

TÉMATA STUDENTSKÝCH PRACÍ PRO ŠKOLNÍ ROK 2011–12

**Rámcové téma práce č. 78: Modelování radiačního transportu v plazmatu**

**Typ práce:** BP, VÚ

**Možné zaměření:** IF, FE

**Vedoucí práce, konzultant:** doc. Ing. M. Šiňor, Dr.<sup>85</sup>, doc. Ing. R. Liska, CSc.<sup>86</sup>

**Počet studentů:** 1

**Abstrakt:** Radiační transport přenáší energii uvnitř laserového plazmatu. Práce se bude zabývat numerickými metodami radiačního transportu.

---

<sup>85</sup><mailto:milan.sinor@fjfi.cvut.cz>

<sup>86</sup><mailto:liska@siduri.fjfi.cvut.cz>