

AUSSEN
WIRTSCHAFT
ZUKUNFTSREISE
DIGITALE BILDUNG

Sonntag, 11. - 13.3.2018

PROGRAMM

Ort: AußenwirtschaftsCenter London | 45 Princes Gate (Exhibition Road) | London SW7 2QA
+44 (0)20 7584 4411 | london@wko.at

Stand: 22.1.2018 | Änderungen vorbehalten

gefördert im Rahmen von



einer Förderinitiative des Bundesministeriums für Wissenschaft,
Forschung und Wirtschaft und der Wirtschaftskammer Österreich



ZUKUNFTSREISE

DIGITALE BILDUNG

Sonntag, 11. - 13.03.2018

PROGRAMM

Ort: AußenwirtschaftsCenter London | 45 Princes Gate (Exhibition Road) | London SW7 2QA
+44 (0)20 7584 4411 | london@wko.at

Stand: 22.1.2018 | Änderungen vorbehalten

Dies ist ein Programmentwurf, der zur Feststellung der inhaltlichen Leitplanken der geplanten Veranstaltung dient. Wir fragen die hier angeführten Termine bereits an und gehen davon aus, dass sie auch zustande kommen. Sollten Termine ausfallen, werden dieselben oder ähnliche Inhalte durch gleichwertige Ersatztermine abgedeckt.

FRAGESTELLUNGEN

- Welche Technologien prägen den Unterricht von morgen? Wie gestaltet sich die Innovation im Schulbereich?
- Welche Erwartungen haben Lernende und Lehrkräfte an die Technologie im Unterricht? Wie kann die Edtech-Branche besser auf die Bedürfnisse ihrer Nutzenden eingehen?
- Was ist für den sinnvollen Einsatz von Technologie im Unterricht ausschlaggebend? Welche Rolle spielen dabei visionäre Lehr- und Führungskräfte?
- Inwiefern wird das Versprechen neuer Technologien in der Praxis eingelöst? Wie kann der Nutzen von Edtech wissenschaftlich nachgewiesen werden?
- Was können multimediale und soziale Medien zum Unterricht beitragen?
- Wie sieht der Schulalltag in britischen Vorzeigeschulen aus?
- Was bewegt die Londoner Edtech-Startup-Szene?

EINLEITUNG

London macht Schule: die britische Hauptstadt ist nicht nur Wahlheimat von über 200 Edtech-Startups, sondern auch Sitz internationaler Bildungsverlage wie Pearson und Kaplan und Standort weltweit geachteter pädagogischer Hochschulen und Forschungseinrichtungen – allen voran das Institute of Education am University College London. Aus aller Welt kommen die Pioniere digitaler Bildungstechnologien zur Weltleitmesse BETT nach London, um einen globalen Markt, dessen Wert auf EUR 57,5 Mrd. geschätzt wird, zu bearbeiten. Allein britische Schulen geben jährlich EUR 1,028 Mrd. für Bildungstechnologie aus.

Vor allem Geräte wie der, an alle 11 und 12-Jährigen verteilte, BBC micro:bit haben das britische Schulwesen zum Labor für digitale Lerntechnologien gemacht. Der kleine Einplatinencomputer – an dessen Entwicklung die BBC mit Unternehmen wie ARM, Cisco, Samsung und Microsoft zusammengearbeitet hat – wird inzwischen weltweit vertrieben. Er liefert das neueste Beispiel jener gelungenen Partnerschaft zwischen öffentlichen und privaten Organisationen, die gerade in der britischen Edtech-Branche Tradition hat: schon 1981 brachte nämlich Acorn mit dem BBC Micro jenen Rechner auf den Markt, mit dem eine Generation von Schulkindern erste Schritte in der Informatik machte.

Nicht, dass sich diese Innovation auf die reine Technik beschränkt. Vielmehr wird Bildungstechnologie in ein pädagogisches Gesamtkonzept eingebettet – ein Ansatz, der im Rahmen zunehmender Schulautonomie enormes Potenzial bietet.

Wie dies bereits geschöpft wird – was wirkt, und welche Herausforderungen es noch zu bewältigen gilt – erfahren wir auf dieser Zukunftsreise in London.

SONNTAG, 11.3.2018

14.00 ANKUNFT IN HEATHROW UND ABFAHRT ZUM HOTEL

18.00 ABFAHRT VOM HOTEL INS AUSSENWIRTSCHAFTSCENTER

18.30 PROGRAMMBESPRECHUNG UND EINFÜHRUNG INS BRITISCHE SCHULSYSTEM

MONTAG, 12.3.2018

DIE VERHEISSUNGSVOLLE ZUKUNFT DER DIGITALEN BILDUNG

Digitale Bildungstechnologien versprechen viel. Doch die Anleitung zur Einlösung dieses Versprechens wird selten mitgeliefert. In Wirklichkeit sind Soft- und Hardware nur zwei Zutaten im digitalen Bildungsrezept. Die restlichen versuchen wir am ersten Programmtag beizumischen.

08.30 ABFAHRT VOM HOTEL INS AUSSENWIRTSCHAFTSCENTER

**09.15 LERNERFOLG VORPROGRAMMIERT?
WAS PASSIERT, WENN BILDUNGSTECHNOLOGIE AUF MENSCH TRIFFT.**

AußenwirtschaftsCenter London

Vortragende:

- Dom Norrish, Group Technology Director, United Learning Multi Academy Trust
 - Mark Martin, Gründer, LabGap
 - Nina Iles, Head of Edtech, British Educational Suppliers Association
-

11.00 KAFFEPAUSE

11.30 AKTUELLE EDTECH-TRENDS: WO STECKT DIE INNOVATION?

AußenwirtschaftsCenter London

Vortragende:

- Professor Stephen Heppell, Chair in New Media Environments an der Bournemouth University und Felipe Segovia Chair of Learning Innovation an der Universidad Camilo José Cela in Madrid
 - Ty Goddard, Mitgründer, The Education Foundation
-

13.15 MITTAGESSEN

**14.00 SCHWERPUNKT „EFFICACY“: VON DER KRAFT NACHGEWIESENER WIRKUNG,
UND DER SCHWIERIGKEIT IHRER MESSUNG**

AußenwirtschaftsCenter London

Vortragende:

- Professor Rose Luckin, Chair of Learning with Digital Technologies, UCL Institute of Education
 - Stephen Fraser, International Partnerships Manager, Education Endowment Foundation
 - Lucy Heady, Impact Director, Nesta
-

15.30 **KAFFEPAUSE**

15.45 **VON EDUTECH ZUR MEDIATHEK: DIGITALE LERNSTOFFE ZUR SELBSTBEDIENUNG**

AußenwirtschaftsCenter London

Vortragender: Simon Nelson, CEO, FutureLearn

18.00 **ABENDEMPFANG**

AußenwirtschaftsCenter London

DIENSTAG, 13.3.2018

IM OSTEN VIEL NEUES: DIGITALES LERNEN IN DER PRAXIS

Den zweiten Tag unserer Zukunftsreise verbringen wir im Londoner East End. Die einstige Bildungswüste blüht inzwischen mit innovativen Schulen, spannenden Edtech-Startups und fantasievollen Lernprojekten auf.

08.30 **ABFAHRT VOM HOTEL**

10.00 **SCHOOL 21**

Pitchford Street, London E15 4RZ

Vortragende: Bestätigung folgt

11.15 **ABFAHRT ZU GRAZEBROOK PRIMARY SCHOOL**

12.00 **NEW WAVE TEACHING SCHOOL ALLIANCE**

Grazebrook Primary School, Lordship Lane, London N16 0QP

Vortragende: Bestätigung folgt

13.30 **ABFAHRT ZUM EDSPACE**

14.00 **MITTAGSIMBISS IM EDSPACE**

Block D, Hackney Community College, Falkirk Street, London N1 6HQ

Vortragende: Bestätigung folgt

15.00 **ABFAHRT ZUM MUSEUM OF CHILDHOOD**

15.15 **BESUCH IM V&A MUSEUM OF CHILDHOOD**

Cambridge Heath Road, London E2 9PA

16.30 **ABFAHRT ZUM FLUGHAFEN**
