

Die Digitalisierung und die Digitale Transformation bestimmen unseren Alltag

Talents for IT-Future Graz, 28. November 2024

Kurzpräsentation

FH-Prof. DI Werner Fritz

Unser digitaler Alltag auf Social Media Plattformen



Unser digitaler Alltag auf Online Handelsplattformen

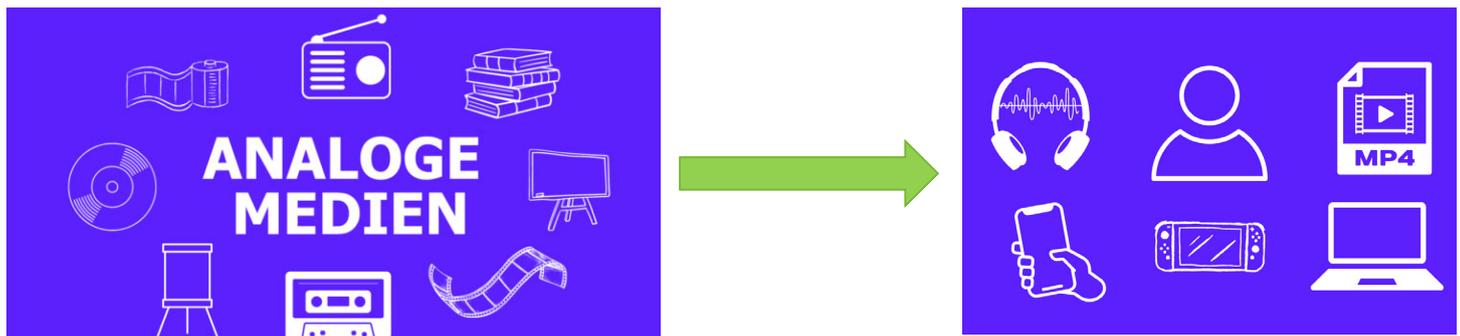


Unser digitaler Alltag im Behördenumfeld



Der Begriff Digitalisierung – traditionell

In diesem Sinn bezeichnet die Digitalisierung die Überführung von Informationen von einer **analogen** in eine **digitalen Speicherform**.



Der Begriff Digitalisierung – aktuell

In diesem Sinn bezeichnet die Digitalisierung eine **spezielle Form der Automatisierung**, nämlich die **(Teil-)Automatisierung mittels Informationstechnologien (IT)**.

Heute wird Digitalisierung häufig auch mit digitaler Transformation gleichgesetzt. **Digitale Transformation bezeichnet** den durch Informationstechnologien (d.h. durch Digitalisierung im oben beschriebenen Sinne) **hervorgerufenen Wandel**. Digitale Transformation lässt sich mittlerweile in allen gesellschaftlichen Bereichen erkennen.

Der Begriff digitale Transformation

Heute wird Digitalisierung häufig auch mit **digitaler Transformation** gleichgesetzt. Digitale Transformation bezeichnet den **durch Informationstechnologien hervorgerufenen Wandel**.

Die digitale Transformation lässt sich mittlerweile in allen gesellschaftlichen Bereichen erkennen.

Analoge und Digitale Geschäftsmodelle vereint

Click & Collect Angebote von Unternehmen im stationären Handel

- Lokales Beispiel:
Kastner & Öhler: <https://www.kastner-oehler.at/click-collect/>
- (Inter-)nationales Beispiel:
IKEA: <https://www.ikea.com/at/de/customer-service/services/click-collect/>
- Internationales Beispiel:
REWE Konzern: <https://www.rewe.de/service/abholservice/>

Beispiele für die Digitale Transformation

- Zeitungen versus Online Informationsplattformen bzw. Social Media
- Stationärer Handel versus Online Handel (E-Commerce)
- Traditionelle Amt- und Behördenwege versus E-Government



Angewandte Informatik: Unsere Bachelor-Studiengänge

- **Gesundheitsinformatik / eHealth**, Graz, Vollzeit
- **Mobile Software Development**, Graz/Kapfenberg, Dual
- **Software Design und Cloud Computing**, Kapfenberg, Vollzeit
- **Software Design und Cloud Computing**, Kapfenberg, Berufsbegleitend
- **Wirtschaftsinformatik**, Graz, Vollzeit

Angewandte Informatik: Unsere Master-Studiengänge

- **Data Science and Artificial Intelligence**, Graz, Berufsermöglichend
- **eHealth**, Graz, Berufsermöglichend
- **IT & Mobile Security**, Kapfenberg, Berufsbegleitend
- **IT Architecture**, Graz, Berufsermöglichend
- **IT- Recht & Management**, Kapfenberg, Berufsbegleitend
- **Software and Digital Experience Engineering**, Graz, Berufsermöglichend

Follow us!

<https://www.fh-joanneum.at/>

<https://www.facebook.com/fhjoanneum>

https://www.tiktok.com/@fh_joanneum

<https://www.youtube.com/user/fhjoanneum>

https://www.instagram.com/fh_joanneum/?hl=de



Besten Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

www.fh-joanneum.at

STUDY
WITH
PURPOSE

Hier macht das
Studium Sinn.

FH | JOANNEUM
University of Applied Sciences

