

Arbeits- und prozessorientierte Digitalisierung in Industrieunternehmen

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung



EUROPÄISCHE UNION

Zusammen. Zukunft. Gestalten.





Eckdaten „APRODI“



Laufzeit: 1.5.2017 bis 30.6.2020

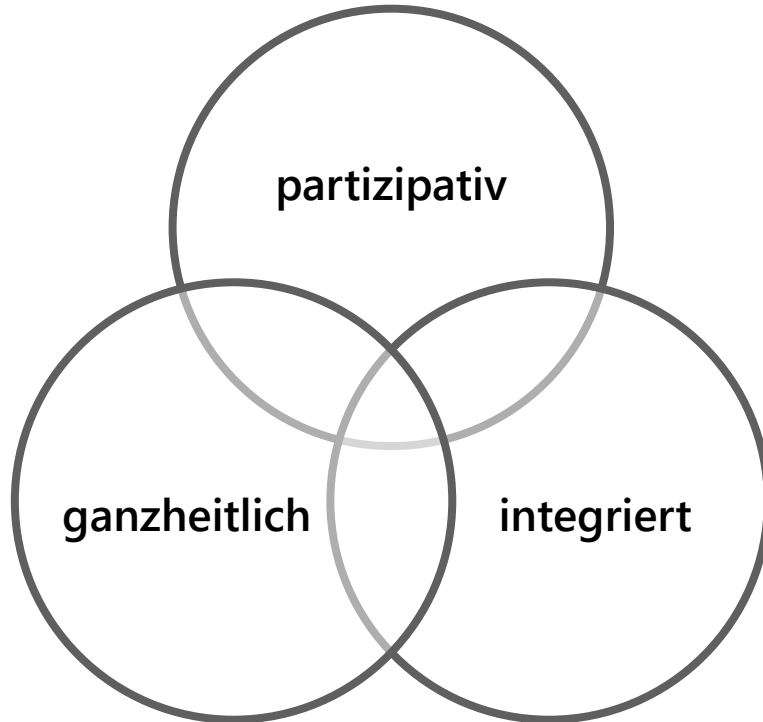
Gefördert durch das Bundesministerium für Bildung und Forschung und den Europäischen Sozialfonds. Begleitet durch den Projektträger Karlsruhe.

Weitere Informationen unter www.aprodi-projekt.de



Was machen wir?

Wir erproben neue Wege der Gestaltung von IT-unterstützten Arbeitssystemen in den Betrieben:



**Das technische System
soll die Arbeit
möglichst optimal
unterstützen!**





APRODI – Unsere Fragen

- Wie kann ein **sozio-technischer „Digitalisierungsprozess“** auf Grundlage der betrieblichen und individuellen Voraussetzungen möglichst optimal für Betrieb und Beschäftigte gestaltet werden?
- Welche **hemmenden und fördernden Faktoren** sind dabei zu bearbeiten?
- Wie lassen sich vorhandene Potenziale erschließen und Risiken möglichst frühzeitig ermitteln und verhindern?

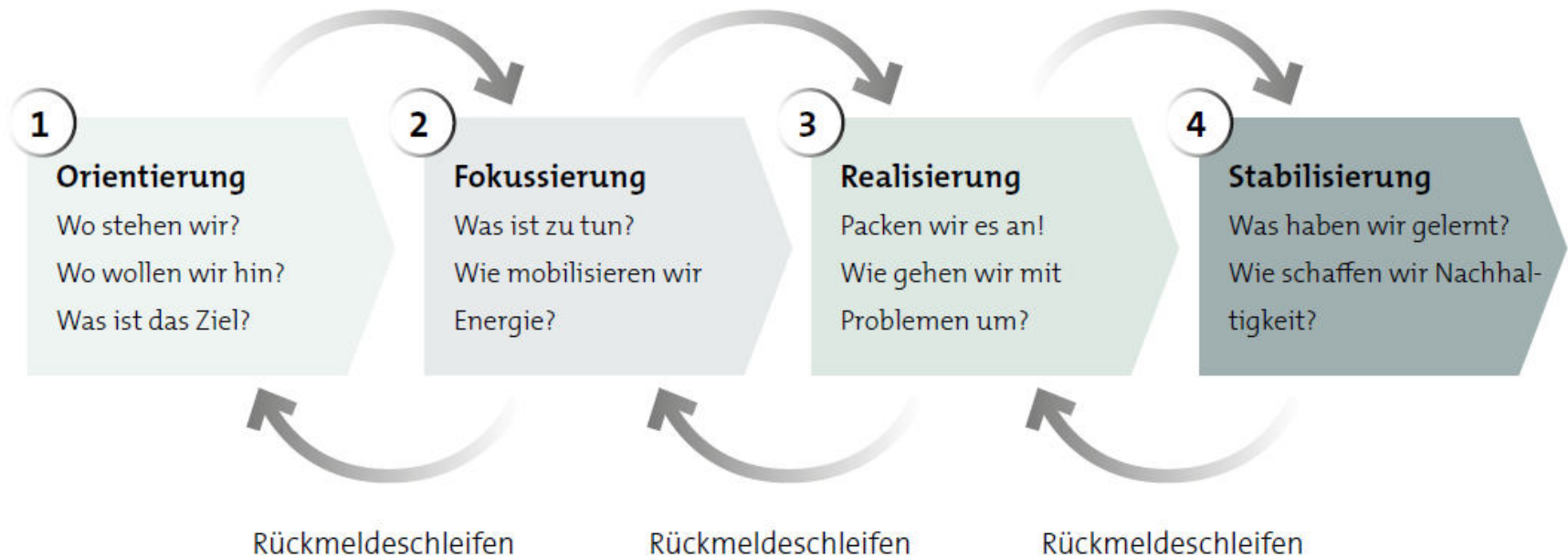


Wie kann und sollte die **Beteiligung der Beschäftigten** in diesen Prozessen gestaltet werden, um eine möglichst gute arbeitsplatznahe technische und organisatorische Unterstützung der Arbeitsprozesse zu gewährleisten?

- Wie können solche betrieblichen sozio-technischen Einführungsprozesse mit **geeigneten Instrumenten und Hilfsmitteln** unterstützt werden?
- Welche **Qualifizierungs- und Unterstützungsmaßnahmen** haben sich bewährt?



Ein Vorgehen – viele Themen





Ein Vorgehen – viele Themen



Dig. Assistenzsysteme zur
mitarbeiterorientierten
Unterstützung komplexer
Montageprozesse



Digitalisierung
begreifbar machen



Digitales Shopfloor-
Management
bei Gruppenarbeit



Optimierung der Beteiligungs-
kultur im Schichtbetrieb einer
High Performance Arbeitskultur



Unterstützung komplexer
Instandhaltungsaufgaben



Weitere Informationen

www.aprodi-projekt.de

Praxisbroschüre

Abschlussveranstaltung am 18.6.2020

Arbeits- und prozessorientiert digitalisieren
Vorgehensweisen, Methoden und Erfahrungen aus dem Projekt APRODI



Projekt: Digitalisierung in Industrieunternehmen
Jahr der Veröffentlichung: 2020
Dateigröße: 3.07 MB
Autoren: Jörg Bahlow, Dr. Ernst Bartels, Ina Beck, Alexander Bendel, Gabriele Held, Judith Hennemann, Wolfgang Kötter, Erich Latniak, Dr. Frank Lennings, Friedrich Müller, Sebastian Roth, Beate Schlink, Johann Schmid, Sebastian Terstegen, Mark Thönis, Tim Vollborth

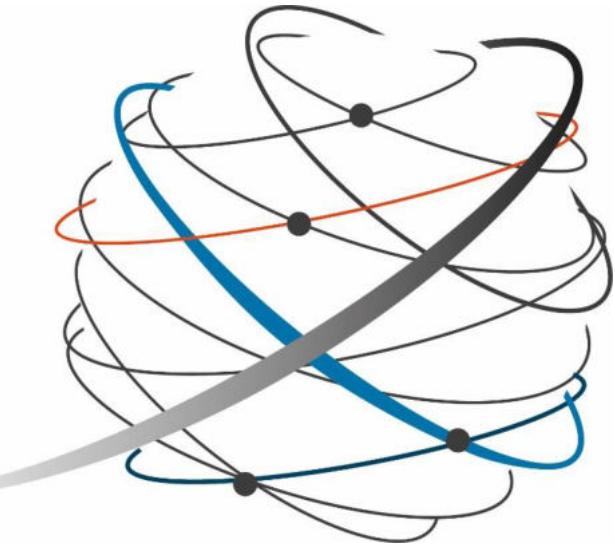
[ALS PDF HERUNTERLADEN](#)

Arbeits- und prozessorientiert digitalisieren: Wie geht das?



Wann: 18.06.2020, 08:00 - 16:30 Uhr
Wo: ZF Friedrichshafen AG
Ernst-Sachs-Straße 62, 97424 Schweinfurt
Art: Veranstaltung
Kosten: kostenlos

[JETZT ANMELDEN](#)



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Gabriele Held

Projektleiterin

06196 495 3226

held@rkw.de

RKW Kompetenzzentrum

Düsseldorfer Str. 40A

65760 Eschborn

