studio
klv

Pressemitteilung

Experimentieren erwünscht: Neues dyna mix lab im Verkehrsmuseum Dresden

Dresden, 29. Januar 2026 – Das Verkehrsmuseum Dresden eröffnet den zweiten Teil seiner neuen interaktiven Erlebniswelt: Das dyna mix lab ist eine moderne Mitmachausstellung rund um Dynamik, Physik und Mobilität. Das Berliner Kreativbüro studio klv hat das Format gestaltet und macht physikalische Zusammenhänge damit direkt erlebbar.

Nach der Eröffnung des neuen Verkehrsgartens, eines interaktiven Erlebnisparcours für die Kleinsten, folgt nun ein Experimentierparcours für die Großen. Um die grundlegenden Gesetzmäßigkeiten hinter Themen wie Bewegung und Verkehr verständlich zu vermitteln, entwickelte studio klv mehr als 18 interaktive Stationen. „Für das dyna mix lab haben wir bewusst Exponate konzipiert, die eine direkte Verbindung zwischen unserem Alltag und der Mechanik herstellen. Beim Hochziehen mithilfe eines Flaschenzugs kann etwa spielerisch die Goldene Regel der Mechanik erkundet werden, eine Stroboskopkamera zeigt, mit welcher Flugbahn ein Ball im Basketballkorb landet“, erläutert Bernhard Kehrer, Geschäftsführer von studio klv.

Die Besucher*innen experimentieren dabei mit ihrem ganzen Körper und können im wahrsten Sinne des Wortes „begreifen“, was Bewegung ausmacht. An einer Station können sie beispielsweise ausprobieren, wie sie in einer konkreten Gefahrensituation im Straßenverkehr tatsächlich reagieren und welche Folgen das haben kann. An einer anderen Station erforschen sie, wie man am besten einen Fahrradanhänger belädt, damit er sich beim Fahren nicht aufschaukelt. Die neue Mitmachausstellung auf der zweiten Etage des Museums richtet sich vor allem an Schüler*innen und ist mit den Inhalten des Physikunterrichts verknüpft. Aber auch alle anderen Interessierten, ob Familien oder Individualbesucher*innen, können hier praxisnah und unterhaltsam physikalische Prinzipien entdecken.

Bei der Gestaltung hat studio klv auf eine moderne und zugleich nachhaltige Szenografie gesetzt. Ein blaues Farbkonzept mit roten Akzenten im Zusammenspiel mit warmen Holztönen prägt den Raum. Die Exponate sind aus robustem Birkenholz und wurden vorwiegend direkt vor Ort, in der hauseigenen Werkstatt des Museums, gebaut. Auch Akustikplatten an den Decken aus recycelten Plastikflaschen unterstützen den nachhaltigen Charakter der Ausstellung.

„Mit dem dyna mix lab haben wir einen besonderen Experimentierparcours geschaffen, der physikalische Zusammenhänge spielerisch vermittelt. Ob als außerschulischer Lernort oder individuelles Ausflugsziel – die neue Mitmachausstellung fördert die MINT-Bildung und macht dabei richtig Spaß“, sagt Museumsdirektor Dr. Michael Vogt.

Näheres zum neuen dyna mix lab im Verkehrsmuseum Dresden:
https://www.studioklv.de/projects/verkehrsmuseum-dresden/
https://www.verkehrsmuseum-dresden.de/de/ausstellungen/mitmach-ausstellung-dyna-mix-lab

studio klv ist ein interdisziplinäres Beratungs- und Kreativbüro und entwickelt seit 2002 in enger Zusammenarbeit mit seinen Auftraggebern interaktive Ausstellungen, Science Center und Museen sowie Erlebnis-, Besucher- und Markenwelten. Zu den Auftraggebern von studio klv gehören Unternehmen, Museen, Verbände und Kommunen.

Pressekontakt studio klv
Nadja Kremer
Fon: 030-263 965 - 140
kremer@studioklv.de
studio klv
GmbH & Co.KG
Crellestraße 29-30
D-10827 Berlin