

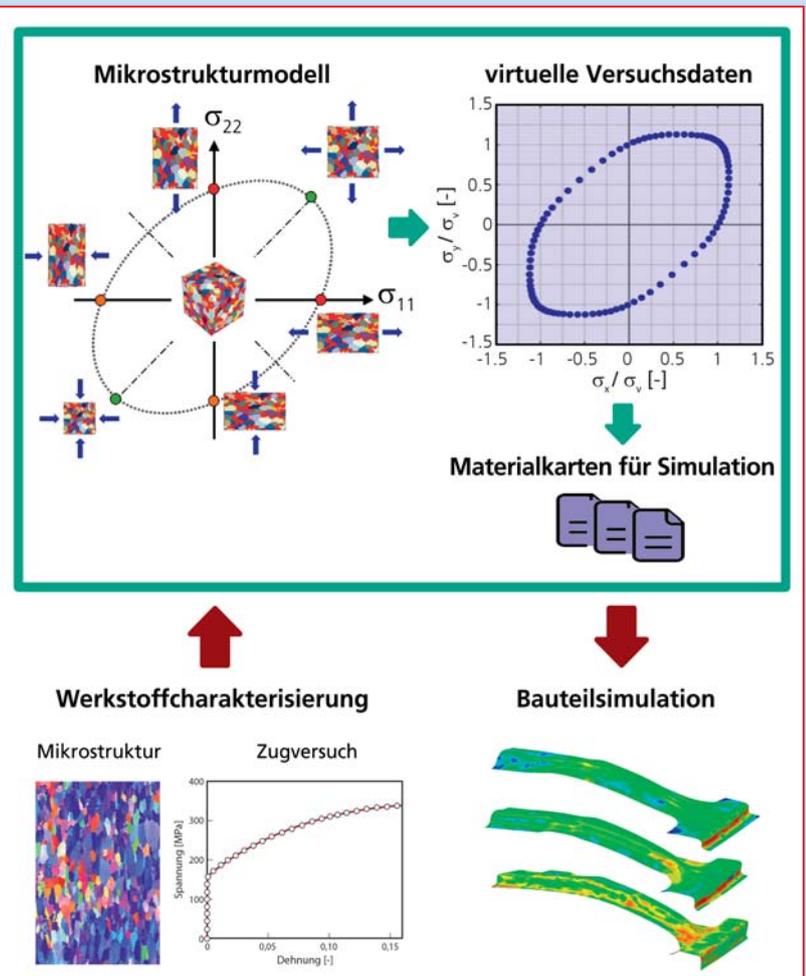
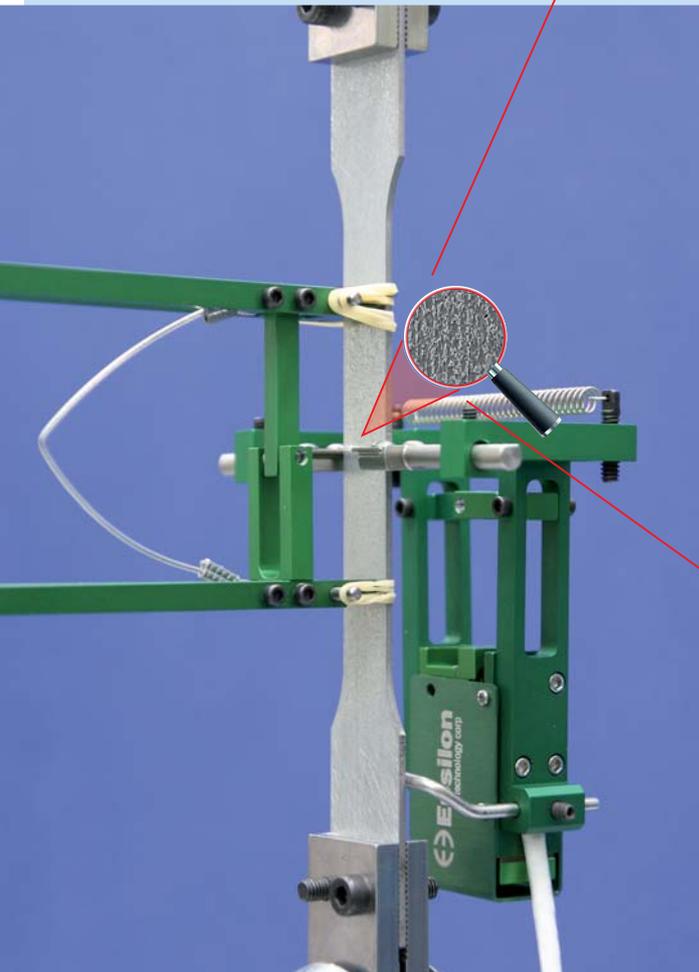


FRAUNHOFER-INSTITUT FÜR WERKSTOFFMECHANIK IWM

VIRTUELLER PRÜFSTAND FÜR BLECHWERKSTOFFE

Virtuelles Testen im Computer statt komplexer Versuche

Erstellung von Materialkarten für die Bauteilsimulation



Der einachsige Zugversuch ist ein Standardversuch zur Charakterisierung von Blechwerkstoffen. Viele weitere Versuche sind deutlich aufwändiger, können aber durch virtuelle Versuche im Computer ersetzt werden.

Gefördert durch

