

24. **Téma: Příprava, charakterizace, modelování struktur s kvantovými tečkami vhodnými pro detektory a lasery**

- **Typ práce:** BP, RP, možnost pokračování
- **Zadávací:** Doc. Ing. E. Hulcius, CSc., FZÚ AV, (Doc. Ing. I. Richter, Dr., KFE)
- **Abstrakt:** Rešerše zadané problematiky. Možnost pokračování - v oblasti modelování vlastností daných látek s experimentálním dopadem práce na MOVPE, s měřením (mikro- a nanoskopické metody a vybraná transportní měření), fyzikální interpretací výsledků.
- **Student:**