



Datum und Uhrzeit: 20.06.2021,
09:00 – 10:00 Uhr

Memoggeber*in: Shiva Schneider

Gastgeber*innen: Anita von Hertel,
Sarah Heiligensetzer, Adrian
Thomas

Sessiongeber*in:
Dr. Anja C. Wagner

Titel der Session:

Bildung 4.0 - Die Zukunft der Arbeit und (Weiter-)Bildung

Blick in die Zukunft:

Vorstellung Moonshoot Thinking.

Immer mehr neue Technologien und Satelliten für besseres Internet (im Gegensatz zu Glasfaserkabel etc.) - Wir werden daher bald sehr gutes Internet haben auf der ganzen Welt und Satelliten, die Autos, Raketen etc. steuern werden.

Digitalisierung

"Sie kann soziale Dynamiken sichtbar machen, und erzeugt aus diesen Formen der Mustererkennung ihren Mehrwert."

- wir können dadurch eventuell Einsichten in die gesellschaftliche Welt gewinnen, die uns Fortschritt ermöglichen
- der technische Fortschritt geht immer schneller; wir haben die erste Digitalisierungswelle hinter uns. Die kommenden Wellen werden immer kürzer
- Gravierende Entwicklungen mit grundlegenden Strukturveränderungen: KI, Robotics Plattformen, Blockchain, BioTech

Arbeit 4.0

- Wir gehen heute davon aus, dass junge Menschen in Zukunft 5-8 Berufe lernen müssen, die nicht aufeinander aufbauen.
- 1990 Wendepunkt Industrie- und Informationszeitalter.
- Der Mauerfall symbolisiert das Ende der Industriegesellschaft.
- Die Informationsgesellschaft ermöglicht es uns, gesellschaftliche Probleme (Beispiel Klima) ganz anders anzugehen.
- Plattform Europa ist abgehängt in der Entwicklung

- Was automatisiert werden kann wird automatisiert.
- Das normale Arbeitsverhältnis wird sich radikal verändern: die Arbeitswelt als solche, die Erwerbstätigen-Struktur, und die Arbeitsplätze.
- Es wird keine Büroangestellten mehr geben. Auch im Produktionsbereich wird es Entlassungen geben.
- Durch die Covidkrise wird sich die Entwicklung verstärken.
- Es betrifft vor allem die gesellschaftlich Benachteiligten
- Es wird dazu führen, dass wir viel weniger Arbeit haben werden, aber die Menschen evtl. nicht wissen, wie sie mit ihrer Zeit umgehen können.
- Der Gründer von Alibaba: Wir werden davon ausgehen müssen, dass wir aufgrund von KI nur noch 12 Stunden Arbeit pro Woche haben werden. Auch Keynes hat angenommen, dass wir in Zukunft nur noch 15 Stunden Arbeit haben werden.
- Buchveröffentlichung
- Die meisten Menschen wollen (bei DB) mehr Urlaub und nicht mehr Geld oder Arbeit
- Anzahl coworking spaces wächst - Städteflucht, Urbane Elite will mit Familie aufs Land ziehen. Dank Plattformen ist es immer besser möglich unabhängig vom Ort zu arbeiten.
- Die Zeit - 1 Job für's Leben - ist vorbei.

Bildung 4.0

- Weiterbildungsmöglichkeiten werden inzwischen oft kostenfrei zur Verfügung gestellt - da die Unternehmen einen riesigen Bedarf an skilled workforce haben.
- Google: college Abschluss nicht mehr nötig, 6-monatige Ausbildungen im IT Bereich reichen und sind gleichwertig mit Abschlüssen.
- Wir sind die erste Generation, die sich in ihrem Berufsleben komplett neu orientieren muss. Das Bildungssystem ist damit überfordert.
- Wir müssen raus aus dem fix-mindset, hin zum growth-mindset... -jeder kann Mathe lernen :-)
- Dazu Buch von John Hagel: The Journey Beyond Fear

Feedback:

Fantastischer Vortrag. Vielen Dank!!!

Wow wie spannend! Vielen Dank!

Wow! Mir war nicht klar, wie weit die Digitalisierung bereits fortgeschritten ist. Anja, das war ganz großartig! Gerne mehr davon und länger und mit mehr Zeit Hammer dicht. Super professionell und faktisch!!!

Liebe Anja, vielen Dank für Deinen spannenden Vortrag!

Liebe Anja, was für ein ermutigender Vortrag!