

## Seminar Informatik „Informatik und Gesellschaft“

Digitalisierung ist ein Prozess, bei dem zunehmend mehr digitale Geräte und Software in den Lebensalltag eingebettet werden. Aus der Perspektive der Informatik und Gesellschaft ergeben sich dabei vielfältige Änderungen, die oft öffentlich diskutiert werden. In diesem Seminar schauen wir bei prominenten aktuellen Diskussionen dahinter, was eigentlich digital-technische Grundlage ist, welche ethischen Implikationen sich daraus ergeben und wie in der öffentlichen Diskussion mit dem Thema umgegangen wird.

Beispiele für aktuelle Themenbereiche sind: ChatGPT - wenn die KI schreiben lernt, Utopie und Dystopie - des einen Hoffnung ist des anderen Angst, Selbstfahrende Autos - warum brauchen Menschen Lenkräder, Digitaler Nachlass - wie lange lebe ich im Netz?