



Universität Greifswald  
Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät

Im Rahmen der Besetzung einer

## W2-Professur für Machine Learning

werden Lehrproben und Vorträge gehalten.

**Donnerstag, 26.10.2023**

**Hörsaal Physik, Felix-Hausdorff-Straße 6**

<https://moodle.uni-greifswald.de/mod/bigbluebuttonbn/view.php?id=790195>

**Einschreibeschlüssel: ML2023%%**

**Lehrprobe:**

08:00 Uhr

**PD Dr. habil. Haojin Yang (Potsdam)**

**Vortrag:**

08:15 Uhr

**PD Dr. habil. Haojin Yang (Potsdam)**

„Empowering Ubiquitous Intelligence“

**Lehrprobe:**

08:55 Uhr

**Jun.-Prof. Dr.-Ing. Stefan Lüdtke (Rostock)**

**Vortrag:**

09:10 Uhr

**Jun.-Prof. Dr.-Ing. Stefan Lüdtke (Rostock)**

„Robust Machine Learning for Heterogeneous Data“

**Lehrprobe:**

09:55 Uhr

**Dr. Josephine Thomas (Kassel)**

**Vortrag:**

10:10 Uhr

**Dr. Josephine Thomas (Kassel)**

„Machine learning on dynamic graphs and applications to the power grid“

**Lehrprobe:**

10:50 Uhr

**Dr. Andrew Melnik (Bielefeld)**

**Vortrag:**

11:05 Uhr

**Dr. Andrew Melnik (Bielefeld)**

„Utilizing Large Language Models and Image Processing in Practical Machine Learning Applications“

**Lehrprobe:**

11:45 Uhr

**Dr. Emma Tonkin (Bristol)**

**Vortrag:**

12:00 Uhr

**Dr. Emma Tonkin (Bristol)**

„Data analytics for ubiquitous healthcare“

**Interessenten sind herzlich eingeladen.**

Prof. Dr. G. Kerth (Dekan)



Universität Greifswald  
Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät

Im Rahmen der Besetzung einer

## W2-Professur für Machine Learning

werden Lehrproben und Vorträge gehalten.

**Freitag, 27.10.2023**

**Hörsaal Physik, Felix-Hausdorff-Straße 6**

<https://moodle.uni-greifswald.de/mod/bigbluebuttonbn/view.php?id=790195>

**Einschreibeschlüssel: ML2023%%**

**Lehrprobe:**

08:00 Uhr

**Prof. Dr. Alexander Binder (Singapur)**

Übertragung via Moodle

**Vortrag:**

08:15 Uhr

**Prof. Dr. Alexander Binder (Singapur)**

„Explainability in deep learning for model improvement and model debugging“

Übertragung via Moodle

**Lehrprobe:**

08:55 Uhr

**Assoc. Prof. Tiago de Paula Peixoto (Wien)**

**Vortrag:**

09:10 Uhr

**Assoc. Prof. Tiago de Paula Peixoto (Wien)**

„Network Data Science: Modeling, inference, and reconstruction“

**Lehrprobe:**

09:50 Uhr

**Prof. Dr. Martin Becker (Rostock)**

**Vortrag:**

10:05 Uhr

**Prof. Dr. Martin Becker (Rostock)**

„Machine Learning for Understanding and Modeling Complex Systems“

**Interessenten sind herzlich eingeladen.**

Prof. Dr. G. Kerth (Dekan)