

Geräte- und Unterrichtsmanagement für iPads

*PH Salzburg
2.6.2022, 16:00 Uhr*

Droppen



Classroom



Classroom

Digitale Bildungswochen 2022

Unterrichtsmanagement mit der neuen Classroom App



Fabian Bergwitz



Classroom

UNTERRICHTSMANAGEMENT MIT DER NEUEN CLASSROOM APP

Teil I: Grundfunktionen

Fabian Bergwitz



App Version 3.4 & 3.5

Classroom

UNTERRICHTSMANAGEMENT MIT DER NEUEN CLASSROOM APP

Teil II: Organisation

Fabian Bergwitz



Classroom

UNTERRICHTSMANAGEMENT MIT DER NEUEN CLASSROOM APP

Teil III: Fern- und „Mixed“-Schooling

Fabian Bergwitz



Klassen erstellen

Variante 1

Klasse manuell anlegen und Schüler:innen in die Klasse einladen

Variante 2

Die SuS der Schule sind bereits durch einen Admin per drahtlose Verwaltung hinterlegt. Klassen / Gruppen müssen durch LuL angelegt werden.

Variante 3

Administrator einer drahtlosen Verwaltung hat die Schule mit allen Klassen bereits hinterlegt.

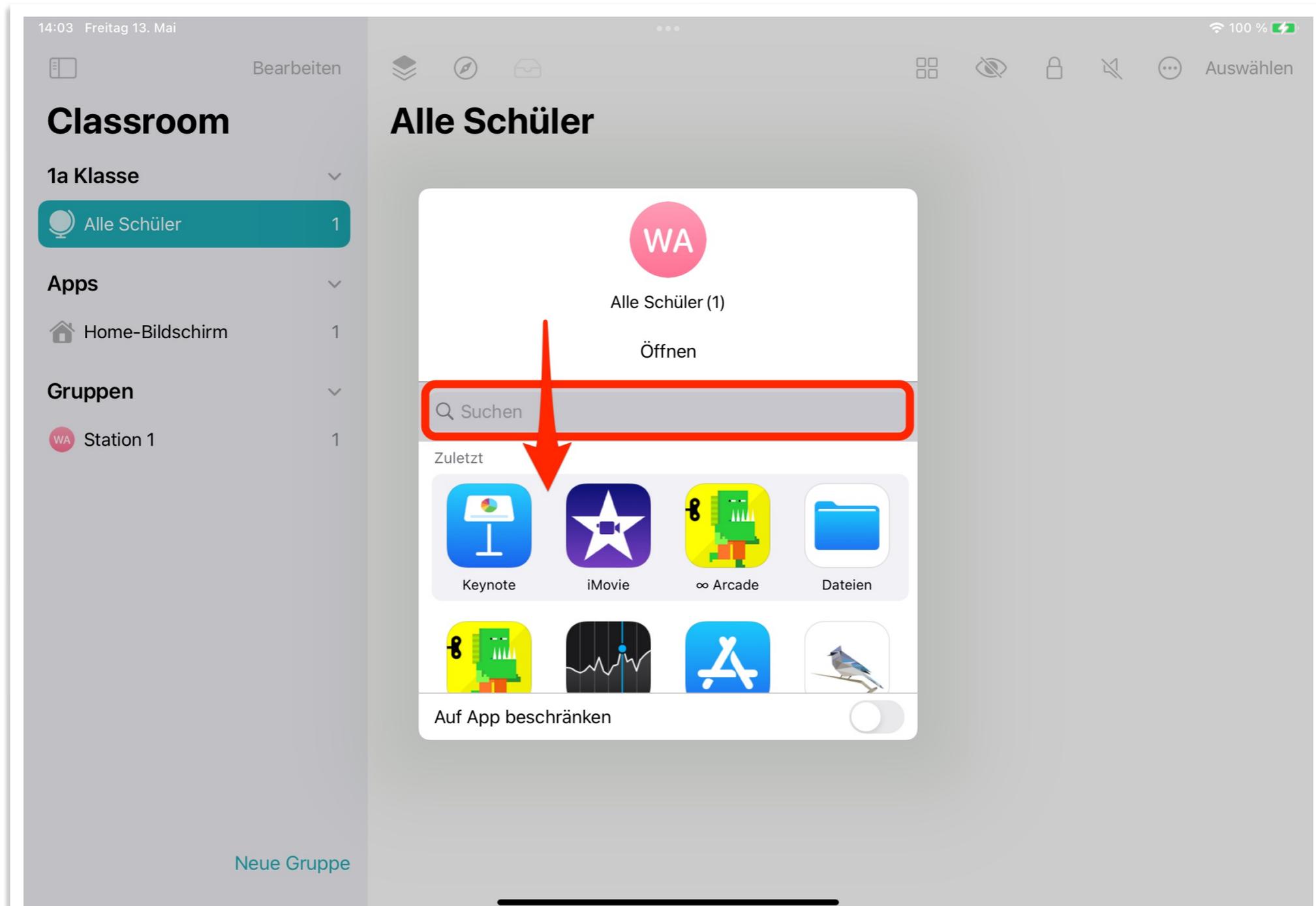
Unterstützung der SuS

- Klassenansicht
- Öffnen
- Navigieren
- Bildschirme anzeigen (mit zwei Fingern großziehen)
- Ausblenden
- Bildschirme sperren
- Stumm schalten
- AirPlay

Öffnen und Navigieren

- Möglichkeit 1: Apps zentral öffnen
- Möglichkeit 2: „Klausurenmodus“ für Apps
- Möglichkeit 3: Links und Aktivitäten starten

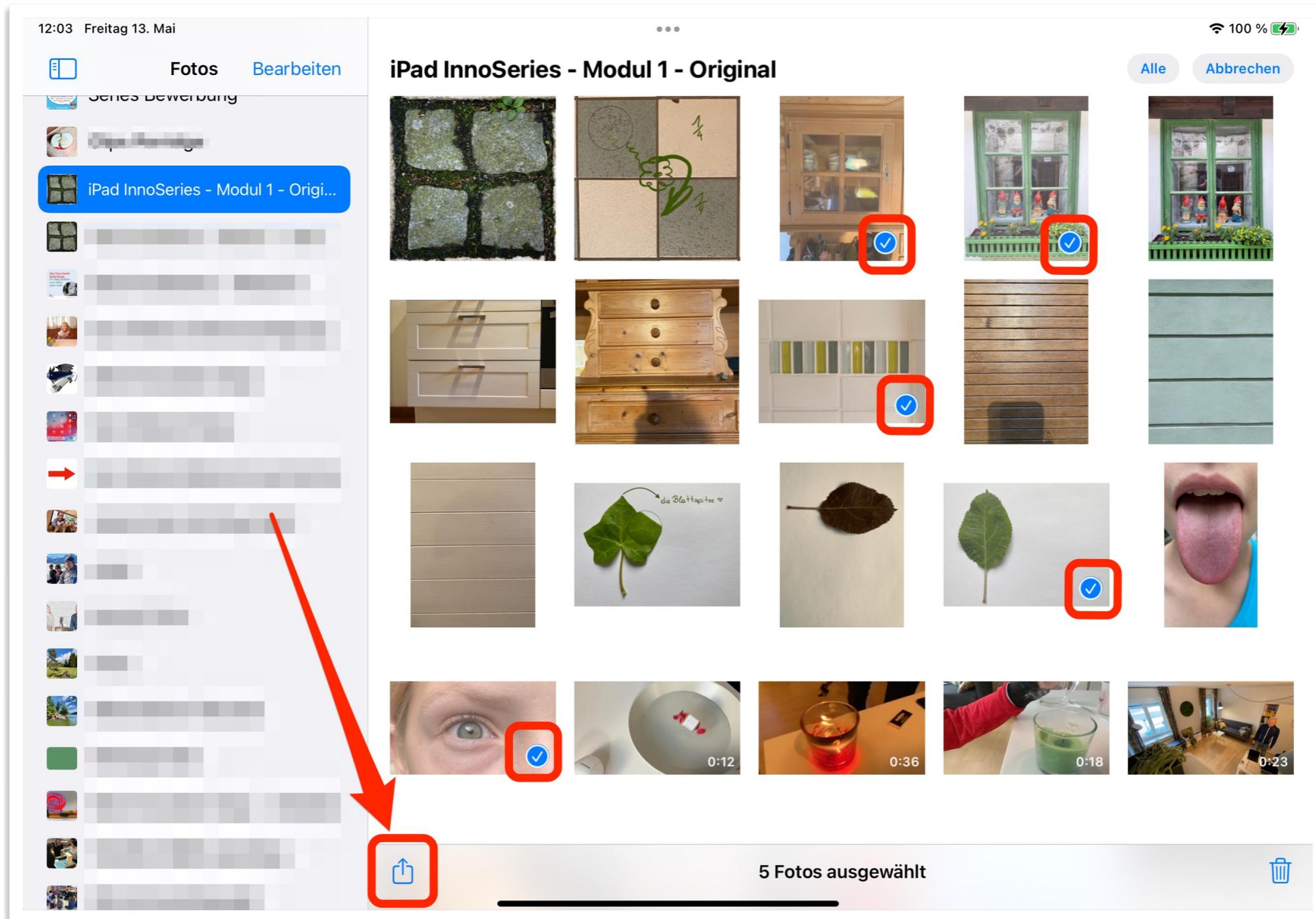
App suchen



Wie verteile ich Arbeitsblätter?

- Variante 1: Aus einer App teilen per AirDrop Gruppe erstellen
- Variante 2: „Drag and Drop“ in Classroom

Dateien verteilen



Dateien verteilen

The screenshot shows a mobile application interface for a classroom. On the left, a sidebar menu includes 'Classroom', '1a Klasse', 'Alle Schüler' (highlighted), 'Apps', 'Home-Bildschirm', 'Gruppen', and 'Station 1'. The main area is titled 'Alle Schüler' and shows a student profile for 'Wimmer' with a 'Home-Bildschirm' icon. A red arrow points from a photo gallery on the right to this icon. The photo gallery, titled 'iPad InnoSeries - Modul 6', contains various images including baby elephants and emojis. A red box highlights a photo with the text 'Bitte halte zwei Baby-Elefanten Abstand'. The gallery shows '33 Fotos, 2 Videos' and has a bottom navigation bar with 'Mediathek', 'Für dich', 'Alben', and 'Suchen'.

11:58 Freitag 13. Mai

Bearbeiten

Classroom

1a Klasse

Alle Schüler 1

Apps

Home-Bildschirm 1

Gruppen

Station 1 1

Neue Gruppe

Alle Schüler

WA

Wimmer
Home-Bildschirm

Alben

Auswählen

iPad InnoSeries - Modul 6

0:11

0:12

33 Fotos, 2 Videos

Mediathek Für dich Alben Suchen

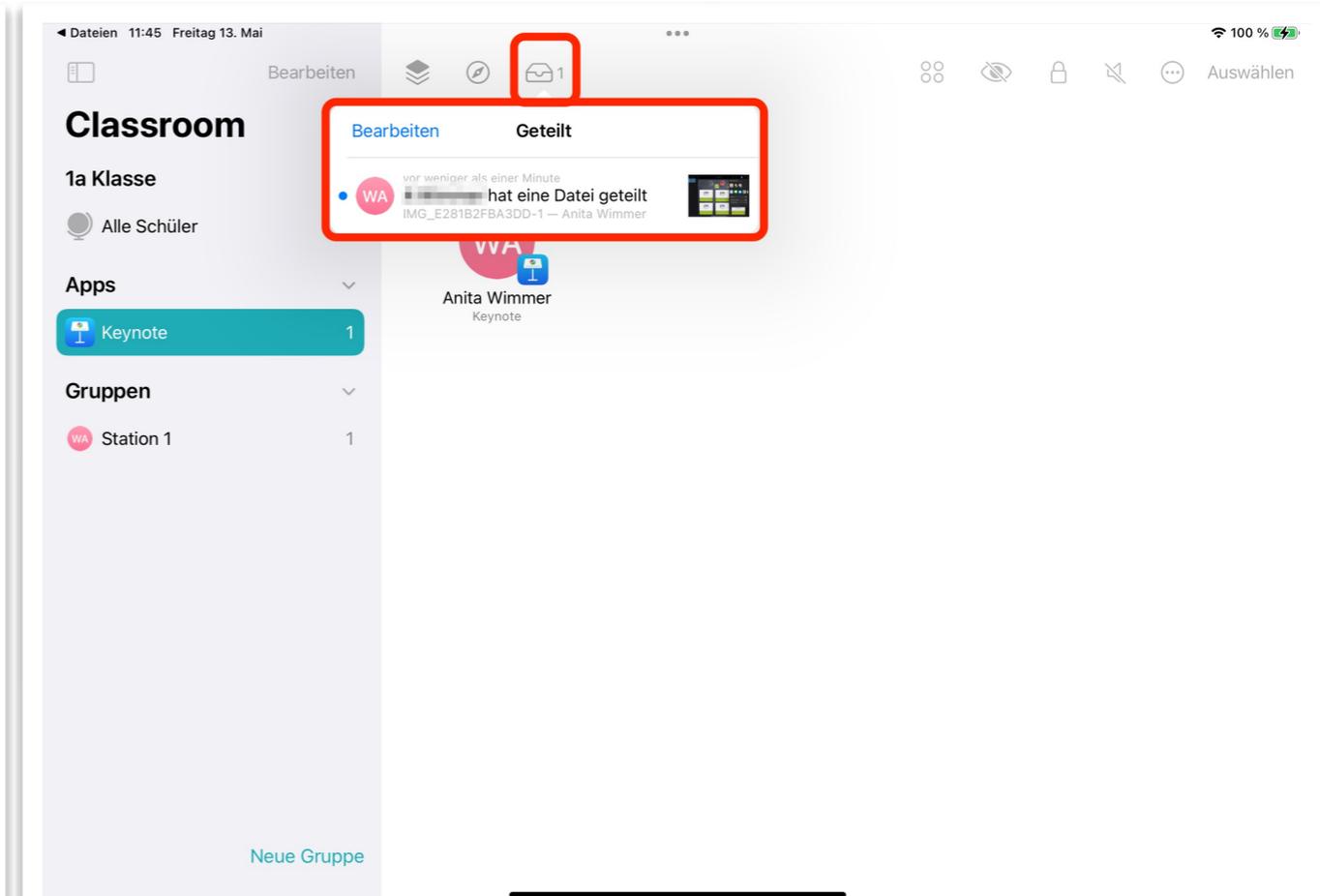
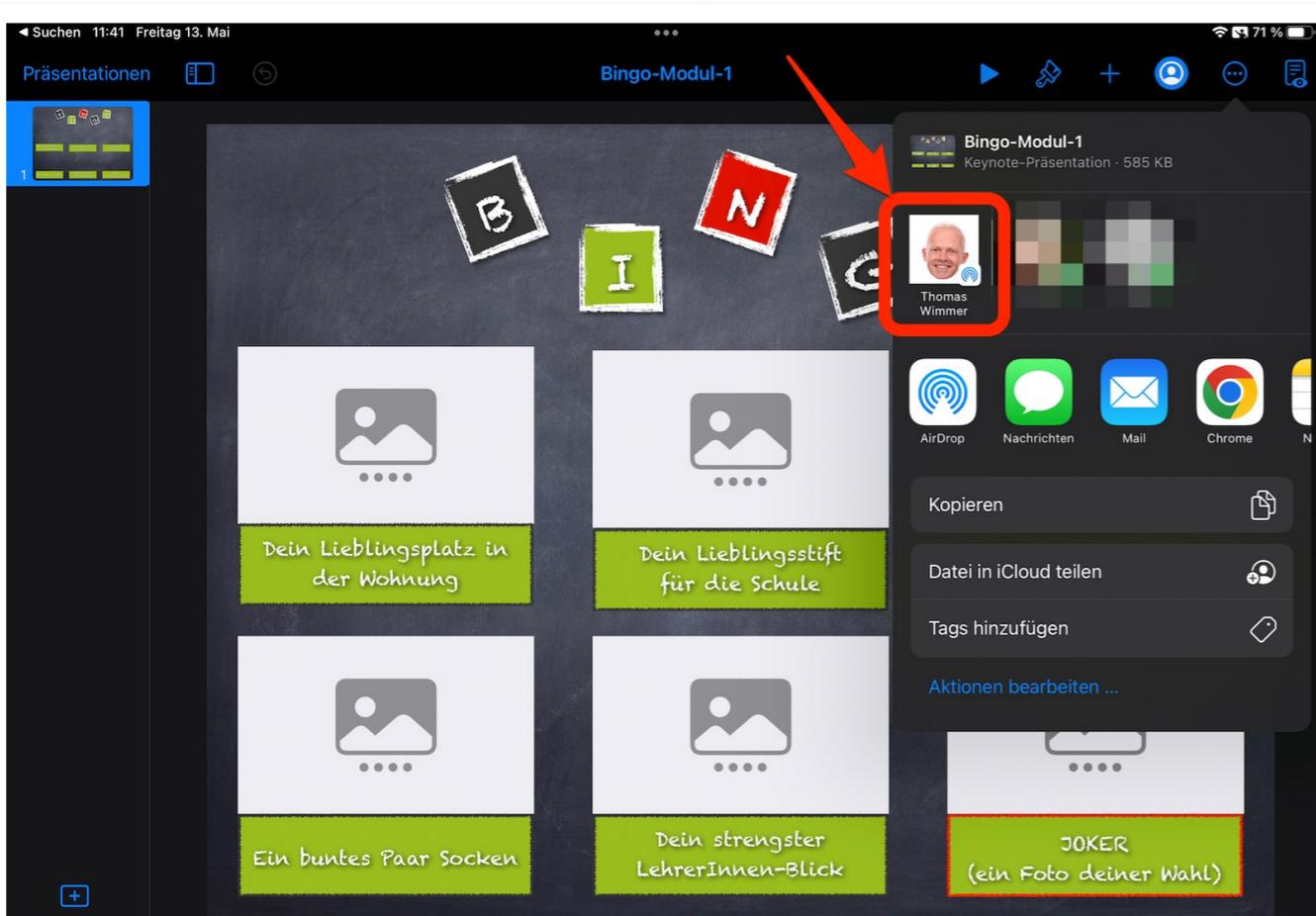
Dateien per drag & drop verteilen

Bitte halte zwei Baby-Elefanten Abstand

Dateien von Schüler:innen einsammeln

- Schüler:innen senden ihre Dateien an den Lehrer/die Lehrerin
- Lehrer:in speichert die Dateien dann auf einem selbst definierten Platz.

Dateien einsammeln



Klasse beenden

11:51 Freitag 13. Mai 100 %

Klassenzusammenfassung Fertig

App-Verwendung 3 Apps
Tippe auf Apps, um zu sehen, welche Schüler sie während des Unterrichts geöffnet haben.

Dateien
Alle Schüler

Fotos
Alle Schüler

Keynote
Alle Schüler

Übersicht, wie lange eine App geöffnet wurde.

Wimmer
11 Minuten

Geteilte Objekte 1 Objekt

• IMG_E281B2...
Anita Wimmer

Befindet sich ein blauer Punkt bei der Datei, so wurde diese noch nicht gespeichert. Beendet man die Klasse und speichert sich diese Datei nicht in einem Ordner ab, so wird diese entfernt.

Schüler Alle Schüler beigetreten
Tippe auf Schüler, um zu sehen, welche Apps sie während des Unterrichts geöffnet haben.

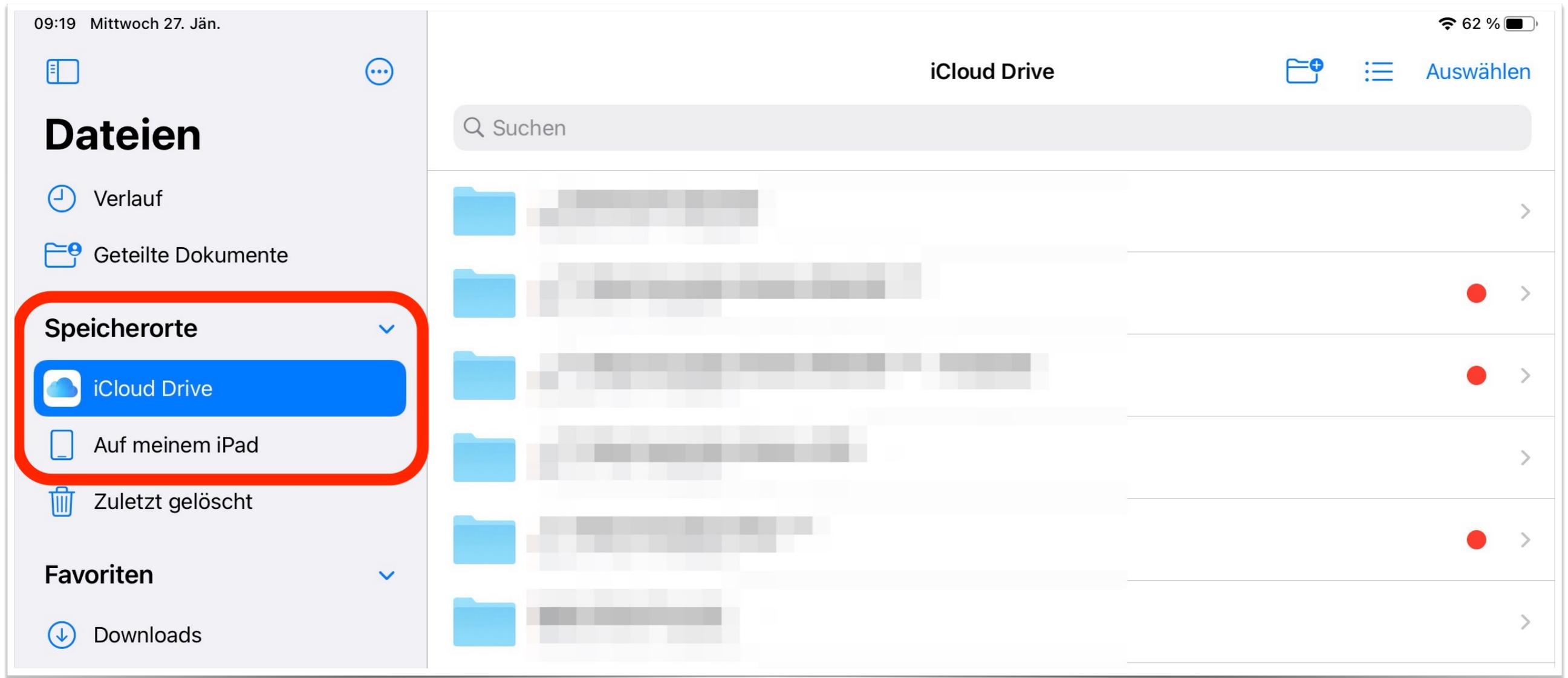
Wimmer
3 Apps

Dateien



Dateien

Dokument verschieben



Dateien



Dokument verschieben

09:53 Mittwoch 27. Jän. 59 %

Dateien

Verlauf
Geteilte Dokumente

Speicherorte

iCloud Drive

Auf meinem iPad

Suchen

- Fonts
30.11.20, 12:58 - 5 Objekte
- GarageBand für iOS
09.01.21, 22:55 - 21 Objekte
- iMovie
09.12.20, 15:57 - 21 Objekte
- iPad Innovation Days
30.11.20, 12:58 - 9 Objekte
- ...
30.11.20, 12:58 - 22 Objekte
- LIFT Schilf
30.11.20, 12:58 - 2 Objekte
- Minecraft
30.11.20, 16:06 - 4 Objekte

Kopieren
Duplizieren
Bewegen
Löschen
Infos
Übersicht

Steckbrief über Land in Europa

Angebot

6 Module

Mit Apple-eigenen Apps praxisnahe Unterrichtsbeispiele erarbeiten:

1

Grundlagen

2

Video

3

Animation & Präsentation

4

Bild & Ton

5

Kollaboratives Arbeiten

6

Unterrichtsgestaltung

[Link zum Folder](#)

Module



Online-Input

Lass dich von einem Thema inspirieren!

Online-Seminar (90 min)



Video on Demand

Lerne weitere Möglichkeiten kennen!

freie Zeiteinteilung



Work It

Vertiefe dein Wissen!

freie Zeiteinteilung



Modulcheck

Sei kreativ und zeig, was du kannst!

freie Zeiteinteilung



Show & Tell

Präsentiere dein fertiges Produkt!

Online-Seminar (45 min)

[Link zum Folder](#)

Just do it

iPad Innovation Series



Modul **1**: Grundlagen

Schritte zum Modulabschluss



Video on Demand

Lerne weitere Möglichkeiten kennen!



Work It

Vertiefe dein Wissen!

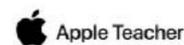


Modulcheck

Sei kreativ und zeig, was du kannst!



Show & Tell: Präsentiere dein fertiges Produkt beim nächsten Online-Seminar!

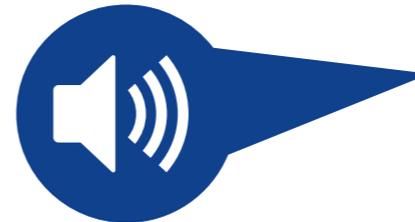


Feedback

Vielen Dank für diese Ausbildung!
Wahnsinn, wie ihr uns in eine neue
Welt geführt habt! Ich bin total heiß auf
das Arbeiten mit dem iPad... das hätte
ich vor einem Jahr keinem geglaubt.



Petra B.-A.



Heike K.

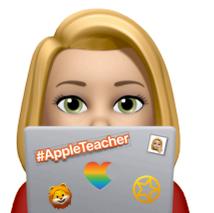


Sandra P.

Vielen Dank für die kurzweilige,
spannende, inspirierende, lehrreiche,
praxisnahe Fortbildung.

Ich möchte mich persönlich noch einmal von ganzem Herzen für den tollen ersten Durchgang der iPad-Innovation Series bedanken. Mein Schulteam ist begeistert und in der zweiten Runde sind wieder einige Hörbränner dabei. Es ist genau das eingetreten, was ihr gestern auch angesprochen habt: Es vergeht kein Tag an dem wir uns nicht übers iPad unterhalten, uns austauschen, was wir wieder herausgefunden haben und gegenseitig helfen oder inspirieren. Eine wertvolle Dynamik für den ganzen Prozess. Unglaublich: Die Hälfte meiner Lehrer sind dann „Apple-Teacher“!! Wer hätte das vor einem Jahr gedacht.

Vielen Dank für eure unbändige Energie und eure positive, spaßbetonte Art!



Gabi F.



iPad Innovation Series

Starten Sie mit dem iPad in Ihren digitalen Unterricht

Basics
Mit Apple-eigenen Apps praxisnahe Unterrichtsbeispiele erarbeiten.

- 1 Grundlagen
- 2 Video
- 3 Animation & Präsentation
- 4 Bild & Ton
- 5 Kollaboratives Arbeiten
- 6 Unterrichtsgestaltung

NEU **Next step**

Nun heißt es, neue Funktionen kennenzulernen und in einem **digitalen Portfolio** zu verknüpfen.

Die Struktur kann im Nu an den eigenen Schulstandort angepasst und direkt mit den Schüler:innen umgesetzt werden. Unser Konzept eignet sich für alle Schulstufen.

Bereit für den nächsten Schritt?

Anna Weghuber & Thomas Wimmer

PRIVATE PÄDAGOGISCHE HOCHSCHULE DER DIÖZESE LINZ

Infos & Anmeldung: www.phdl.at/ipad

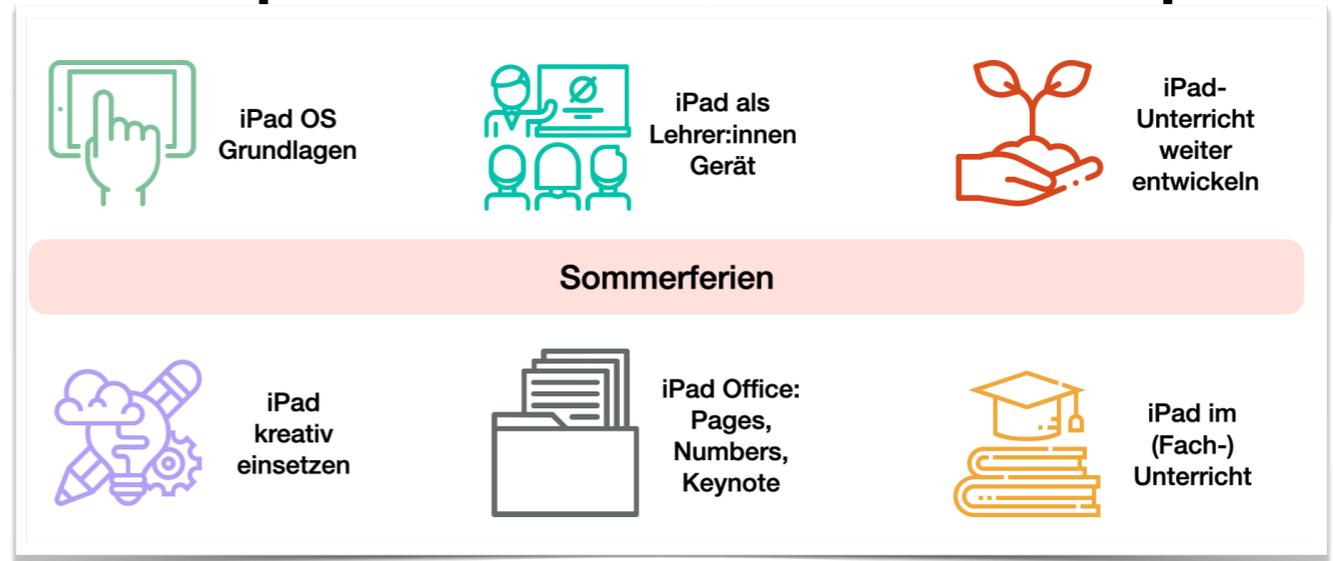


www.phdl.at/ipad

iPad Experts Series



6 Module - 3 UE pro Modul
Mind. 2 Lehrkräfte pro Schulstandort
Kleingruppen pro Bundesland
Modul 1-3 April bis Juni | Modul 4-6 ab September



Neustart nach Auslieferung im Herbst!
Anmeldung: digitaleschule@apple.com

Tech Series Education

15.06. Onboarding und erste Fragen

6 Workshops ab Schulbeginn

jeweils 16:00-17:30



**Umfassende Begleitung beim Aufsetzen des
Gerätemanagements und des Apple School Managers**



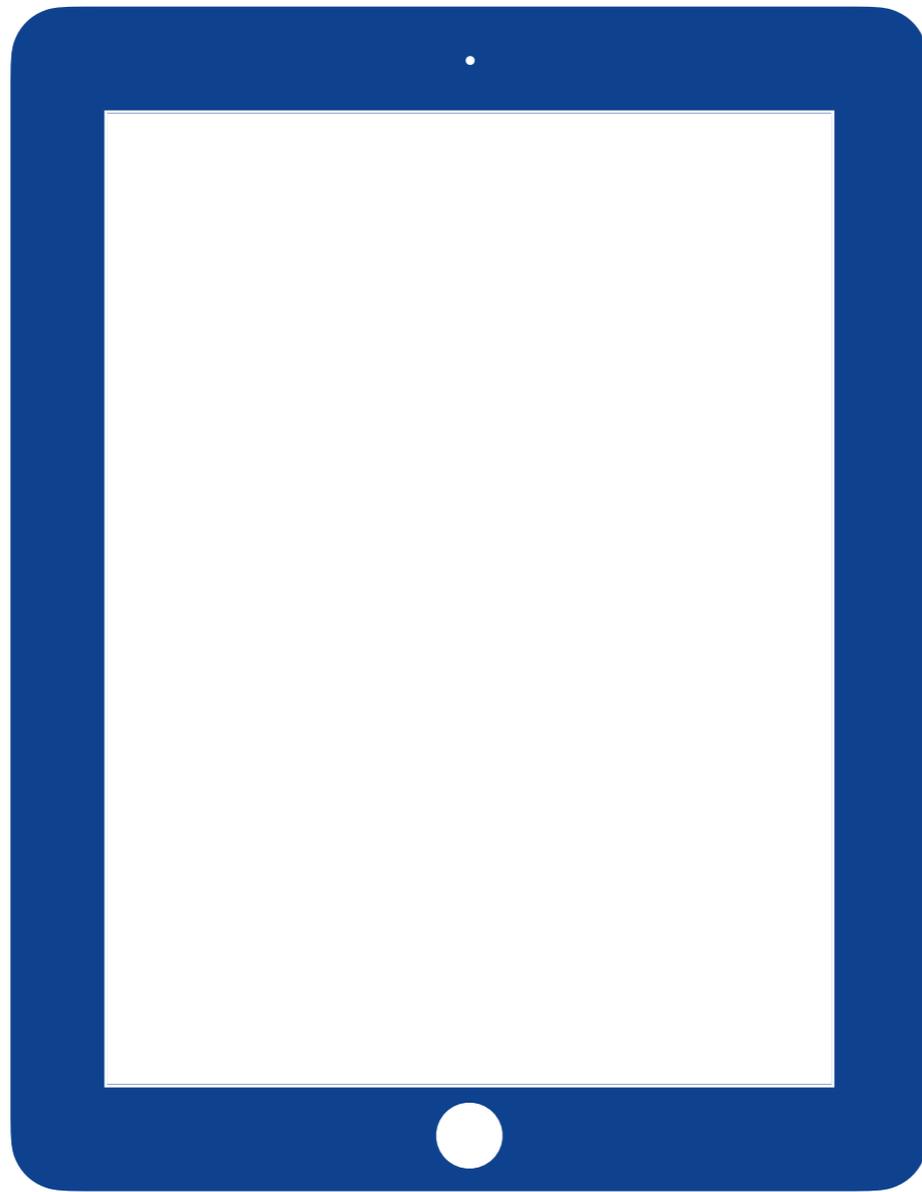
PRIVATE PÄDAGOGISCHE HOCHSCHULE DER DIÖZESE LINZ

Fragen & Antworten

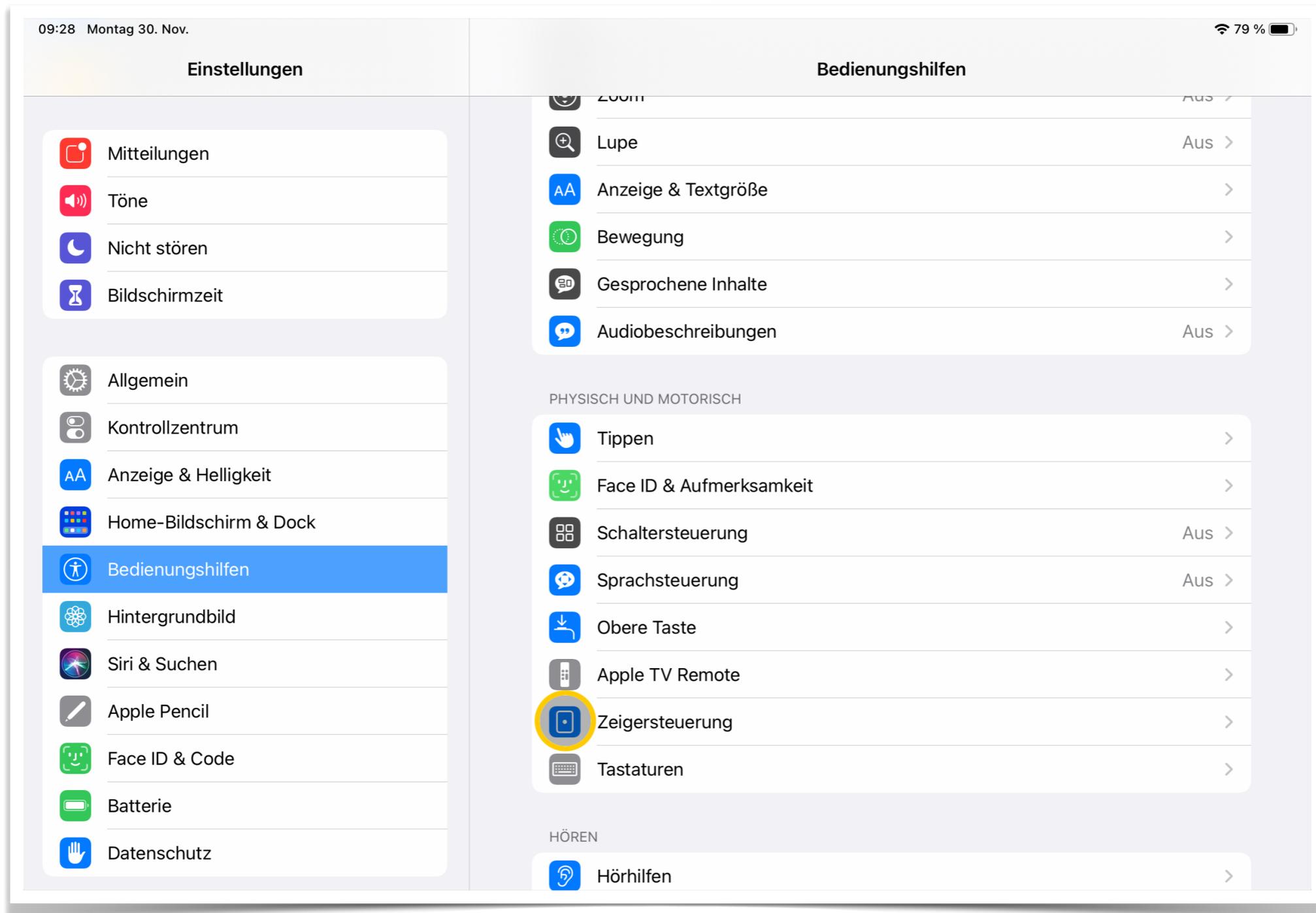


DANK E

Präsentationsmöglichkeiten



Zeigersteuerung



Präsentieren I

iPad in die Kamera halten 🙄!

Präsentieren II

Mit dem iPad an einer
Videokonferenz teilnehmen:

Webex-Meeting - Bildschirm über das iPad freigeben

Webex-Meeting - Bildschirm über den Browser freigeben



Präsentieren III



EasyCast auf dem Rechner
und am iPad installieren.

Geräte müssen im selben WLAN sein.
Nur ein Gerät kann gespiegelt werden (kostenlos).

Präsentieren IV



Reflector 4 nur auf dem Rechner
installieren.

Geräte müssen im selben WLAN sein.
Mehrere Gerät können gespiegelt werden (ca. 20€).

Präsentieren V

HDU HD Pro Camera

(ca. 70€)



<https://huehd.com/pro/>

Flexibles Klassenzimmer



Podcast



<https://podcasts.apple.com/de/podcast/edfunk/id1477004603>