

Universität Kassel · Prof. Dr. Jan Marco Leimeister · D - 34121 Kassel

Univ.-Prof. Dr.
Jan Marco Leimeister

e leimeister@uni-kassel.de
t +49 (0) 561 804-6064
f +49 (0) 561 804-6067

Pfannkuchstraße 1
34121 Kassel

Sekretariat
Mo.-Do.: 9:00-13:00 Uhr

Mechthild Häckl
e mechthild.haeckl@uni-kassel.de
t +49 (0) 561 804-6068

18.07.2022

Dezentralisierte Autonome Organisationen (DAO) – eine Revolution der aktuellen Unternehmensstrukturen?

Hintergrund:

Die Blockchain Technologie und der Einsatz von Smart Contract erlaubt es, neue Organisationsformen zu gestalten. Eine dieser Formen ist die dezentralisierte autonome Organisation (DAO). Diese Organisationsform erlaubt es, Prozesse im Unternehmen zu automatisieren. Alle nicht automatisierbaren Entscheidungen werden basisdemokratisch durch die Anteilseigner getroffen. Somit reduziert das Konzept einer DAO Informationsasymmetrie und Interessenskonflikte auf ein Minimum. Alle DAO Beteiligte haben je nach Anteilen (Token) ein anteiliges Stimmrecht. Entscheidungen werden demokratisch getroffen und somit wird das Unternehmen nach den Wünschen der Mehrheit der Beteiligten geführt.

Mögliche Themenbereiche für Bachelor- und Masterabschlussarbeiten:

- DAOs als alternative Organisationsform
- Erfolgsfaktoren von DAOs
- Einsatz von DAOs
- Potenziale und Herausforderungen von DAOs

Die Themen sind generisch und können auf bestimmte Anwendungsdomänen angepasst werden.

Fragen und Bewerbung an:

Anna Hupe, M.Sc.

ITeG | Pfannkuchstraße 1 34121 Kassel | Raum 1140

anna.hupe@uni-kassel.de | +49 561 804-6085