

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 + + +

Future Collider @ CERN

University of Bonn, 22-24 May 2024

With preparatory lectures for young researchers on the first day

- Physics case for a new $e^+ e^-$ collider
- Opportunities, challenges and options
- Midterm review of the FCC feasibility study
- Potential German contributions to FCC-ee
- The path to the next ESPP-Update

Scientific organizing committee:

Erik Bründermann
Klaus Desch
Marumi Kado
Markus Klute
Karsten Köneke
Jenny List
Michael Lupberger
Tilman Plehn
Markus Schumacher (chair)
Frank Simon
Georg Weiglein

Local organizing committee:

Philip Bechtle
Florian Bernlochner
Ian Brock
Klaus Desch
Jochen Dingfelder
Manuel Drees
Herbi Dreiner
Claude Duhr
Christian Grefe
Ingrid-Maria Gregor
Maike Hansen
Tatjana Lenz
Matthias Schott

Registration fee: 120 € before 30.4. 2024, 150 € afterwards

Registration deadline: 12.5. 2024

More information and registration at

<https://indico.desy.de/event/44074/>



© Giacomo Zucca / Bundesstadt Bonn