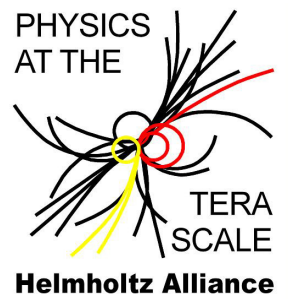


Helmholtz Alliance

PHYSICS AT THE TERASCALE



Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY + + + Karlsruher Institut für Technologie + + + Max-Planck-Institut für Physik München + + +
Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen + + + Humboldt-Universität zu Berlin + + + Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn + + +
Technische Universität Dortmund + + + Technische Universität Dresden + + + Albert-Ludwigs-Universität Freiburg + + + Justus-Liebig-Universität Gießen + + +
Georg-August-Universität Göttingen + + + Universität Hamburg + + + Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg + + + Johannes Gutenberg-Universität Mainz + + +
Ludwig-Maximilians-Universität München + + + Universität Regensburg + + + Universität Rostock + + + Universität Siegen + + + Julius-Maximilians-Universität
Würzburg + + + Bergische Universität Wuppertal + + +

Terascale Statistics School

3-6 July 2023

DESY Hamburg

Lectures and tutorials on:

- Probability
- Hypothesis testing
- Parameter estimation
- Confidence intervals
- Systematic uncertainties
- Machine learning
- Introduction to R



More details and registration at the workshop webpage:
terascale.de/statistics2023

Workshop fee: 80 Euro
Registration deadline: 23 June 2023