



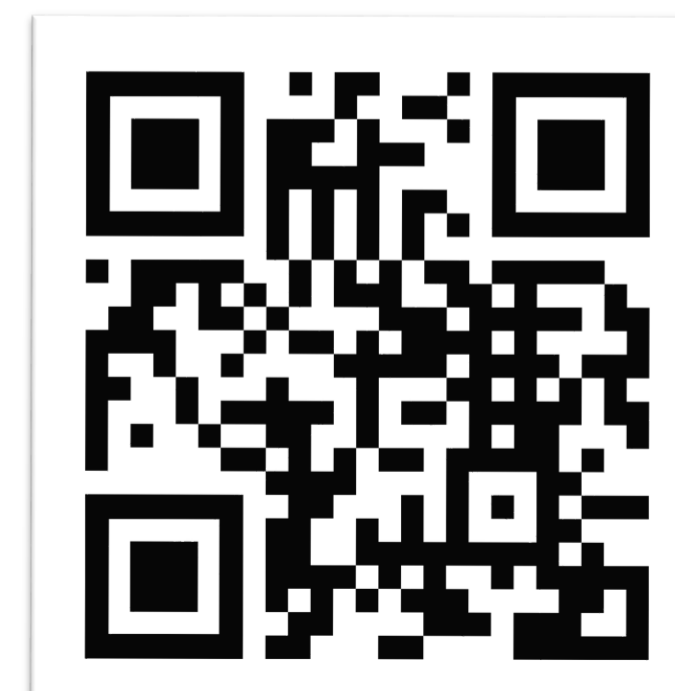
HZDR LEHRKRÄFTE FORTBILDUNG

24.03.2023 | 9.30 – 14.00 Uhr

HZDR

HELMHOLTZ ZENTRUM
DRESDEN ROSSENDORF

www.hzdr.de/deltax



HZDR LEHRKRÄFTE FORTBILDUNG

ASTRO PHYSIK

24.03.2023 | 9.30 – 14.00 Uhr

Anlässlich des Wissenschaftsjahrs 2023 "Unser Universum" präsentieren wir Ihnen einen Einblick in aktuelle Themen der Astrophysik. Dazu haben wir Experten aus verschiedenen Forschungsbereichen eingeladen.

Programm

- **Die Zukunft der Raumfahrt**
Univ.-Prof. Dr. techn. Martin Tajmar
Professur für Raumfahrtsysteme, TU Dresden
- **Das Innere von Eisplaneten**
Prof. Dr. Dominik Kraus
Institut für Strahlenphysik, HZDR |
Hochenergiedichtephysik, Universität Rostock
- **Aktuelles aus dem Schülerlabor**
Dr. Matthias Streller
Schülerlabor DeltaX, HZDR
- **Die Physik schwarzer Löcher – wissenschaftliche Erkenntnisse über die extremsten Orte des Universums**
Dr. Friedemann Queißer
Institut für Theoretische Physik, HZDR

* ab 14 Uhr besteht die Möglichkeit zur
Besichtigung des Schülerlabors DeltaX

Veranstaltungsort:
Helmholtz-Zentrum
Dresden-Rossendorf
Bautzner Landstr. 400
01328 Dresden

Anmeldung und Infos:
www.hzdr.de/deltax



Die Fortbildung ist unter der **Veranstaltungsnummer EXTP00063** im Fortbildungskatalog des Landesamts für Schule und Bildung.