

Wasserstoff mit aHa-Effekt

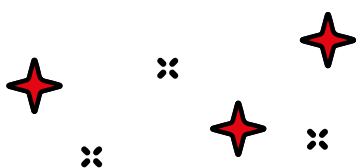
mit H₂-Experimentallabor in der
Phänomena, Science Center
Flensburg vom 19.02 bis 09.03.2025

Wasserstoff hautnah erleben: Versuchen Sie, den unsichtbaren Stoff, von dem alle reden, selber herzustellen, zu verwenden und zu verstehen. Ob Wissenschaftsfan, technikbegeistert oder einfach nur neugierig – für Groß und Klein gibt es jede Menge zu sehen, zu lernen und vor allem auszuprobieren! Die Wissenschaftler*innen der Hochschule Flensburg und der Europa-Universität Flensburg präsentieren mit ihren mobilen Experimenten die faszinierende Welt des Wasserstoffs mit Knall- und aHa-Effekt einem breiten Publikum. Die Ausstellung richtet sich hauptsächlich an Klassen weiterführender Schulen, Lehrkräfte und interessierte Jugendliche und Erwachsene.



Kontakt: Prof. Dr.-Ing. Wiktorja Vith

aha-lab@hs-flensburg.de



**Der Eintritt ist
kostenlos!**

Ausstellungshighlights:

Spannende Mitmachaktionen: Testen Sie selbst, wie Wasserstoff erzeugt (mit Muskelkraft), gespeichert und umgewandelt werden kann. Oder Sie betanken ein kleines Rennauto mit Wasserstoff und machen einen Wettlauf gegen andere.
Posterausstellung mit Quiz: In den Informationsplakaten ist ein kleines Quiz versteckt.
Peer to Peer Learning: Schüler*innen der Kurt-Tucholsky-Schule aus Flensburg betreuen die Stationen und erklären die Phänomene dahinter.

Spielecke: Begleitend zu Mitmachaktionen bieten wir analoge Spiele mit Wissenshintergrund.
Experimentalvortrag: Zum Abschluss der Sonderausstellung gibt es am 09.03.2025 um 15 Uhr eine interaktive Show mit noch mehr aHa-Effekt.

Praktische Informationen:

Wann? Vom 19.02 bis 09.03.2025 von 9.00 bis 16.30 an ausgewählten Tagen
Wo? Im Foyer der Phänomena, Norderstraße 157-163, 24939 Flensburg
Zeitaufwand: 90 min für eine interaktive Führung
Für Gruppen ab 15 Personen ist eine Anmeldung erforderlich.
Hier buchen:
hs-flensburg.de/form/aha-lab-buchung