

Homo Digitalis

Ethik in einer digitalisierten Gesellschaft

Eric Mührel

**Wir leben in einer Welt, in der es nicht nur
Veränderungen gibt, sondern die sich radikal
verändert.**

(In Anlehnung an José Ortega y Gasset, Das Wesen geschichtlicher Krisen)

„Wer ein Mobiltelefon besitzt, werfe es weg. Es hat ein Leben vor diesem Gerät gegeben.“

Hans-Magnus Enzensberger

„Der *Homo digitalis* als Zuschauer des Weltgeschehens, zugleich mitspielender Bote und Sender wie Empfänger schwebt als Knotenpunkt des Netzes zwischen Informationsangst und Vertrauen in seine Informiertheit.“

Rafael Capurro

Programm

1. Block:

- Grundlagen
- Definitionen
- Ethik

Kaffee- und Kuchenpause

2. Block:

- Fragen und Aufgaben
- Fazit

Allgemeine Ethik

Allgemeine Ethik stellt die Frage nach dem guten und richtigen Handeln, nach Werten und Normen und deren Wohlbegründetheit.

Ethik als Haltung (Aristoteles):



Angewandte Ethik

Angewandte Ethik ist durch und durch lösungsorientiert angelegt, d. h., wir fragen nicht danach, warum wir digitale Techniken benutzen, um unser Leben zu erleichtern, sondern angewandte Ethik fragt nach den Möglichkeiten und ihren Normierungen bzw. nach den Konsequenzen, die die Anwendung von digitalen Techniken mit sich bringt.

Digitalisierung

1. **Grundlegend die Umwandlung von analogen Informationen in digitale per Binärcode (1 / 0 als wahr / falsch). Heute höhere Komplexität.**
2. **Digitale Transformation der gesamten Gesellschaft (z.B. Industrie 4.0., digitale Kommunikationstechnologien, digitale Lernformate)**

Digitale Globalisierung I

1. **Globalisierung der Vernunft**
2. **Terrestrische Globalisierung**
3. **Digitale Globalisierung**

Digitale Globalisierung II

1. Digitalisierung der Texte
2. Digitalisierung des Menschen
3. Digitalisierung der Dinge

Information-Wissen-Bildung

1. Information / Daten

2. Wissen

3. Bildung

Aufgaben

„Wenn denn nun gefragt wird: Leben wir jetzt in einem *informierten* Zeitalter? so ist die Antwort: Nein, aber wohl in einem Zeitalter der *Information*.“

(Rafael Capurro: Leben im Informationszeitalter)

„Wenn denn nun gefragt wird: Leben wir jetzt in einem *aufgeklärten* Zeitalter? so ist die Antwort: Nein, aber wohl in einem Zeitalter der *Aufklärung*.“

(Immanuel Kant: Was ist Aufklärung?)

- **Sind *Sie* informiert?**

Aufgaben II

- **Sollen Algorithmen für uns entscheiden – und uns überwachen?**
 - <https://www.youtube.com/watch?v=FBUoEumkP2w>
 - KI: schwach, stark, superintelligent:
<https://www.youtube.com/watch?v=3RsmRMqX2IY>
- **Benötigen wir eine digitale Demokratie? Das Parlament der Dinge**
- **Der *Digital Divide* – Informationsobdachlosigkeit: Grauen oder Freiheit?**

Aufgaben III

Ethik – Haltung – Bildung

Welche Art der Bildung ist erforderlich für das Zeitalter der Digitalisierung?

Transformative Bildung zum schöpferischen Umgang mit der „Großen Transformation“

(Wissenschaftlicher Beirat Globale Umweltveränderungen 2011)

Homo Digitalis

Danke und „Auf Wiedersehen“