

Daniel Schneider, M.Sc.

Akademische Ausbildung

2016-2018 Master of Science in Statistik (Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg)

2011-2015 Bachelor of Science in Politikwissenschaften (Otto-Friedrich-Universität Bamberg)

Berufliche Erfahrung

Seit November 2017: Trainee im Bereich Daten-Analyse/ -Management bei der TeamBank AG.
(Aufgaben: Machine Learning, Analyse sozialer Netzwerke, Data Mining, Visualisierung, Beratung)

2017: Studentische Hilfskraft am Institut für Simulation und Graphik an der OVGU-Magdeburg.
(Aufgaben: Statistische Beratung, Entwicklung von Data Mining Tools)

2016: Praktikum bei 1&1 Enterprise Advanced Analytics.
(Aufgaben: Datenmigration, Qualitätsprüfung mit Oracle DB, SQL-Server und SAS)

Publikationen

Alemzadeh, S.; Niemann, U.; Ittermann, T.; Völzke, H.; Schneider, D.; Spiliopoulou, M.; Preim, B.
(2017): Visual Analytics of Missing Data in Epidemiological Cohort Studies. Eurographics Workshop in Visual Computing for Biology and Medicine.

Schneider, D. (2017): Anwendung von Dimensionsreduktionsverfahren bei Regressionsmodellen für epidemiologische Daten. Unveröffentlichte Masterarbeit, Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg.

Schneider, D. (2015): Rezeption politischer Informationen im Internet und deren Auswirkungen auf den Bundestagswahlkampf 2013. Unveröffentlichte Bachelorarbeit, Otto-Friedrich-Universität Bamberg.

Forschungsinteressen

- Dimensionsreduktion bei Regression
- Imputationsverfahren
- Random Forest
- Clustering
- Outlier Detection

