

# Steckbrief

für das Schuljahr 2020/21

Name der AG: **Was passiert, wenn ...?**

Allgemeine Beschreibung:

Es geht um physikalische Experimente, die von den Teilnehmerinnen und Teilnehmern selbst aufgebaut und durchgeführt werden.

Maximale Teilnehmerzahl: **12**

Leitung der AG: **Herr Jennes**

Persönl. Voraussetzungen: **Neugier**

Inhalte: Für diese AG gibt es kein festes Programm. Wir können gemeinsam durch die Physiksammlung gehen und überlegen, was spannend aussieht und was wir mal ausprobieren wollen. Aber es muss kein Experiment aus der Sammlung sein. Ich habe z.B. zu Hause ein Buch mit dem Titel „Wie man mit einem Schokoriegel die Lichtgeschwindigkeit misst“ mit vielen Versuchen, von denen ich noch keinen bisher gemacht habe. Wir entscheiden einfach am Ende einer AG-Stunde, was wir beim nächsten Mal machen wollen.

**Wichtig:** In dieser AG soll es ums Selbermachen und Selberausprobieren gehen, die AG soll keine zusätzliche Physikstunde mit Formeln, Aufgaben und Theorie sein!