

## Mess-Richtanlage

Intelligentes Richtwerkzeug f. Gußteile

<b>Programm / Ausschreibung</b>	BASIS, Basisprogramm, Budgetjahr 2019	<b>Status</b>	abgeschlossen
<b>Projektstart</b>	01.08.2019	<b>Projektende</b>	31.07.2020
<b>Zeitraum</b>	2019 - 2020	<b>Projektlaufzeit</b>	12 Monate
<b>Keywords</b>			

### Projektbeschreibung

Zusammengefasst umfasst der vorliegende Antrag die Entwicklung einer modular aufgebauten Mess- und Richtzelle zum vollautomatischen Messen und Richten von Strukturbauteilen aus Gusswerkstoffen für alle Stakeholder der Automobilindustrie. Die Mess- und Richtfunktion erfolgt dabei erstmals unter Einbeziehung der ursprünglichen Werkstückkonstruktionsdaten, der individuellen Werkstückbio-grafie sowie der auftretenden Werkstückbearbeitungsdaten bereits durchgelaufener Werkstücke für eine selbstlernende Funktion des Systems.

### Projektpartner

- MBK Rinnerberger GmbH