

1. Tag des Informatikunterrichts

Vorschlag für die Gestaltung der Workshops,

Ort: Universität des Saarlandes , Stand: 31.01.2019



UNIVERSITÄT
DES
SAARLANDES

Ministerium für
Bildung und Kultur

	Grundlagen	Praxis		Materialien
Slot 1	Prof. Dr. Beat Döbeli Honegger, Pädagogische Hochschule Schwyz	Dr. Hans-Jürgen Engels, Galileo Schule Bexbach	Kerstin Reese, Universität des Saarlandes	Gerrit Müller, ProfIL- Medienbildung
10:45 Uhr - 12:15 Uhr	Wie lässt sich Informatik ab Klasse 5 attraktiv und vielfältig vermitteln? – Unterrichtserfahrungen aus der Schweiz*	IT2School – Einblicke in die Welt der Informatik mit und ohne Computer*	Informatische Bildung in der Unterrichtspraxis der Primarstufe am Beispiel von Calliope- und Scratch-Programmierung*	Algorithmen, Datenbanken & Co- Online-gestützte Selbstlernkurse zur Informatischen Bildung für Lehrkräfte und Schüler*innen (Arbeitstitel)*
Slot 2	Prof. Dr. Beat Döbeli Honegger, Pädagogische Hochschule Schwyz	Julia Frei und Anika Kirsch, Eichenlaubschule Weiskirchen	Prof. Dr. Verena Wolf und Pascal Schmidt, Universität des Saarlandes	Bernd Fröhlich, Pädagogisches Landesinstitut Rheinland-Pfalz
13:30 Uhr - 15:00 Uhr	Wie lässt sich Informatik ab Klasse 5 attraktiv und vielfältig vermitteln? – Unterrichtserfahrungen aus der Schweiz*	Medienbezogene Schulentwicklung und Informatische Bildung – der Blick auf das System Schule*	Unterrichtsmodul „Lernende Algorithmen“	Digitales Schulbuch Informatik – Rheinland-Pfalz

**keine Vorkenntnisse im Bereich der Informatischen Bildung bzw. Informatik notwendig*

1. Tag des Informatikunterrichts

Vorschlag für die Gestaltung der Workshops,

Ort: Universität des Saarlandes , Stand: 31.01.2019



UNIVERSITÄT
DES
SAARLANDES

Ministerium für
Bildung und Kultur

Zielsetzung:

- *Sensibilisierung für die Bedeutung der Informatischen Bildung und der Informatik im 21. Jahrhundert*
- *Möglichkeiten der Umsetzung*

Adressaten:

- *Lehrkräfte aller Schulformen (insbesondere Lehrkräfte der Fächer Ma, In, NW), Schulleitungen (v. a. ADL), Leitungen der Studienseminare, Fachleiter*innen*

Zahl der erwartete Teilnehmer*innen:

- *50-70 Teilnehmer*innen*

****keine Vorkenntnisse im Bereich der Informatischen Bildung bzw. Informatik notwendig***