

**Téma č. 4: Fotopolymerní záznamové materiály pro optickou holografii**

**Typ práce:** RP (VÚ)

**Zadávající:** Ing. M. Květoň, PhD.<sup>4</sup>

**Abstrakt:** Cílem práce je seznámit se s mechanismy vzniku záznamu ve fotopolymerních materiálech, zvládnout přípravu vzorků fotopolymerních vrstev, provést jejich expozici interferenčním polem a zaznamenané objemové fázové mřížky charakterizovat.

**Student:** Ivona Simová

---

<sup>4</sup><mailto:milan.kveton@fjfi.cvut.cz>