

**Rámcové téma práce č. 1: Charakterizace čerpovaných objemových Braggových mřížek používaných ve vysokovýkonných laserech**

Typ práce: BP

Vedoucí práce: Ing. O. Novák, Ph.D. (FzÚ AV ČR)<sup>1</sup>

Konzultant(i): Ing. M. Jelínek, Ph.D.<sup>2</sup>

Student: Denisa Štěpánková

Abstrakt:

---

<sup>1</sup><mailto:novakon@fzu.cz>

<sup>2</sup><mailto:michal.jelinek@fjfi.cvut.cz>

**Rámcové téma práce č. 2: Superkontinuum jako zdroj signálu parametrického vlnově konverzního systému**

**Typ práce:** VÚ

**Vedoucí práce:** Ing. O. Novák, Ph.D. (FzÚ AV ČR)<sup>3</sup>

**Konzultant(i):** Ing. M. Jelínek, Ph.D.<sup>4</sup>

**Student:** Lukáš Roškot

**Abstrakt:**

---

<sup>3</sup><mailto:novakon@fzu.cz>

<sup>4</sup><mailto:michal.jelinek@fjfi.cvut.cz>