

# Ausrichtung der Partner an der Prozesskette

Input

Innovation

Innovation

**Vom Markt**  
Neue Anforderungen aus Innovation und Design

- Werkstoffauswahl
- Werkstoffkombination

- Geometrieentwurf
- Werkzeugtechnologie
- Formstoffentwicklung

- Fertigungsstrategien
- Technologieentwicklung

**Ergänzende Technologien**

- Wärmebehandlung
- Generative Verfahren
- Sintern
- Galvanisieren

- Prozesskette
- Maschinen- und Anlagentechnik
- Systemintegration

**Für den Markt**  
Neue Anforderungen aus Innovation und Design

Innovation

Innovation

Output

Universität Opole

Fraunhofer IWU

Portec GmbH

wp-Tec GmbH

Science+Technology P. Opole

Argomotive GmbH

Non Ferrum GmbH

Schübel GmbH primeparts

ICM e.V.

ENA GmbH

Portec GmbH

Non Ferrum GmbH

TU-Magdeburg

ISAP Procim GmbH

Fraunhofer IWU

Fraunhofer IWU

ICM GmbH

Scienc+Technology P. Opole

Kessel Feinguss

Non Ferrum GmbH

ERG Aerospace Corp.

ERG Aerospace Corp.

**Analytik**

- Werkstofftest
- Strukturtest
- Wirtschaftlichkeitsbetrachtungen

Fraunhofer IWU

Steinbeis

Universität Opole

...offen für weitere Partner (national und international)