

CMUT-basierte Sensorik

Motivation:

Herstellung kapazitiver mikromechanischer Ultraschallwandler (CMUTs) in Glas

Eckdaten

Kurztitel

CUBS

Forschungsschwerpunkt

Sustainable Production & Energy Technologies

Laufzeit

30.09.2015 - 28.02.2018

Fördergeber

Bayerisches Staatsministerium für Wirtschaft und Medien, Energie und Technologie

Projektleitung

Prof. Raimund Förg

Ziele

Ziele:

Herstellung hermetisch Dichter Ultraschallwandler in Glas für Gasmessungen (z.B. Sauerstoffmessung bei Operationen)

