

Tag der Informatik Fachdidaktik 2018

Digitale Grundausbildung

Keynotes

Dr. Christoph Schmitt (Hochschule Luzern)

Die Digitalisierung führt zu einem Systemwechsel der Bildung

Der Input bietet in 20 Minuten vier Bilder/Metaphern an, um anschließend darüber ins Gespräch zu kommen und zu diskutieren. Alle vier Metaphern haben einen Bezug zu bzw. Konsequenzen für die zukünftige Gestaltung institutionalisierter Bildung. Der Input vermittelt also nicht Wissen. Er initiiert ein Gespräch über Digitalisierung, das sich über den Tag hinaus entwickeln soll. Die 4 Metaphern sind:

- Von der Kerze zur Glühbirne
- Vom Fischernetz zum Netz
- Von der Safari zur Expedition
- From Meatspace to Cyperspace

AL Mag. Martin Bauer, MSc (BM für Bildung, Wissenschaft und Forschung)

Digitale Grundausbildung in der Schule

- Digitale Schule und digitaler Unterricht
- Projekt: Denken lernen Probleme lösen, Education Innovation Studios für die Primarstufe
- Lehrplan Digitale Grundbildung für die Sekundarstufe I
- Strategie Schule 4.0 des BMBWF
- Ausblick der digitalen Bildung in Österreich