

TÉMATA OBSAZENÝCH STUDENTSKÝCH PRACÍ PRO ŠKOLNÍ ROK 2009–10

**Téma č. 1: Neparaxiální gaussovské svazky**

**Typ práce:** BP

**Zadávající:** prof. Ing. P. Fiala, CSc.<sup>1</sup>

**Abstrakt:** Světlo fokusované objektivu s velkou numerickou aperturou vyvábí silně polarizačně asymetrické útvary. Práce je věnována analýze tohoto problému a vhodné řešení tématu

**Student:** Jan Pilař

---

<sup>1</sup><mailto:pavel.fiala@fjfi.cvut.cz>