

## ROBORUK - Robotická ruka

### Činnost:

Demonstrace řízení pohybu robotické ruky pomocí signálů získaných z reakcí svalů.

### Experiment:

Účastníci si mohou vyzkoušet formou hry, jak a kolik svalů umí současně koordinovaně ovládat. Cílem hry je porazit figurky jedné barvy v dosahu robotické paže, která je ovládaná signály těchto svalů.

### Cíl:

Prezentace výzkumu a odborné práce na FBMI akční formou. Řízení umělých paží a jiných struktur koordinovanými pohyby jiných funkčních svalů na lidském těle.

**Místo:** Laboratoř č. 12

