

# Anwendung des OCR-Tools Transkribus auf handschriftliche Kastenregister des St. Katharinenspitals in Zusammenarbeit mit dem Projekt MEDEA

Thema:

Anwendung des OCR-Tools Transkribus auf handschriftliche Kastenregister des St. Katharinenspitals in Zusammenarbeit mit dem Projekt MEDEA

Art:

BA

Betreuer:

Manuel Burghardt

Student:

Julia Sageder

Professor:

Christian Wolff

Status:

in Bearbeitung

Stichworte:

Digital Humanities, OCR, Geschichte

angelegt:

2017-01-11

Beginn:

2016-12-01

Antrittsvortrag:

2017-01-16

## Hintergrund

Im Rahmen des Projektes MEDEA (<https://medea.hypotheses.org/>) am Lehrstuhl für Wirtschafts- und Sozialgeschichte der Uni Regensburg, sind digitalisierte Rechnungsbücher des St. Katharinenspitals von 1762-1772, sogenannte Kastenregister, als Fotos digitalisiert verfügbar.

## Zielsetzung der Arbeit

Ziel der Arbeit ist die Anwendung der OCR-Software Transkribus (<https://transkribus.eu/>) zur Erstellung einer Transkription oben genannter Handschriften. Zur Evaluation des Nutzens wird als Gold-Standard ein eigen übersetztes Transkript erstellt und verglichen.

## Konkrete Aufgaben

- Related work: Wie gut/ für welche Anwendungsbereiche funktioniert OCR? Welche Grundlagen gibt es zu beachten?
- Eigenständige Transkription der Kastenregister von 1762-1772
- Iterative Transkription der Kastenregister mit Transkribus inklusive möglichen weiteren Optimierungen/Änderungen
- Evaluation der beiden Transkriptionen gegeneinander und Erstellung eines Fazits

## Erwartete Vorkenntnisse

- Grundlagen der Transkription
- Hilfreich: Grundlagen der Geschichtswissenschaft

## Weiterführende Quellen

Nach Absprache mit dem Betreuer.

From:  
<https://wiki.mi.ur.de/> - MI Wiki

Permanent link:  
[https://wiki.mi.ur.de/arbeiten/anwendung\\_eines\\_ocr-tools\\_transkribus\\_auf\\_handschriftliche\\_kastenregister?rev=1484149788](https://wiki.mi.ur.de/arbeiten/anwendung_eines_ocr-tools_transkribus_auf_handschriftliche_kastenregister?rev=1484149788)

Last update: 11.01.2017 15:49

