

Eigenständigkeitserklärung

Ich versichere, dass ich die vorliegende schriftliche Arbeit selbstständig und ohne fremde Hilfe angefertigt und mich keiner anderer als der in den beigefügten Verzeichnissen angegebenen Hilfsmittel bedient habe. Alle Textstellen, die wörtlich oder sinngemäß aus Veröffentlichungen Dritter entnommen wurden, sind als solche kenntlich gemacht.

Weitere Personen waren an der geistigen Leistung der vorliegenden Arbeit nicht beteiligt. Dritte haben von mir weder unmittelbar noch mittelbar Geld oder geldwerte Leistungen für Dienste erhalten, die im Zusammenhang mit dem Inhalt der vorgelegten Arbeit stehen.

Ich erkläre ausdrücklich, dass für die vorliegende Arbeit keine Text-KI oder ähnliche elektronische Programme in der Funktionsweise von *generative pretrained transformers* zum Einsatz kamen.

Die eingereichte elektronische Version stimmt mit ggf. eingereichten gedruckten Versionen der Arbeit überein.

Der Durchführung einer elektronischen Plagiatsprüfung stimme ich hiermit zu.

Ort, Datum

Unterschrift