

DAS SEMINAR

- Termin** Mi., 1. März 2023, 10:00 Uhr
bis Do., 2. März 2023, 16:00 Uhr
- Leitung** Judith Hilmes,
Kompetenzzentrum Lingen
- Organisation** Bärbel Witt, LWH
- Referentin** Judith Hilmes, Lingen
- Kosten** 290,00 € (EZ-Zuschlag 17,00 €)
- Anmeldung** www.vedab.de
KLIN.23-03-01.012

ANMELDUNG UND ANREISE

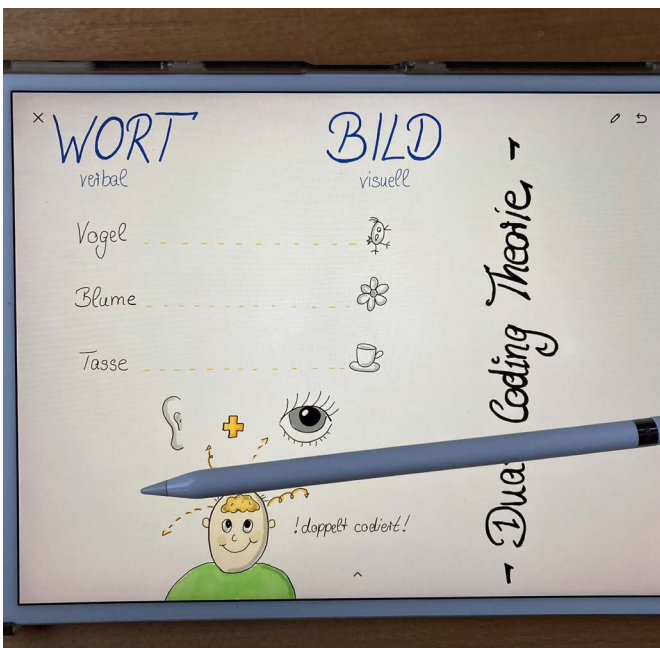
LUDWIG-WINDTHORST-HAUS
Katholisch-Soziale Akademie
Gerhard-Kues-Straße 16
49808 Lingen-Holthausen
Tel.: 0591 6102 - 0
www.lwh.de

Bärbel Witt
Tel.: 0591 6102 - 118
Fax: 0591 6102 - 135
E-Mail: witt@lwh.de

VERANSTALTUNGSORT

Ludwig-Windthorst-Haus
Gerhard-Kues-Straße 16
49808 Lingen-Holthausen

Herausgeber & Veranstalter: Ludwig-Windthorst-Haus, Gerhard-Kues-Str. 16, 49808 Lingen
Bildquellen: Judith Hilmes, privat



Visualisieren mit dem iPad

Seminar für Lehrkräfte
aller Schulformen und Schulstufen

Mittwoch - Donnerstag
1. - 2. März 2023

VISUALISIEREN MIT DEM IPAD

Visualisierungen sind sowohl Türöffner in die Welt des Wissens als auch Anker und Orientierungspunkt für den Lernprozess. Verschiedene Studien weisen der Visualisierung einen hohen Wirkungsgrad nach und bereits Albert Einstein stellte fest: „Wenn ich nicht visualisieren kann, kann ich nicht verstehen!“

Die Visualisierung kann sowohl im Lehr- als auch im Lernprozess eingesetzt werden. Komplexe Sachverhalte können übersichtlich und prägnant dargestellt werden und dem Lernenden durch die visuelle Unterstützung eine weitere Dimension Informationsaufnahme zur Verfügung gestellt werden. Gleichzeitig können sich Lernende den Sachverhalt durch eigene Zeichnungen zu Eigen machen, so dass die Visualisierung beim Verstehen hilft.

Visualisierungen sind immer eine Form der Reduktion und können von jedem/jeder gelernt werden: Es sind keine zeichnerischen Vorkenntnisse notwendig. Mit Hilfe von Bildsymbolen, Farbeinsatz, Figuren, Linien und Schrift können Sie ihre individuellen Inhalte einfach in Bilder übersetzen. Wissen wird strukturiert, Bedeutungsvolles hervorgehoben und eigene Zugänge zu Wissen ermöglicht.

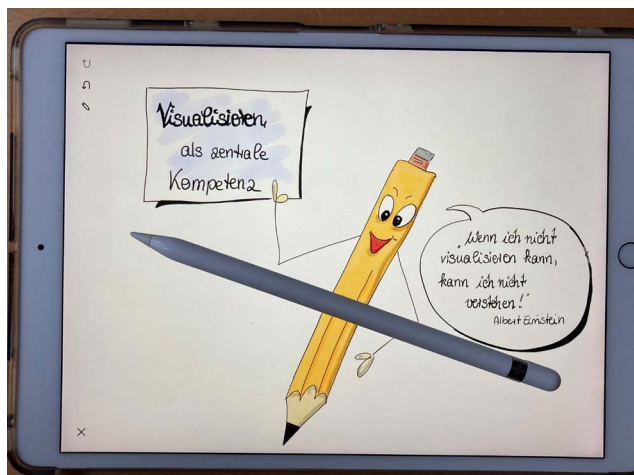
Das Visualisieren mit elektronischen Medien bietet viele Möglichkeiten: Die Zeichnungen können einfacher in unterschiedlichen Programmen und Dokumenten exportiert und flexibler für unterschiedliche Anwendungssituationen modifiziert werden. Darüberhinaus können mit Hilfe vom Beamer Visualisierungen vor den Augen der Schüler*innen entstehen und auch in Videokonferenzen kann die Visualisierung genutzt werden.

Ziel des Seminar ist, Ihnen die Basisvokabeln für das Visualisieren im Kontext von Schule praxisnah zu vermitteln und die Anwendungsmöglichkeiten des digitalen Visualisierens an konkreten Beispielen zu erproben. Voraussetzung für die Teilnahme am Seminar: iPad mit Apple Pencil und die IOS Software Paper.

REFERENTIN



Judith Hilmes absolvierte ihr Lehramtsstudium an der Universität Osnabrück für die Lehrämter Realschule und Grund- und Hauptschule mit dem Schwerpunkt Grundschule. An der Universität Osnabrück hatte sie einen Lehrauftrag in der Fachdidaktik für das Fach Kunst und am Studienseminar bildete sie Lehrkräfte im Vorbereitungsdienst (LiV) an Grund-, Haupt-, Real-, Ober- und Gesamtschulen für die Fächer Kunst und Textiles Gestalten aus. Als Fortbildungsverantwortliche ist sie im Kompetenzzentrum für Lehrerfortbildung am Ludwig-Windthorst-Haus in Lingen tätig.



ABLAUF

MITTWOCH, 1. MÄRZ 2023

- 10:00 Begrüßung, Einstieg
„Ein Bild sagt mehr als tausend Worte“ – Zur Relevanz der Visualisierung im Kontext Schule
- 11:15 Kaffeepause
- 11:30 Visualisieren mit digitalen Medien: Eine Einführung in das Programm „Paper“
- 12:30 Mittagessen
- 14:00 Die 5 Grundelemente der Visualisierung
Bildsymbole: Abstrakte Inhalte einfach darstellen
Farbe: Den Blick des Betrachters lenken
Linien: Aufmerksamkeit im Bild erwecken
- 15:30 Kaffee und Kuchen
- 16:00 Schrift: Eindeutigkeit im Bild schaffen
(Menschliche) Figuren: Darstellungsträger von Emotionen und Handlungen
Aufbau einer Visualisierung
- 18:15 Abendessen
- 19:30 Gemütliches Beisammensein

DONNERSTAG, 2. MÄRZ 2023

- 08:15 Frühstück
- 09:00 Weitere Möglichkeiten des digitalen Visualisierens: Exportieren oder direkte Anwendung in verschiedenen Programmen: Ein Einblick
- 10:30 Kaffeepause
- 10:45 Die digitale Schatzkiste „Vom Kopieren bis zur Verwendung von fertigen Hintergründen“
- 12:30 Mittagessen
- 13:30 Umsetzung der erprobten Elemente in ein individuelles Visualisierungsprojekt
- 15:00 Austausch und Reflexion
- 16:00 Ende der Veranstaltung

Infos und Anmeldung auf
www.lwh.de