

# 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)

