

**60. fizikas olimpiādes III posms, 2010. gads**  
**LU Fizikas un matemātikas fakultātē Rīgā, Zeļļu ielā 8**

**Darba kārtība dalībniekiem**

8.aprīlī

9:00 – 10:00	Dalībnieku un skolotāju <b>reģistrācija</b> LU FMF Zeļļu ielā 8, gavlenā korpusa 1. stāva gaitenī	
10:00 – 10:30	Olimpiādes <b>atklāšana</b> uz gavlenām kāpnēm starp 1. un 2. stāvu	
10:30 – 13:00	150 min	<b>Eksperimentālā kārta</b> 9.un 11.klase: 100. aud. starp 1. un 2.st. 10.un 12.klase: 238. aud. 2.stāva
		1.uzd. –eksperiments (10 punkti) 2.uzd. –demonstrējums (10 punkti)
13:00 – 14:30	90 min	Starpbrīdis
14:30 – 17:00	150 min	<b>Teorētiskā kārta</b> turpat, kur eksperimentālā
		3 teorijas uzdevumi (kopā 30 punkti)

9.aprīlī

9:30 – 12:00 Zinātniskās **ekskursijas**

9. un 11. klase: sākums 10:00. Lāzeru Centrs, Zeļļu ielā 8,  
galvenā korpusa pagrabstāvā. Vadītājs: M.Tamanis.

10. klase: sākums 9:30. Cietvielu fizikas institūts, Ķengaraga ielā 8.  
Pulcēšanās 1. stāvā. Vadītājs: A.Vembris

12.klase: sākums 10:30. Saruna pie kafijas tases par fizikas  
studijām Latvijas Universitātē, Zeļļu ielā 8, 238. telpa  
(„sarkanā zāle”). Vadītājs: A.Muižnieks.

13.00 – 14.00 Olimpiādes **noslēgums** (238. „sarkanā zāle”)  
Ievadruna: LU rektors prof. Mārcis Auziņš.