Wismar: Technisches Landesmuseum Mecklenburg-Vorpommern - phanTECHNIKUM

Feuer und Wasser

Angebot

Wie entsteht Wasserstoff? Was sind die wesentlichen Eigenschaften von Feuer, und welche Farben kann es annehmen? Und wie bestimmt man den Säuregehalt von Flüssigkeiten? Antworten auf diese spannenden Fragen erhält die Klasse bei anschaulichen Laborvorführungen.

Im phanTECHNIKUM präsentiert das Technische Landesmuseum Mecklenburg-Vorpommern Exponate aus der Welt der Technik und der Technikgeschichte mit regionalem Schwerpunkt. Experimente, Modelle und Technik zum Anfassen machen das phanTECHNIKUM zum lebendigen Museum.

Zielgruppe
1. - 13.

Unterrichtsthema
1.-4. Klassenstufe

Sachunterricht: Leben in und mit der Natur

5./6. Klassenstufe

Naturwissenschaften: Wasser in unserem Leben

7.-10. Klassenstufe

Chemie: Luft und Sauerstoff / Wasserstoff und Wasser

11./12. Klassenstufe

Chemie: Grundlagen chemischer Reaktionen

Kompetenzen
Fachkompetenz, Personale Kompetenz, Selbstständigkeit

Wismar: Technisches Landesmuseum Mecklenburg-Vorpommern - phanTECHNIKUM

Ablauf
Ablauf nach vorheriger Abstimmung.

Witterungshinweise
Das Angebot ist witterungsunabhängig.

Fachliche Vorbereitung
Eine Vorbereitung ist gewünscht und sollte vorher abgestimmt werden.

Sprache
Deutsch

Dauer
45 - 60 Minuten

Kosten
Eintritt ab 10 Personen:
Erwachsene 7,50 Euro
Ermäßigte 4,50 Euro
Schüler 4,00 Euro

Mehr Infos unter: https://tlm-mv.de/programm/gruppenangebote/

Anreise
Bahnhof Wismar

Weiterfahrt
BUS Tierpark/Bürgerpark

Wegbeschreibung
Vom Bahnhof Wismar sind es 5 Minuten zu Fuß bis zur Zentralen Bushaltestelle ZOB.
Die Klasse läuft rechts die Bahnhofstraße entlang, überquert die Poeler Straße und geht zu den Bussteigen des ZOB.
Die Klasse nimmt einen Bus der Linien 12 oder 13.
Ausstieg ist an der Haltestelle Tierpark/Bürgerpark.
Von hier sind es noch 3 Minuten zu Fuß bis zum phanTECHNIKUM.
Die Klasse läuft von der Haltestelle wenige Meter auf der Straße „Zum Festplatz“ zurück.

Adresse des Anbieters
Technisches Landesmuseum Mecklenburg-Vorpommern - phanTECHNIKUM
Zum Festplatz 3
23966 Wismar

Kontakt und Buchung
Technisches Landesmuseum Mecklenburg-Vorpommern - phanTECHNIKUM
Tel.: 03841 20457-17
E-Mail: bildung@phantechnikum.de
Webseite: www.tlm-mv.de

Online Reiseauskunft
Webseite: bahn.de

Beratung rund um die Bahn
Kundendialog DB Regio Nordost

Berlin/Brandenburg
Tel.: 0331 235-6881 bzw. -6882
E-Mail: kundendialog.berlin-brandenburg@deutschebahn.com

Mecklenburg-Vorpommern
Tel.: 0385 750-2405
E-Mail: kundendialog.mecklenburg-vorpommern@deutschebahn.com

Das Ziel befindet sich auf der linken Straßen-Seite.

Barrierefreiheit
Dieses Angebot ist barrierefrei.

Begleitung
Ein Gästeführer wird seitens des Museums zur Verfügung gestellt. Begleitendes Personal seitens der Schule ist erforderlich.

Verpflegung
Snackautomat

Kleidervorschrift
Es gibt keine besonderen Kleidungsvorschriften.

Besonderheiten
Schließfächer, WLAN, Pausenraum

Anmeldeformular: https://tlm-mv.de/anmeldung/
Bitte melden Sie sich mindestens drei Wochen vorab an.

Unser Tipp
Weitere tolle Ziele finden Sie unter:
bahn.de/klasseunterwegs.de