

Der Nürnberger "Turm der Sinne"

Thursday 21 October 2010 15:00 (20 minutes)

Der turmdersinne ist ein Museum in einem Nürnberger Stadtmauerturm mit interaktiven, wissenschaftlich fundierten Experimenten zum Anfassen. Sie machen Ergebnisse aus Wahrnehmungs- und Hirnforschung für Schülerinnen und Schüler am sich selbst be-greifbar. „Wahrnehmung am eigenen Leib“ ist dabei sowohl Inhalt als auch Methode.

Sie ist ein aktiver Prozess: Menschen haben Erlebnisse, machen Erfahrungen und ziehen daraus Schlüsse - die meisten sogar unbewusst. Viele der Schlüsse sind verlässlich, andere falsch. Aus ihnen formen wir unser Weltbild: Das, was wir für wahr halten.

Die Erfahrung der eigenen Täuschbarkeit schult und fördert das kritische Denken im Alltag. Sie macht die Relevanz naturwissenschaftlicher Arbeitsmethoden für den Gewinn verlässlicher Erkenntnis auf dem Niveau der Sekundarstufe deutlich.

Die mobile Hands-on Ausstellung tourdersinne bringt die Exponate in die Schulen und schafft vor Ort ein einmaliges Lernumfeld für die intensive inhaltliche Auseinandersetzung mit den verschiedenen Aspekten der Wahrnehmung: Von naturwissenschaftlichen Grundlagen bis zu philosophisch und gesellschaftlich relevanten Fragestellungen. Erleben, Staunen und Be-greifen garantiert!

Presenter: PAUSENBERGER, Rudolf (Turm der Sinne)

Session Classification: Kaffeepause und Posterpräsentationen