
Einführung in die Informatik

Technikfolgenabschätzung

Meik Teßmer

Inhalt der Veranstaltung

Lernziele: Diskussion um die Folgen der Technisierung

Technik und ihre Folgen

Die Technikfolgenabschätzung befasst sich mit der Beobachtung und Analyse von Trends in Wissenschaft und Technik und den damit zusammenhängenden gesellschaftlichen Entwicklungen, insbesondere der Abschätzung der Chancen und Risiken.

Technikfolgenabschätzung besteht aus

- ▶ Technikfolgenforschung
- ▶ Technikfolgenbewertung

Beispiel: Verkehr

- ▶ Welche Folgen hat der Wandel von der Pferdekutsche hin zur heutigen Mobilität?
- ▶ Wie können diese Folgen bewertet werden?

Folgen moderner IT

Informationstechnik (IT)

- ▶ *Wo kommen sie tagtäglich damit in Berührung?*
- ▶ *Wie beeinflusst sie ihren Alltag?*

Ende