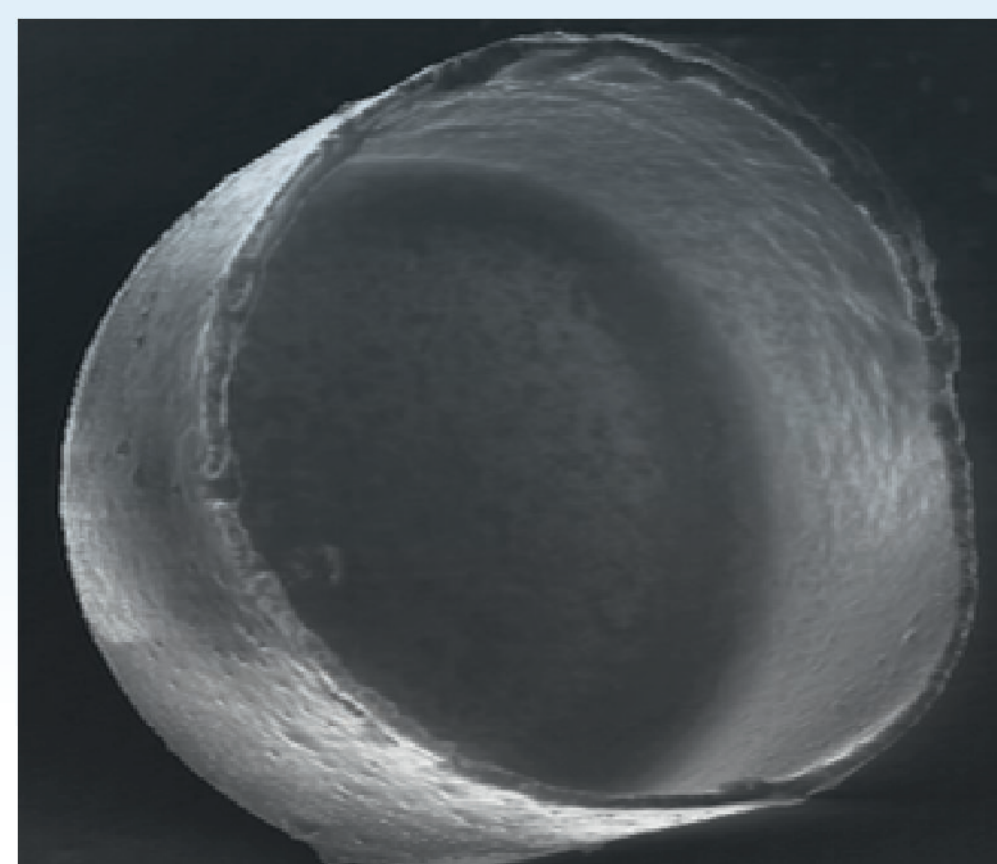


# Ziel des SFB 747...

■ ...ist die Erforschung wissenschaftlicher Grundlagen zur Herstellung kleiner metallischer Bauteile für die Massenproduktion. Die Fertigung der Bauteile erfolgt durch Umformen, wobei alle für den Umformprozess wesentlichen Aspekte – von der Entwicklung des Werkstoffes bis zur Bauteilprüfung – einbezogen werden.

**Phase 1:**  
Neue Ansätze für  
Berechnung, Fertigung  
& Steuerung



**Phase 2:**  
Anspruchsvollere Geo-  
metrien und gut be-  
herrschbare Prozesse



**Phase 3:**  
Überführen in  
industrielle  
Fertigungsprozesse

