

## Forum 5

### Die Kompetenz: Digitalisierung

Ulrike Engels, Kerstin Stromberg-Mallmann

Im Forum Digitalisierung diskutierten 160 Teilnehmer und Teilnehmerinnen die Herausforderungen der Aus- und Weiterbildung angesichts der Digitalisierung der Arbeitswelt. Was bedeutet die Digitalisierung für das Lernen der Zukunft? Wie können wir uns darauf vorbereiten? Wie werden neue Lernmedien genutzt? Welche Rolle übernehmen Bildungspersonal und Lernende? Welche Kompetenzen sind notwendig?

### Interaktive Keynote

Rasmus Pechuel von Ingenious Knowledge gelang es in einer interaktiven Wanderung durch die digitale Lernwelt die Interessen des Publikums per eigens programmierter Voting und Gaming App zu treffen und die Diskussion direkt zu fördern. Er machte deutlich, dass das Lernen der Zukunft bestimmt wird durch neue Lernmedien, neue Inhalte, neue Technologien, neue Lernszenarien, neue Kompetenzen und neue Rollen.

### Gesprächsrunden an Dialogtischen

An sieben Dialogtischen stellten Erasmus+ Strategische Partnerschaften der Berufsbildung innovative Bildungsprodukte vor. Hier wurden Impulse für Lösungen der Zukunft, Beispiele für neue Qualifikationen (E-Commerce), neue Lernszenarien (Learning Analytics), neue Rollen (Bildungspersonal/Lernende) und neue Inhalte (3D-Druck, Augmented Reality, E-Mobility) konkret aufgezeigt und hautnah erlebbar gemacht. Die Teilnehmer und Teilnehmerinnen machten begeistert mit und hatten die Möglichkeit, ihre Themen, Fragen und Erfahrungen auszutauschen.

**Erasmus+**

**NABiBB.**  
BILDUNG FÜR EUROPA

**Gesprächsrunde an den Dialogtischen**  
Salon Borgward

**ERASMUS3D+:** Training material for developing 3D printers  
<http://www.e3dplus.ceipes.org/>

**AR4VET - teasers for VET trainers and teachers Augmented reality**  
<http://ar4vet.com/>

**Mobile Learning in vocational education -GoMobile**  
<http://eduproject.eu/gomobile/de/>

**Fit for E-Commerce**  
<https://fitforecommerce.github.io/>

**Car to Lab**  
**Car-2-Lab**  
<http://car2lab.eu/157/>

**VET 4.0**  
<http://vet-4-0.eu/>

**Digital media competence for educational staff in early childhood education**  
**Mini-Maker**  
<http://mini-maker.de/>

Jahrestagung 2019 | © NA beim BIBB

4

## BarCamp Digitalisierung

In zehn Sessions lernten die Teilnehmerinnen und Teilnehmer miteinander und tauschten hier Wissen zum Thema Digitalisierung aus. Hauptthemen der Diskussion waren Digitale Ängste, Digital Divide, Umsetzung von Digitalisierung in Unterricht und Betrieb und immer wieder kam die Frage nach den Möglichkeiten der strukturellen Umsetzung in den eigenen Organisationen auf.

## Grafikrecording Dokumentation

Den Abschluss des Forums bildete eine kreative Zusammenfassung durch ein aussagekräftiges Graphic Recording, das die Ergebnisse des Forums zeichnerisch auf den Punkt brachte: „Digitalisierung in der Bildung: Mal was Neues wagen!“

