# Jedenáctá přednáška

NAIL062 Výroková a predikátová logika

Jakub Bulín (KTIML MFF UK) Zimní semestr 2023

## Jedenáctá přednáška

### **Program**

- korektnost rezoluce
- lifting lemma a úplnost rezoluce
- LI-rezoluce a Prolog
- elementární ekvivalence

## Materiály

**Zápisky z přednášky**, Sekce 8.6-8.7 z Kapitoly 8, Sekce 9.1 z Kapitoly 9

8.6 Korektnost a úplnost

# 8.7 LI-rezoluce

# ČÁST III – POKROČILÉ PARTIE

Kapitola 9: Teorie modelů

9.1 Elementární ekvivalence