

# Workshop „Digitalpotential - Individuelle Begabungen fördern mit digitalen Helfern“

29.09.2018, Bildung und Begabung, Köln, Maternushaus

## Digitale Medien als Bereicherung des Lernens

### Videos als vielseitiges Lehr- und Lerninstrument

Drei Stufen des Videoeinsatzes: [Erklärvideos im Unterricht](#)



#### Erklärvideos erstellen

Auf dieser Seite sind viele Materialien und Anleitungen vorhanden, um selbst verschiedene Formen von Erklärvideos zu erstellen.

### Beispiel: Persönliches Video

#### Persönliche Ansprache zur Erklärung von Inhalten

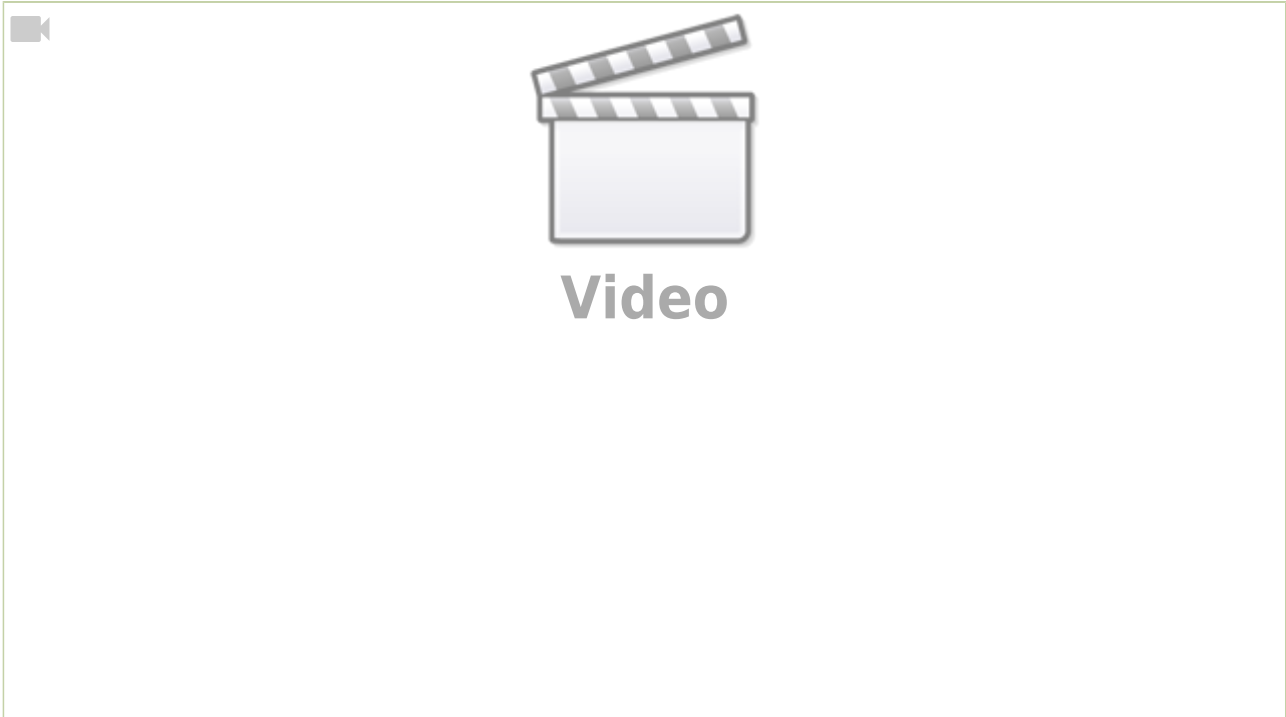


Video

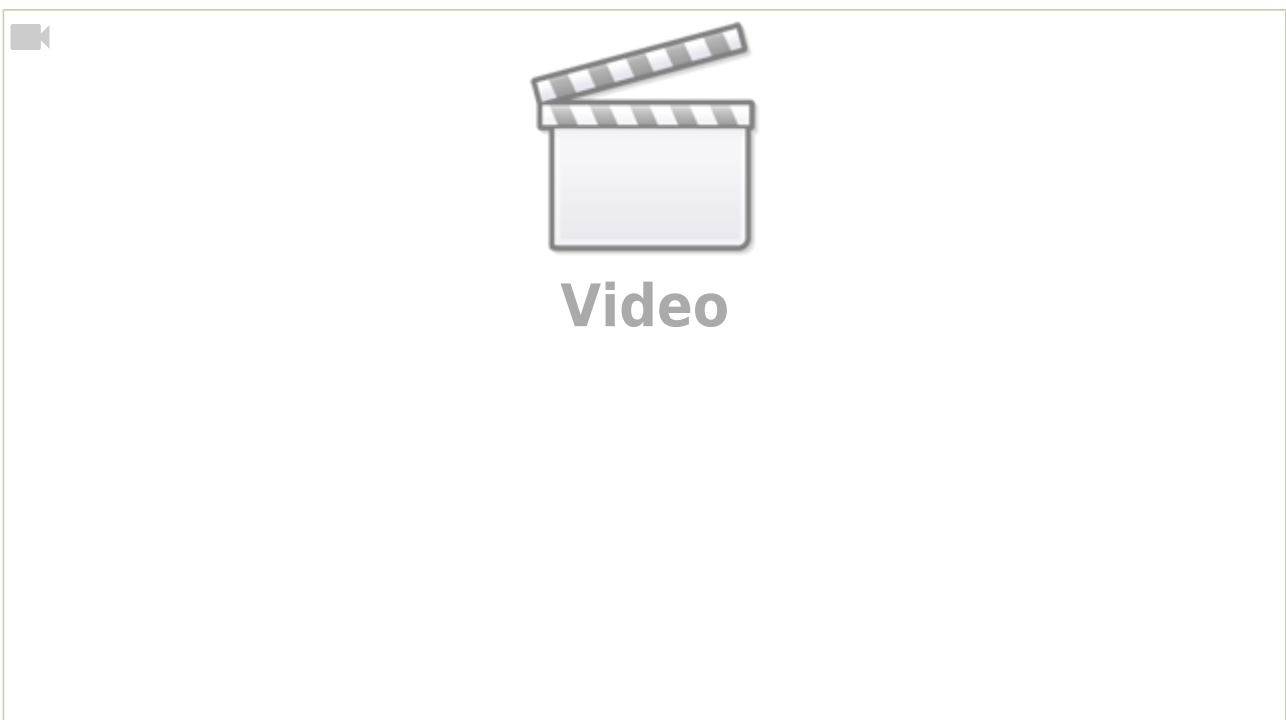
**Persönliche Ansprache, um Bezug zu Schüler/innen aufzubauen und mehr Verbindlichkeit zu schaffen**

Beispiel: [Bewertungskriterien für eine GFS](#)

### **Beispiel: Tisch-/Legevideo**



### **Beispiel: Screencast**





Video

## Digitale Medien als Lernverhinderer

### Mediennutzung

- [JIM-Studie 2017](#)
- [KIM-Studie 2016](#)
- [IW-Kurzbericht: Familien brauchen mehr Unterstützung bei der Medienerziehung](#)

### Selbstkontrolle bei Kindern

- [Psychologie: Kinder haben heute mehr Selbstkontrolle als vor 50 Jahren](#)

### „Nur noch auf das Smartphone fixiert“

- Möglichst keine vorschnelle Generalisierung: [„Die Jugend von heute“](#) – das Problem mit dem ersten Eindruck

### Suchtpotential von digitaler Technologie

- [Center for Humane Technology](#)
- ["Erstmals geben Tech-Leute zu: Wir haben ein echtes Problem"](#)
- [Gegen die Macht des Reptilienhirns](#)
- [Rettet die Kinder!](#)
- [Ex-Facebook president Sean Parker: site made to exploit human 'vulnerability'](#)
- ['Our minds can be hijacked': the tech insiders who fear a smartphone dystopia](#)
- [Nest Founder: "I Wake Up In Cold Sweats Thinking, What Did We Bring To The World?"](#)
- [Tech Backlash Grows as Investors Press Apple to Act on Children's Use](#)

- [Mit Kindern über angemessene Mediennutzung sprechen](#)

### **Vorsicht vor Spitzer und Co.**

- [Krude Theorien, populistisch montiert](#)
- [Die Methode Spitzer](#)
- [Warum Hirnforscher Spitzer Kritik nicht mag](#)
- [Linksammlung zu Spitzers Buch „Digitale Demenz“](#)

## **Kompetent werden im Umgang mit digitalen Medien**

- [Tipps und Hinweise zum Umgang mit digitalen Medien](#)

Umfangreiche Linksammlung zur Information für Eltern und Lehrer/innen:

- Selbst technische Aspekte verstehen,
- Impulse für Gespräche in Familie und Schulklasse,
- Ratgeber für den Umgang mit digitalen Geräten