



Planetenweg Wernigerode



Harzplanetarium Wernigerode - Kuppel



Tourdaten:

 leicht Schwierigkeit	 4,9 km Distanz	 1 h 20 min Dauer	 83 m Höhenmeter (aufsteigend)
 62 m Höhenmeter (absteigend)	 320 m Höchster Punkt	 237 m Niedrigster Punkt	

Empfohlene Jahreszeiten:

JAN	FEB	MRZ	APR	MAI	JUN
JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ

Ein Spaziergang entlang der Planeten.

Bei einem Spaziergang auf dem ca. 5 Kilometer langen Planetenweg erhält man einen faszinierenden Einblick in die Welt unseres Sonnensystems und dessen weitläufige Dimensionen. Der astronomische Rundgang beginnt mit der Sonne am Heltauer Platz, die hier als 1,40 m hohes Modell dargestellt ist. Im weiteren Verlauf erkundet man acht Granitsäulen, die im Maßstab 1:1 Milliarde die Planeten darstellen. Die Säulen sind so über die Stadt verteilt, dass sie im gleichen Maßstab der Entfernung des jeweiligen Himmelskörpers von der Sonne entsprechen. Der Planetenweg endet schließlich am Harzplanetarium und lädt zu einem Besuch ein.

Wegbeschreibung

- Sonne: Nur 700 Meter vom Wernigeröder Bahnhof entfernt beginnt die Wanderung entlang des Planetenweges. Ausgangspunkt des 5 km langen Weg ist



Bewertungen:

- ☆☆☆☆☆ Kondition
- ★★★★☆ Erlebnisqualität
- ★★★★☆ Panorama

Autor:

Harzer Tourismusverband

Organisation:

Harz: Magische Gebirgswelt
<http://www.harzinfo.de/>



QR-Code scannen und diese Seite offline speichern, mit Freunden teilen und mehr.

<https://s.et4.de/RczQf>

das Modell der Sonne, direkt am Heltauer Platz. Alle 8 Planeten sind im Maßstab 1:1 Milliarde dargestellt.

- Merkur: Nur 58 Meter nach der Sonne befindet sich der Merkur zu Beginn der Gustav-Petri-Straße. Der Planet hat im Original einen Durchmesser von 4878 km und benötigt 88 Tage, um die Sonne zu umrunden.
- Venus: Weiter Richtung Innenstadt, gegenüber von der Adolf-Diesterweg-Grundschule gelangt man zur Venus, die Entfernung zur Sonne beträgt im Original bereits 108.000.000 km.
- Erde: Mit der Erde befinden wir uns beim letzten Planeten der Gustav-Petri-Straße. Unser blauer Planet hat einen Durchmesser von 12.756 km und ist 149.600.000 km von der Sonne entfernt.
- Mars: Als nächste Station auf dem Planetenweg steht der rote Planet Mars an. Vorbei an der Grundschule, an der Turnhalle der Thomas-Müntzer-Sekundarschule befindet sich das Modell des Planeten, der im Original einen Durchmesser von 6.792 km hat und 687 Tage benötigt, um die Sonne zu umlaufen.
- Jupiter: Auf dem Weg zur nächsten Station sehen Sie den Westerntor Bahnhof der Harzer Schmalspurbahn. Direkt vor dem örtlichen Kino finden Sie den Planeten Jupiter mit Sicht auf das Karl Marx Denkmal. Der 5. Planet auf der Wanderung ist mit einem Durchmesser von 142.948 km der größte Planet unseres Sonnensystems und benötigt 11,9 Jahre, um die Sonne zu umkreisen.
- Saturn: Der nächste Planet der Wanderung ist der Saturn an der Promenade. Direkt am Wasser ist das Modell des Planeten, der von Ringen aus Eis- und Gesteinsbrocken umgeben ist, zu sehen. Das Original hat eine Entfernung von 1.427.000.000 km zu Sonne und hat eine Umlaufzeit von 29,4 Jahren.
- Uranus: Den siebten Planeten erreicht man, indem man den Bohlweg entlang zum Christianental weitergeht. Am Eingang zum Tierpark befindet sich, direkt neben dem Ententeich das Modell des Planeten Uranus, welcher einen Durchmesser von 51.800 km hat.
- Neptun: Vorbei am Schloss Wernigerode geht die Wanderung weiter zu dem letzten Planeten unseres Sonnensystems. Neptun befindet sich nur eine Minute vom Löwentor, dem Eingang zum Lustgarten entfernt. Der Planet ist mit 4.498.000.000 km am weitesten von der Sonne entfernt.
- Ende Planetenweg: Durch den Lustgarten hindurch und ein kleines Stück weiter ist bereits das Ende des Planetenweges am Harzplanetarium erreicht. Unter www.harzplanetarium.de können Sie sich über aktuelle Vorführungen informieren und so die Wanderung mit einem anschließenden Vortrag über unseren Nachthimmel verknüpfen.

Quelle: outdooractive.com

ID: CA488E87D706BDE4765E72BFEEED58292

Zuletzt geändert am 23.01.2024, 09:50

Anfahrt

Über die A36 und die B244 von Norden kommend

Über die B24 und die B244 aus Süden kommend

Parken

Nahegelegener Parkplatz "Unter den Zindeln".

Karte/Karten

Flyer erhältlich in der Tourist-Information Wernigerode

Weitere Infos / Links

Tourist-Information Wernigerode

Marktplatz 10

38855 Wernigerode

Tel. 03943 - 55 378 35

info@wernigerode-tourismus.de

www.wernigerode-tourismus.de

Startpunkt:

An der Sonne, Heltauer Platz

Zielpunkt:

Harzplanetarium



Planetenweg Wernigerode - Sonne - © Maja Baumgarten, Harz: Magische Gebirgswelt



Planetenweg Wernigerode - Merkur - © Stadt Wernigerode



Planetenweg Wernigerode - Venus - © Stadt Wernigerode



Planetenweg in Wernigerode - Erde - © Stadt Wernigerode



Planetenweg Wernigerode - Mars - © Stadt Wernigerode



Planetenweg Wernigerode - Jupiter - © Stadt Wernigerode



Planetenweg Wernigerode - Saturn - © Stadt Wernigerode



Planetenweg Wernigerode - Uranus - © Stadt Wernigerode



Planetenweg Wernigerode - Neptun - © Stadt Wernigerode



Planetenweg Wernigerode - Ende des Planetenweges am Harzplanetarium - © Stadt Wernigerode



Schloß Wernigerode® im Frühling - © Wernigerode Tourismus GmbH (WTG)

