

- Training
- Seminare
- Experimente
- Autorenlesungen

## Lohmis kunterbunte Entdeckertour

### ● Das erwartet Sie: Ziele der Entdeckertour

- Interesse an Technik wecken: So funktioniert das!
- Das Interesse **am selbstständigen Lesen** wecken und unterstützen, d.h. Aktivieren und Stärken der intrinsischen Motivation der Schüler\*innen.
- Bücher als Quelle für Wissen in den Blick der Schüler\*innen / jungen Menschen rücken.

Bei meiner Entdeckertour präsentiere ich als Autor einige technische Alltagsgegenstände aus meinem Leselauscher-Buch „Technik einfach erklärt“. Während der Veranstaltung erkunden wir gemeinsam das Innenleben und die Funktionsweise dieser Gegenstände. Gerne gebe ich dabei meine eigene Begeisterung für Technik an Ihre SuS weiter. Außerdem beziehe ich mein junges Publikum immer wieder durch Fragen in die Veranstaltung mit ein. **Einzelne Schüler\*innen** können sich beim Beantworten der Fragen einbringen und **einige freiwillige Schüler\*innen** können bei den Experimenten mitwirken.

### ● Das Plus für Ihre Autorenlesung: Nutzen Sie die Chance, die Autorenlesung vor- und nachzubereiten.

#### ● Antolin-Programm:

Für das Buch existiert ein entsprechender Fragenkatalog auf **Antolin**. Diesen können die Schülerinnen und Schüler nach Lektüre des Buches selbstständig bearbeiten und **Antolinpunkte** sammeln. [Hier ist der entsprechende Link.](#)

#### ● Fächerübergreifender Einsatz:

Für verschiedene Fächer bietet das Buch schüleraktivierende Anknüpfungspunkte:

*Auszug Rezension des Staatsinstituts für Schulqualität und Bildungsforschung (ISB), München; #lesen.bayern. **Die komplette Rezension auf Seite 2.***

- **Deutsch:** Förderung des Lese- und Hörverstehens, Leseflüssigkeitstraining, selbstständige Auseinandersetzung mit einem Thema und dessen Aufbereitung in einem Referat / Podcast für die Klasse
- **MINT-Fächer / HSU: Funktionsweise von Geräten erklären und nachvollziehen** können. Versuche dazu durchführen, wie z. B. nasse Wäsche im Wind trocknen, Schälchen mit Wasser aufstellen, um Verdunstung nachvollziehen zu können, Waschen mit einem Waschbrett, verschiedene Ampeln untersuchen
- **Kunst / Werken und Gestalten:** Plakat zu einem der Themen erstellen und grafisch gestalten.

- Training
- Seminare
- Experimente
- Autorenlesungen

- **Rezensionen** von Institutionen und Eltern sowie **Presseberichte** finden Sie auf meiner Webseite unter: <https://www.umweltkunterbunt.de/autorentaetigkeit/>

- **Über das Buch „Technik einfach erklärt“ aus der Reihe Leselauscher Wissen**

Dies ist ein Buch zum Lesen, Hören, Entdecken und Mitmachen! Der gesamte Text des Buches steht als **Hörbuch** zur Verfügung. In der ersten Auflage kann der Text mittels beiliegender CD oder per QR-Code kapitelweise abgerufen werden. In der zweiten Auflage, ab Mai 2024 verfügt die Schulausgabe neben den QR-Codes zusätzlich über Anybook-Codes, welche mit Hilfe des Anybook Lesestiftes abgerufen werden können.

**Auszug Rezension des Staatsinstituts für Schulqualität und Bildungsforschung (ISB), München; #lesen.bayern**

Begleitet durch den Drittklässler Silas geht es nun auf Entdeckungsreise. Der achtjährige Forscher stellt jedes Thema, das als **packende Problemfrage** formuliert ist, auf einer übersichtlich und gut bebilderten Doppelseite durch eine kurze Einführung vor. Anschließend werden in einem **anschaulichen Text** die Einzelheiten **kindgerecht erläutert**. Fett gedruckte Fachwörter, Wortkästen mit den wichtigsten Stichpunkten und gelbe Infokästen mit dem Lupen-Icon „Erfahre mehr“ widmen sich der Eingangsfrage. Detailfotografien, Grafiken und Zeichnungen unterstützen den Verstehensprozess.

- **Didaktische Hinweise**

**Auszug Rezension des Staatsinstituts für Schulqualität und Bildungsforschung (ISB), München; #lesen.bayern**

Durch die **Verbindung von Hören und Lesen** ermöglichen diese Texte sowohl Leseanfängern wie auch fortgeschrittenen Leserinnen und Lesern einen **motivierenden Einstieg** in die einzelnen Problemfragen. Anleitungen zum Mitmachen, Basteln und Ausprobieren fordern zudem auf, sich aktiv mit der Thematik auseinanderzusetzen.

Vielfach greifen die Fragen Aspekte des Sachunterrichts auf und können so auch begleitend präsentiert oder auch als erweitertes Referatsthema verwendet werden. Auch für Vertretungsstunden eignen sich diese spannenden Themen gut.