



DIFERENCIALINIŲ LYGČIŲ IR SKAIČIAVIMO METODŲ (405 aud.)

Pirmininkauja **Olga Štikonienė (VU)** ir **Regimantas Čiupaila (VILNIUS TECH)**

Laikas	Vardas, pavardė	Pranešimo pavadinimas
14:00-14:15	Raimundas Vidūnas (VU)	Diferencialų lygtis optiniams lėšiams trigonometrinėje formoje
14:15-14:30	Kristina Pupalaigė (KTU), Mifodijus Sapagovas (VU)	Elipsinio uždavinio su nelokalija integraline sąlyga spektro struktūros analizė
14:30-14:45	Nojus Zaronskis (VDU), Sigita Urbonienė (VDU), Natalija Sergejeva (LBTU)	Fučiko lygties su dvitaškėmis nelokaliosiomis sąlygomis tikrinių reikšmių uždavinio tyrimas
14:45-15:00	Tadas Telksnys (KTU)	Trupmeninių skirtumų Rulkovo vaizdavimo impulsinis stabilizavimas
15:00-15:15	Abdalaziz Bakhit (VU), Artūras Štikonas (VU), Olga Štikonienė (VU)	Numerical solution of Poisson equation with multiple integral boundary condition by a high- order compact scheme