

31 იანვარი	გამგზავრება
1 თებერვალი	10:00 – 10:15 სკოლის გახსნა 10:15 – 11:45 თამაზ - კერესელიაძე კვანტური მექანიკის ძირითადი პრინციპები, პოტენციური ორმოს ამოცანა. 12:00 – 13:30 თამარ ჭელიძე შესავალი „მიკრო და ნანოსტრუქტურების ფიზიკაში“
2 თებერვალი	10:00 11:30 რამაზ ბოჭორიშვილი შესავალი კვანტური მექანიკის რიცხვით მეთოდებში 1 11:40 – 13:10 თამაზ კერესელიძე ელიფსოიდური ფორმის ნანო ნაწილაკების ენერგეტიკული სტრუქტურა (პირველი ნაწილი) 15:00 -17:00 კონსულტაციები სტუდენტებთან
3 თებერვალი	10:00 11:30 რამაზ ბოჭორიშვილი შესავალი კვანტური მექანიკის რიცხვით მეთოდებში 2 11:40 – 13:10 თამაზ კერესელიძე ელიფსოიდური ფორმის ნანო ნაწილაკების ენერგეტიკული სტრუქტურა (მეორე ნაწილი) 15:00 -17:00 კონსულტაციები სტუდენტებთან
	10:00 - 12:20 ზურაბ გუგუჩია მიუონის სპინის ბრუნვის მეთოდი (μSR) და მისი გამოყენება მაგნეტიზმსა და ზეგამტარობაში 15:00 -17:00 კონსულტაციები სტუდენტებთან
5 თებერვალი	10:00 – 11:30 ზურაბ გუგუჩია ჰიდროსტატიკური წნევის ეფექტი კუპრატების და რკინაზე დაფუძნებული მაღალტემპერატურული ზეგამტარების მაგნიტურ და ზეგამტარულ თვისებებზე 11:40 – 13:10 რამაზ ბოჭორიშვილი შესავალი კვანტური მექანიკის რიცხვით მეთოდებში 3 15:00 -17:00 კონსულტაციები სტუდენტებთან
6 თებერვალი	10:00 – 11:30 რამაზ ბოჭორიშვილი შესავალი კვანტური მექანიკის რიცხვით მეთოდებში 4 11:40 – 13:10 ალექსანდრე შენგელაია ნახშირბადის ნანოტექნოლოგია 13:20 – 14:50 თეიმურაზ მჭედლიძე ფოტოელექტრული მოვლენები (ნაწილი პირველი) 15:00 სტუდენტების პრეზენტაციები
7 თებერვალი	10:00 – 11:30 ალექსანდრე შენგელაია გრაფენის ელექტრონული სტრუქტურა 11:40 – 13:10 თეიმურაზ მჭედლიძე ფოტოელექტრული მოვლენები (ნაწილი მეორე)
8 თებერვალი	10:00- 11:30 თეიმურაზ მჭედლიძე - მზის ელემენტების შექმნა (ლაბორატორიული სამუშაო) 11:40 – 13-10 თამარ ჭელიძე - კულონური ურთიერთქმედება მიკრო და ნანო სტრუქტურებში
9 თებერვალი	გამომგზავრება