

# SEMINARAS

**2021 kovo 2 d. 09:00**

**Raimondas Čiegis**

**Matematiniai modeliai aplink mus – kriptovaliutos (seminaro  
tęsinys)**

Viena iš efektyviausių šiuolaikinių metodikų, universaliai keičianti mūsų gyvenimo daugelį sričių yra matematinis modeliavimas.

Pirma - tai yra naujų žinių gavimo būdas. Jis leidžia kurti naujas, efektyvesnes gamybos technologijas, išmaniuosius produktus, medžiagas, įrenginius, poveikio priemones - skaitmenines technologijas.

Antra - šie pasiekimai leidžia pereiti prie virtualių produktų atsiradimo. Tai pakeičia įprastinius mus supančius objektus.

Šiame seminare kalbėsime apie kitą, dar svarbesnę matematinio modeliavimo galimybę - sukuriamas ne fizinio proceso pakankamai tikslus virtualusis modelis, o skaitmeninis (virtualus) produktas, kuris pakeičia realųjį fizinį objektą.

Pagrindinį dėmesį skirsime kriptovaliutomis, detaliau nagrinėsime bitkoino matematinį modelį ir jo realizacijos protokolą.

**Kviečiame dalyvauti.**

**Seminaro sekretorius A. Bugajev**