

Didaktischer Arbeitskreis Schule ↔ Universität

5. Physik-Symposium

Quantencomputer – Einblick in die aktuelle Forschung und Vorschlag eines Unterrichtskonzepts für die Schule

Begrüßung und Einführung

*Prof. Dr. G. Friege, Institut für Didaktik der Mathematik und
Physik, AG Physikdidaktik, Leibniz Universität Hannover*

Quantencomputer mit einzelnen Ionen

*Prof. Dr. C. Ospelkaus, Institut für Quantenoptik,
Leibniz Universität Hannover*

Vom Q-Bit zum Quantencomputer – ein unterrichtlicher Zugang"

*Prof. Dr. G. Pospiech, Professur für Didaktik der Physik,
Technische Universität Dresden*

Fragen und Diskussion

*Moderation: Dr. Kim-A. Weber & Dr. R. Scholz, Institut für
Quantenoptik, Leibniz Universität Hannover*

Weitere Informationen im Internet:
www.uni-hannover.de/dasu-physik



Montag, 30.05.2022, Beginn 17.00

Hauptgebäude der
Leibniz Universität Hannover
Welfengarten 1

Kleiner Physikhörsaal (Raum F 342)



Gefördert von der Deutschen
Physikalischen Gesellschaft als
Lehrkräftegespräche vor Ort.

Organisation

Leibniz Universität Hannover
uniKIK Schulprojekte
Welfengarten 1
D-30167 Hannover
info@schulprojekte.uni-hannover.de
www.uni-hannover.de/unikik