

Tiburtius-Preis 2023 – Preis der Berliner Hochschulen

Abschlussarbeiten an Hochschulen

1. Preis **Cem Kozcuer** (Berliner Hochschule für Technik)
„Machine Learning for Disaster Event Classification from Social Media Images – Transnational Fairness with Development Indexes“
Betreuer: Prof. Dr. Felix Biessmann
2. Preis **Jürgen Stegmann** (Berliner Hochschule für Technik)
„Konstruktive Umsetzung eines neuen Verbindungskonzepts für bifaziale Heterojunction-Solarzellen“
Betreuer: Prof. Dr. Paul Kohlenbach
3. Preis **Sreya Chatterjee** (Hochschule für Technik und Wirtschaft Berlin)
„A Material-Based Approach to Digitally Restore Faded Chromogenic Films: A Case Study of Agfacolor ‘Panorama No. 4’ (1945)“
Betreuer: Prof. Dr. Ulrich Rüdél

Dissertationen

1. Preis **Dr.-Ing. Charlett Wenig** (TUB, Fak III Prozesswissenschaften)
„Sustainable Tree Bark Objects by Combining Science and Design“
Betreuerin: Prof. Dr. Claudia Fleck
2. Preis **Dr. rer. nat. Kurt Hoffmann** (FUB, FB Biologie, Chemie, Pharmazie)
„From Lewis Superacidic Aluminum Pentafluoroorthotellurates to Perfluorinated Tritylium and Fluoronium Ions“
Betreuer: Prof. Dr. Sebastian Hasenstab-Riedel
3. Preis **Dr. phil. Yi Zhu** (FUB, FB Politik- und Sozialwissenschaften)
„Initiating Agenda-Building under Authoritarian Settings. The Public Debate on the Abolition of the ‘Re-education through Labor’ (Laojiao) System in China (2010-2013)“
Betreuerin: Prof. Dr. Bettina Gransow

Anerkennungspreise

PhD Ulrike Schmidt-Kraepelin (TUB, Fak IV Elektrotechnik und Informatik)
„Models and Algorithms for Scalable Collective Decision Making“
Betreuer: Prof. Dr. Markus Brill

Dr. phil. Daniela Stoltenberg (FUB, FB Politik- und Sozialwissenschaften)
„Issue Spatiality and Socio-Spatial Inequality: The Geographic Distribution of Visibility in Urban Public Spheres on Social Media“
Betreuerin: Prof. Dr. Barbara Pfetsch

Dr. rer. nat. Michael Traxler (TUB, Fak II Mathematik- und Naturwissenschaften)
„Functional Porous Polymers as a Material Platform for Heterogeneous Metalla-(Photo)catalysis“
Betreuer: Prof. Dr. Arne Thomas