Bessere Prüfung von automatisch vereinfachten Texten

Text-Vereinfachung bedeutet, dass ein Computer einen Text neu schreibt. Der neue Text soll leichter verständlich sein. Zum Beispiel für Menschen mit Lern-Schwierigkeiten.

Forscherinnen und Forscher wollen herausfinden, wie gut der Computer einen vereinfachen kann. Das heisst "Evaluation".

Die Evaluation funktioniert meistens so:
Menschen lesen die Texte und sagen,
wie gut die Texte vereinfacht sind.
Diese Menschen haben meistens keine Lern-Schwierigkeiten.
Und wir wissen nicht,
wie gut sie die Texte wirklich verstehen.

Wir haben eine Evaluation mit verschiedenen Menschen gemacht:

- Menschen mit Lernschwierigkeiten
- Menschen ohne Lernschwierigkeiten
- Menschen, die die vereinfachten Texte korrigieren
- Experten, die gut sich mit Text-Vereinfachung auskennen

Wir haben auch andere Methoden gebraucht: Wir haben zum Beispiel geprüft, wie gut die Menschen die Texte verstehen. Und wir haben gemessen, wie aufwändig das Korrigieren ist.

Mit diesen Methoden können wir besser herausfinden, wie gut die Computer Texte vereinfachen können.