

AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA IM.
STANISŁAWA STASZICA W KRAKOWIE



Social force model for pedestrian dynamics

Marcin Jakubowski
Minh Nhat Trinh

Instruktor
Dr hab. inż. Jarosław WĄS

26 listopada 2017

Rozdział 1

Wprowadzenie i celem projektu

Rozdział 2

Koncepcja 'Social force'

Rozdział 3

Formulacja modelu 'Social force'

Rozdział 4

Symulacje na komputerze

Rozdział 5

Podsumowanie

Podziękowanie i referencja

Spis treści

1	Wprowadzenie i celem projektu	1
2	Koncepcja 'Social force'	2
3	Formulacja modelu 'Social force'	3
4	Symulacje na komputerze	4
5	Podsumowanie	5