

Info: Vorführungen

Führungsangebote rund um die Seilbahnausstellung im September 2026 in der Fußgängerzone Herne-Wanne, Hauptstraße 259

Technik entdecken, Stadtverkehr neu denken und Seilbahnen verstehen

Im Rahmen der Seilbahnausstellung wird ein eigens entwickeltes fischertechnik Seilbahnmodell präsentiert, das technische Zusammenhänge anschaulich erlebbar macht. Ergänzend zur Ausstellung werden kostenfreie Führungen angeboten, die sich je nach Schwerpunkt an Technikinteressierte, Stadtentwickler:innen, Bildungseinrichtungen, Gruppen und die interessierte Öffentlichkeit richten.

Die Führungen dauern jeweils etwa 30 Minuten und können auch ausdrücklich von Gruppen, Schulen oder anderen Einrichtungen gebucht werden.

„Faszination Seilbahn“

Dauer: ca. 30 Minuten

Wie funktioniert eine Seilbahn eigentlich? Diese Führung widmet sich der Technik hinter modernen Seilbahnen und der Entwicklung des ausgestellten Modells.

Dabei werden die Technik einer echten Seilbahn und die Umsetzung im Modellbau miteinander verglichen. Von den grundlegenden Funktionsweisen bis zu technischen Details wird erklärt, wie Seilbahnen funktionieren und welche Vorteile diese Verkehrssysteme bieten.

Ein Blick hinter die Kulissen zeigt außerdem die ehrenamtliche Arbeit am Modell und warum fischertechnik für die Umsetzung des Projekts eingesetzt wird.

„Seilbahnen im urbanen Umfeld“

Dauer: ca. 30 Minuten

Diese Führung stellt die Frage, welche Rolle Seilbahnen im städtischen Nahverkehr spielen können.

Aus technischer Perspektive wird betrachtet, unter welchen Rahmenbedingungen eine Seilbahn sinnvoll in den urbanen Verkehr eingebunden werden kann. Am Beispiel der BUGA23-Seilbahn wird veranschaulicht, wie mit Verkehrswegen auf der „Ebene +1“ neue Kapazitäten geschaffen und bestehende Verkehrsnetze ergänzt werden können.

Das ft-Seilbahnmodell dient dabei als anschauliches Beispiel, um technische Rahmenbedingungen und Zusammenhänge verständlich zu vermitteln.

„World of Ropeways“ – englischsprachige Führung

Dauer: ca. 30 Minuten

The English-language tour takes visitors on a journey through the exhibition and explores the fascinating technology behind ropeways.

.....

ft.seilbahn-Projekt "Tüfteln am Limit"

ft.seilbahn@gmail.com
youtube.com/@fischertechnik-seilbahn



Participants learn about different ropeway classes and take a closer look at the technology of the Paris / BUGA23 model. The tour also highlights the fascination of scale models and building with fischertechnik, provides a behind-the-scenes view of the volunteers' work and shows some of the technical details and creative solutions developed during the project.

Organisatorische Informationen

- Eintritt und Teilnahme an den Führungen sind kostenfrei.
- Die Führungen werden zu unterschiedlichen Zeiten und je nach Bedarf angeboten. Die jeweils aktuellen Zeiten sind mehrfach in der Ausstellung ausgeschrieben.
- Treffpunkt: in der Ausstellung, Seilbahnmodell: Talstation (AST / Spinelli).
- Einige Minuten vor Beginn wird der Start der Führung per Durchsage angekündigt.
- Führungen können auf Anfrage auch gezielt für Gruppen, Schulklassen und andere Einrichtungen gebucht werden.
- Nach der Führung besteht Gelegenheit für Fragen, Antworten und gemeinsame Diskussionen.

Die Führungen finden politisch neutral und inhaltlich weitestgehend herstellerunabhängig statt. Ziel ist es, technische Zusammenhänge verständlich zu vermitteln und einen offenen Austausch über die Möglichkeiten und Grenzen von Seilbahnen zu ermöglichen.

Bei sehr geringer Besucherzahl kann das reguläre Führungsangebot zugunsten der laufenden Bautätigkeiten reduziert werden. Bei den Führungen wird nach Möglichkeit die Seilbahnanlage in Betrieb genommen. Dies ist während der Bauarbeiten vom jeweiligen technischen Zustand der Anlage abhängig. Während der Manifesta 26 finden keine Bauarbeiten statt; daher ist davon auszugehen, dass die Anlage auch außerhalb der Führungen in Betrieb sein wird.

Für wen sind die Führungen geeignet?

Die Führungen richten sich an alle, die sich für Seilbahntechnik, Modellbau, Mobilität und die Entwicklung neuer Verkehrslösungen interessieren. Auch Kinder und Jugendliche sind willkommen, sofern sie in der Lage sind, technische Zusammenhänge zu entdecken und zu verstehen.

Für Kleinkinder sind die Führungen hingegen weniger geeignet: Das Modell ist kein Spielzeug, sondern vermittelt reale technische Zusammenhänge auf Ingenieurniveau.

Die Führungen bieten damit eine gute Gelegenheit, die Seilbahnausstellung nicht nur zu besichtigen, sondern Technik, Modellbau und die Potenziale von Seilbahnen im urbanen Raum aus erster Hand kennenzulernen.

Kontakt

Buchungen für Führungen vereinbaren Sie bitte direkt mit dem Projektleiter Hr. Tilo Rust vor Ort oder
E-Mail: ft.seilbahn@gmail.com
Mobil +49 174-3221799

.....

ft.seilbahn-Projekt "Tüfteln am Limit"

ft.seilbahn@gmail.com
youtube.com/@fischertechnik-seilbahn

