

Title: TextAnalysingTool – Keep it short and simple

Problem:

Man braucht viel Zeit für lange Texte beim Lernen oder auch fürs alleinige Durchlesen von Berichten, welche auf ein Minimum durch Zusammenfassung dieser reduziert werden soll.

Wie ist es heutzutage gelöst?

Man muss jemand anstellen bzw. selber die Arbeit verrichten.

Wie planen wir dies zu lösen?

Wir wollen mit Hilfe von AI und im besonderen Deep Learning es schaffen die wichtigsten Worte eines Textes zu finden und zu bewerten und dann aus diesen wieder mit Hilfe einer 2. künstlichen Intelligenz sinnvolle Sätze bilden.

Dadurch schaffen wir aus Seiten Sätze.

Ziel?

Das Ziel für eine Woche wäre nähere Recherche im Bereich der Sprachverarbeitung und bereits erste Ergebnisse beim Bilden von Sätzen aus Stichworten.

Zielgruppe: vorerst Schüler bzw. Studenten, später vielleicht auch noch in der Wirtschaft beim Zusammenfassen von Berichten, jedoch muss hier die Software bereit ausgereift sein.

Team: Thomas Kaar, Robin Gugel (beide 4AHIF)

Erforderliche Ressourcen: Vorerst Trainingsdaten für die künstliche Intelligenz. Diese können wir uns mit Hilfe von RSS-Feeds beschaffen.