

Rámcové téma práce č. 2: Er:sklo laser

Typ práce: RoP, BP

Vedoucí práce: Ing. M. Němec, Ph.D.³

Kozultant(i): Ing. M. Fibrich, Ph.D.⁴

Abstrakt: Práce rešeršního i experimentálního charakteru. V rešeršní části by se měl student seznámit s aktivním prostředím Nd:sklo. Experimentální část by byla věnována návrhu, postavení a uvedení do provozu výbojkově čerpaného laseru Nd:sklo a naměření jeho výstupních charakteristik.

³<mailto:michal.nemec@fjfi.cvut.cz>

⁴<mailto:martin.fibrich@fjfi.cvut.cz>