

 <p>OBERSTUFENZENTRUM BANKEN, IMMOBILIEN UND VERSICHERUNGEN BERLIN-MITTE</p>	<h2>Filmhinweise</h2>		<h2>Chemie</h2>
Name:	Klasse:	Datum:	Blatt Nr.: 1 / 1 lfd. Nr.:

Liebe Schülerinnen und Schüler,

hier kommen die angekündigten Hinweise zum Film.

**Das Thema:** Bekommt jede Gruppe für das Video per Mail am 26. April zugesendet. Die Reihenfolge der Zusendungen der Gruppenzusammensetzung bestimmt das Thema.

**Die Dauer:** Sie sollen ein Video zum benannten Thema erstellen. Dieses soll 5 Minuten betragen. Sie dürfen diese Zeit um 10% (also 30 Sekunden) über- oder unterschreiten. Alles andere führt zu Punktabzug.

**Die Kriterien:** 50% fachliche Richtigkeit, 30% Aufbereitung/Gestaltung und 20% Schriftliche Dokumentation. Es sollen inhaltlich Fragen beantwortet werden

- Wie ist diese Stoffgruppe aufgebaut?
- Wie kann man diese funktionelle Gruppe nachweisen?
- Wofür braucht man diese Verbindungen?
- Wo kommen diese Verbindungen drin vor? Wo finde ich diese Verbindungen in der Natur?
- Welche Reaktionen/Technische Verfahren werden diese Verbindungen eingesetzt?
- Wie stellt man diese Verbindungen her?

Wenn die Gruppe der Verbindungen zu groß ist, grenzen Sie diese auf zwei oder drei typische Vertreter ein und erläutern dies an diesen beiden Verbindungen exemplarisch.

Klar dürfen Sie Schneiden und Bilder einsetzen. Sie dürfen mit Cartoons arbeiten. Wenn Sie selber vor der Kamera agieren wollen, ist dies auch erlaubt. Alle, die sich hinter einer Kamera wohler fühlen, sollen auch bitte dahinter bleiben. Man kann auch aus dem Off einsprechen.

### Technische Informationen:

Gute Erfahrungen wurden bisher mit folgenden Freeware-Programmen zum Schneiden der Filme gesammelt. Probieren Sie es damit aus. Nehmen Sie das Programm, das Ihnen am ehesten zusagt.

Es handelt sich um:

- Goanimate
- Moviecutter (zum Schneiden)
- iMovie (für Apple-Fans)
- Adobe Premiere

Filmen Sie mit dem Handy. Ob das Blätter mit Reaktionsgleichungen sind, Sie dies szenisch darstellen, eine Infofilm herstellen, ein Stock Motion Film, ein Videotutorial zu dem Thema oder Zeichentrickfilm produzieren, ist Ihnen überlassen. Kreativität lohnt sich, wie Sie den Bewertungskriterien entnehmen können.

### Wohin mit dem Film?

Ich sende Ihnen per Mail die Kontaktdaten, wo der Film hingeschickt werden soll. Den schriftlichen Teil schicken Sie wie gewohnt per Mail.

### Noch Fragen?

Sie kennen meine Mailadresse.

**Abgabetermin 10. Mai 2020**