

Kostenfreies Angebot für Schülerinnen und Schüler ab 16 Jahren

# Astro-Tage im DeltaX

12. bis 14. Februar 2018

Alle Infos und Anmeldung unter: [www.hzdr.de/deltax](http://www.hzdr.de/deltax)

- Finde gemeinsam mit uns mehr über die Sterne und winzige kosmische Teilchen heraus und entdecke das Universum durch eigene astronomische Beobachtungen.
- Durch selbstständige Experimente im Schülerlabor DeltaX kannst du den Sternenhimmel mit ganz neuen Augen sehen und begibst dich gemeinsam mit dem Netzwerk Teilchenwelt auf die Suche nach den kosmischen Teilchen, die uns täglich unbemerkt durchdringen. Der Höhepunkt: An der Sternwarte Gönnsdorf nimmst du eigene Sternspektren auf.

**HZDR**

 HELMHOLTZ  
ZENTRUM DRESDEN  
ROSSENDORF

 NETZWERK  
TEILCHENWELT

 STERNWARTE  
DRESDEN  
GÖNNSDORF

**PROGRAMM**

**12. Februar:** 9 – 15 Uhr am HZDR  
Analysiere die Strahlung leuchtender Objekte

**13. Februar:** 9 – 15 Uhr am HZDR  
Erforsche kosmische Teilchen mit dem Netzwerk Teilchenwelt

**14. Februar:** 16 – 21 Uhr an der Sternwarte Gönnsdorf  
Beobachte am 16-Zoll-Spiegelteleskop