

»INNOVATIVE LÖSUNGEN FÜR DAS HEUTE VON MORGEN«

Fraunhofer Austria Research GmbH

Zukunftsfähige Großkomponentenmontage

Kooperationsprojekt „Produktivitätstransfer“

Sebastian Schlund – Thomas Edtmayr – Philipp Hold

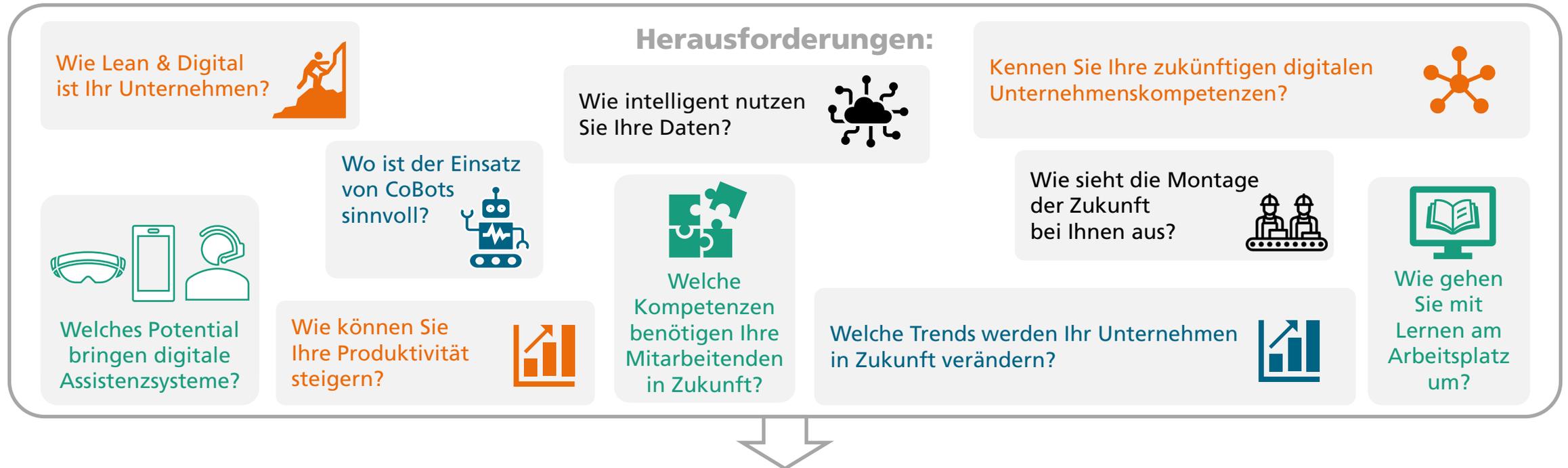
Zukunftsfähige Großkomponentenmontage

Motivation

Setzen Sie sich jetzt von Ihren Wettbewerbern ab, indem Sie die Möglichkeiten der neuen digitalen Normalität für einen nachhaltigen Produktivitätsschub nutzen!

Zukunftsfähige Großkomponentenmontage

Herausforderungen & Lösungsansatz



Lösungsansatz:

Sie wollen sich von Best Practice Beispielen inspirieren lassen und suchen den Austausch mit Expertinnen und Experten sowie Kolleginnen und Kollegen aus anderen Unternehmen? Sie wollen über innovative Entwicklungen zum Thema Produktivitätssteigerung immer top informiert sein?
Das Projektformat „**Kooperationsprojekt Produktivitätstransfer**“ setzt genau hier an!

Zukunftsfähige Großkomponentenmontage

Inhalte gegliedert in 4 Module

Austausch im Industrienetzwerk ✓



Modul 4: Kognitive und digitale Assistenzsysteme

Einsatz zur Fehlervermeidung /-reduktion, Qualifizierung von Mitarbeitenden, Unterstützung der Mitarbeitenden am Shopfloor



Modul 3: Zukünftige Mitarbeiterkompetenzen

Datenbasierte Kompetenzauswertung und -gestaltung, Entwicklungsplan zur Umsetzung von digitalen Lern- und Informationssystemen

Zukunftsfähige
Großkomponenten-
montage

Analyse
Planung
Umsetzung

Modul 1: Lean 4.0

Das beste aus zwei Welten:
Lean Management und Digitalisierung



Modul 2: Physische Assistenzsysteme

Einsatz von Exoskeletten sowie
Mensch-Roboter-Kollaboration



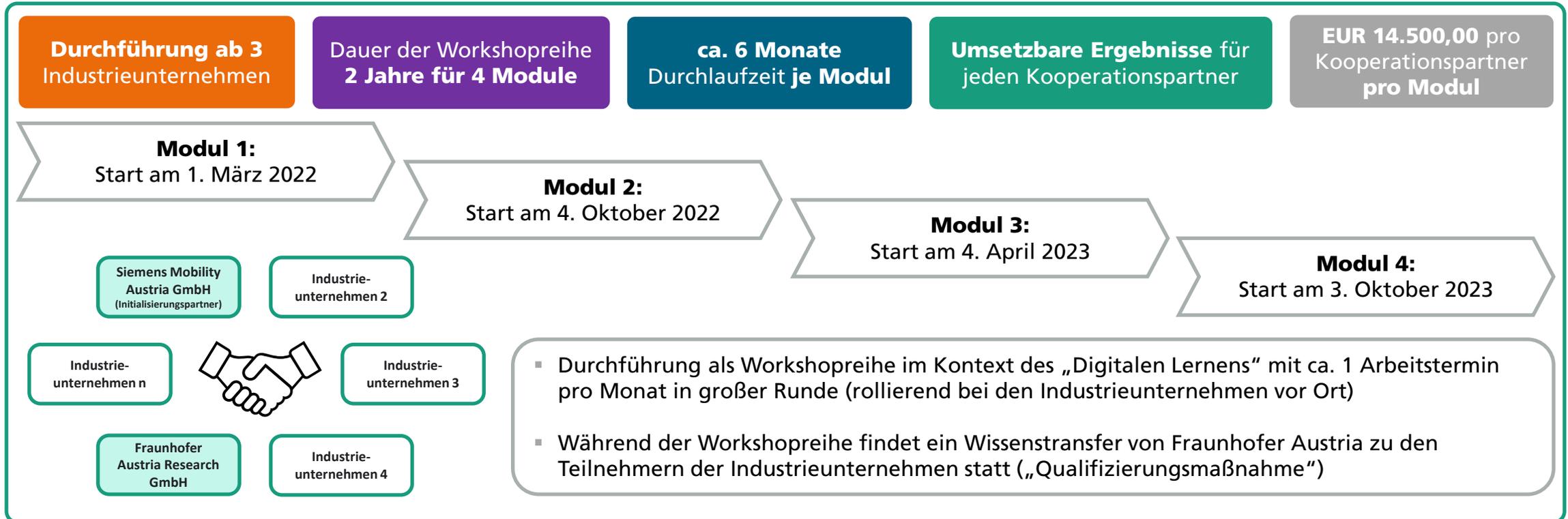
Wissenschaftliche Begleitung durch Fraunhofer Austria



Unsere Forscherinnen und Forscher entwickeln konkrete Ideen zur Umsetzung von Produktivitätssteigerung bei den Unternehmen vor Ort, vernetzen Forschung und Industrie in Kooperationsprojekten und sorgen für einen regen Wissenstransfer von Fraunhofer Austria direkt in die Industrie.

Zukunftsfähige Großkomponentenmontage

Ablauf & Organisatorisches



Industrieunternehmen als Kooperationspartner GESUCHT!

»INNOVATIVE LÖSUNGEN FÜR DAS HEUTE VON MORGEN«



Fraunhofer

AUSTRIA

Fraunhofer Austria Research GmbH
Advanced Industrial Management

Theresianumgasse 7 | 1040 Wien

Tel.: +43 1 504 69 06
Fax: +43 1 504 69 10 90

office@fraunhofer.at
www.fraunhofer.at

Follow us on



Sebastian Schlund

Geschäftsbereichsleiter

+43 664 60588 2401
sebastian.schlund@fraunhofer.at



Thomas Edtmayr

Gruppenleiter

+43 676 888 616 20
thomas.edtmayr@fraunhofer.at



Philipp Hold

Projektleiter

+43 676 888 616 30
philipp.hold@fraunhofer.at

