

# Bachelorthesis

Comparing different state-of-the-art solutions for image prediction using time-series analysis

Sören Dittrich

`soeren.dittrich@uni-hildesheim.de`

September 2020

## Abstract

Erklärung über das selbstständige Verfassen von „Comparing different state-of-the-art solutions for image prediction using time-series analysis“

Ich versichere hiermit, dass ich die vorstehende Bachelorarbeit selbständig verfasst und keine anderen als die angegebenen Hilfsmittel benutzt habe. Die Stellen der obigen Arbeit, die anderen Werken dem Wortlaut oder dem Sinn nach entnommen wurden, habe ich in jedem einzelnen Fall durch die Angabe der Quelle bzw. der Herkunft, auch der benutzten Sekundärliteratur, als Entlehnung kenntlich gemacht. Dies gilt auch für Zeichnungen, Skizzen, bildliche Darstellungen sowie für Quellen aus dem Internet und anderen elektronischen Text- und Datensammlungen und dergleichen. Die eingereichte Arbeit ist nicht anderweitig als Prüfungsleistung verwendet worden oder in deutscher oder in einer anderen Sprache als Veröffentlichung erschienen. Mir ist bewusst, dass wahrheitswidrige Angaben als Täuschung behandelt werden.

Datum, Ort Unterschrift

**1 Introduction****2 Related work****3 Implementation****4 Implementation****5 Training****6 Experiments****7 Discussion****8 Conclusion****References**