

# Verknüpfungstool

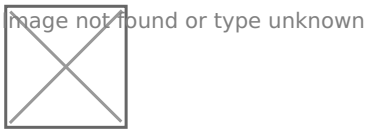
## Funktionen

### Zusammenfassung

Hier erhalten Sie eine Übersicht über die angebotenen Funktionen des Verknüpfungstools.

---

### Inner Join:



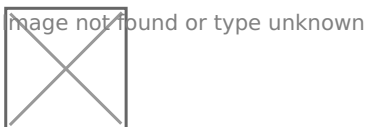
Der Inner Join (auch genannt Innerer Verbund) liefert eine Liste aller Daten aus beiden Listen, welche den selben Key haben.

Eine genaue Erläuterung finden Sie in der [Wikipedia](#).

#### **Beispiel:**

Wenn Sie eine TUCaN- und eine Moodle-Teilnehmendentabelle haben, können Sie mit diesen alle enthaltenen Informationen der Studierenden erhalten, welche in beiden Listen enthalten sind.

### Links Join:



Der Links Join liefert eine Liste aller Daten aus der linken Liste. Wenn in der rechten Liste ein Datensatz mit dem selben Key vorhanden ist, werden diese Daten auch übernommen.

Eine genaue Erläuterung finden Sie in der [Wikipedia](#).

#### **Beispiel:**

Wenn Sie eine TUCaN- (Linkes Feld) und eine Moodle-Teilnehmendentabelle (Rechtes Feld) haben, können Sie mit diesen alle enthaltenen Informationen der Studierenden erhalten, welche in beiden Listen enthalten sind.

Zusätzlich dazu sind auch noch alle Teilnehmenden der TUCaN-Liste enthalten.

Diese enthalten aber keine Informationen, die aus der Moodle-Liste stammen, wie z.B. E-Mail-Adressen.

# Rechts Join:

Image not found or type unknown



Der Rechts Join liefert eine Liste aller Daten aus der rechten Liste. Wenn in der linken Liste ein Datensatz mit dem selben Key vorhanden ist, werden diese Daten auch übernommen.

Eine genaue Erläuterung finden Sie in der [Wikipedia](#).

## **Beispiel:**

Wenn Sie eine Moodle- (Linkes Feld) und eine TUCaN-Teilnehmendentabelle (Rechtes Feld) haben, können Sie mit diesen alle enthaltenen Informationen der Studierenden erhalten, welche in beiden Listen enthalten sind.

Zusätzlich dazu sind auch noch alle Teilnehmenden der Moodle-Liste enthalten.

Diese enthalten aber keine Informationen, die aus der TUCaN-Liste stammen, wie z.B. die Matrikelnummer.

---

## Zurück zum [Überblick](#)

---

Revision #2

Created 25 November 2022 15:14:22 by Paul

Updated 28 January 2023 11:00:17 by Paul