

65. **Téma:** *Interakce elektromagnetické vlny s defektními PhC strukturami*

- **Typ práce:** VÚ
- **Zadávací:** Doc. Ing. I. Richter, Dr., KFE
- **Abstrakt:** Práce je věnována analýze interakce elektromagnetické vlny s fotonickou strukturou obsahující defekty, zejména tzv. mikro dutin a rezonátorů, resp. vlnovodů ve fotonických krystalech.
- **Student:** *L. Kučera*