

## VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ

**BRNO UNIVERSITY OF TECHNOLOGY** 

### FAKULTA ELEKTROTECHNIKY A KOMUNIKAČNÍCH TECHNOLOGIÍ

**FACULTY OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMMUNICATION** 

#### ÚSTAV AUTOMATIZACE A MĚŘICÍ TECHNIKY

DEPARTMENT OF CONTROL AND INSTRUMENTATION

# SIMULACE BEZPILOTNÍCH LETADEL VE VIRTUÁLNÍM PROSTŘEDÍ

SIMULATION OF UNMANNED AIRCRAFTS IN A VIRTUAL ENVIRONMENT

#### SEMESTRÁLNÍ PRÁCE

SEMESTRAL THESIS

**AUTOR PRÁCE** 

AUTHOR

**Bc. David Lindtner** 

**VEDOUCÍ PRÁCE** 

Ing. Petr Gábrlík, Ph.D.

**SUPERVISOR**