

# Database Systems - Formulas

Lasse Schuirmann

March 21, 2015

THIS PAGE INTENTIONALLY LEFT BLANK.

## **0.1 Schlüssel**

### **0.1.1 Superschüssel**

## **0.2 Normalformen**

### **1. NF**

Attribute sind atomar.

### **2. NF**

Attribute sind nicht abhängig von einer echten Teilmenge eines Schlüsselkandidaten.

### **3. NF**

Attribute sind ausschliesslich abhängig von dem Primärschlüssel.