر دنباله ادوات را باید فعالیت
فعلی می کند، تابع حامل را می توانیم به صدات جدولی نشان دهیم تا هر حاملی را تشریح
کند. اما برای اغلب حامل دوا این جدول بسیار بزرگ خواهد بود و برای ساخت
جدول حامل باید تمام دنباله های ادواتی را در نظر گرفت که فعالیت های که
حامل در پاسخ به آنها انجام می دهد، فعالیت و دنباله : تابع حامل
ادوات