

# Exkursionsfahrt des Gymnasiums Ebingen ins Technorama

## Die Corioliskraft am eigenen Leib gespürt



Gruppenfoto der Klassen 10e, 11a und 11b des Gymnasium Ebingen vor dem Technorama in Winterthur.

Das Technorama in Winterthur ist eines der größten Physikmuseen, bei dem die Besucher, im Gegensatz zu anderen Museen, viele Experimente selbst durchführen können.

Kurz vor Schuljahresende haben die Klassen 10e, 11a und 11b des Gymnasium Ebingen eine Exkursionsfahrt ins Technorama nach Winterthur unternommen. Begleitet wurden sie von den Lehrern Daniel Eisele, Reinhard Fritsch und Daniel Giunta.

Auf die jungen Besucher wartete ein breites Spektrum an physikalischen Versuchen vom Magnetismus über die Elektrizität bis hin zur Optik. Ebenfalls konnten sich Lehrer und Schüler an kniffligen mathematischen Rätseln versuchen und sich am Reaktionstest messen.

Ein Highlight des Besuches bildete die Fahrt im „Coriolis-Karussell“, wo die Schülerinnen und Schüler die Corioliskraft am eigenen Leib erfahren konnten. Diese ist für die globale Ablenkung von Winden verantwortlich. Den Schlusspunkt des Technoramabesuches setzte die Blitz-Show, bei der den Schülerinnen und Schülern buchstäblich die Haare zu Berge standen.

Mit zahlreichen neuen Eindrücken im Gepäck und etwas erschöpft vom ständigen Ausprobieren und Experimentieren kehrte die Reisegruppe schließlich dem Technorama den Rücken und ließ den Tag am Bodensee in Konstanz ausklingen.