



## 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

## 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://info-bw.de/> -

Permanent link:  
[https://info-bw.de/faecher:informatik:oberstufe:machine\\_learning:start?rev=1683646344](https://info-bw.de/faecher:informatik:oberstufe:machine_learning:start?rev=1683646344)

Last update: **09.05.2023 15:32**

