



Sommeranlass des Fördervereins der PHTG

Chance Makerspace

Mittwoch, 20. Juni 2018 | 17.30 Uhr | PHTG | M 107 | Kreuzlingen



*Lehre
Weiterbildung
Forschung*

Sommeranlass des Fördervereins der PHTG

Mittwoch, 20. Juni 2018 | 17.30 Uhr | PHTG | M 107 | Kreuzlingen

Programm

17.30 Uhr

Musikalischer Einstieg

Bandworkshop der PHTG unter der Leitung von Stefan Leiprecht

Begrüssung

Walter Hugentobler, Präsident des Fördervereins

Referat zum Thema «Makerspace»

Dr. Björn Maurer, Dozent Medien und Informatik, PHTG

Musikalischer Ausklang

Bandworkshop der PHTG

Abschlussworte

Walter Hugentobler, Präsident des Fördervereins

19.00 Uhr

Apéro riche

Chance Makerspace: digitales und analoges Experimentieren und Kreieren in der Schule

Makerspaces gelten als innovative Lernumgebungen für eigenverantwortliches, kreatives und kollaboratives Arbeiten im Schnittfeld analoger und digitaler Technologien. Im Umfeld didaktischer Prinzipien und Methoden wie Konstruktivismus, Learning by Doing, Design Thinking und situiertem Lernen wird ein hoher Grad an Selbststeuerung und Selbstwirksamkeit erreicht. Das Tüfteln an eigenen Lösungen und Produkten schärft den Blick für die Funktionsweise und Wirkung technischer Innovationen und versetzt die Nutzerinnen und Nutzer in die Position von aktiven Produzern.

Dr. Björn Maurer stellt in seinem Referat die Philosophie und Praxis des «Making» vor und setzt sie in Bezug zu pädagogischen und didaktischen Grundsätzen. Er berichtet ausserdem aus einem Pilotprojekt, das in Kooperation zwischen der PHTG und der FHS St. Gallen an der Primarschule Thayngen durchgeführt wird.

Dr. Björn Maurer

Dozent Medien und Informatik



Kontakt

Pädagogische Hochschule Thurgau

Unterer Schulweg 3

Postfach

8280 Kreuzlingen 2

Tel. +41 (0)71 678 56 56

Fax +41 (0)71 678 56 57

info@phtg.ch

phtg.ch

