## Technische Universität Dresden Fachrichtung Mathemathek

Institut für Mathematische Stochastik

## Shei Neng Bang Wo Xiang Ge Ti Mu

## Diplomarbeit

zur Erlangung des ersten akademischen Grades

## Diplommathematiker

(Wirtschaftsmathematik)

vorgelegt von

Name: Zhu Vorname: Ke

geboren am: 03.12.1985 in: Wuhan

Tag der Einreichung: 01.03.2015

Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. Martin Keller-Ressel