

connected classroom

Das
digitale
Klassenzimmer



das klassenzimmer der zukunft



Lernplattformen (z.B.Mebis)
Online Vertretung **Digitale Unterrichtsmodule**
Virtuelle Lernangebote
Hybrider Vollzeit-Unterricht

max. 10 Jahre

Digitalisierung verändert die Arbeitswelt

Veränderung der Arbeitswelt
50% weniger Jobs in <10 Jahren

Wird es neue Jobs geben?

Jobs wird es nur geben, wenn Innovation stattgefunden hat. Es braucht neue Fähigkeiten.

Innovation braucht Fähigkeiten

In <10 Jahren – Arbeit überwiegend in virtuellen Organisationsplattformen

Neue Jobs durch Innovation

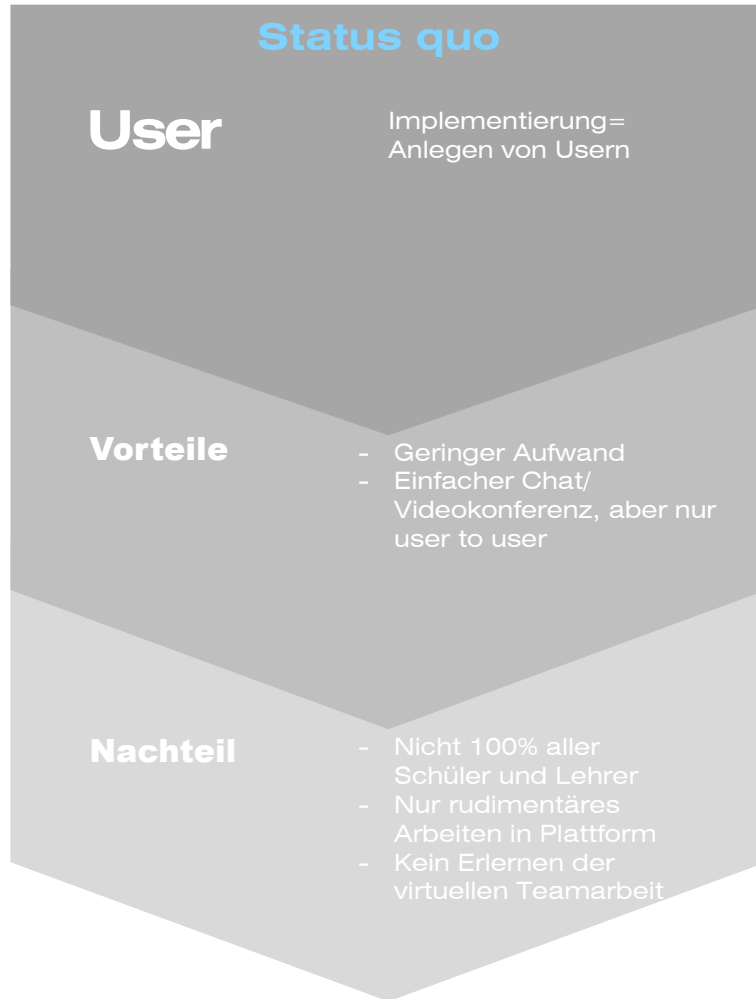
Eine neue Generation ist vorbereitet und wird Teil des Erfolgs

Future Skills

Kreativität
Problemlösendes Denken
Mut **Digitale Kompetenz**
Flexibilität **Soziale Kompetenz**
Eigenverantwortlichkeit

Bildungsziel:

Arbeiten in virtuellen Kommunikations- und Organisationsplattformen



nicht alle
Schüler + Lehrer



100%
Schüler + Lehrer



bestmögliches **Werkzeug für Lehrer**

**Maximale
Vielseitigkeit**

vom alten, analogen
Unterricht zur
Unterrichts- und
Lernorganisation in
virtueller Gruppenarbeit

Das digitale Pult ist patentrechtlich geschützt
und wird ausschließlich von lizenzierten
Herstellern produziert.

DigitalPult

Kommunizieren
Organisieren
Steuern

Bildschirm

Wiedergeben



**Schüler
zu Hause**

Schreiben
Speichern
Organisieren
Teilen

**Schüler in
Klasse**

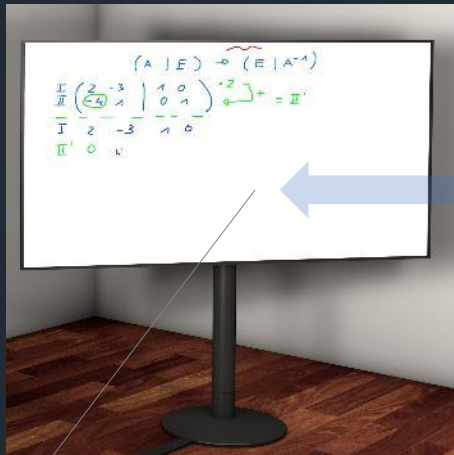
Schreiben
Speichern
Organisieren
Teilen



hardware

die beste Tafel

Kontrolle von der ersten Minute:
System fährt immer in den
Basismodus



Tafelbild

Sehen
Speichern
Teilen



Schriftfeld

Schreiben auf
Glas
Stifte in 4 Farben
Abwischbar
Gliederungslinien

Das digitale Pult ist patentrechtlich geschützt
und wird ausschließlich von lizenzierten
Herstellern produziert.

hardware der einfachste schritt

Der beste analoge Unterricht.
Altes Denken ist willkommen.



Projektion

Scharfe Projektion
Speichern
Vergrößern



Projektionsfeld

Bücher
Bilder
Artefakte
Objekte

Das digitale Pult ist patentrechtlich geschützt
und wird ausschließlich von lizenzierten
Herstellern produziert.

hardware basisaufbau

Alle Möglichkeiten, aber mit
nur drei Mausklicks hybriden
Unterricht halten.



Kamera Klasse

Schüler daheim
sehen Mitschüler



Medienwiedergabe

Komplexe Bildregie
Medien, Tafel,
Onlineschalte,
Analogprojektion

Schnittstellen

CD
DVD
USB
HDMI



Onlinevernetzung

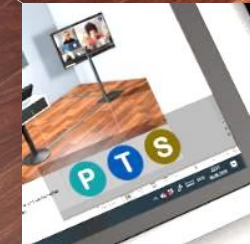
Online-Plattform
Automatische
Synchronisierung
mit Stundenplan
OneClick beitreten

Kamera Lehrer

Filmt Lehrer und
Tafel/ Whiteboard

Bildregie

Einfaches
Buttonsystem,
Software-
unabhängig,
immer sichtbar



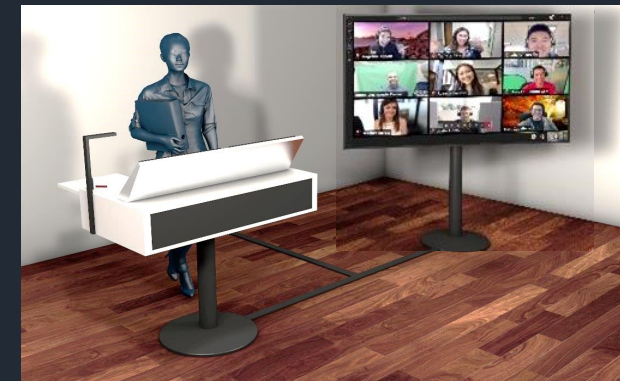
- Hybridunterricht reibungsfrei in allen Jahrgangsstufen
- 100% aller Schüler
- 100% aller Lehrer
- Kein Unterrichtsausfall während Corona
- Laut Umfrage unter Lehrern und Schülern: hoher Gewinn an digitaler Kompetenz



Alle Vorteile auf einen Blick als Entscheidungsgrundlage zum Vergleich mit anderen Konzepten

Vorteile von **connected classroom**

- Verbesserte Tafelsituation – kein Schreiben mit dem Rücken zur Klasse
- Verbesserte Einbeziehung von analogem Unterrichtsmaterial – Bücher, Objekte
- Grundorganisation aller Schüler und Lehrer in virtueller Organisationsplattform
- Digitale Gruppenarbeit für Schüler in Schule und zuhause möglich
- Niedrige Schwelle für nicht technikaffine Lehrer/ analog/ einfache Bildregie
- Leichte Einbeziehung aller Medien in den Unterricht
- Verbesserung des Unterrichts über digitales Skript/ Verlinkung/ einfache Bildregie
- schneller Erwerb von digitaler Kompetenz bei Schülern und Lehrern
- Hybridunterricht
- Beschulung von kranken Kindern
- Kontaktstunden mit Schülern im Auslandsjahr
- Virtueller Lehrer/ Online-Vertretungslehrer
- Zentrale Nachhilfe für Ganztags- und Halbtagschulen
- Aufzeichnungen zum Nachlernen/ Intensivieren
- hybrider Elternabend - erleichterte Teilnahme
- Alle Optionen für weitere Unterrichtskonzepte
- Schnelle erfolgreiche Implementierung



education.now

Eine Initiative für Schüler, Lehrer und Eltern von Fachleuten aus Pädagogik, IT, Wirtschaft, Forschung und Design zur Transformation des Bildungssystems.

info@educationnow.de