[1)]

Grundlagen für Maschinelles Lernen

***Hinweis**: dieses Kapitel sowie das darauffolgende Kapitel zum Programm MemBrain werden gerade entwickelt und im Laufe des Schuljahres fertiggestellt. Sie basieren auf den Materialien, welche im MemBrain-Kapitel bereits partiell hochgeladen sind.*

***Hinweis**: Für die Bearbeitung dieses Kapitels muss man viel in **vorbereitete Abbildungen hineinzeichnen**. Daher sollten dringend die jeweiligen Arbeitsblätter **vorab ausgedruckt** werden!*

- Einführung und Begriffsklärung
- Vom Gehirn zum künstlichen neuronalen Netz
- Wie ein neuronales Netz lernen kann

Dieses Video fasst die Inhalte des Kapitels zum Abschluss nochmal gut verständlich zusammen.

Maschinelles Lernen mit MemBrain

- Einführung in Maschinelles Lernen mithilfe von MemBrain (Windows only)

Maschinelles Lernen mit JavaScript

- Texterzeugung mit Herrn Markow
- K-Nächste Nachbarn
- Neuronale Netze

Neuronale Netze mit Tensorflow

- Neuronale Netze: Grundsätzliches

1)

Photo by Gerd Altmann on Pixabay

From:
https://info-bw.de/ -

Permanent link:
https://info-bw.de/faecher:informatik:oberstufe:machine_learning:start?rev=1694451416

Last update: **11.09.2023 16:56**