

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 Neuron
- Vom einzelnen Neuron zum neuronalen Netz

Maschinelles Lernen mit MemBrain

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

Neuronale Netze mit Tensorflow

Neuronale Netze: Grundsätzliches

1)

Photo by Gerd Altmann on Pixabay

From:

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

Permanent link:

https://www.info-bw.de/faecher:informatik:oberstufe:machine_learning:start?rev=1683643881

Last update: 09.05.2023 14:51

