



TECHNOSEUM

Landesmuseum
für Technik und Arbeit
in Mannheim

Antriebsarten und Kraftübertragung

Diese handlungsorientierte Führung ermöglicht das Kennenlernen verschiedener Energiequellen und deren Nutzung für Maschinen und Antriebe.

Die Besucherinnen und Besucher erforschen den Zusammenhang zwischen den Antriebskräften und den entsprechenden Übersetzungen. Mit eigener Muskelkraft können die Wippendrehbank, der Tretkran oder die Draisine in Bewegung gesetzt werden.

Dem Thema Wasserkraft widmet sich die Führung an der mechanischen Weberei und an der Wasserturbine einer Textilfabrik. Wie die Dampfkraft auf die Schiene übertragen wird, veranschaulicht die Tenderlokomotive „Eschenau“ von 1896, mit der zu festen Zeiten auch eine Ausfahrt ins Museumsgelände möglich ist.

Die Führung endet bei dem Schrittmacher der modernen Mobilität, dem Benzinmotor im Benz-Patent-Motorwagen.

Dauer: ca. 90 Minuten

Gruppengröße: maximal 30 Personen

Preis: 70,00 Euro (Schulklassen), 140,00 Euro (Gruppen)