

DEBORA FROMMELD

# Die Personenwaage

Ein Beitrag zur Geschichte und Soziologie der Selbstvermessung

[transcript]

# Inhalt

---

**Abkürzungen** | 7

**Vorwort** | 9

**1 Mit der Personenwaage Schönheit und Gesundheit messen?** | 11

1.1 (K)Eine Geschichte der Personenwaage? | 19

1.2 Fragestellungen und Quellen | 38

1.3 Aufbau der Untersuchung | 49

**2 Methodologie und Forschungsdesign der diskursanalytischen Studie** | 51

2.1 Im Diskurs verbunden: Historische und Wissenssoziologische Diskursanalyse | 53

2.2 Die Erhebungs- und Auswertungsstrategie | 60

**3 Von der Idee zur Personenwaage** | 75

3.1 Die Welt der Patente | 78

3.2 Von der Datenbank zum Korpus | 98

3.3 Ein modernes Artefakt in einer modernen Gesellschaft | 107

**4 Die Vorgeschichte eines Wissensregimes: Messen und Wiegen von Individuen bis 1918** | 143

4.1 Die anthropometrische Vermessung | 144

4.2 Ein Diskurs um Standardisierung | 152

4.3 Die Einführung von ersten öffentlichen Waagen | 163

- 5 Das Wissensregime von Zeiger und Display:  
Die Personenwaage wird privat (1919–1989) | 175**
    - 5.1 Ausnahmen sind nicht die Regel! | 180
    - 5.2 Das Paradigma eines intimen Messinstruments | 206
  
  - 6 Das Wissensregime von Apps und Sensoren:  
Die Personenwaage 24/7 am Körper tragen (seit 1990) | 249**
    - 6.1 Das Körpergewicht analysieren | 249
    - 6.2 Selbstvermessung 2.0 – smart und grenzenlos | 254
  
  - 7 Die Regierung der (Selbst-)Vermessung | 259**
    - 7.1 Zwischenrestümee: Eine Genealogie der Personenwaage | 260
    - 7.2 Ein folgenreiches Spiel um Wahrheit | 272
  
  - 8 Die vernetzte Macht der Personenwaage | 299**
- Verzeichnis der Patentdokumente | 307**
- Literaturverzeichnis und weitere Quellen | 313**