Für Sek II

Helmholtz-Schülerkongress

Supercomputer, KI und Quantencomputing - zwischen Faszination und Verantwortung

Di, 18. November 2025, 09:00 – 16:00 Uhr

TERMIN:
Di, 18. November 2025
9:00 – 16:00 Uhr

ORT:
Forschungszentrum Jülich,
Großer Hörsaal (Zentralbibliothek ZB)

ZIELGRUPPE:
Oberstufen - Schüler:innen (EF, Q1, Q2)
als Kurse bzw. individuell Teilnehmende

INFORMATIONEN UND ANMELDUNG:

https://bit.ly/42wLmp4

KONTAKT:
www.julab.de
schuelerlabor@fz-juelich.de

@fzj_julab

Mitglied der Helmholtz-Gemeinschaft

PROGRAMM:

Informiert euch aus erster Hand über die schnellsten Supercomputer, taucht ein in aktuelle Forschung zu Quantencomputern und maschinellem Lernen und erkundet den faszinierenden Einsatz von Künstlicher Intelligenz im Alltag und in der Wissenschaft.

Kommt mit Jülicher Wissenschaftler:innen ins Gespräch und diskutiert die Gesellschaftsrelevanz dieses Themas im Spannungsfeld zwischen technisch Machbarem, Cybersicherheit und Verantwortung.

- **Vorträge**
- **Workshops**
- **Institutsführungen**
- **Exponate und Poster**
- **Mitmachexperimente**
- **Infos zur Berufsorientierung**

JÜLICH Forschungszentrum