



SUMMER OF SCIENCE

Dieser Sommer wird naturwissenschaftlich!

9 BIS 13 JAHRE

FORSCHERTAG „PLANETEN“

Merkur, Mars & Co. – erfahre mehr über die Planeten unseres Sonnensystems und bastle dein eigenes Planetensystem.
Termin 1: 27.07. | **Termin 2:** 03.08.

13 BIS 16 JAHRE

WORKSHOP „LÖTEN“

Lerne die Grundlagen fürs Löten und baue deine eigene Platine zusammen.
Termin 1: 30.07. | **Termin 2:** 24.08.

AB 16 JAHRE

SOMMERKURS STRAHLEN- BIOLOGIE & GENETIK

Experimentiere im Labor, probiere dich als Biologin/Biologe aus und erfahre, wie DNA auf Strahlung reagiert.
Termin 1: 20. – 22.07. | **Termin 2:** 18. – 20.08.

FORSCHERTAG „FARBDETEKTIVE“

Begib dich in die spannende Welt der Farben und lerne, was sie uns verraten.
Termin 1: 28.07. | **Termin 2:** 04.08.

UMWELTTAGE „WASSER“

Nitrat, Mikroplastik und Kleinstlebewesen – sei dabei, wenn sich zu unseren Thementagen alles um unsere nasse Lebensgrundlage dreht.
Termin: 27. – 28.08.

DEN TEILCHEN AUF DER SPUR

Gemeinsam mit dem Netzwerk Teilchenwelt gehen wir den kleinsten Teilchen auf die Spur und bauen einen Teilchendetektor.
Termin 1: 05. – 06.08. | **Termin 2:** 25. – 26.08.

Ort: Schülerlabor DeltaX am
Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf

Anmeldung und Infos: www.hzdr.de/sciencesummer

