

# A Subspace Approach to Molecular Markov State Models via a New Infinitesimal Generator

---

Habilitationsschrift

vorgelegt am 07. Januar 2010

im Fachbereich Mathematik und Informatik

der Freien Universität Berlin

von Dr. Marcus Weber

geboren am 20.03.1972 in Emsdetten

## Erklärung

- a) Ich versichere hiermit an Eidesstatt, dass ich die Habilitationsschrift selbständig angefertigt habe.
- b) Ich erkläre hiermit, dass ich **nicht** bereits in einem Habilitationsverfahren, für das Fachgebiet, für das die Lehrbefähigung festgestellt werden soll, oder für ein verwandtes Fachgebiet gescheitert bin.
- c) Ein akademischer Grad wurde mir **nicht** entzogen und es liegen keine Tatsachen vor, die die Entziehung eines akademischen Grades rechtfertigen.
- d) An einer anderen Hochschule wurde von mir **kein** Habilitationsgesuch eingereicht.
- e) Ich erkläre hiermit, dass ein Strafverfahren beim Gericht nicht anhängig ist.

.....  
(Unterschrift)