



# Lernen der Zukunft



Digitales Lernmedienkonzept

# Digitale Medien - Mehrwert

## SAMR-Modell *nach Ruben Puentedura*

## Beispiele

### Redefinition (Neubelegung)

Technik ermöglicht das Erzeugen neuartiger Aufgaben, zuvor unvorstellbar

digitales Storytelling, schülerseitige Lernvideos, dynamische Modelle

### Modification (Änderung)

Technik ermöglicht beachtliche Neugestaltung von Aufgaben

Textduelle, Tabellenkalkulation, Conferencing, Kommentare, Geschichten im Team, Schreibkonferenz

### Augmentation (Erweiterung)

Technik ist direkter Ersatz für Arbeitsmittel mit funktionaler Verbesserung

Präsentationen und Texte mit Rechtschreibprüfung erstellen; Filme, Videos nutzen

### Substitution (Ersetzung)

Technik ist direkter Ersatz für Arbeitsmittel

Texte digital lesen oder schreiben

Effektstärke  $d > 0,4$   
 $d < 0,4$

# Ausstattung



## **Pylonentafel mit**

- interaktivem Beamer
- konventionellen Schreibflächen



## **Visiotisch mit**

- Notebook
- Dokumentenkamera
- Apple TV
- Miracast

# Vorzüge für Lernende

- begabungsorientiertes, individuelles Lernen
- einfacher Zugriff auf die digitale Lernumgebung DiLer
- transparenter Vertretungsplan



7a

	NOV 19 MO.	20 DI.	21 MI.	22 DO.	23 FR.
08:00	Bio		AES	Te K...	
08:45	Kü	Sta	Kar Kö	Be	Dex
09:30	OG3.01	OG3.01	OG3...	OG3...	OG3.01
10:00	BB Fota OG3.01 7b 7c	Mü Chr Köhl 7b 7c	E Dex OG3.01	AES Kar Kö OG3...	BB Fota OG3.01 7b 7c
10:45			...	Mü Chr Köhl 7b 7c	OG3.01
10:50	Gem Fren OG3.01	Ph	Lin (Sta) OG3.01	M	Eth R ev Fren... OG3... 7b 7c
11:35	E Dex OG3.01	Sta (Kü)	Rab (Sta) OG3.01	Kü	R kath Sta OG3... 7b 7c
12:20		HG1.01		OG3.01	R ev Fren... OG3... 7b 7c
			<b>Untis</b>		
13:15	Inf Sta OG3.05	FLZ Kü OG3.01	G Fren OG3.01	FLZ Kar OG3.01	F Fren OG3.01 7b 7c
14:00	M Kü OG3.01	Keob... Sta OG3...	Koob... OG3...	Sp Kai Kö Sta 7b 7c	WBS Mel OG3.01
14:45					
15:25	Geo Fren OG3.01	OG3... 7b 7c		TH-1TH-2 TH-3 7b 7c	LGR Sta

# Unterstützungsmaßnahmen

## Schülerinnen und Schüler

- Klassenstufe 5
  - Medienbildung (1 Std.)
- IPAD – Schülermentor



## Lehrkräfte

- Einführung in das Gesamtsystem
- IPAD – Schulung (ACS)
- Flipped Classroom – Fortbildung
- regionale Medienfortbildungen

# Schutzmaßnahmen

- Apps und Einstellungen steuert die Schule
- Zwischen 20:00 und 6:30 Uhr werden bestimmte Apps entfernt (z.B. Browser, Youtube, Messenger)
- Jugendschutzfilter in der Schule

Das IPAD ist zum Lernen da!

# Ziel

Alle Schülerinnen und Schüler der Sekundarstufe verfügen über ein IPAD.



# Wunsch

20 weitere Geräte, damit die Stufe 6 sofort komplett ausgestattet werden kann.