

S-TEC EXPLORING PROJEKTE

FÖRDERUNG VON KMU IN BADEN-WÜRTTEMBERG

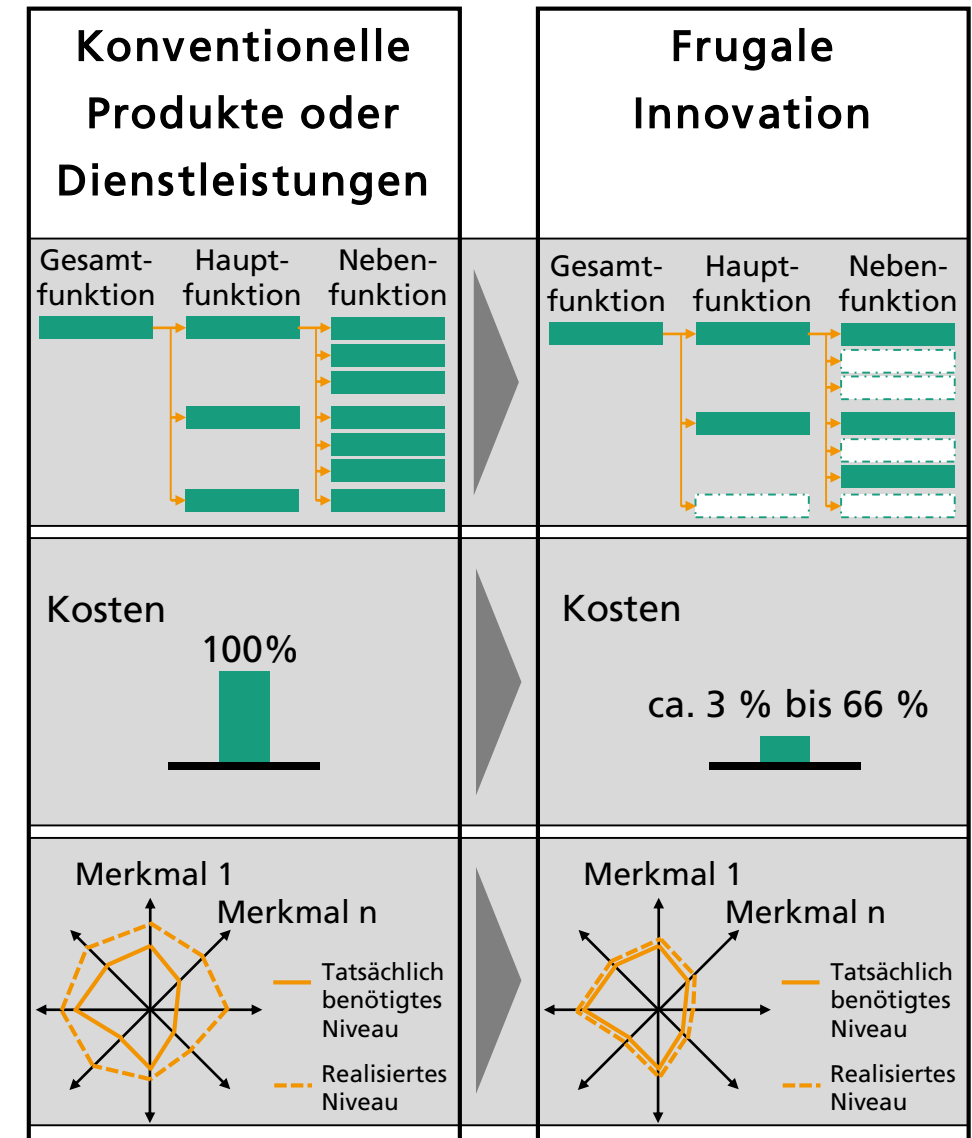
Fokus: Frugale Innovation



Wissenschaftliche Definition

Frugale Innovationen

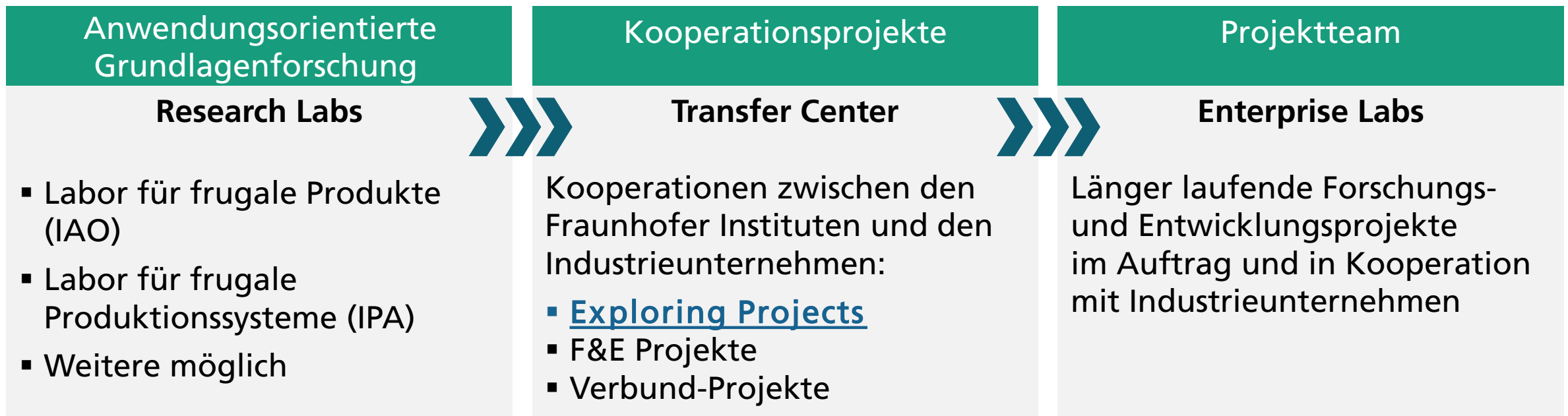
| | |
|---|--|
| 1 | Konzentration auf Kernfunktionalitäten |
| | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Funktional und auf das Wesentliche reduziert ▪ Benutzerfreundlich und einfach zu nutzen |
| 2 | Substanzielle Kostenreduktion |
| | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Deutlich günstiger im Anschaffungspreis ▪ Reduzierung der Total Cost of Ownership |
| 3 | Optimiertes Leistungsniveau |
| | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Ausrichtung von Leistung und Qualität auf den Nutzungskontext ▪ Robustheit |



Quelle: Weyrauch 2016

Zentrum für Frugale Produkte und Produktionssysteme:

- Zentrum des Stuttgarter Technologie- und Innovationscampus (S-TEC)
- Gefördert durch das Ministerium für Wirtschaft, Arbeit und Wohnungsbau Baden-Württemberg



Wege der Zusammenarbeit mit dem ZFP

Kostenloses Exploring Projekt



Baden-Württemberg
MINISTERIUM FÜR WIRTSCHAFT, ARBEIT UND WOHNUNGSBAU



Sie haben eine Idee für eine frugale Lösung.

Schritt 1: Themenspezifische Idee für eine Machbarkeitsuntersuchung



Gemeinsam formulieren wir das Konzept für ein konkretes Projekt.

Schritt 2: Ausformulierung der Projektidee, Bereitstellung notwendiger Daten durch das KMU



Falls das Projekt bewilligt wird, können wir zeitnah loslegen.

Schritt 3: Kostenlose methodische Unterstützung durch das ZFP

Weitere Informationen:

<https://s-tec.de/zentren/zentrum-fuer-frugale-produkte-und-produktionssysteme>

Wege der Zusammenarbeit mit dem ZFP

Kostenloses Exploring Projekt

Voraussetzungen für eine Bewerbung:

- Kleines/mittleres Unternehmen (bis ca. 1.000 MA)
- Standort in Baden-Württemberg
- Konkrete Idee für ein frugales Produkt

Mögliche Schwerpunkte:

- Marktanalysen
- Erheben von Kundenanforderungen
- Entwurf von Produktkonzepten
- Design von Geschäftsmodellen

ZFP-Kapazität: 1-2 Personenmonate (= 20-40 Personentage)



Ansprechpartner am ZFP

Leitung



Uwe Schleinkofer, M. Sc.
Leiter ZFP

Telefon +49 711 970-1553
uwe.schleinkofer@ipa.fraunhofer.de



Liza Wohlfart, M.A.
Leiterin ZFP

Telefon: +49 151 16327 787
liza.wohlfart@iao.fraunhofer.de

Team



Dr. Christoph
Birenbaum



Philipp Mößner,
M.Sc.



Kevin Klöpfer,
M.Eng.



Raphael Hägle,
M.Sc.



Mehmet Kürümlüoğlu,
Dipl.Ing.



Marcel Fortwingel,
M.Sc.



Michaela Keßelring,
M.Sc.