

ALMATH

Alumni-Verein der Fakultät für Mathematik der Universität Duisburg-Essen

Einladung zum

4. ALMA MATH Vereinstag

Wann: Donnerstag, 06. Juni 2024 ab 15.45 Uhr

Wo: Mathematik-Gebäude der Universität Duisburg-Essen, Thea-Leymann-Straße 9, 45127 Essen, Raum WSC-O-5.01 (zu erreichen per Aufzug nur über den Eingang Thea-Leymann-Straße)

Agenda

- 16.00 Uhr **Eröffnung** durch Marc Linde, Vorsitzender ALMA MATH e.V., und Prof. Dr. Jan Kohlhaase, Dekan der Fakultät für Mathematik
- 16.20 Uhr **Wie rechnen eigentlich Quantenbits – Quantencomputing für Einsteiger**
Dr. Axel Sauerland, Gründungsvorsitzender ALMA MATH e.V.
IBM Quantum Ambassador, IBM Deutschland Research & Development
- 17:00 Uhr **Perfektoide Räume – Die Gedankenwelt des Fieldsmedaillenträgers Peter Scholze**
(Die Fieldsmedaille gilt als "Nobelpreis" für Mathematik)
Prof. Dr. Ulrich Görtz, Fakultät für Mathematik/Institut für Experimentelle Mathematik – Arbeitsgruppe Zahlentheorie
- 17.30 Uhr **Die Anwendung von klassischer und generativer KI beim Versicherer – Chancen und Herausforderungen**
Tatjana Bender, Head of Business Operations, AXA Konzern AG
- Ab 18 Uhr Diskussion und Erfahrungsaustausch, gemütliches Beisammensein mit Getränken und Imbiss - gesponsort von ALMA MATH e.V.

Wir freuen uns über zahlreiche Erscheinende: Studierende, Doktorand:innen, Mitarbeiter:innen, Professor:innen, Absolvent:innen der Fakultät für Mathematik, Gäste und natürlich Mitglieder unseres Vereins sind herzlich eingeladen. Wir bitten um

Anmeldung bis zum 29.05.2024 unter alma.math@uni-due.de

Kurzentschlossene sind selbstverständlich ebenfalls gerne willkommen!

Mehr zum Verein unter: www.almamath.de