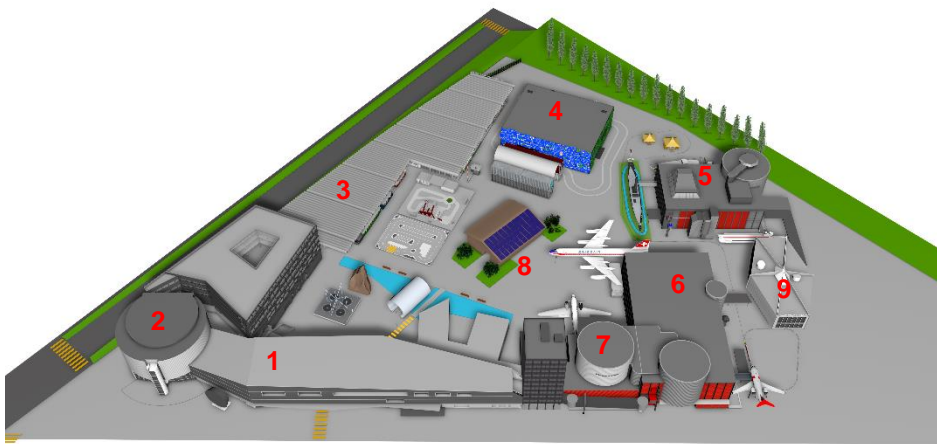


# „Alles was Spass macht“ – Zyklus III

## Attraktionen für Schüler/Innen im Verkehrshaus der Schweiz



- 1 Media World (1.OG)**
- 2 Filmtheater / Swiss Chocolate Adventure**
- 3 Schienenhalle**
- 4 Halle Strassenverkehr**
- 5 Halle Schifffahrt, Seilbahnen und Tourismus**
- 6 Halle Luft- und Raumfahrt**
- 7 Planetarium**
- 8 Arena**
- 9 Hans Erni Museum**

Das Angebot für Schulen im Verkehrshaus der Schweiz ist sehr vielfältig und lehrreich. Doch nicht immer müssen Lernziele und der Wissenserwerb im Vordergrund stehen.

In dieser Zusammenstellung finden Sie eine Übersicht über die Ausstellungsbereiche, in denen vor allem der Spass und das Erlebnis im Vordergrund stehen.

Alle Attraktionen sind im Eintrittspreis inbegriffen, sollte dies nicht der Fall sein, ist es vermerkt.

Auf den folgenden Seiten ist eine Auswahl an Highlights für den Zyklus III aufgeführt, selbstverständlich gibt es aber je nach Interessen noch viele weitere „unterhaltsame“ Bereiche!

## Schienehalle

### Stoos Standseilbahn

Das Modell der Stoos Standseilbahn kann durch eine Kletterwand und eine Rutschbahn entdeckt werden.



### Kohleschaufeln

Der Job des Heizers kann in Form eines Spiels ausprobiert werden. Versuche, in zwei Minuten 100kg Kohle zu schaufeln!



### Dampflokschau

Die aufgeschnittene Brünig-Lokomotive zeigt das Funktionieren dieses Kraftwerks auf Rädern. Entdecke das Innere einer Dampflok!



### Zugsimulator „Giruno“

Mit dem Zugsimulator durch den Gotthard-Basistunnel von Nord nach Südeuropa oder umgekehrt fahren. Der Simulator beinhaltet einen Original-Führerstand.



### Kombinierter Verkehr

Die Themeninsel „Kombinierter Verkehr“ erklärt den Güterumschlag von der Strasse auf die Schiene und umgekehrt. In einem Simulator kannst Du die Aufgabe eines Kranoperators selbst ausprobieren.



### Draisinen-Spiel

Beim Draisinen-Spiel steht der Spass im Vordergrund. Ihr könnt in einem Rennen gegeneinander antreten.



## Halle Strassenverkehr

### Scan Master

Mit Scan- und Kommissionierstationen kannst Du selbst in die Haut eines «Logistiklers» schlüpfen.



### Picking Head Logistik

Beim Logistik-Spiel «Picking Hero» ist schnelles Denken und Handeln gefordert. In möglichst kurzer Zeit müssen die richtigen Knöpfe gedrückt und die passenden Waren gescannt werden. Bist du ein Picking Hero?



### Spiegelwelt „SEE YOU“

Spiegel, Lichter und Reflektoren verschaffen mehr Klarheit und Sicherheit im Strassenverkehr. Aber Achtung: Sie können auch ablenken!



### Crash Test

Erlebe wie es sich anfühlt, wenn man mit einem Auto bei einer Geschwindigkeit von 10km/h gegen eine Wand fährt.



### Autotheater

Wähle das Autothema, welches Dich am meisten interessiert. Danach werden die Autos von einem Roboter live in die Arena gebracht.



### VR Velo

Mithilfe von Virtual Reality bewegst Du Dich mit dem Velo durch die Stadt Zürich. Du lernst, wie das Linksabbiegen und Fahren durch den Kreisverkehr korrekt und sicher gemacht wird. Während der Fahrt musst Du die richtigen Entscheidungen treffen.



---

### I-factory

Die i-factory bietet ein interaktives und spielerisches Erproben von vier Grundtechniken der Informatik.

Für Reservationen:

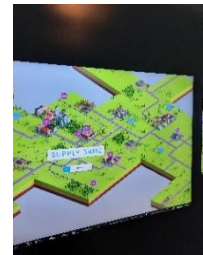
<https://schulen.verkehrshaus.ch/>



---

### Supply-Game

Entdecke die Welt der Logistik, indem du die verschiedenen Berufe ausführst die benötigt werden um Produkte zu transportieren.



---

### Racing Simulator

Versuche die Rekord-Zeiten der Red Bull Athlet:innen zu unterbieten, während sich das Cockpit wie in echt beim Beschleunigen, Bremsen und Lenken neigt.



---

## Halle Schifffahrt, Seilbahnen und Tourismus

### Ruderspiel

In einem Wettkampf könnt Ihr sowohl gegeneinander als auch gegen ein Dampfschiff antreten.



---

### Fahrt um das DS Rigi

Auf dem Schifflibach haben die Kinder die Möglichkeit, das älteste Dampfschiff der Schweiz zu umrunden und an einer Strickleiter zu erklimmen.



---

### Livemap Switzerland (Swissarena)

Durch die begehbare Luftbildaufnahme kannst Du die Schweiz besser kennenlernen.



---

### Nautirama

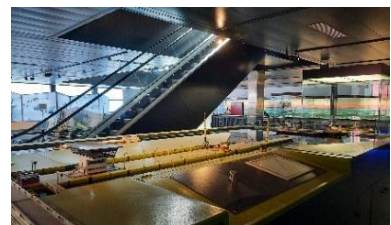
Begeben Sie sich in rund 20 Minuten auf eine Reise durch die Schifffahrts- und Tourismusgeschichte der Zentralschweiz. Begehen Sie den Salon eines Raddampfers, erleben Sie ein mittelalterliches Schiffsunglück.



---

### Schleusenmodell

Schifffahrt ist nur möglich, wo der Wasserweg ein bestimmtes Gefälle nicht übersteigt. Bei diesem Modell können Schüler direkt vor Ort beobachten, wie Schleusen Schiffe bei zu hohem Gefälle transportieren.



---

### Halle Luft- und Raumfahrt

Seite 5 von 8

### Airplane- und Helicoptersimulator

In den Simulatoren wird einem das Gefühl des Fliegens nähergebracht. Der Flugsimulator vermittelt einen realistischen Eindruck vom Fliegen. Im Helicopter Simulator kannst Du selber Pilot eines Rettungshelikopters werden.



---

### Flughafenkontrolle

Mit Hilfe eines Röntgengerätes kannst Du verschiedene Koffer auf verbotene Gegenstände untersuchen und spielerisch versuchen, das Gepäck der Passagiere ins richtige Flugzeug zu verfrachten.



---

### Swiss-Simulator

Im Swiss-Simulator besteht die Aufgabe darin, ein Flugzeug sicher im Flughafen Zürich zu landen. Dabei erfährst Du, wie träge sich ein Flugzeug steuern lässt.



---

### Lilienthal Gleiter

Auf einem Nachbau des ersten Gleiters von Otto Lilienthal kannst Du erleben, wie es sich anfühlt zu fliegen und das Fluggerät durch die eigene Muskelkraft zu steuern.



---

### Raumwandler

Im Raumwandler herrscht Orientierungslosigkeit. Es gibt kein unten und kein oben. Hier fühlt man sich wie im All.



### **Zeppelin simulator**

Du kannst in unserem neuen Zeppelin simulator nicht nur nachvollziehen, wie es ist mit einem Zeppelin zu fliegen, sondern ihn auch noch selbst steuern.



---

### **Flugvelo**

Mit dieser rosa Replika des Flyer One von 1903 kannst Du quer über die Halle fliegen und dabei die Armmuskeln trainieren.



---

### **Sim World**

In der Sim World können die SuS verschiedene Flugsimulatoren erkunden. Vom ersten Flugzeug der Gebrüder Wright bis zum modernen Kampffjet.



---

### **Arena**

#### **Sky-Jumper (kostenpflichtig)**

Ein Gefühl von Schwerelosigkeit kannst Du auf dem grossen Trampolin in der Arena erfahren. Der zehnminütige Sprung in den Himmel kostet 10 Franken.



---

#### **Planetarium (kostenpflichtig)**

Bietet mittels moderner Technik einen Einblick ins Reich der Sterne. Tägliche Vorstellungen für jede Altersgruppe:

<https://www.verkehrshaus.ch/besuchen/planetarium/spielzeiten.html>



### Filmtheater (kostenpflichtig)

Spannende und lehrreiche Dokumentationsfilme auf der grössten Leinwand der Schweiz erleben.

Die Vorstellungen finden täglich statt:

<https://www.verkehrshaus.ch/besuchen/filmtheater/spielzeiten.html>



### Red Bull - The Edge (kostenpflichtig)

Besteigen Sie das Matterhorn virtuell – eine visionäre Idee gepaart mit einer innovativen VR-Technologie und einer 360°-Filmproduktion machen es möglich.



### Media World

In der Red Bull Media World kannst Du in die Welt der Wassersportarten und Geschichten der Red Bull Athlet/innen eintauchen. Die verschiedenen Virtual- und Augmented Reality Erlebnisse ermöglichen es, neuste Technologien hautnah auszuprobieren und zu erleben.

Für Reservationen: <https://schulen.verkehrshaus.ch/>



### Swiss Chocolate Adventure (kostenpflichtig)

In dieser neuen multimedialen Erlebniswelt können die Schüler/Innen alles über Entdeckung, Herkunft, Transport und Produktion von Schokolade erfahren.

Für Reservationen: 041 375 75 75 oder [info@verkehrshaus.ch](mailto:info@verkehrshaus.ch)

