

**Téma č. 20: Radiační a elektronový přenos energie v laserovém plazmatu**

**Typ práce:** VÚ

**Zadávající:** prof. Ing. J. Limpouch, CSc.<sup>24</sup>

**Abstrakt:** Modelování přenosu energie v komplexních terčích ozařovaných intenzivními laserovými svazky. Výpočet radiačních charakteristik, modely transportu energie v jedno- a dvojdimenzionálních hydrodynamických kódech.

**Student:** Bc. A. Prchal

---

<sup>24</sup>/~limpouch