



21-oji MMK jaunųjų mokslininkų konferencija "Jaunieji mokslininkai - Lietuvos ateitis"

Balandžio 13, 2018, Vilnius
Saulėtekio al. 11, SRL-I-401

Konferencijos programa

9:45-10:00	Registracija
10:00-10:05	Konferencijos atidarymas
10:05-10:20	Ramūnas Šablinskas. Apie vieną vaizdų apdorojimo uždavinį.
10:20-10:35	Mečislavo Meilūno premijos įteikimas
10:35-10:55	Premijos laureato pranešimas
10:55-11:30 Kavos pertraukėlė	
11:30-12:30 Plenariniai pranešimai	
11:30-12:00	Andrej Bugajev. Šiuolaikinės efektyvaus lygiagretinimo su FPGA technologijos.
12:00-12:30	Gediminas Šlekas. Foto-laidžių terahercų antenų fizikinių modelių hierarchija.
12:30-12:40 Pertrauka	
12:40-13:40 Pranešimai	
12:40-13:00	Rima Kriauzienė. Vieno uždavinio trijų lygmenų lygiagretinimo schemos tyrimas
13:00-13:20	Vytenis Šumskas. NO + CO reakcijos modeliavimas
13:20-13:40	Edgaras Šimkus. Elektronų srauto dozės skaičiavimas Hogstromo algoritmu
13:40-14:00	Ignas Dapšys. Organinių molekulių Furjė transformacijos spektroskopijos spektrinių požymių nustatymo metodai.
14:00 Konferencijos uždarymas	