



## Summer School Digital Teaching

8. bis 12. Juli 2019

weiterstudieren.

In der Summer School Digital Teaching haben Sie die Gelegenheit sich gezielt und vertieft mit informatischen oder medialen Inhalten auseinanderzusetzen und Digital Skills aufzubauen. Gleichzeitig ermöglicht die Summer School einen spannenden Austausch in einer lockeren Atmosphäre mit Fachpersonen und Berufskolleginnen/-kollegen.

Das wiederkehrende Weiterbildungsformat fokussiert im Sommer 2019 auf die Kompetenzbereiche Medien und Anwendungen.

Wir freuen uns auf eine weitere spannende Summer-School-Woche.

### Zielgruppe

- ▶ Lehrpersonen aller Zyklen
- ▶ Gymnasiallehrpersonen
- ▶ Schulleitungen
- ▶ ICT-Verantwortliche an Schulen
- ▶ Mitarbeitende von Bildungsverwaltungen und Schulbehörden
- ▶ Dozierende der Aus- und Weiterbildung

### Räumlichkeiten

Die Summer School findet an der PH Luzern am Standort Sentimatt statt.

- ▶ Wir begrüßen Sie herzlich am Infodesk beim Kiosk der Sentimatt.
- ▶ Der Kiosk und die Essenti sind während der gesamten Summer School geöffnet und bieten Ihnen die Möglichkeit zur Verpflegung.

### Summer-School-Tage

#### ▶ Rahmenprogramm

#### Fachreferate am Vormittag

Spannende Fachreferate eröffnen die Tage und regen zum Weiterdenken und Diskutieren an.

#### Inputs am Nachmittag

Mit praxisorientierten Inputs steigen wir gemeinsam in die Nachmittage ein, bevor es in den Kursen weitergeht.

#### ▶ Kurse

Möchten Sie wissen, wie Ihre Klasse Geschichten mit einer App oder mit einem selbstgemachten Museumsguide erleben kann? Oder wollen Sie erfahren, wie das Spiel in der digital geprägten Gesellschaft zurückkehrt? Diese und viele weitere Inhalte erwarten Sie in den Kursen der Summer School. Im vielseitigen Kursprogramm (vgl. Rückseite des Flyers) der Summer-School-Woche finden Sie bestimmt ein passendes Angebot für sich. Melden Sie sich für einen Kurs pro Tag an.

#### ▶ Beratungsangebot

Am Montag und Mittwoch können Sie anstelle eines Kurses auch ein halbtägiges Beratungsangebot für Ihr persönliches Medienprojekt in Anspruch nehmen.

#### Informationen

Weitere Informationen zu den einzelnen Summer-School-Angeboten finden Sie online auf unserer Webseite:

- ▶ [www.phlu.ch/summerschool](http://www.phlu.ch/summerschool)

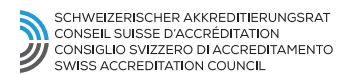
[www.phlu.ch/weiterbildung](http://www.phlu.ch/weiterbildung)

### Summer School Digital Teaching

Sabrina Eigenmann  
Wissenschaftliche Mitarbeiterin  
[sabrina.eigenmann@phlu.ch](mailto:sabrina.eigenmann@phlu.ch)  
T +41 (0)41 203 04 50  
Sekretariat T +41 (0)41 203 03 03

### PH Luzern · Pädagogische Hochschule Luzern

Weiterbildung  
Frohburgstrasse 3 · Postfach 3668 · 6002 Luzern  
[weiterbildung@phlu.ch](mailto:weiterbildung@phlu.ch) · [www.phlu.ch](http://www.phlu.ch)



Institutionell akkreditiert nach  
HFKG 2017-2024

### Kosten

- ▶ Tagespässe CHF 300.-/Tag
- ▶ 5-Tagespass CHF 1300.-
- ▶ Beratungsangebot CHF 100.-

In den Tagespässen sind das Rahmenprogramm und ein Kurs, bzw. das Beratungsangebot enthalten.

### Abschluss

Kursnachweis

### Anmeldung

Die Summer School kann als ganze Weiterbildungswoche oder an einzelnen, ausgewählten Tagen besucht werden. Bitte melden Sie sich online auf unserer Webseite an.



- ▶ [www.phlu.ch/summerschool](http://www.phlu.ch/summerschool)

### Angebot für Schulen

Als Schule können Sie ebenfalls einen 5-Tagespass erwerben. Dieser stellt fünf Einzeleintritte pro Schule dar. Die Tage und Kurse können beliebig gewählt werden. Weitere Informationen finden Sie auf dem Anmeldeformular auf unserer Webseite:

- ▶ [www.phlu.ch/summerschool](http://www.phlu.ch/summerschool)  
(Anmeldung 5-Tagespass für Schulen)

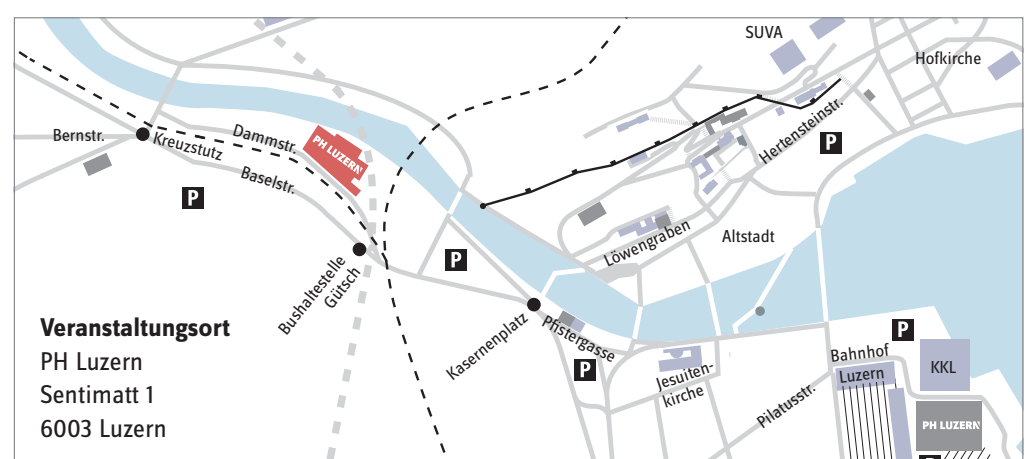
### Anmeldeschluss

- ▶ 31. Mai 2019

### Kontakt/Informationen

Bei Fragen melden Sie sich bitte bei:

- ▶ Sabrina Eigenmann  
[sabrina.eigenmann@phlu.ch](mailto:sabrina.eigenmann@phlu.ch)  
T +41 (0)41 203 04 50



# Summer School Digital Teaching: 8. bis 12. Juli 2019, Luzern

Die Summer-School-Tage setzen sich aus einem Rahmenprogramm und wählbaren Kursen zusammen:

► **Rahmenprogramm**

8.30–9.30: Fachreferat  
13.15–13.45: Input am Nachmittag

► **Kurse**

9.30–12.15 und 13.45–16.45:  
Gewählter Kurs

► **Beratungsangebot**

9.30–12.15: Mein Medienprojekt -  
ein Beratungsangebot

## Veranstaltungsprogramm

Weitere Informationen zu den einzelnen Summer-School-Angeboten finden Sie online auf unserer Webseite:

► [www.phlu.ch](http://www.phlu.ch) [Summer School Q](#)

**Zielgruppen:** **Z1** 1. Zyklus **Z2** 2. Zyklus **Z3** 3. Zyklus **G** Gymnasiallehrpersonen **SL** Schulleitungen **ICT** ICT-Verantwortliche **Doz** Dozierende

**Hinweis**

Bitte bringen Sie Ihre eigenen Arbeitsgeräte mit. Diese Geräte müssen einen Zugang ans öffentliche Netz ermöglichen. Beachten Sie zudem die Kursausschreibungen bezüglich benötigter Geräte.

### Montag, 8. Juli 2019

#### Fokus «Medien»

8.30–9.30	<b>Fachreferat</b>	Raum für Kreativität: Erkenntnisse aus einem MakerSpace-Projekt	Prof. Dr. Selina Ingold (FHS St. Gallen) Dr. Björn Maurer (PH Thurgau)
13.15–13.45	<b>Input am Nachmittag</b>	tbd	
9.30–12.15 und 13.45–16.45	<b>Kurse</b>		
	<b>Z1 Z2 Z3 G SL ICT Doz</b>	Videos im Netz - effektive Videos mit dem Smartphone erstellen	Pascal Fessler (MAZ)
	<b>Z1 Z2 Z3 G SL ICT Doz</b>	Führung im Digitalen Zeitalter	Barbara Josef (5to9 AG)
	<b>Z1 Z2 Z3 G SL ICT Doz</b>	E-Bausteine entwickeln: konzeptionell-didaktische & praktische Werkstatt	Dr. Monika Wyss (HSLU)
9.30–12.15	<b>Z1 Z2 Z3 G SL ICT Doz</b>	Mein Medienprojekt - ein Beratungsangebot	Mike Brun (PH Luzern)

### Dienstag, 9. Juli 2019

#### Fokus «Medien und Natur, Mensch, Gesellschaft»

8.30–9.30	<b>Fachreferat</b>	Fake News - Was Medienbildung mit Brexit, der Bahn und Habermas zu tun hat	Dr. Martin Hermida (PH Schwyz)
13.15–13.45	<b>Input am Nachmittag</b>	tbd	
9.30–12.15 und 13.45–16.45	<b>Kurse</b>		
	<b>Z1 Z2 Z3 G SL ICT Doz</b>	Raus aus dem Schulzimmer - Geschichten & Entdeckungen per Karten App erleben	Christian Sailer (ETH Zürich)
	<b>Z1 Z2 Z3 G SL ICT Doz</b>	Digitale Lernpfade - Museumsguides als Anregung für den Schulalltag	Dr. Matthias Haeberlin (MAZ)
	<b>Z1 Z2 Z3 G SL ICT Doz</b>	Medien erschliessen und die Debatte als Unterrichtsmethode kennenlernen	Zora Schelbert, Christian Graf (PH Luzern)

### Mittwoch, 10. Juli 2019

#### Fokus «Medien und Sprachen»

8.30–9.30	<b>Fachreferat</b>	Neue Textformen in Online-Medien	Dr. Frank Hänecke (MAZ)
13.15–13.45	<b>Input am Nachmittag</b>	tbd	
9.30–12.15 und 13.45–16.45	<b>Kurse</b>		
	<b>Z1 Z2 Z3 G SL ICT Doz</b>	Multimediale eBooks im Sprachunterricht: Arbeit mit dem BookCreator	Andrea Kern (PH Zürich)
	<b>Z1 Z2 Z3 G SL ICT Doz</b>	Digital geprägte Gesellschaft: Das Spiel kehrt zurück!	Dr. Nando Stöcklin (PH Bern)
9.30–12.15	<b>Z1 Z2 Z3 G SL ICT Doz</b>	Mein Medienprojekt - ein Beratungsangebot	Mike Brun (PH Luzern)

### Donnerstag, 11. Juli 2019

#### Fokus «Informatik und Natur & Technik»

8.30–9.30	<b>Fachreferat</b>	Bitcoins, Smart Contracts und die Blockchain-Technologie	Dr. Malte Schwerhoff (ETH Zürich)
13.15–13.45	<b>Input am Nachmittag</b>	tbd	
9.30–12.15 und 13.45–16.45	<b>Kurse</b>		
	<b>Z1 Z2 Z3 G SL ICT Doz</b>	Einstieg in die Webprogrammierung: Entwicklung einer einfachen Chat-App	Dr. Malte Schwerhoff (ETH Zürich)
	<b>Z1 Z2 Z3 G SL ICT Doz</b>	Interdisziplinäre MINT-Bildung: analoge und digitale Stromkreise	Andrea Schmid, Daniel Gysin (PH Luzern)
	<b>Z1 Z2 Z3 G SL ICT Doz</b>	«Einfach Informatik» im Zyklus 2	Prof. Dr. Juraj Hromkovic, Urs Hauser (ETH Zürich)
	<b>Z1 Z2 Z3 G SL ICT Doz</b>	«Einfach Informatik» im Zyklus 3 und Gymnasium	Prof. Dr. Juraj Hromkovic, Urs Hauser (ETH Zürich)

### Freitag, 12. Juli 2019

#### Fokus «Medien und Gestalten/Musik»

8.30–9.30	<b>Fachreferat</b>	Konsequenzen der Digitalisierung in der Musik	Prof. Dr. Michael Harenberg (HKB)
13.15–13.45	<b>Input am Nachmittag</b>	tbd	
9.30–12.15 und 13.45–16.45	<b>Kurse</b>		
	<b>Z1 Z2 Z3 G SL ICT Doz</b>	Stop Motion - Cut-Out-Animation	Marius Portmann, Verena Widmaier (PH Luzern)
	<b>Z1 Z2 Z3 G SL ICT Doz</b>	Maschinenmusik - Tools und Strategien für den Musikunterricht	Samuel Gfeller (HKB)
	<b>Z1 Z2 Z3 G SL ICT Doz</b>	Makerspace - basteln, löten, programmieren und spielen	Rolf Beck (PGLU)