

Prelegent: Artur Bas

Temat: Model emocji wg Hudlickiej, możliwość jego algorytmizacji i wykorzystania w robotyce autonomicznej

Streszczenie:

Modelowanie obliczeniowe emocji to szybko rozwijająca się subdyscyplina w ramach takich dyscyplin jak nauki kognitywne, psychologia obliczeniowa i nauki afektywne, sztuczna inteligencja, interakcja człowiek-komputer, inteligentni agenci wirtualni, robotyka i interakcja człowiek-robot czy produkcja gier. Podczas prezentacji zostanie omówiony jeden z najnowszych modeli emocji (opracowany pod przewodnictwem Ewy Hudlickiej i poprzedzony szeroką analizą dotychczasowych prac w tym obszarze) oraz zaproponowany sposób jego algorytmizacji z perspektywy wykorzystania w robotyce, w szczególności w rozwoju autonomicznych agentów emocjonalnych