

Unterricht Physik_25_2014_Nr. 140, S. 23 – 25; Thema „Außerschulische Lernorte“

Unterwegs zur Physik. Anregungen für Exkursionen und Klassenfahrten

Kurzfassung

Lutz Stäudel

Der Artikel öffnet den Blick dafür, welche Exkursionsziele Potenziale für den Physikunterricht bieten. Dabei werden nicht nur die „klassischen“ Exkursionsziele wie z. B. technische Museen oder Kraftwerke in den Blick genommen, sondern auch Anregungen für den Besuch von Fabriken, von Bergwerken und anderen Industriedenkmalern, von Freilichtmuseen und Bauernhöfen gegeben. Darüber hinaus bergen auch viele Orte für Sport und Freizeit jede Menge Physik, wie der Autor exemplarisch u. a. an Schwimmen, Surfen und Gleitschirmfliegen verdeutlicht. Wie eine Annäherung an per se nicht direkt physikbezogene Exkursionsziele aussehen kann, zeigt der Autor am Beispiel „Burg“.

Langfassung noch nicht online verfügbar