



© Museumspark Rüdersdorf

Rüdersdorf bei Berlin: Museumspark Rüdersdorf

Geologie zum Anfassen

Angebot

Das Brandenburger Tor, das Schloss Sanssouci, das Olympiastadion und viele weitere bedeutende Bauwerke in Berlin und Brandenburg haben eines gemeinsam: Sie wurden mit Kalkstein aus Rüdersdorf erbaut. Vor über 750 Jahren fing man an, den Kalkstein zu brechen und zu brennen. Heute gehört der Museumspark Rüdersdorf zu den bedeutendsten Industriedenkmälern Deutschlands und lädt zu einer spannenden Schatzsuche ein: Nach einer kurzen Einführung geht es mit einem fachkundigen Gästeführer in den aktiven Tagebau, wo über 250 Millionen Jahre alte Fossilien auf ihre Entdeckung warten. Im Anschluss werden die gefundenen Schätze bestimmt.



Zielgruppe

1. - 6.



Unterrichtsthema

Schwerpunktt Themen: Kalkstein, Tagebau, Regionalgeschichte

Sachunterricht: Themenfeld Erde, Bodenschichten

Naturwissenschaften: Stoffe im Alltag

Kunst: Material – Kalk



Kompetenzen

Fingerfertigkeit, Geschicklichkeit, Handwerkliche Fähigkeiten entwickeln

Rüdersdorf bei Berlin: Museumspark Rüdersdorf

☰ Ablauf

Programmorschlag:

- 10 Uhr: Treffpunkt Besucher-Service
- Anmeldung durch Begleitperson
- 10:15-13.15 Uhr Fossilien suchen und bestimmen. Die Schüler bekommen eine altersgerechte Einführung in die Geologie. Anschließend werden sie mit einem fachkundigen Gästeführer zur Sammelstelle am Rande des Tagebaus gefahren. Dort sucht die Klasse nach Fossilien. Die Fundstücke werden anschließend bestimmt.
- Ab 13:30 Picknick auf der Spielwiese möglich



Witterungshinweise

Das offene Tagebaugelände ist den Witterungsverhältnissen ausgesetzt, deshalb kann es bei langer Trockenheit zu Staubeentwicklung kommen und bei längeren Regenperioden rutschig und matschig sein. Bitte bei der Auswahl der Kleidung und des Termins beachten!



Fachliche Vorbereitung

Eine inhaltliche Vorbereitung ist nicht zwingend notwendig.



Sprache

Deutsch



Dauer

Circa 3 Stunden

Es wird empfohlen, etwas Zeit zur freien Verfügung im Anschluss einzuplanen, z.B. zur eigenen Erkundung des Museumsparks, Picknick auf den Grünflächen, Nutzung der Spielplätze.



Kosten

Kinder 16 Euro, Erwachsene 25 Euro

Pro 15 zahlende Personen 1 Begleitperson frei



Adresse des Anbieters

Museumspark Rüdersdorf
Heinitzstraße 9
15562 Rüdersdorf bei Berlin

Kontakt und Buchung

Museumspark Rüdersdorf
Tel.: 033638 489925
E-Mail: pbock@museumspark.de
Webseite: <https://www.museumspark.de/erlebnisse>

Online Reiseauskunft

Webseite: [bahn.de](https://www.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



Anreise

 Erkner

Weiterfahrt

 Museumspark

Wegbeschreibung

S3 bis Berlin-Friedrichshagen, Weiterfahrt mit der Straßenbahn 88 bis Haltestelle „Museumspark“. Alternativ RE1 bis Erkner, Weiterfahrt mit Bus 950 bis Haltestelle „Museumspark“. Von der Bushaltestelle Museumspark sind es noch circa 200 m zu Fuß.



Barrierefreiheit

Das Angebot ist nur bedingt barrierefrei.



Begleitung

Bei 20 Schülern werden 2 Begleitpersonen empfohlen.



Verpflegung

Eigene Verpflegung kann mitgebracht werden. Kleine Snacks gibt es im Besucher-Service oder im Café Magazin im Park.



Kleidervorschrift

Da der Tagebau aktiv ist, gelten besondere Sicherheitsbestimmungen. Helme, Brillen, Warnwesten und Hämmer werden gestellt. Knöchelhohe, feste Schuhe werden empfohlen.



Besonderheiten

WLAN

Das Angebot ist telefonisch über 033638 799797 oder per Mail an kasse@museumspark.de buchbar.

Eine Anmeldung mindestens 4 Monate im Voraus wird empfohlen.

Unser Tipp

Weitere tolle Ziele finden Sie unter:

bahn.de/klasseunterwegs.de