

# Projektarbeit zur Marktanalyse

## Wer sind wir?

Wir sind Muniqo Performante, ein aufstrebendes Start-Up, das den 3. Platz beim TUM IdeAward 2023 belegt hat. Wir möchten Dir eine Gelegenheit für Deine Projektarbeit geben.



## Was ist unser Projekt ?

Federn und Dämpfen spielt in der heutigen Welt eine wesentlich größere Rolle, als es auf den ersten Blick erscheinen mag. Die bekanntesten Anwendungen solcher Feder-Dämpfer-Systeme finden sich in Fahrzeugen wieder. Sie spielen jedoch nicht nur in diesen eine wichtige Rolle, sondern auch in der Robotik, Gebäude-, Produktions-, Medizin- und Messtechnik, in Hyperloops und vielem mehr.

Das Problem der verwendeten Systeme ist, dass sie weder energieeffizient noch sehr präzise arbeiten. Unser magnetisches Feder-Dämpfer-System bietet eine innovative Lösung für eine verschleißfreie und präzise Federung.

## Was sind Deine Aufgaben?

- \* Ausarbeitung der verschiedenen Business Cases und Anwendungsfälle unserer Technologie sowie Anfertigung eines Businessmodells.
- \* Markt- und Competitoranalyse verschiedener Zielmärkte. In diesem Punkt setzt Du aber nicht bei Null an, da wir bereits vorgearbeitet haben.
- \* Ausarbeitung einer Go-to-Market Strategie.
- \* Preisermittlung unseres Produkts und Kostenplan bis zum Gewinn.
- \* Muniqo Performante bietet eine universelle Lösung. Eine Einschätzung für den wirtschaftlichen Einsatz unseres Produkts soll gegeben werden. Hierfür begleitest Du uns beim XPLORE Venture Creator Programm der UnternehmerTUM.
- \* Analysieren der customer needs durch Interviews mit potenziellen Kunden aus der Industrie.

## Anforderungen und Zeitrahmen?

Du kannst jederzeit bei uns starten. Betriebswirtschaftlicher Hintergrund ist hilfreich und notwendig, um an unserem Projekt teilzunehmen, allerdings ist Motivation und Proaktivität das entscheidende Kriterium. Der Zeitrahmen und die Aufteilung sind flexibel. Da 6 Credits 180 Stunden entsprechen, halten wir uns daran.

## Melde Dich bei uns!



Sebastian Wann

Sebastian.Wann@tum.de



Luca Fabiano

Luca.Fabiano@tum.de

