

# Technische Probleme selbst lösen

Edu  
Media



## Zyklus:

Zyklus 1, Zyklus 2, Zyklus 3, Zyklus 4

## Material:

Computer, Tablet, Beamer, ...



## Beschreibung:

Die Kinder müssen keine Experten im Umgang mit technischen Problemen werden. Sie sollten allerdings im Laufe ihrer Schulzeit einige Reflexe und Handlungsabläufe kennenlernen, auf welche sie beim Auftreten von technischen Problemen zurückgreifen können.

Je nach Alter sollen den Kindern mögliche Lösungen zu technischen Problemen gezeigt und gemeinsam erprobt werden. Folgende Impulsfragen sollen helfen zu verstehen, welche Probleme bereits von Kindern gelöst werden können:

- Ist der Apparat eingeschaltet?
- Ist das Stromkabel eingesteckt?
- Sind die Batterien/Akkus geladen?
- Ist die WiFi-Verbindung eingeschaltet?
- Wie kann ich das Programm/die App neu starten?
- Wie kann ich meinen Computer/mein Tablet neu starten?
- Wie kann ich eine Internetseite neu laden?

...



Bezug zum Lehrplan und zum Medienkompass:

Sciences - La technologie

5. Digitale Welt  
5.1 Einfache technische Probleme lösen



Tipps & Tricks:

In fast jeder Klasse befinden sich SchülerInnen, die man als Lehrperson als Experten/Expertinnen beim Lösen von einfachen technischen Problemen zur Unterstützung hinzuziehen kann.



[www.edumedia.lu](http://www.edumedia.lu) | Info: [edumedia@men.lu](mailto:edumedia@men.lu)



SCRIPT

Service de Coordination de la Recherche  
et de l'Innovation pédagogiques et technologiques