

Malte Hückstädt / Luca Marie Leisten

# Determinanten und Effekte von Kooperation in homogenen und heterogenen Forschungsverbünden

**Final Report**

August 2020

**Editor:**

Deutsches Zentrum für Hochschul- und Wissenschaftsforschung (DZHW) GmbH

Lange Laube 12 | 30159 Hannover | [info@dzhw.eu](mailto:info@dzhw.eu) | [www.dzhw.eu](http://www.dzhw.eu)

Postfach 2920 | 30029 Hannover

Tel.: +49 511 450670-0 | Fax: +49 511 450670-960

**Vorsitzender des Aufsichtsrats::**

Ministerialdirigent Peter Greisler

**Wissenschaftliche Geschäftsführung:**

Prof. Dr. Monika Jungbauer-Gans

**Administrative Geschäftsführung:**

Karen Schlüter

**Registergericht:**

Amtsgericht Hannover | B 210251 August 2020

## **Inhaltsverzeichnis**

<b>Motivation</b>	<b>1</b>
<b>Analysis</b>	<b>1</b>
<b>Erstellung eigener Funktionen</b>	<b>1</b>

## Motivation

Here some text about diamonds.

## Analysis

### Erstellung eigener Funktionen

Da keine kompakte R-Funktion für die Fusionierung redundanter Spaltenvektoren besteht, die Spaltenvektoren fusioniert, die fusionierte Variable umbenennt sowie die Ursprungsvariablen aus dem Datensatz entfernt, wird eine entsprechende Funktion im folgenden selbst geschrieben. Diese Funktion soll konkret folgende Subfunktionen aufweisen:

1. Die NAs zweier Spaltenvektoren werden durch leere Strings ersetzt.
2. Diese beiden Spaltenvektoren werden mittels paste-Funktion zusammengezogen zu einem neuen Spaltenvektor, welchem ein neuer Name (Variablenname) gegeben werden kann.
3. Die neue Variable wird an den Input-Dataframe gemerget.

Diese Funktion wird für den Fall geschrieben, dass zwei (`unite_col`), drei (`unite_col_3`) oder vier (`unite_col_4`) Spaltenvektoren zusammengezogen werden sollen.