



## Masterarbeit

**Thema:** Entwicklung einer Roadmap zur Implementierung von Geschäftsmodellen im Rahmen des Forschungsprojekts myneDATA

**Beginn:** sofort

**Bereich:** Business Transformation

### Aufgabenstellung:

Im Rahmen des Forschungsprojekts myneDATA wurden zusammen mit verschiedenen Unternehmen Geschäftsmodelle zum selbstbestimmten Umgang mit persönlichen Daten entwickelt, welche in die Unternehmen implementiert werden sollen. Dazu wird eine Implementierungsroadmap benötigt, welche in dieser Masterarbeit entwickelt werden soll. Ziel dieser Roadmap ist es, Umsetzungspläne und das zukünftige Bild der Organisation zur Einführung der neuen Geschäftsmodelle zu identifizieren. Mithilfe wissenschaftlich fundierter Methoden wird der Soll-Zustand des Unternehmens im Sinne angepasster Strukturen, Prozesse und Verhaltensweisen definiert. Im Mittelpunkt steht dabei die Konzeption eines Transformationsplans und -prozesses, der die Unternehmenspartner bei der Implementierung von Veränderungen des Geschäftsmodells unterstützt.

Im Einzelnen sind folgende Arbeitspakete zu bearbeiten:

- Recherche von Forschungsansätzen und Methoden zur Aufstellung von Transformations-Roadmaps,
- Deduktion und Definition von Anforderungen durch Untersuchung des Ist-Zustands des Unternehmens,
- Definition des Soll-Zustands des Unternehmens,
- Entwicklung einer Implementierungsroadmap mit Transformationsplan und Transformationsprozess.

### Voraussetzungen:

- Studierende/-r aus den Bereichen Maschinenbau, Wirtschaftsingenieurwesen o. ä.,
- Selbständigkeit und Zuverlässigkeit,
- sorgfältige Arbeitsweise,
- gute MS-Office-Kenntnisse,
- Bereitschaft zur Kommunikation mit Unternehmen aus dem Forschungskonsortium.

Bitte schicken Sie bei Interesse Ihre Unterlagen (kurzes Anschreiben, Lebenslauf, Zeugnisse, aktueller Auszug des Notenspiegels) in digitaler Form an die angegebene E-Mail-Adresse.

### Ansprechpartner:

Christiane Horst, M.Sc.

Telefon: +49 241 47705-313

E-Mail: [Christiane.Horst@fir.rwth-aachen.de](mailto:Christiane.Horst@fir.rwth-aachen.de)