# Lebenslauf

### Persönliche Daten

Name Matthias Fey Geburtsdatum 02.06.1990 Familienstand ledig

### Schulbildung

1996 - 2000	Osterfeldschule Unna
2000 - 2009	Pestalozzi-Gymnasium Unna

## Abschluss: Abitur

#### Studium

2010 - 2013	B.Sc. Informatik, TU Dortmund
2013 - 2017	M.Sc. Informatik, TU Dortmund

## Tätigkeiten

2009 - 2010	Zivildienst, Katharinen Hospital Unna
2013 - 2017	Software-Entwickler (Werkstudent), Comline
2017 - heute	Wissenschaftlicher Mitarbeiter, TU Dortmund

### Veröffentlichungen

2016	Christian Eichhorn.	Matthias Fev.	Gabriele Kern-Isberner

CP- and OCF-networks - A Comparison

Fuzzy Sets and Systems, Volume 298: Special Issue on Graded Logical Approaches

and Their Applications

2018 Matthias Fey, Jan Eric Lenssen, Frank Weichert, Heinrich Müller

SplineCNN: Fast Geometric Deep Learning with Continuous B-Spline Kernels

IEEE Conference on Computer Vision and Pattern Recognition (CVPR)

2018 Nils M. Kriege, Matthias Fey, Denis Fisseler, Petra Mutzel, Frank Weichert

Recognizing Cuneiform Signs Using Graph Based Methods

International Workshop on Cost-Sensitive Learning (COST), SIAM International

Conference on Data Mining (SDM)

2018 Jan Eric Lenssen, Matthias Fey, Pascal Libuschewski

 $Group\ Equivariant\ Capsule\ Networks$ 

(eingereicht)

## Lehre

2017 - 2018 Prof. Dr. Müller, Informatik VII, TU Dortmund

Mensch-Maschine-Interaktion

### Interne Arbeiten

2013 Bachelor-Arbeit: Prof. Dr. Kern-Isberner, Informatik I, TU Dortmund

Qualitative Semantiken für DAGs – ein Vergleich von OCF- und CP-Netzwerken

2017 Master-Arbeit: Prof. Dr. Müller, Informatik VII, TU Dortmund

Convolutional Neural Networks auf Graphrepräsentationen von Bildern