

A hand is visible on the left side of the image, pointing towards a network diagram. The diagram consists of several colored circles (yellow, orange, blue, purple) connected by thin white lines. The background is a light gray with a subtle grid pattern.

 eEducation

VIRTUELL!

Praxistage 2021



online  
campus  
virtuelle ph



PRIVATE PÄDAGOGISCHE  
HOCHSCHULE  
DER DIÖZESE LINZ

[peter.walchshofer@ph-linz.at](mailto:peter.walchshofer@ph-linz.at)





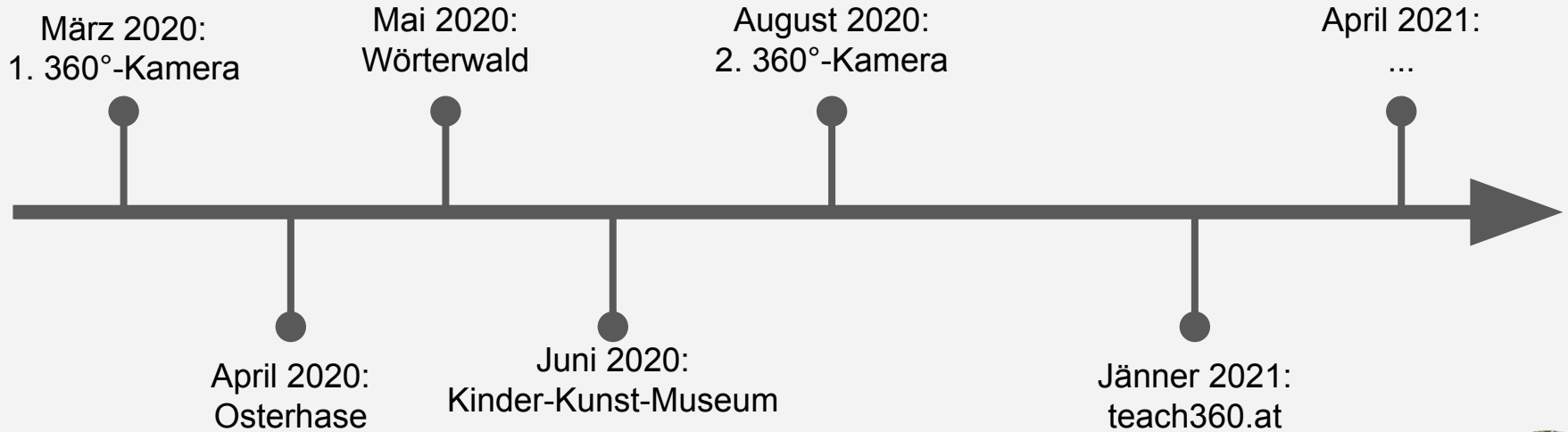
# Präsentation in VR



<https://ths.li/3e5Wo6>



# Wie alles begann...



# März 2020: 1. 360°-Kamera

- [Kandao Qoocam 4K](#)
- besitzt an der Vorder- und Rückseite Fischaugenobjektiv
- jedes Objektiv nimmt ein ca. 190°-Foto auf
- Software “sticht” Bildmaterial zu einem 360°-Panorama-Foto zusammen



# April 2020: Osterhase

- traditionelle Osternest-Suche im Schulgarten entfällt
- YouTube 360°-Video: Schülerinnen und Schüler sehen sich im Video um und finden verstecktes Osternest
- Link: [Der Osterhase kommt online](#)



# Mai 2020: Wörterwald

- 360°-Wald-Fotos werden auf [theasys.io](https://theasys.io) hochgeladen
- Merkwörter werden im virtuellen Wald versteckt
- Schülerinnen und Schüler machen einen virtuellen Spaziergang und suchen die Wörter
- Link: [Wörterwald](#)
- Freie Beispielbilder zum [kostenlosen Download](#)





# Juni 2020: Kinder-Kunst-Museum

- Besuch einiger virtueller Museen:
  - [Louvre](#)
  - [Van Gogh Museum](#)
  - [Smithsonian](#)
- Wunsch der Schülerinnen und Schüler nach eigenem Museum
- Link: [Kinder-Kunst-Museum](#)
- Link: [Tutorial](#)



## August 2020: 2. 360°-Kamera

- [Insta360 One R 360 Edition](#)
- Modulares Prinzip: Objektiv kann ausgewechselt werden
- Schwerpunkt: 360°-Videos



# Jänner 2021: teach360.at

- Kostenloses Virtual-Reality-eBook für den Einsatz im Sachunterricht der Primarstufe
- Jedes Kapitel besteht aus drei Teilen:
  - Gemeinsam erkunden
  - Alleine erforschen
  - Teste dein Wissen!
- Link: <https://www.teach360.at/su-band1>



A hand on the left side of the frame holds a thin white string that passes through several colorful beads (yellow, orange, blue, red, purple) scattered across the background. The background is a light, slightly blurred white.

 eEducation

VIRTUELL!

# Praxistage 2021

**Vielen Dank für Ihre  
Aufmerksamkeit!**



online  
campus  
virtuelle ph