

Zeitplan

8.00 – 8.30 Uhr

Ankommen, anmelden und Kaffee

8.30 – 9.00 Uhr

Eröffnung und Begrüßung

9.00 – 10.30 Uhr

Vortrag Prof. Dr. Herzig

10.30 – 10.45 Uhr

Kaffee und Wechselfpause

10.45 – 12.15 Uhr

Workshop I - Hands On

12.15 – 12.30 Uhr

Kaffee und Wechselfpause

12.30 – 13.00 Uhr

Workshop II - Demo

13.00 – 14.00 Uhr

Mittagspause

14.00 – 14.30 Uhr

Workshop III - Demo

14.30 – 14.45 Uhr

Wechselfpause

14.45 – 16.00 Uhr

Konferenz der Grundschulleitungen

Veranstaltungsort

Heinrich-Böll-Gymnasium
Edith-Stein-Straße 15
53844 Troisdorf

Troisdorfer Digitalkongress

Digitale Medien begleiten uns bereits wie selbstverständlich in unserem Alltag. Gerade in der Grundschule ist der Umgang mit digitalen Medien eine große Aufgabe, der sich die Schulen heutzutage stellen müssen. Der Digitalkongress der Troisdorfer Grundschulen ist ein erster Aufschlag, um diese Aufgaben gemeinsam anzugehen. Gemeinsam mit der Stadtverwaltung Troisdorf, den weiterführenden Schulen, dem Kompetenzteam Medienberatung und weiteren Experten machen wir uns auf den Weg zu einer zeitgemäßen Unterrichtskultur mit digitalen Medien.

Prof. Dr. Bardo Herzig

Als Professor für allgemeine Didaktik und Schulpädagogik unter der Berücksichtigung der Medienpädagogik lehrt Herr Prof. Dr. Herzig bereits seit 2006 an der Universität Paderborn.

In vielfältigen Publikationen und Forschungsschwerpunkten setzt er sich mit Medien und Schule auseinander.



Für weitere Informationen zu Prof. Dr. Bardo Herzig folgen Sie bitte dem nachstehenden Link:
<http://bit.ly/BardoHerzig>

Troisdorfer Digitalkongress



**TROISDORFER SCHULEN GEMEINSAM
FÜR ZEITGEMÄßES LERNEN -
MIT DIGITALEN MEDIEN**

21.02.2018



Kompetenzteams NRW
Bonn & Rhein-Sieg-Kreis



**STADT
TROISDORF**

Eine Familien-Angelegenheit

Workshop I – Hands on

10.45 – 12.15

1.1 Ein Programm, viele Möglichkeiten – Videoschnitt mit iMovie (Anne Mehlem & Ulrike Gemein)

Im Workshop werden verschiedene Szenarien ausprobiert, z.B. das Vertonen von Bildern für den Fremdsprachenunterricht oder die Erstellung von Trailern für den Deutschunterricht.

1.2 Erklärvideos erstellen mit einfachen Mitteln (Jutta Heimann Feldhoff & David Neifer)

Zur Erstellung eines Erklärvideos gibt es vielfältige Möglichkeiten, von denen einige kurz vorgestellt werden. Danach wird erprobt, wie mit einfachen Mitteln ein Erklärvideo, z. B. ein Explainity-Clip oder ein How-to-Video, produziert werden kann.

1.3 Keynote – Von der Foliensammlung zur modernen Präsentation (Tom Schardt & Tobias Platschek)

Nach einem kurzen Überblick über die Einsatzmöglichkeiten, soll die Erstellung einer eigenen Präsentation mit Keynote (kursiv) auf dem iPad erlernt und geübt werden

1.4 Coding in der Grundschule – der Calliope Mini (Iris Bock von Wülfigen & Wolfgang Dax-Romswinkel)

Der Workshop bietet einen Überblick über das Coden (Programmieren) in der Grundschule, sowie praktische Erprobungsmöglichkeiten und konkrete Einsatzideen für den Calliope Mini in verschiedenen Fächern.

1.5 Informieren, recherchieren, präsentieren mit Poplett (Christina Otto)

Poplett ist eine einfache App zum Strukturieren von Inhalten für Vorträge in der Klasse. Es werden im Workshop Rechercheverfahren thematisiert, man lernt die App kennen und es wird über Präsentationsmöglichkeiten gesprochen.



Für eine ausführliche Workshopbeschreibung folgen Sie bitte dem nachstehenden Link:
<http://bit.ly/TDK-WS>

Workshop II – Demo

12.30 – 13.00

2.1 Eine iPad-Klasse in der Grundschule, das geht?! (Ulrike Gemein & Anne Mehlem)

Die Vorbereitung und bisherige Erfahrungen der iPad-Klasse werden einen Schwerpunkt dieses Vortrags bilden. Außerdem sollen der Umgang mit QR Codes und LearningApps selbst ausprobiert werden.

2.2 Erklärvideos: Film macht Schule – Schule macht Film! (Jutta Heimann-Feldhoff)

Seit einigen Jahren entwickeln sich vielfältige Formate, mit denen Erklärfilme produziert werden. Dazu werden Beispiele und Einsatzmöglichkeiten in unterschiedlichen Unterrichtskontexten vorgestellt.

2.3 Live Feedback mit Kahoot & Plickers (Tobias Platschek)

Dieser Demo-Workshop zeigt zunächst die beiden digitalen Feedbacktools aus der Schülerperspektive. Anschließend wird die grundlegende Bedienung beider Apps erklärt, sowie Einsatzmöglichkeiten im Unterricht aufgezeigt und besprochen.

2.4 Das papierlose Klassenzimmer mit OneNote (David Neifer)

Mit OneNote gelingt das papierlose Klassenzimmer, wodurch ein deutlich flexiblerer und differenzierterer Unterricht möglich wird. In diesem Demo-Workshop wird die Software präsentiert und kann anschließend am iPad ausprobiert werden.

2.5 Coding in der Grundschule – der calliope mini (Iris Bock von Wülfigen & Tom Schardt)

Beschreibung siehe Workshop 1.4

2.6 ConceptMapping mit CmapTools auf dem iPad (Wolfgang Wirtz)

Beim Concept-Mapping wird eine „Begriffslandkarte“ erstellt, indem Begriffe zu einem Themenbereich miteinander in Beziehung gesetzt werden. Es ist eine gute Methode um Lernstoff zu strukturieren.

Workshop III – Demo

14.00 – 14.30

3.1 Wir arbeiten zusammen: Kollaboratives Arbeiten mit dem iPad (in der Grundschule) (Ulrike Gemein & Anne Mehlem)

Der Workshop zeigt Möglichkeiten digitaler Zusammenarbeit im Unterricht. Es werden verschiedene Kooperations- und Feedbackwerkzeuge vorgestellt und ausprobiert.

3.2 Live Feedback mit Kahoot & Plickers (Tobias Platschek)

Beschreibung siehe Workshop 2.3

3.3 Das papierlose Klassenzimmer mit OneNote (David Neifer)

Beschreibung siehe Workshop 2.4

3.4 PDF-Dateien bearbeiten und annotieren (Wolfgang Dax-Romswinkel)

PDF-Dateien begegnen uns bei vielen Gelegenheiten und in allen möglichen Formen. In dieser kurzen Demonstration wird Ihnen gezeigt, wie Sie PDF-Dateien auf dem iPad genauso annotieren können, wie Sie es auf gedruckten Seiten machen würden.

3.5 Modellieren und Programmieren (Wolfgang Wirtz & Martin Reinert & Tom Schardt)

Seit Oktober 2017 gilt der neue Kompetenzrahmen für den Medienpass NRW. Im Workshop sollen verschiedene Werkzeuge, Geräte und Beispiele vorgestellt werden, mit denen der Bereich Modellieren und Programmieren umgesetzt werden kann.

Hinweis

Workshops > speziell für Grundschule

Workshops > für alle Schulen

