

Nelineární optické vlastnosti molekul

Typ práce: RP, BP, VÚ, DP

Vedoucí práce: RNDr. M. Michl, Ph.D.

Konzultant(i): Ing. M. Dvořák, Ph.D.

Abstrakt:

Práce může být zaměřena na řešení v oblasti nelineárních optických vlastností molekul a experimentálních metod používaných k jejich měření (EFISHG, HRS, NLT, TPEF . . .) a/nebo výpočty těchto vlastností pomocí kvantově-chemických metod.