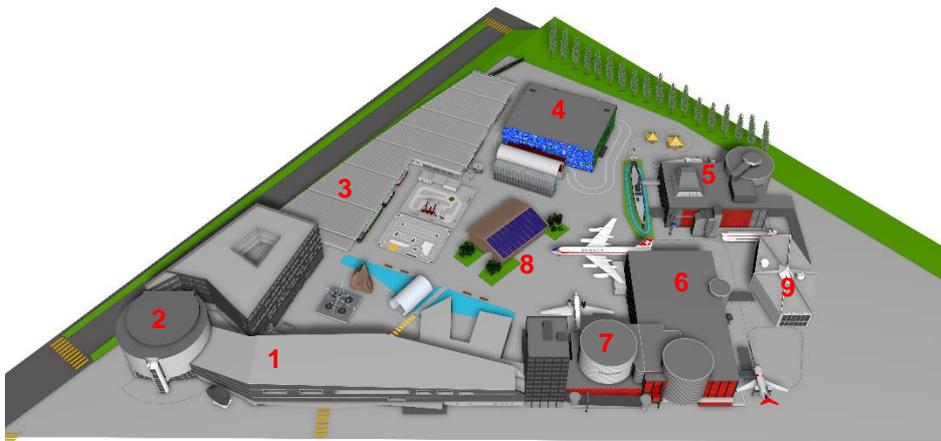


"Tutto ciò che è divertente" - Ciclo II

Attrazioni per scolaresche al Museo Svizzero dei Trasporti



- 1 Media World (1° piano)**
- 2 Sale cinematografiche / L'avventura del cioccolato svizzero**
- 3 Sala dei binari**
- 4 Sala del traffico stradale**
- 5 Padiglione Navigazione, funivie e turismo**
- 6 Sala Aerospaziale**
- 7 Planetario**
- 8 Arena**
- 9 Museo Hans Erni**

Il programma per le scuole del Museo Svizzero dei Trasporti è molto vario ed educativo. Tuttavia, gli obiettivi di apprendimento e l'acquisizione di conoscenze non devono sempre essere al centro dell'attenzione.

In questa raccolta troverete una panoramica delle aree espositive, dove il divertimento e l'avventura sono al centro dell'attenzione.

Tutte le attrazioni sono incluse nel prezzo d'ingresso; se non è così, verrà segnalato.

Le pagine seguenti elencano una selezione dei punti salienti del II ciclo, ma ci sono naturalmente molte altre aree "divertenti" a seconda dei vostri interessi!

Sala ferroviaria

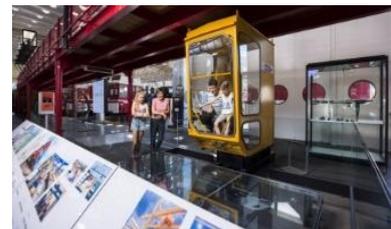
Funicolare di Stoos

È possibile scoprire il modello della funicolare di Stoos attraverso una parete di arrampicata e uno scivolo.



Trasporto combinato

L'isola tematica "Trasporto combinato" spiega la movimentazione delle merci dalla strada alla ferrovia e viceversa. È possibile provare personalmente il lavoro di gruista in un simulatore.



Mostra di locomotive a vapore

La locomotiva Brünig aperta mostra come funziona questa centrale elettrica su ruote. Cosa succede all'interno della locomotiva a vapore?



Simulatore ferroviario "Giruno"

Viaggiate attraverso la galleria di base del Gottardo dal nord al sud dell'Europa o viceversa con il simulatore di treno. Il simulatore include una cabina di guida originale.



Gioco della draisina

Il gioco Draisinien è incentrato sul divertimento. È possibile sfidarsi in una gara.



Pale da carbone

Il lavoro del fuochista può essere provato sotto forma di gioco. Provate a spalare 100 kg di carbone in due minuti!



Sala del traffico stradale

Master di scansione

Calatevi nei panni di un "logista" con le stazioni di scansione e di prelievo!



Logistica delle teste di prelievo

Il gioco di logistica "Picking Hero" richiede rapidità di pensiero e di azione. Dovete premere i pulsanti giusti e scansionare le merci giuste nel minor tempo possibile. Sei un eroe del picking?



Logistica dei giochi VR

Diventate voi stessi un ananas. Con l'aiuto della realtà virtuale, potrete seguire il viaggio di un ananas dalla raccolta alla vendita.



Teatro dell'auto

Scegliete il tema dell'auto che vi interessa di più. Le auto vengono poi portate nell'arena dal vivo da un robot.



Il mondo dello specchio "VEDERTI"

Specchietti, luci e catarifrangenti garantiscono maggiore chiarezza e sicurezza sulla strada. Ma attenzione: possono anche distrarre!



Modello Galliker

Il modello in miniatura invita a ricreare giocosamente la catena di approvvigionamento con i modelli.



Crash test

Provate la sensazione di andare a sbattere contro un muro ad una velocità di 10 chilometri all'ora.



VR Velo

Con l'aiuto della realtà virtuale, attraverserete in bicicletta la città di Zurigo. Imparerete a svoltare a sinistra e ad attraversare le rotonde in modo corretto e sicuro. Durante il viaggio dovrete prendere le decisioni giuste.



Gioco dei rifornimenti

Scoprite il mondo della logistica svolgendo i vari lavori necessari per il trasporto dei prodotti.



Simulatore di corse

Cercate di battere i tempi record degli atleti Red Bull, mentre l'abitacolo si inclina come nella vita reale durante l'accelerazione, la frenata e la sterzata.



Trasporto marittimo, funivie e sala turistica

Gioco del traghetto

In questo gioco è possibile caricare un traghetto da soli.



Gioco del canottaggio

In una gara, si può competere tra di loro e contro un battello a vapore.



I-fabbrica

L'I-factory offre un'esplorazione interattiva e ludica di quattro tecniche informatiche di base.

Per prenotazioni:

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



Viaggio intorno al DS Rigi

Sullo Schifflibach si ha la possibilità di camminare intorno al più antico battello a vapore della Svizzera e di salire su una scala di corda.



Livemap Svizzera (Swissarena)

Potete conoscere meglio la Svizzera con la fotografia aerea a piedi.



Nautirama

In circa 20 minuti, intraprendete un viaggio nella storia della navigazione e del turismo della Svizzera centrale. Entrate nel salone di un piroscampo a pale e sperimentate un naufragio medievale.



Modello di blocco

La navigazione è possibile solo se il corso d'acqua non supera una certa pendenza. Con questo modello, gli alunni possono osservare direttamente sul posto come le chiuse trasportano le navi se la pendenza è troppo elevata.



Sala Aerospaziale

Simulatore svizzero

Nel simulatore svizzero, il compito è quello di far atterrare un aereo in sicurezza all'aeroporto di Zurigo. Scoprirete la lentezza con cui un aereo può essere guidato.



Aliante Lilienthal

Su una replica del primo aliante di Otto Lilienthal, potrete provare la sensazione di volare e controllare il velivolo con la vostra forza muscolare.



Swiss Cargo

Qui si può scoprire il mondo dell'aeroporto e del trasporto passeggeri in modo divertente. I punti salienti sono un nastro trasportatore che cammina e uno scivolo che corrisponde alla lunghezza di uno scivolo di salvataggio originale.



Simulatore di Zeppelin

Nel nostro nuovo simulatore di zeppelin, potrete non solo provare cosa significa volare in uno zeppelin, ma anche guidarlo voi stessi.



Controllo del traffico aereo

Imparerete quanto sia impegnativo proteggere e monitorare lo spazio aereo svizzero. Dovete guidare un aereo in sicurezza attraverso lo spazio aereo con il vostro corpo e superare vari ostacoli. Ciò richiede abilità e concentrazione.



Trasformatore ambiente

Nel Raumwandler regna il disorientamento. Non c'è né fondo né cima. Qui ci si sente come nello spazio.

Nota: i bambini di età inferiore ai 12 anni devono essere accompagnati da un adulto.



Controllo dell'aeroporto

Con l'aiuto di una macchina a raggi X, potete controllare che le valigie non contengano oggetti proibiti e cercare di far salire i bagagli dei passeggeri sull'aereo giusto.



Ruota del criceto

Nella ruota del criceto per umani, potete sperimentare voi stessi quanta energia avete bisogno di produrre. Chi può gestire 100 watt?



Mondo Sim

In Sim World, gli alunni possono esplorare diversi simulatori di volo. Dal primo aereo dei fratelli Wright al moderno jet da combattimento.



Arena

Ferrovia da giardino (a pagamento)

Il viaggio inizia alla stazione del Museo Hans Erni e tocca diverse località. Oltre alla locomotiva a vapore, è presente anche una locomotiva diesel SOB.



Sky-Jumper (a pagamento)

Si può provare la sensazione di assenza di gravità sul grande trampolino dell'arena. Il salto nel cielo di dieci minuti costa 10 franchi.



Giardino del traffico

Le regole del traffico vengono spiegate in modo divertente nel giardino del traffico. Con i kart si può mettere subito in pratica quanto appreso.

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



Mondo dei media

Al Red Bull Media World è possibile immergersi nel mondo degli sport acquatici e nelle storie degli atleti Red Bull. Le varie esperienze di realtà virtuale e aumentata permettono di provare e sperimentare da vicino le ultime tecnologie.

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



Nota: gli occhiali VR sono adatti a partire dai 12 anni.

Sala cinematografica (a pagamento)

Scoprite i film documentari emozionanti e informativi sullo schermo più grande della Svizzera.

Gli spettacoli si svolgono ogni giorno:

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

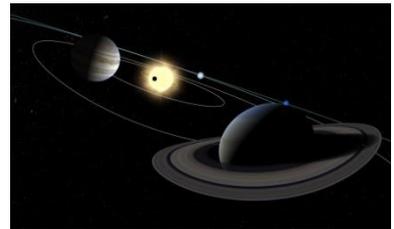


Planetario (a pagamento)

Offre una visione del regno delle stelle utilizzando la tecnologia moderna.

Spettacoli giornalieri per ogni fascia d'età:

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



Avventura al cioccolato in Svizzera (a pagamento)

In questo mondo multimediale di esperienze, si può imparare tutto sulla scoperta, l'origine, il trasporto e la produzione del cioccolato.

Per prenotazioni: 041 375 75 75 o info@verkehrshaus.ch



Red Bull - The Edge (a pagamento)

Scalare il Cervino virtualmente: un'idea visionaria abbinata all'innovativa tecnologia VR e alla produzione di filmati a 360° lo rendono possibile.

