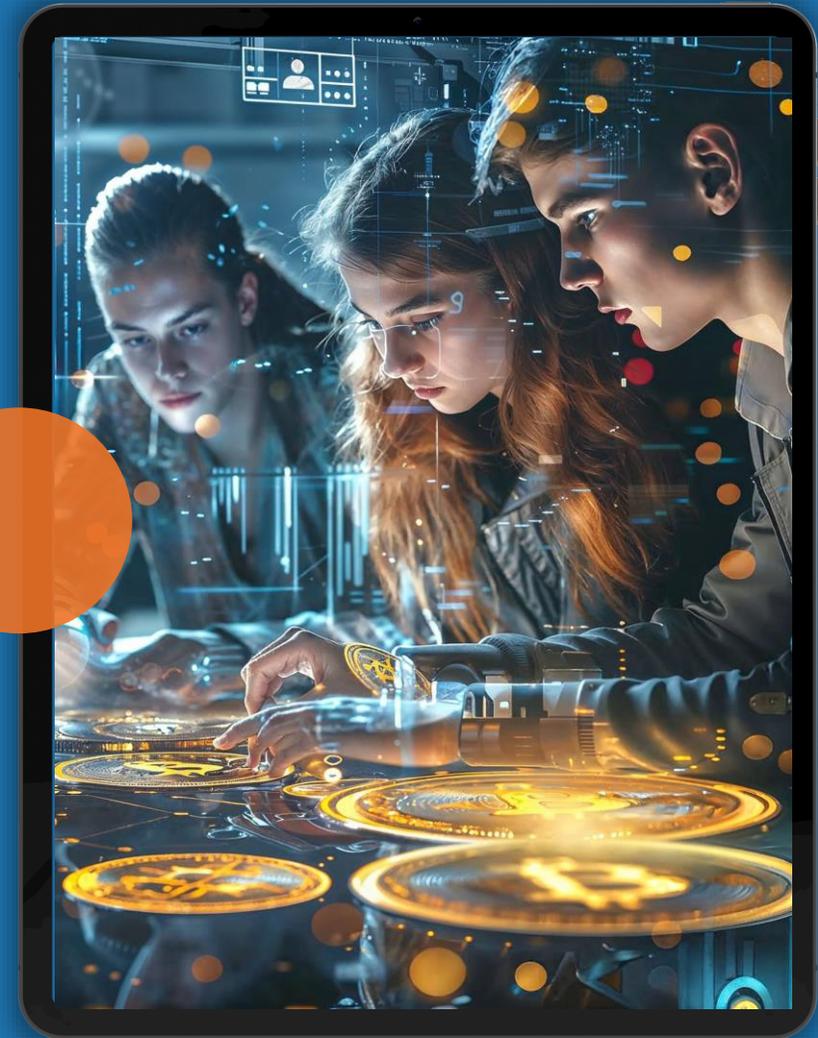


Kognitive Aktivierung in Lernvideos

DURCH INTERAKTIVE ELEMENTE

Prof. Dr. Gerd Mannhaupt



3 Dimensionen guten Unterrichts



strukturierte
Klassenführung



unterstützendes
Klassenklima



kognitive Aktivierung

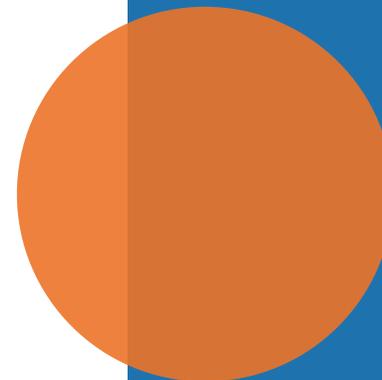
5 Impulse für kognitive Aktivierung

1. Emotionalen Bezug herstellen
2. Vorwissen aktivieren
3. Wissen vertiefen
4. Wissen organisieren
5. Wissen übertragen

H5P

(HTML 5 PACKAGE)

- Seit 2013 einheitliches und offenes Autorensystem zur Erstellung von Lerninhalten im Internet
- Zunehmende Bekanntheit, stetige Weiterentwicklung von Inhalten und Aufgabenformaten
- Erleichterung der Bereitstellung und Veröffentlichung von vor allem interaktiven HTML-Inhalten auf verschiedenen Lernplattformen



✕

Was isst du lieber? Ordne zu!

The interface shows a dark blue background with two white plates of different sizes in the center. To the left of the plates are three circular icons: a potato, a bowl of grains, and a slice of pizza. To the right are three circular icons: a selection of cheeses, a bowl of mixed fruits, and a basket of bread. At the bottom left, there is a blue button with a white checkmark icon and the text 'Überprüfen'.

✓ Überprüfen

Was isst du lieber? Ordne zu!

An interactive interface for a food sorting task. It features a dark blue background with two white plates of different sizes in the center. To the left of the plates are three circular icons: a potato, a bowl of grains, and a slice of pizza. To the right are three circular icons: a basket of bread, a bowl of fruit, and a collection of dairy products like cheese and milk. A blue button with a white checkmark and the text 'Überprüfen' is located at the bottom left. A speaker icon is positioned to the right of the button. A close button (an 'x' in a circle) is in the top right corner of the interface.

✓ Überprüfen

Kurze Wege – schnelle Antworten

NEHMEN SIE KONTAKT AUF

Projektbüro Alpha Element^{+}
Helliwood media & education im fjs e.V.
Marchlewskistraße 27
10243 Berlin
info@alpha-element.de

Die zur Verfügung gestellte Präsentation ist Teil des Alpha Element Guides, dem Fortbildungsmodul des Projektes „Alpha Element^{+}“. Das Projekt wird im Rahmen der Dekade für Alphabetisierung durch das Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) gefördert und von Helliwood media & education im fjs e.V. gemeinsam mit Lesen und Schreiben e.V. als Kooperationspartner umgesetzt. Die wissenschaftliche Begleitung des Projektes erfolgt durch Prof. Dr. Sonja Ganguin und Prof. Dr. Gerd Mannhaupt.

GEFÖRDERT VOM