#### Hra v GLSL

#### Michal Šlesár

Vedoucí: Ing. Tomáš Milet



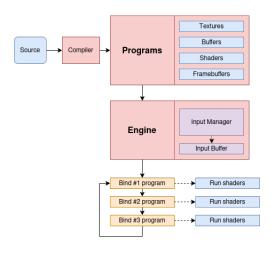
## Ciele práce



- Nástroj pre tvorbu hier na GPU
- Hra vytvorená v tomto nástroji
- Jednoduchosť použitia

## Návrh riešenia





### Informácie o stave riešenia



- Kompilácia zdrojového kódu
- Vytváranie textúr a generických (frame)bufferov
- Práca s klávesnicou na GPU

# Plán ďalšej práce



- Parametre programov
- Vytváranie bufferov akéhokoľvek typu
- Job systém jednoduchá paralelnosť