



Programma

Vadītāja: Dr.phys. Aiga Švede		
10.00–10.05	Atklāšana	
10.05–10.30	A.Ambainis <i>Latvijas Universitātes Datorikas fakultāte</i>	Algoritmi kvantu datoriem
10.30–10.50	A.Guļāns <i>Latvijas Universitātes Fizikas matemātikas un optometijas fakultātes Fizikas nodaļa</i>	Atkārtojamība un precizitāte pirmo principu aprēķinos
10.50–11.10	M. Auziņš <i>Latvijas Universitātes Fizikas matemātikas un optometijas fakultātes Lāzeru centrs</i>	Pētījumu tematikas LU FMOF Lāzeru Centrā
11.10–11.25	V. Krūmiņš <i>Latvijas Universitātes Fizikas matemātikas un optometijas fakultātes Lāzeru centrs</i>	Lāzeru inducētās fluorescences starp tripleta stāvokļiem novērošana un analīze KCs molekulā
11.25–11.45	A. Jakovičs <i>Latvijas Universitātes Fizikas matemātikas un optometijas fakultātes Skaitliskās modelēšanas institūts</i>	Daži modelēšanas “zibšņi” MHD tehnoloģijām
11.45–12.05	G. Krūmiņa <i>Latvijas Universitātes Fizikas matemātikas un optometijas fakultātes Optometrijas un redzes zinātnes nodaļa</i>	Skolas vecuma bērnu redzes skrīnings

12.05–12.20	Z. Agarelova <i>Latvijas Universitātes Fizikas matemātikas un optometrijas fakultātes Optometrijas un redzes zinātnes nodaļa</i>	Militārās kamuflāžas pamanīšanas reakcijas laika izpēte militārajām personām
12.20–12.40	J. Buls <i>Latvijas Universitātes Fizikas matemātikas un optometrijas fakultātes Matemātikas nodaļa</i>	Neizšķiramības problēmas
12.40 –13.00	Diskusija / Noslēgums	