

# **Bachelor-Workshop "Moderne Themen der Quantentheorie"**

## **Report of Contributions**

Contribution ID: 1

Type: **not specified**

# Willkommen

*Tuesday, 28 March 2023 13:55 (5 minutes)*

Martin Ammon

Contribution ID: 2

Type: **not specified**

# Feynman Pfadintegral

*Tuesday, 28 March 2023 14:00 (40 minutes)*

Vortrag von Leopold Peter

Contribution ID: 3

Type: **not specified**

# Das Pfadintegral für den harmonischen Oszillator

*Tuesday, 28 March 2023 14:40 (40 minutes)*

Vortrag von Heinrich Jaeger

Contribution ID: 4

Type: **not specified**

## Der Aharanov Bohm Effekt

*Tuesday, 28 March 2023 15:45 (40 minutes)*

Vortrag von Konrad Brandts

Contribution ID: 5

Type: **not specified**

# Die Berry Phase in der Quantenmechanik

*Tuesday, 28 March 2023 16:25 (40 minutes)*

Vortrag von Nathaniel Riemer

Contribution ID: 6

Type: **not specified**

# Das No-Cloning Theorem und Quantenteleportation

*Wednesday, 29 March 2023 09:00 (40 minutes)*

Vortrag von Lara Henkel

Contribution ID: 7

Type: **not specified**

# Die störungsfreie Quantenmessung

*Wednesday, 29 March 2023 09:40 (40 minutes)*

Vortrag von Verena Menhofer



Contribution ID: 8

Type: **not specified**

# Die Bellschen Ungleichungen

*Wednesday, 29 March 2023 10:40 (40 minutes)*

Vortrag von Laura Schiffhorst

Contribution ID: 9

Type: **not specified**

# Die Quantenkryptographie

*Wednesday, 29 March 2023 11:20 (40 minutes)*

Vortrag von Felix Schulz

Contribution ID: **10**

Type: **not specified**

## Anyons

*Wednesday, 29 March 2023 14:00 (40 minutes)*

Vortrag von Jette Germerodt

Contribution ID: 11

Type: **not specified**

# Die Supersymmetrie in der Quantenmechanik

*Wednesday, 29 March 2023 14:40 (40 minutes)*

Vortrag von Tom Angrick

Contribution ID: 12

Type: **not specified**

# Symmetrien in der Quantenmechanik

*Wednesday, 29 March 2023 15:40 (40 minutes)*

Vortrag von Ole Fröhlich