

Rámcové téma práce č. 63: Laserový dálkoměr pro výzkum planet nebo asteroidů

Typ práce: ROPR, BP (VÚ)

Obor: FI, LPT (LTE, ON)

Vedoucí práce: prof. Ing. I. Procházka, DrSc.¹⁰⁶

Kozultant(i):

Student:

Abstrakt: Experimentálně zaměřená práce, testování komponentů laserového výškoměru pro kosmické projekty: mikrolaseru, detektoru jednotlivých fotonů, měřiče časových intervalů. Metody zpracování signálů, oddělování signálu od šumu.

¹⁰⁶<mailto:ivan.prochazka@fjfi.cvut.cz>