

VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ

FAKULTA INFORMAČNÍCH TECHNOLOGIÍ



Projekt IMS, 2019Z

10 - Celulární automaty

Hrabošová krize

8. prosince 2019

Autoři:

Petr Marek, xmarek66

Vanický Jozef, xvanic09

Obsah

1	Úvod	2
1.1	Zdroje faktů	2
1.2	Ověření validity/funkčnosti	2
2	Rozbor tématu, použitých metod a technologií	2
2.1	Popis použitých postupů	2
2.2	Popis použitých metod a technologií	2
3	Koncepce modelu	2
4	Architektura simulačního modelu	2
4.1	Třída Grid	2
4.2	Třída Cell	2
5	Podstata simulačních experimentů a jejich průbeh	2
5.1	Postup experimentování	2
5.2	Dokumentace jednotlivých experimentů	2
5.2.1	Experiment XXX	2
5.2.2	Experiment YYY	2
5.2.3	Experiment ZZZ	2
5.3	Zhodnocení experimentů	2
6	Závěr	2
7	Literatura	2
8	Literatura	3

1 Úvod

1.1 Zdroje faktů

1.2 Ověření validity/funkčnosti

blabla [1]

2 Rozbor tématu, použitých metod a technologií

2.1 Popis použitých postupů

2.2 Popis použitých metod a technologií

3 Koncepce modelu

todo

4 Architektura simulačního modelu

4.1 Třída Grid

4.2 Třída Cell

todo

5 Podstata simulačních experimentů a jejich průbeh

5.1 Postup experimentování

5.2 Dokumentace jednotlivých experimentů

todo idk

5.2.1 Experiment XXX

5.2.2 Experiment YYY

5.2.3 Experiment ZZZ

5.3 Zhodnocení experimentů

6 Závěr

7 Literatura

8 Literatura

- [1] PERINGER, H. M. *Modelování a simulace* [online]. 2018-11-22 [cit. 2018-12-9]. Dostupné na: <https://www.fit.vutbr.cz/study/courses/IMS/public/prednasky/IMS.pdf>.