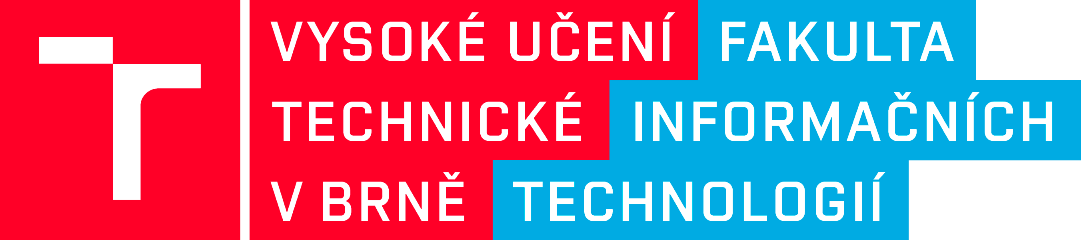
**Vysoké učení technické v Brně**

**Fakulta informačních technologií**



[Modelování](https://wis.fit.vutbr.cz/FIT/st/course-sl.php.cs?id=645445) a simulace

2017/2018

**Výrobní proces z oblasti zemědělské**

**Tomáš Aubrecht** (xaubre02) 5.prosince 2017

Contents

[1. Úvod 2](#_Toc499753852)

[1.1 Autor a zdroje informací 2](#_Toc499753853)

[1.2 Ověření validity 2](#_Toc499753854)

[2. Rozbor tématu a použitých metod/technologií 2](#_Toc499753855)

[3. Koncepce 2](#_Toc499753856)

[4. Architektura simulačního modelu/simulátoru 2](#_Toc499753857)

[5. Podstata simulačních experimentů a jejich průběh 2](#_Toc499753858)

[6. Shrnutí simulačních experimentů a závěr 2](#_Toc499753859)

# Úvod

## Autor a zdroje informací

Autorem práce je Tomáš Aubrecht, student Fakulty informačních technologií Vysokého učení technického v Brně. Za spolupráci při získávání informací patří poděkování Petru Šuralovi, vinaři z obce Petrov. Další potřebné informace týkající se tohoto tématu byly získány z veřejně dostupných zdrojů.

## Ověření validity modelu

Ověřování validity modelu probíhalo průběžně pomocí experimentů, kde se výsledky modelové situace porovnávaly se získanými údaji za posledních 8 let. Tyto poznatky a další navrhnuté experimenty byly následně konzultovány s Petrem Šuralem.

# 2. Rozbor tématu a použitých metod/technologií

# 3. Koncepce

# 4. Architektura simulačního modelu/simulátoru

# 5. Podstata simulačních experimentů a jejich průběh

# 6. Shrnutí simulačních experimentů a závěr