

# Bildung im digitalen Wandel

---

Praxisimpuls Bildungstage  
2021

Adriane Langela-Bickenbach

## Lernumgebungen gestalten Das #GLASKonzept





 @adriane\_langela

## Adriane Langela-Bickenbach

- Lehrerin EN/NL, St. Leonhard Gymnasium
- Fachleiterin EN, ZfsL Aachen
- Lehrerfortbildung und Beratung
- #GLASKonzept: 1. Platz DLP 2018
- Jurymitglied DLP
- Institut für zeitgemäße @Prüfungskultur





Vertrauen und Freiheit



Kontrolle und Struktur

**Lernkultur**

**Vertrauen/Selbststeuerung**

soziale Verbindung, Lernen durch Kollaboration

**unvorbereitetes Chaos**

informeller Austausch  
keine didaktische Haltung

**gelebte Wir-Kultur**

dialogisches Lernen, Projektunterricht  
agile Didaktik, Kompetenzorientierung

**synchron**  
eindimensional

**asynchron**  
mehrdimensional

**totale Überwachung**

Frontalunterricht  
rigorose Plandidaktik

**reaktive Beteiligung**

fragend-entwickelnder Unterricht  
Plandidaktik mit interaktiven Elementen

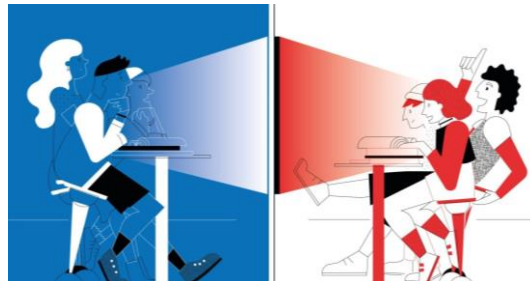
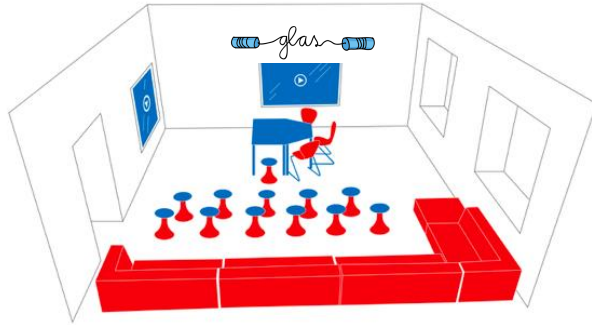
**Kontrolle/Fremdsteuerung**

Wissensvermittlung & Leistungsbewertung

CC BY Langela/Wampfler

# 2010 #GLASPROJEKT

# 2021 #GLAS2go



- **Gruppenvideokonferenzen**



- **1:1 Ausstattung**
- **4 Augen - Gespräche**
- **monologisches Sprechen mit Feedback**
- **synchrone/asynchrone Kommunikation**
- **Bearbeitung gemeinsamer Dokumente**

# Lernumgebungen 4K



## Definition digitale Didaktik

---

Eine Umgebung schaffen, in der  
Lernen mit digitalen Medien so  
möglich ist, dass Kompetenzen für  
eine Kultur der Digitalität  
erworben werden.

Philippe Wampfler

Digitale  
Pinnwand  
zum  
Praxisimpuls



<https://padlet.com/adrianelangela/jbfgj4x3ujuwx8hz>

**Adriane Langela-Bickenbach**

Mail: [adrianebickenbach@web.de](mailto:adrianebickenbach@web.de)

**Twitter:** @adriane\_langela

**Instagram:** @adriane\_langela

**Videolink Deutscher Lehrerpriis - *Unterricht innovativ:***

<https://www.youtube.com/watch?v=3ei9cXh65Jg>



**OER (freies Unterrichtsmaterial) #GLASKonzept:**

[bit.ly/2uN85y2](https://bit.ly/2uN85y2) und <https://hackmd.io/s/B1xoPtjQG>



**Videoklink Projektorientiertes Lernen in der Kultur der Digitalität -  
Öffnung des Klassenzimmers:**

[https://www.youtube.com/watch?v=i97e6GLqRmo&feature=emb\\_title](https://www.youtube.com/watch?v=i97e6GLqRmo&feature=emb_title)





## Literatur zum #GLASKonzept:

Adriane Langela-Bickenbach, *GLAS-klar! - Austausch und Videokonferenzen mit der niederländischen Partnerschule*, in: Prof. Dr. Heinz Eickmans und Prof. Dr. Lut Missinne, *nachbarsprache niederländisch*. Münster, 2015, 4-25

Adriane Langela-Bickenbach und Philippe Wampfler: *Lernwirksame Videokonferenzen*, in: Klee, Wanda; Wampfler, Philippe und Krommer, Axel (Hrsg.): *Hybrides Lernen: Zur Theorie und Praxis von Präsenz- und Distanzlernen*. BELTZ, 2021

Adriane Langela-Bickenbach und Christian Albrecht: *Projektlernen in einer zeitgemäßen Prüfungskultur - Das GLAS-Projekt*, in: *Bildung im digitalen Wandel*. Bundeszentrale für Politische Bildung 2021

@adriane\_langela



Videolink



Deutscher  
Lehrerpreis  
UNTERRICHT INNOVATIV



OER (freies Unterrichtsmaterial)

edu; labs

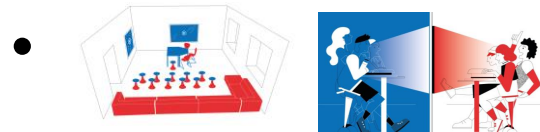




Logo: CC BY 4.0 Mirko Sowa



Foto: CC BY 4.0 Henning Glock



Illustrationen: CC BY 4.0 Daria Rüttimann



Illustration CC BY 4.0 Julia Frei