

Seminar: Probabilistische Graphische Modelle (INF-MSc-102)

Vorträge am 13. Februar 2018

MatrikelNr.	Thema
156225	Graphentheorie und probabilistische Inferenz
158024	Lernen der bedingten Unabhängigkeitsstruktur von PGMs
119355	Sampling: Motivation, Methodenübersicht, Qualitätsbeurteilung
156607	Hidden Markov Modelle für Forced-Alignment von Textdaten
147448	PGMs für Protein Conformational Sampling
148217	Conditional Random Fields für Named Entity Recognition
134021	Bayesian Network Classifiers
160848	Variational Inference für Crowdsourcing

Vorträge am 20. Februar 2018

MatrikelNr.	Thema
170420	Exponentialfamilien und suffiziente Statistiken
147903	Sparse Inverse Covariance Estimation
165861	PGMs für die Modellierung von Sprache
128434	PGMs für die Verarbeitung gesprochener Sprache
156250	Topic Modelling mit Latent Dirichlet Allocation
165933	PGMs für Recommendation Systems
166430	Word Embeddings mit Restricted Boltzmann Maschinen
151133	PGMs für die Erkennung von Objekten in Bilddaten