

Téma č. 8: Dielektrické a kovové přírodní a syntetické fotonické mikrostruktury

Typ práce: RP (VÚ)

Zadávající: doc. Ing. I. Richter, Dr.⁸, RNDr. J. Proška⁹

Abstrakt: Práce rozebírá a analyzuje fyzikální chování fotonických struktur jak přírodních (motýli), tak syntetických (přímé a inverzní opály), zkoumá a porovnává jejich vlastnosti, zejména optické, vlastnosti experimentálně charakterizuje.

Student: L. Štolcová

⁸<mailto:ivan.richter@jfifi.cvut.cz>

⁹<mailto:jan.proska@jfifi.cvut.cz>