

XXVIII kolokvijs

Laiks: **Piektdiena, 12.04.2013.**, plkst.10.00 – 11.30

Vieta: LU ASI, Šķūņu 4. auditorija, 4. st.

Vadītājs: A. belis

10.00 – 10.15. Dr. A. belis. Ievadrunas un referentu cildināšana
(Welcome address)

10.15 - 11.15. Dr. Jānis Alnis.

- A) Kopskats par paveikto Maksa Planka Kvantu Optikas institūtu Minhenē;
(Short survey of scientific activities in Max-Planck-Institute of Quantum Optics in Munich)
- B) Pirmie aktuālie darbi atgriežoties Latvijā;
(Plans for the first step of research activities after repatriation)
- C) Optisko frekvenču mērumu (sietu) pamatprincipi
(Basics of optical frequency combs)

11.15 – 11.30 Jautājumi, diskusija un kafija
(Questions, comments, discussion and coffee)

P.s.

Kolēģi! Pirms kolokvija visi interesanti ir aicināti 9.00 atnākt uz darba semināru, kur Dr. M. Risse prezentēs savus pēdējos panākumus un apsvērumus par satelītu lokācijas teleskopu, kurā vienuviet ir savietoti lāzera stars un baltās gaismas kūlis.

P.s. Before the colloquium at 9.00 the seminar will take place where Dr. M. Risse will present the advances towards SLR telescope design having combination of laser and white light beams.