

Téma č. 2: Možnosti pozitronové fyziky na vysokointenzitních laserových systémech

Typ práce: VÚ

Zadávatel: prof. Ing. L. Drška, CSc.³, RNDr. K. Rohlena, CSc., doc. Ing. M. Šiňor, Dr.⁴

Abstrakt: Realizovat výpočet výtěžku elektron-pozitronových párů použitím dostupných / projektovaných vysokointenzitních laserových systémů a analyzovat vybrané možnosti jejich aplikací.

Student: V. Hanus

³<mailto:drska@antu.fjfi.cvut.cz>

⁴<mailto:milan.sinor@fjfi.cvut.cz>