

Bakalaura darbu tēmas 2008./2009.m.g.
Profesors J.Grundspenķis

1. Aģenti un daudzāģentu sistēmu arhitektūra
2. Aģentu izstrādes rīki
3. Tīmekļa servisi un aģentu lietojumi
4. Aģentos sakņota sociālo sistēmu modelēšana
5. Aģentu lietojumi E-apmācībā
6. Mobilā apmācība un mobilās komunikācijas
7. Aģentos sakņotas apmācības tehnoloģijas
8. Intelektuālie roboti apmācībā
9. Virtuālā realitāte un mūsdienu izglītība
10. Tiešsaites (on-line) studiju programmas un zinātniskās laboratorijas
11. Atkārtoti lietojamu mācību objektu izstrāde
12. Plānošanas un darbības aģenta modeļa izstrādāšana
13. Studentu diagnostikas modeļa izstrāde ar intelektuālu aģentu pieeju
14. Pasniedzēja moduļa izstrāde daudzāģentu sistēmas veidā
15. Eksperta moduļa izstrāde intelektuālai apmācības sistēmai
16. Konceptu karšu lietojumi zināšanu kvalitatīvā un kvantitatīvā vērtēšanā
17. Konceptu karšu lietojumu analīze zināšanu inženierijā
18. Konceptu kartes studiju programmu plānošanai
19. Konceptu kartes dažāda veida apmācības atbalstam
20. Konceptu kartes kā pētījumu līdzeklis

Piezīme

Studentiem, kas vēlas izstrādāt kādu no bakalaura darba tēmām ir jāizvēlas (pēc tēmu nosaukumiem) neliels skaits tēmu (2-4) un jāiesniedz katedras biroja vadītājam Evitai Ņikitenko. Pasniedzējs dos tēmu īsas anotācijas ar darba uzdevumu, pēc tam students izdara galīgo tēmas izvēli. Pasniedzējs izsniegs sākotnējo literatūru darba uzsākšanai.