

# SEMINARAS

**2015 kovo 31 d. 9:00, SRL-I 420 kab.**

*Raimondas Čiegis*

Apie algoritmus, kurie keičia mūsų gyvenimą.  
II paskaita. Informacijos paieška.

Šios paskaitos tikslas – supažindinti su algoritmais ir technologijomis, kurie ir įvykdo informacijos paiešką, kai suformuluojame klausimą kurioje nors populiarioje naršyklėje, pvz. Google Chrome. Gaunamos informacijos tikslumas, tinkamumas ir patikimumas šiandien jau gali būti lyginami su žmogiškojo intelekto galimybėmis.

Kiekvieną dieną yra užduodami milijardai klausimų ir vykdomas milžiniškas kiekis paieškų. Todėl svarbu suprasti, kaip vyksta šis procesas, kokie nauji algoritmai pakeitė naršyklių galimybes. Dar prisimename laiką, kai karaliavo Alta Vista naršyklė, įdomu bus panagrinėti algoritmus ir technologinius sprendimus, kurie padarė juos lyderiais šiose nelengvose (negailestingose) lenktynėse.

Ir dar įdomiau sužinoti, kokį "aha" sugalvojo Google vyrukai, kai per tris mėnesius jie paliko toli už nugaros visus didžiuosius, jau įsitvirtinčius rinkoje žaidėjus. Taigi vėl nagrinėsime labai įdomius, išradingus algoritmus, šios žinios padės efektyviau žvalgytis po informacijos okeaną ir/arba būti labiau matomu konkurencinėje erdvėje.

Paskaitos metu įsitikinsime, kad TM programos studentus supažindiname su visais reikalingais metodais ir algoritmais, taigi gal vieną dieną jie irgi sugalvos naują informacijos paieškos "aha" variantą. Būtinai sugalvos :-)

**Kviečiame dalyvauti.**  
**Seminaro sekretorius A. Bugajev**