

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

23-27 Feb 2026

DESY Hamburg

Core topics:

- Basics
- Hypothesis testing
- Parameter estimation
- Confidence intervals
- Systematic uncertainties
- Machine learning
- Unfolding

Python based tutorials/exercises



More details and registration at the workshop webpage:
https://indico.desy.de/e/statistics_2026

Workshop fee: 100 Euro
Registration deadline: 31 Jan 2026

