

Genauigkeitssteigerung bei der Messung aspärischer Oberflächen mit CGH's

Motivation

Die Vermessung von nicht sphärischen optischen Flächen ist aufwändig und fehlerhaft. Das Projekt verfolgt die Steigerung der Genauigkeit bei der Vermessung von Asphären mit CGH's.

Vorgehen

Erarbeitung einer Kalibriermethode um die Genauigkeit beim Messen mit CGH's zu steigern.

Eckdaten	
Kurztitel	nano CGH-T
Forschungsschwerpunkt	Sustainable Production, Energy Technologies and Smart Materials
Laufzeit	01.03.2014 - 01.02.2017
Fördergeber	Bundesministerium für Wirtschaft, Landesentwicklung und Energie
Projektträger	Arbeitsgemeinschaft industrieller Forschungsvereinigungen
Projektleitung	Prof. Dr.-Ing. Rolf Rascher

