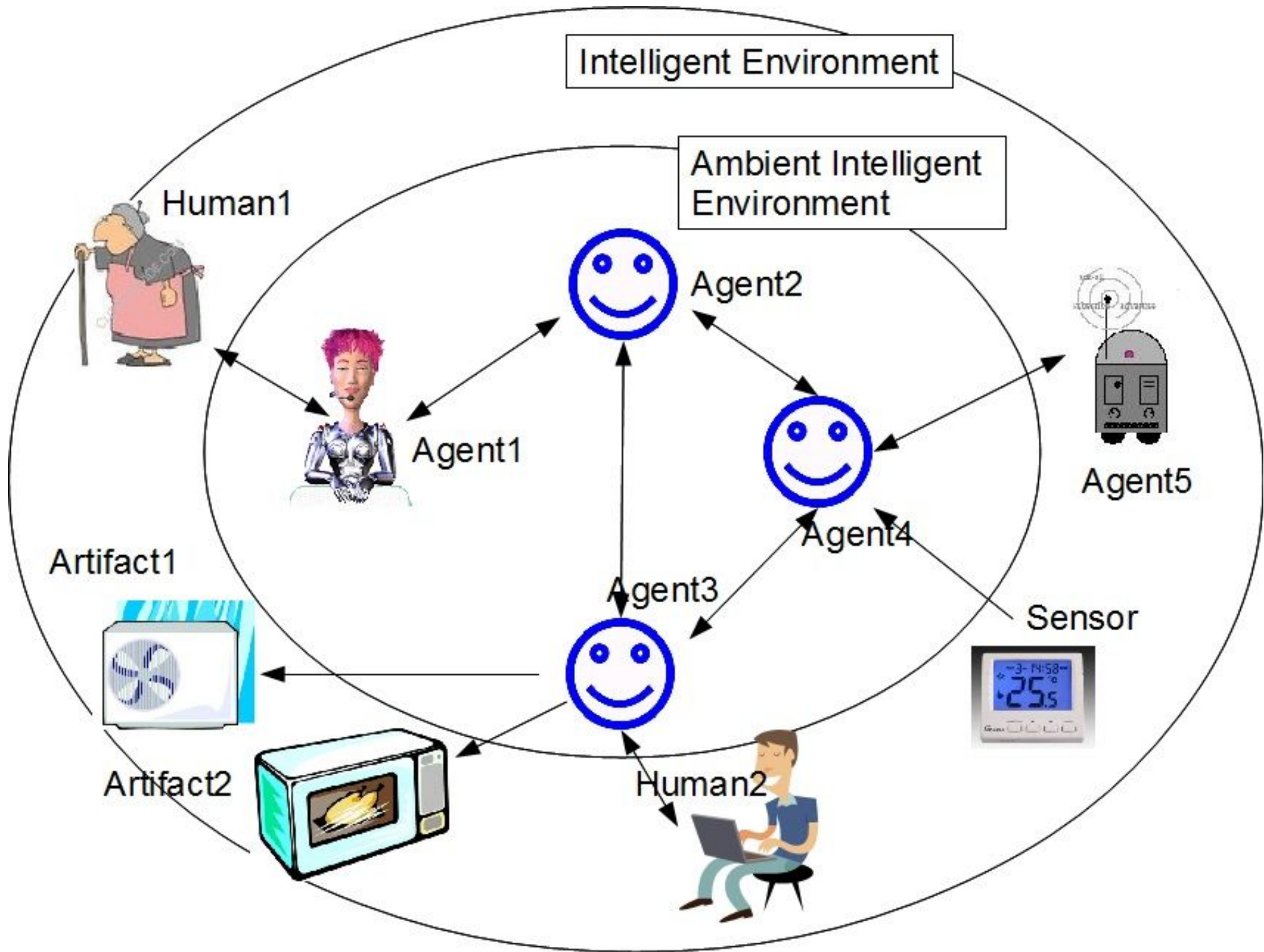


Intelligens ágensek ambiens intelligens terekben

Önálló labor témák
2015

Dobrowiecki Tadeusz

ambiens – a közvetlen környezetre vonatkozó, pl. ambiens hőmérséklet = szobahőmérséklet



Ágensek ambiens intelligens terekben

1. Ember-ágens kapcsolat

(milyen lenne együtt élni pl. egy v. több háztartási robottal)

- kapcsolat formái
- közös kooperatív-versengő feladatok
- emberi felhasználó akaratának/állapotának érzékelése

2. Ágensszervezetek: egy okos ház/lakás ágenscsapata

- tipikus feladatok és szerepek (felelősségek)
- együttműködési formák

3. Tesztkörnyezet Jason alá: ambiens szimulációk kicsiben

- szenzorszimuláció
- emberszimuláció
- egy "élő" otthon szimulációja (az előbbi két témából)

4. Hobby téma (*iPhone – okos ambiens multiszenzor*)

Mesterséges Intelligencia fogalmi rendszere

5. Navigálás MI fogalmak között

(újfajta ember-gép interfészek MI tudástárhoz)

- fogalmak rendszerezése
- fogalmak közötti kapcsolatok
- navigálási feladatok