



© Public Domain

Vortragsreihe

# Die RWTH erklärt den Nobelpreis 2024

## **Physik:** Von der Physik zur KI und zurück

Prof. Johannes Erdmann, III. Physikalisches Institut A, RWTH Aachen University und  
Prof. Moritz Helias, Institute for Advanced Simulation (IAS-6), Juelich Research Centre Faculty of Physics,  
RWTH Aachen University

[Samstag, 30. November 2024, 11 Uhr](#)

Hörsaal H02 (CARL)

## **Medizin:** Die Größe ist nicht entscheidend. Micro-RNAs liefern den besten Beweis.

Prof. Ingo Kurth, Direktor des Instituts für Humangenetik und Genommedizin, UK Aachen

[Mittwoch, 4. Dezember 2024, 18.30 Uhr](#)

Hörsaal H06 (CARL)

## **Chemie:** Proteindesign am Computer

Prof. Marie Fyta, Computational Biotechnology, RWTH Aachen University und

Prof. Christoph Bannwarth, Theoretische Physikalische Chemie großer Moleküle, RWTH Aachen University

[Freitag, 6. Dezember 2024, 18.30 Uhr](#)

Hörsaal H06 (CARL)

Der Eintritt zu allen genannten Veranstaltungen ist kostenfrei, eine Anmeldung nicht erforderlich.

[Weitere Informationen:](#) Bürgerforum RWTHextern, Telefon +49 241 80-93681  
extern@rwth-aachen.de, [www.rwth-aachen.de/extern](http://www.rwth-aachen.de/extern)