

Mg.sc.ing., zin. asistente **Māra Pudāne**

bakalaura darba tēmas 2015./2016. studiju gadam

Studenti var piedāvāt arī citas tēmas, kuras ir saistītas ar emocijās sakņotiem aģentiem un daudzāģentu sistēmām, un to pielietojumiem.

Nosaukums	Emocijās sakņotas daudzāģentu sistēmas izstrāde komandu apmācības scenārijam (Development of Emotional Multi-Agent System for Team Learning Scenario)
Konteksts	Daudzāģentu sistēmas bieži tiek izmantotas cilvēku darbības imitācijai vai ir ciešā sadarbībā ar lietotāju, līdz ar to tiek uzskatīts, ka emociju implementēšana šādās sistēmās uzlabo to atbilstību nospraustajiem mērķiem. Viena no šādu sistēmu lietojuma jomām ir cilvēku grupas imitācija.
Sākotnējais mērķis	Izstrādāt emocijās sakņotu daudzāģentu sistēmu komandu apmācības scenārijam.
Sākotnējie uzdevumi	<ol style="list-style-type: none">1. Izpētīt intelektuāla aģenta un daudzāģentu sistēmas jēdzienus.2. Izpētīt emocijās sakņota aģenta jēdzienu.3. Izpētīt emociju implementāciju daudzāģentu sistēmā.4. Izstrādāt emocijās sakņotu daudzāģentu sistēmu komandu apmācības scenārijam.
Raksturojums	sarežģītība: augsta raksturs: teorētisks/praktisks
Literatūra	Literatūra darba uzsākšanai pieejama pie darba vadītājas. Lai to iegūtu, rakstiet e-pastu uz mara.pudane@rtu.lv .