

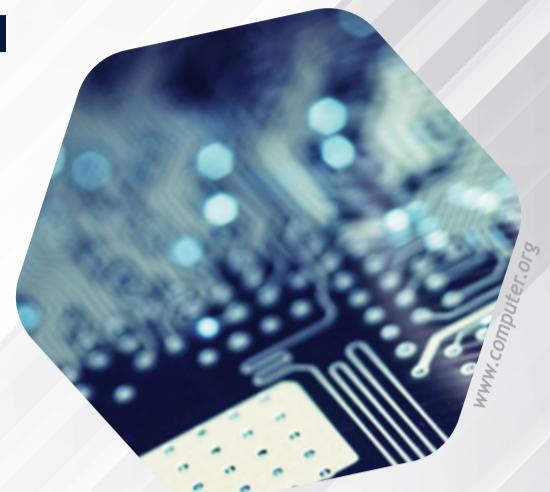


## SUSIPAŽINKIME SU KANDIDATAIS 2018 M. LIETUVOS MOKSLO PREMIJAI

2019m. sausio 15 d. 15 val.

Lietuvos mokslo akademijoje

(Gedimino pr. 3, 115 kab., Vilnius)



www.computer.org

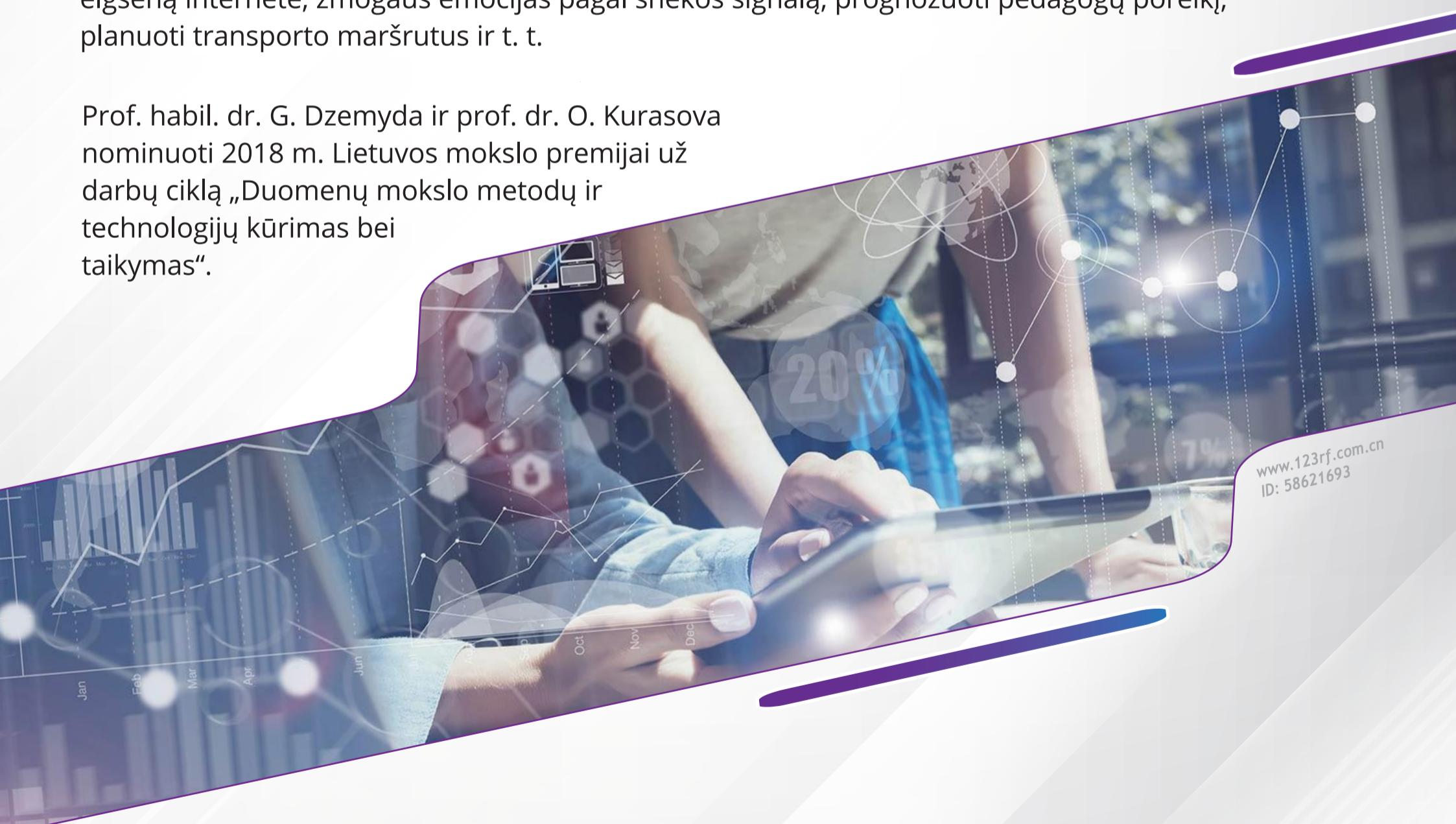
paskaita-diskusija su prof. habil. dr. Gintautu Dzemyda ir prof. dr. Olga Kurasova

### Duomenų mokslo metodų ir technologijų kūrimas bei taikymas

Medicinos, energetikos, gamybos, švietimo ir kitose srityse tenka susidurti su itin dideliais duomenų kiekiu. Duomenys gali būti labai įvairūs – vaizdiniai, skaitiniai, srautiniai, susiję su žmonių elgsena, fiziologiniais parametrais ir kt.

Pranešėjai sukūrė pasaulyje gerai žinomą vizualios duomenų tyrybos mokslo mokyklą. Pasiūlė ir išplėtojo technologijas bei metodus, leidžiančius vertinti miokardo pažeidimą, stebeti širdies temperatūros pokyčius, gauti kitą medicinoje svarbią informaciją, taip pat analizuoti vartotojų elgseną internte, žmogaus emocijas pagal šnekos signalą, prognozuoti pedagogų poreikį, planuoti transporto maršrutus ir t. t.

Prof. habil. dr. G. Dzemyda ir prof. dr. O. Kurasova  
nominuoti 2018 m. Lietuvos mokslo premijai už  
darbų ciklą „Duomenų mokslo metodų ir  
technologijų kūrimas bei  
taikymas“.



Registracija tel. 8 692 45 332  
arba el. p. e.griciute@lma.lt



Kuriame  
Lietuvos ateitį  
2014–2020 metų  
Europos Sąjungos  
fondų investicijų  
veiksmų programa

Renginys organizuojamas įgyvendinant projektą  
„Nacionalinės mokslo populiarinimo sistemos plėtra ir įgyvendinimas“,  
kuris finansuojamas Europos socialinio fondo lėšomis.