

# SEMINARAS

**2018 spalio 30 d. 09:00, SRL-I 427**

**Aleksandras Krylovas, Natalja Kosareva, Julija Karaliūnaitė**

**Neryškioji dichotominių testo klausimų ir socialinių rodiklių  
diferencijavimo savybių klasifikacija.**

Prieš pristatant straipsnį bus apžvelgta šių tyrimų priešistorija, kiti pranešėjų darbai, susiję su šia tematika.

Daugelyje žmogaus veiklos sričių, tokių kaip ekonomika, tvari plėtra, statyba, žmogiškųjų išteklių valdymas ir kt., tam tikriems stebimiems objektams įvertinti, pavyzdžiui, žinių lygiui konkrečioje srityje arba pareiškėjo tinkamumui gauti darbą, gali būti taikomi dichotominiai testai. Seminaro metu bus apžvelgiamas straipsnis, kuriame siūloma neryškioji klasifikavimo metodika dichotominiams testo klausimams vertinti. Dichotominis testo klausimas gali gerai diferencijuoti visus testuojamuosius, arba tik tuos, kurie yra stiprūs, ar silpni vertinant tam tikrą savybę. Be to, testo klausimas gali blogai diferencijuoti testuojamuosius arba būti visiškai netinkamu šiam tikslui. Straipsnyje pateiktas metodas gali būti taikomas mažoms testuojamųjų grupėms su žinomais tam tikros savybės įvertinimais, pavyzdžiui, suminiais testų rezultatais. Siūlomas dichotominių testo elementų klasifikavimo metodas remiasi neryškiųjų aibių teorija. Nors nagrinėjami testai buvo sukurti žinių matavimui, siūlomi matematiniai modeliai gali būti taikomi socialiniams rodikliams ir įvairiose kitose srityse.

**Kviečiame dalyvauti.**

**Seminaro sekretorius A. Bugajev**