

## Ziel:

Datenbank-basierte Entwicklung eines automatisierten Toleranzmodells zur Verringerung von Unsicherheit und Optimierung 3D-gedruckter opto-mechanischer Systeme

Zeitraum: 09/2022 – 12/2025

Um ein gedrucktes optisches System zu erhalten, das eine ausreichende Stabilität und Zuverlässigkeit aufweist, ist es unerlässlich, die Toleranzen des opto-mechanischen Systems zu analysieren, zuzuordnen und im Fertigungsprozess zu berücksichtigen.

