



Programma

8.30–9.00	Pieslēgšanās	
Vadītājs/Chair: Assoc.Prof. Aiga Švede		
9.00–9.05	Asoc.Prof. Aiga Švede <i>Fizikas, matemātikas un optometrijas fakultāte, LU</i>	Plenārsēdes atklāšana
9.05–9.30	Lekt. Gatis Ezerkalns <i>Humanitāro zinātņu fakultāte, Klasiskās filoloģijas nodaļa, LU</i>	Atkodējot dekādi: Skaitļa 10 simbolisms Antīkajā pasaulē
9.35–10.00	Lekt. Renārs Trukša <i>FMOF, Optometrijas un redzes zinātnes nodaļa, LU</i>	Krāsu redzes diagnostika
10.05–10.30	Pētn. Jevgēnijs Teličko <i>FMOF, Skaitliskās modelēšanas institūts, LU</i>	Datu kopas palielināšana objektu identifikācijai, izmantojot zivs acs kameru attēlus
10.35–11.00	Vad.pētn. Staņislavs Gendelis <i>FMOF, Skaitliskās modelēšanas institūts, LU</i>	Siltuma caurlaidības mērījumi laboratorijas apstākļos pilna izmēra koka karkasa ārsienu konstrukcijām
11.05–11.30	Vad.pētn. Māris Tamanis <i>FMOF, Lāzeru centrs, LU</i>	K2 molekulas spēcīgi sajauktu pirmo ierosināto stāvokļu detalizēts apraksts: izaicinājumi un risinājumi”
11.35–12.00	Prof. Uldis Strautiņš <i>FMOF, Matemātikas nodaļa, LU</i>	Degšanas un termiskās sadalīšanās procesu matemātiskā modelēšana
12.05–12.30	Prof. Vjačeslavs Kaščejevs <i>FMOF, Fizikas nodaļa, LU</i>	Atšķirt indivīdu no pūļa: vienelektrona kvantu tehnoloģiju fundamentālie modeļi
12.30–13.00	Diskusija, plenārsēdes noslēgums	