

Rámcové téma práce č. 62: Virtuální laboratoř analýz iontovým svazkem

Typ práce: BP

Možné zaměření: FE, IF

Vedoucí práce, konzultant: Ing. J. Voltr, CSc.⁷¹

Počet studentů: 2

Abstrakt: Vytvořte model, který ze zadaného složení vzorku a parametrů analýzy vytvoří „změřené“ spektrum (PIXE, RBS) a k tomu vhodné rozhraní simulující činnosti v laboratoři.

⁷¹<http://kfe.fjfi.cvut.cz/~voltr/>