

ตัวอย่าง Case-based reasoning ในชีวิตประจำวัน

เรื่อง การเลือกซื้อรองเท้าฟุตบอลให้เหมาะสมกับสภาพสนามในการใช้งาน

1) ค้นหากรณีศึกษา (Retrieve Case)

- ระบุกรณีศึกษา -> การเลือกซื้อรองเท้าฟุตบอลให้เหมาะสมกับสภาพสนาม
- เปรียบเทียบกรณีศึกษา -> การเลือกซื้อรองเท้าฟุตบอลนั้นจะมีอยู่ 3 แบบ คือ

1. รองเท้าฟุตบอลปุ่ม SG-ใช้กับสนามที่เปียก
2. รองเท้าฟุตบอลปุ่ม AG-ใช้กับสนามหญ้าทั่วไป
3. รองเท้าฟุตบอลปุ่ม FG-ใช้ได้ทั้งสนามหญ้าทั่วไปและสนามหญ้าเทียม

การเลือกยี่ห้อรองเท้า -> โดยมียี่ห้อหลักๆที่เป็นที่นิยมใช้งานกัน คือ Nike , Adidas

ราคาความเหมาะสมและรุ่นรองเท้า -> ซึ่งรองเท้าแต่ละยี่ห้อจะมีราคาที่แตกต่างกันออกไปตามแต่ละรุ่น เช่น

Adidas จะแบ่งเป็นราคา 3 ประเภท คือ ตัวธรรมดาราคาประมาณ 2990 บาท

ตัวรองที่อปรราคาประมาณ 4490 บาท

ตัวที่อปรราคาประมาณ 7990 บาท ซึ่งปัจจุบันเป็นที่นิยมอย่างมาก

Nike จะแบ่งเป็นราคา 3 ประเภทเหมือนกัน คือ ตัวธรรมดาราคาประมาณ 2990 บาท

ตัวรองที่อปรราคาประมาณ 4490 บาท

ตัวที่อปรราคาประมาณ 7990 บาท ซึ่งปัจจุบันเป็นที่นิยมอย่างมาก

แต่ Nike มีรองเท้าฟุตบอลหุ้มข้อเพิ่มมาซึ่งราคาอยู่ที่ 10990 บาท

- คัดเลือก -> เลือกรองเท้าฟุตบอลปุ่ม FG ยี่ห้อ Adidas ตัวที่อปรราคา 7990 บาท

2) นำกรณีศึกษาเก่ากลับมาใช้ใหม่ (Reuse Case)

- นำกรณีในอดีตที่เลือกไว้มาแก้ไขปัญหปัจจุบัน -> จากที่ผมนั้นได้เคยลองใช้รองเท้าฟุตบอลทั้งหมดดังที่กล่าวมาแล้วนั้น คิดว่ารองเท้าฟุตบอลปุ่ม FG ยี่ห้อ Adidas ตัวที่อปรราคา 7990 บาทเหมาะสมที่สุด เพราะใช้ได้ทั้งสนามหญ้าจริงและสนามหญ้าเทียม ทั้งยังใส่ได้สบาย

แต่จากการที่ใส่ยี่ห้อ Nike รู้สึกว่ารองเท้ามันบีบรัดแน่นจนเกินไป จากการได้สวมใส่เตะฟุตบอล จึงทำให้เลือกรองเท้าฟุตบอลปุ่ม FG ยี่ห้อ Adidas ตัวที่อปรราคา 7990 บาทเหมาะสมที่สุด

3) การแก้ไขปรับปรุงกรณีศึกษา

- ปรับปรุงกรณีศึกษา -> สาเหตุที่เลือกซื้อรองเท้าฟุตบอล เช่น ปุ่มรองเท้า , สวมใส่แล้วสบาย , รองเท้าสวย

4) การจัดเก็บกรณีศึกษา

- จัดเก็บกรณีศึกษา -> จัดเก็บเป็นความรู้ส่วนบุคคล หรือนำไปบอกกล่าวคนอื่น ว่าจากการที่เราได้ใช้งานในแต่ละรุ่นนั้น เป็นอย่างไร

นาย ภาณุพงศ์ ยงกำลัง 5602041620167 CED4RA เลขที่ 22