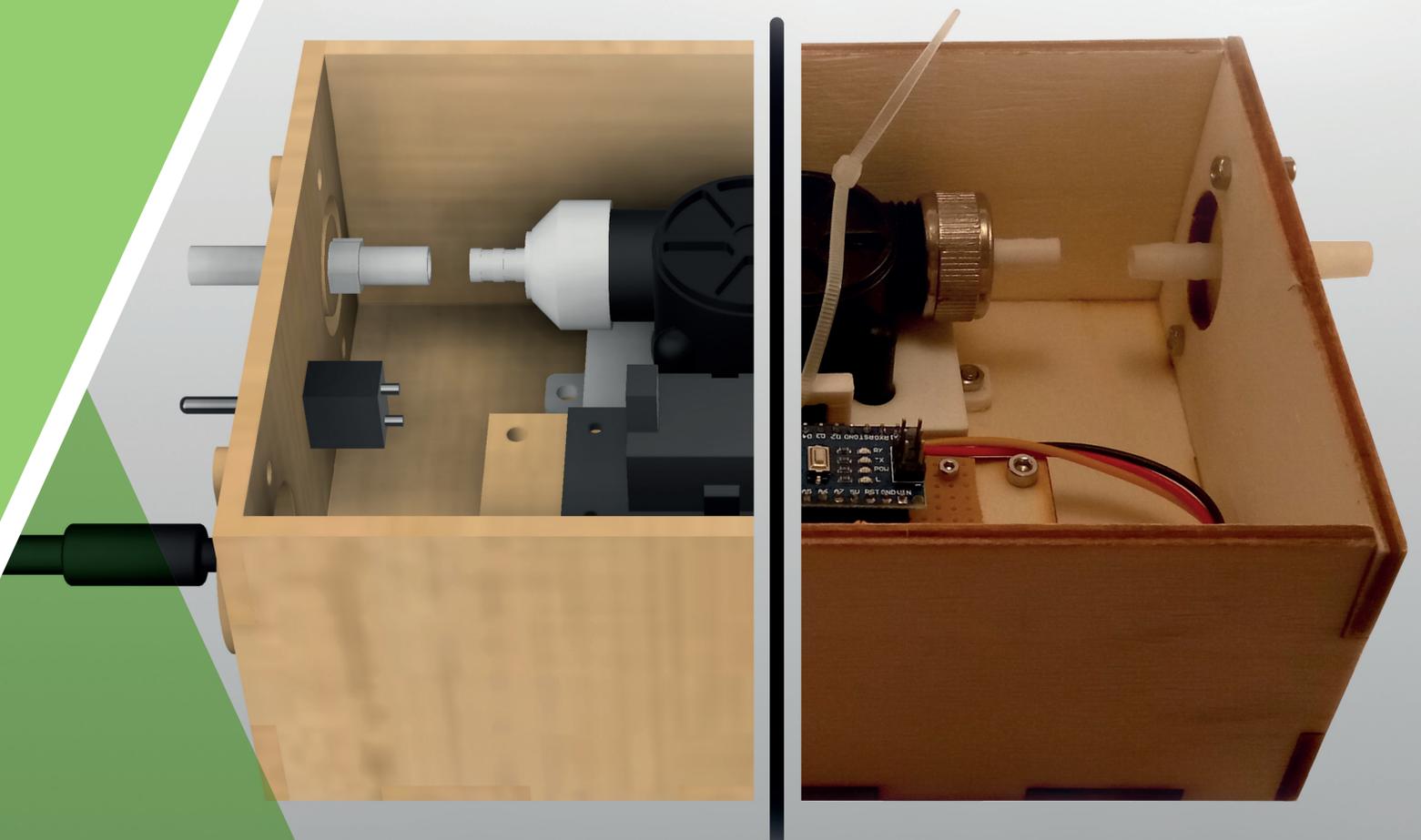


# UNI IDEEN MARBURG

## {RP}4B



Rapid Prototyping for Business -  
Schnelle Iterationszyklen in der Produktentwicklung sind ein wesentlicher Bestandteil des Innovierens. Dies gilt für Produkte im digitalen und produzierenden Sektor gleichermaßen. Für digitale Produkte wird schnelles Iterieren durch agiles Arbeiten implementiert. In der Entwicklung von Hardware-Produkten ist das Reduzieren der Dauer von Iterationszyklen schwieriger, d.h. kostenaufwändiger und mit größerem Zeitaufwand verbunden. Diese Probleme

machen schnelle Iterationszyklen für mittelständige Unternehmen meist unzugänglich, trotz deren Unverzichtbarkeit für das Mithalten im Wettbewerb. {RP}4B greift an diesem Problem an und entwickelt das Konzept einer Rapid Prototyping Beratung für regionale mittelständige Unternehmen. Das Angebot umfasst Methoden für die Entwicklung von Hardware-Prototypen mittels 3D Druck, Laser Cutter, CNC Fräsen und digitalem Produkt-Design mit 3D Grafikprogrammen.

### Fakten:

- Prototypen Entwicklung mit modernen Herstellungsverfahren
- Für regionale Mittelständler
- Beratung und Ausführung auf eigenem Maschinenpark

### Team:

- Martin Lellep