

## Masterarbeit »Untersuchung der Bedeutung von Geschäftsmodellen für den Erfolg von datenbasierten Unternehmen«

Am **Fraunhofer-Institut für Software- und Systemtechnik ISST** in Dortmund leisten wir angewandte Spitzenforschung für den Digitalisierungsstandort Europa. Unsere Leidenschaft gilt der Welt der Daten: Wir streben danach, den Wert der Ressource »Daten« voll auszuschöpfen und Datengebenden in Datenräumen (Data Spaces) einen souveränen Umgang mit ihren Daten zu ermöglichen. Dabei setzen wir Standards für eine faire Datenökonomie in Bereichen wie Mobilität, Industrie und Gesundheitswesen.

In der **Abteilung »Industrial Manufacturing«** unterstützen wir mit unseren digitalen Lösungen Unternehmen auf ihrem Weg zu schlanken, reaktionsfähigen und vorausschauenden Geschäftsprozessen – unabhängig, zukunftsgerichtet und stets am Puls der Zeit. Wir begleiten konkrete unternehmerische Digitalisierungsinitiativen: Angefangen bei der Auslegung über die Konzeption bis hin zur prototypischen Umsetzung. So gestalten wir die nachhaltige und datengetriebene Industrie der Zukunft aktiv mit.

### Deine Chance auf einen unterstützenden Praxispartner mit einem hochrelevanten Thema für Deine Masterarbeit!

#### Was du bei uns tust

- Erläuterung und Auseinandersetzung mit dem Geschäftsmodellkonstrukt und Abgrenzung der datenbasierten Geschäftsmodelle.
- Strukturierte Erarbeitung der Erfolgsfaktoren und Hemmnissen von datenbasierten Geschäftsmodellen.
- Erstellung eines Anforderungskatalogs für (erfolgreiche) datenbasierte Geschäftsmodelle.

#### Was du mitbringst

- Ein laufendes Masterstudium der Wirtschaftswissenschaften, Wirtschaftsinformatik, Betriebswirtschaftslehre, Wirtschaftsingenieurwesen oder vergleichbarer Richtung.
- Interesse an Themen rund um datengetriebene Unternehmen und digitaler Transformation
- Die Fähigkeit zur eigenständigen wissenschaftlichen Arbeit sowie einen analytischen und lösungsorientierten Arbeitsstil
- Gutes Deutsch und Englisch in Wort und Schrift

### Was du erwarten kannst

- Zukunftsgestaltende Tätigkeiten an der Schnittstelle von Wissenschaft und Wirtschaft
- Die Möglichkeit, Deine Masterarbeit zu einem hochrelevanten und zukunftsweisenden Thema zu verfassen
- Arbeit in einem aufgeschlossenen und engagierten Team mit offener Atmosphäre und flachen Organisationsstrukturen
- Viel Freiraum zur Gestaltung und Umsetzung eigener innovativer Ideen
- Vollständige Remote-Möglichkeit: Du kannst Deine Masterarbeit auch komplett von zuhause aus verfassen.
- Persönliche Betreuung und Unterstützung, wobei Du von unserem großen Erfahrungsschatz profitierst

**Haben wir Dein Interesse geweckt?** Dann bewirb Dich jetzt online mit Deinen aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen an [anzelika.lipovetskaja@isst.fraunhofer.de](mailto:anzelika.lipovetskaja@isst.fraunhofer.de) . Wir freuen uns darauf, Dich kennenzulernen!

## Fragen zu dieser Position beantwortet Dir gerne:

### Anzelika Lipovetskaja, M.Sc.

Fraunhofer-Institut für Software- und Systemtechnik ISST  
Wissenschaftliche Mitarbeiterin Industrial Manufacturing  
Speicherstraße 6, 44147 Dortmund, Germany  
[anzelika.lipovetskaja@isst.fraunhofer.de](mailto:anzelika.lipovetskaja@isst.fraunhofer.de)  
[www.isst.fraunhofer.de](http://www.isst.fraunhofer.de)