

# Bildung für das digitale Zeitalter: Studienangebote im Bereich Data Science

Dr. Maren Lübcke, Ramin Bahrami, Dr. Klaus Wannemacher  
luebcke@his-he.de, bahrami@his-he.de, wannemacher@his-he.de

**HISHE**  
Institut für  
Hochschulentwicklung

Berlin, 24.04.2018

Status Quo



95.000 Personen mit vertieften  
Datenanalysekenntnissen gesucht  
(Stifterverband/McKinsey 2017);  
Tendenz steigend

## Studienangebot an dt. Hochschulen

- 8 Bachelorstudiengänge
- 23 Masterstudiengänge
- wenige Zertifikatskurse und Weiterbildungsangebote
- mehrheitlich öffentlich-rechtliche Hochschulen
- starke Forschungsorientierung
- kaum flexible Formate

Maßnahmen



Zielsituation

- mehr Data Science außerhalb der Kerndisziplinen
- stärkere Zusammenarbeit von Hochschulen und Unternehmen
- differenzierteres allgemeines Verständnis für Datenwissenschaften auch auf Unternehmensseite

