

Vorabankündigung Lehrerfortbildung: **Quantenphänomene für die Schule**



Datum und Zeit

Mittwoch, 05. November 2025

09:00 – 16:00 Uhr

Ort

Fakultät für Physik, Universität Duisburg-Essen,
Campus Duisburg

Beschreibung

Die Lehrerfortbildung "Quantenphänomene für die Schule" richtet sich an Lehrkräfte der Sekundarstufe I und II, die das faszinierende Thema der Quantenphysik in ihren Unterricht einbinden möchten.

Erleben Sie praxisorientierte Workshops, spannende Experimente und didaktische Ansätze, um Schüler:innen die Welt der Quantenphänomene näherzubringen.

Referent

Prof. Dr. Axel Lorke, Experimentalphysik

Teilnahmegebühr

keine

Anmeldung

Sie werden rechtzeitig über die Anmeldemodalitäten, das genaue Programm, sowie den exakten Raum von uns informiert.

Vorabinformationen

Thematisch wird die Fortbildung passend zum Quantenjahr2025 gestaltet sein. Einige erste Eindrücke können Sie folgenden Links entnehmen:

<http://quantum2025.de/>

sowie

<https://www.quantum2025.de/quantum2025/quanten-spielerisch-und-in-der-schule/schulversuch-der-quantisierte-leitwert>

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme und eine spannende Fortbildung!