

W-Seminar

Einfluss neuer Technologien auf die Gesellschaft

Ziel des Seminars wird die Auseinandersetzung mit der Frage sein, welchen Einfluss die Einführung neuer Technologien auf die Menschheit hat. Dabei werden gesellschaftliche Teilbereiche analysiert und dahingehend untersucht, wie sich einzelne Erfindungen und technologische Neuerungen mittel- und langfristig auswirken.

Der Fokus der Seminararbeiten kann, abhängig von der ausgewählten Technologie, in der Vergangenheit, Gegenwart oder Zukunft liegen. Abhängig davon werden sich die Recherchemethoden und der Aufbau der Arbeiten unterscheiden.

Beispiele für mögliche Themen:



Für die Teilnahme am Seminar sind **keine Vorkenntnisse erforderlich**, sodass Teilnehmer sowohl aus dem neu sprachlichen als auch aus dem naturwissenschaftlichen Zweig willkommen sind. Die selbstständige Auseinandersetzung mit der ausgewählten Technologie setzt lediglich Interesse am Thema, jedoch i.d.R. keine Programmierkenntnisse o. Ä. voraus.

Der Vorschlag eigener Themen ist möglich, ansonsten kann aus bereitgestellten Vorschlägen gewählt werden (z.B. digitale Sprachsysteme, GPS, Blockchain, Mikroprozessoren, u.v.m.).

Im ersten Halbjahr wird der Schwerpunkt des Seminars auf den Grundlagen wissenschaftlichen Arbeitens liegen. Außerdem erfolgt eine erste Auseinandersetzung mit möglichen Themen, die anschließend (gegen Ende von 11/1) verteilt werden.

Mögliche Leistungsnachweise werden im Laufe der ersten beiden Halbjahre z.B. Kurzreferate, Wikipedia-Einträge, Stoffsammlungen oder Gliederungs-Entwürfe sein.