



RESEARCHGRID EU

CHANCEN FÜR DIE EU IM BEREICH DATA SCIENCE

SOSE2025 | DHBW MANNHEIM | PROJEKTREALISIERUNG | FREITAG, 23. MAI 2025 | ID: 004-RG-EU-2025

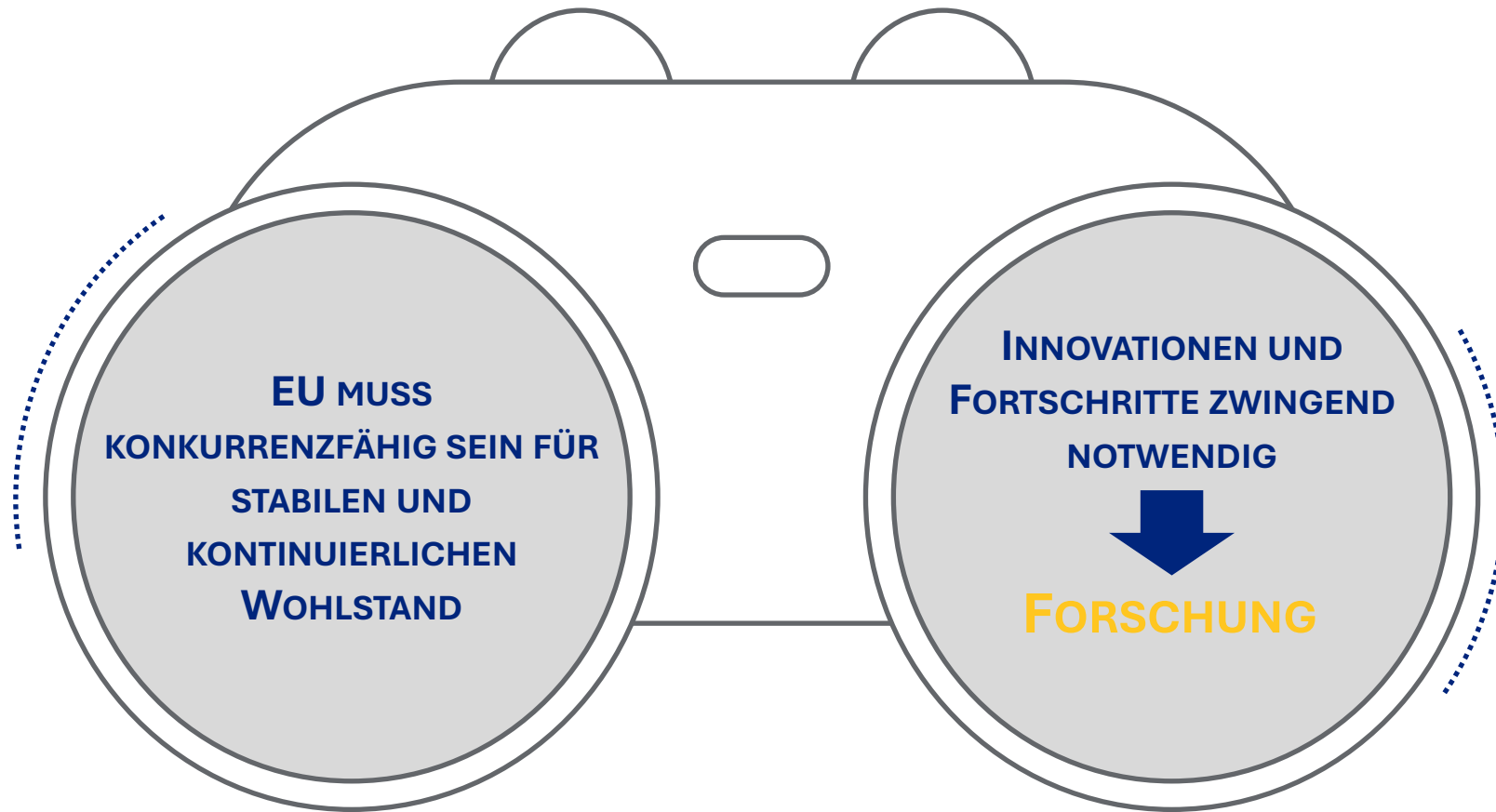
CARLO RINDERER | 1902925

DAVID SIMON | 1893552

NIKLAS SEITHER | 4253802

YANICK BEDEL | 8424886

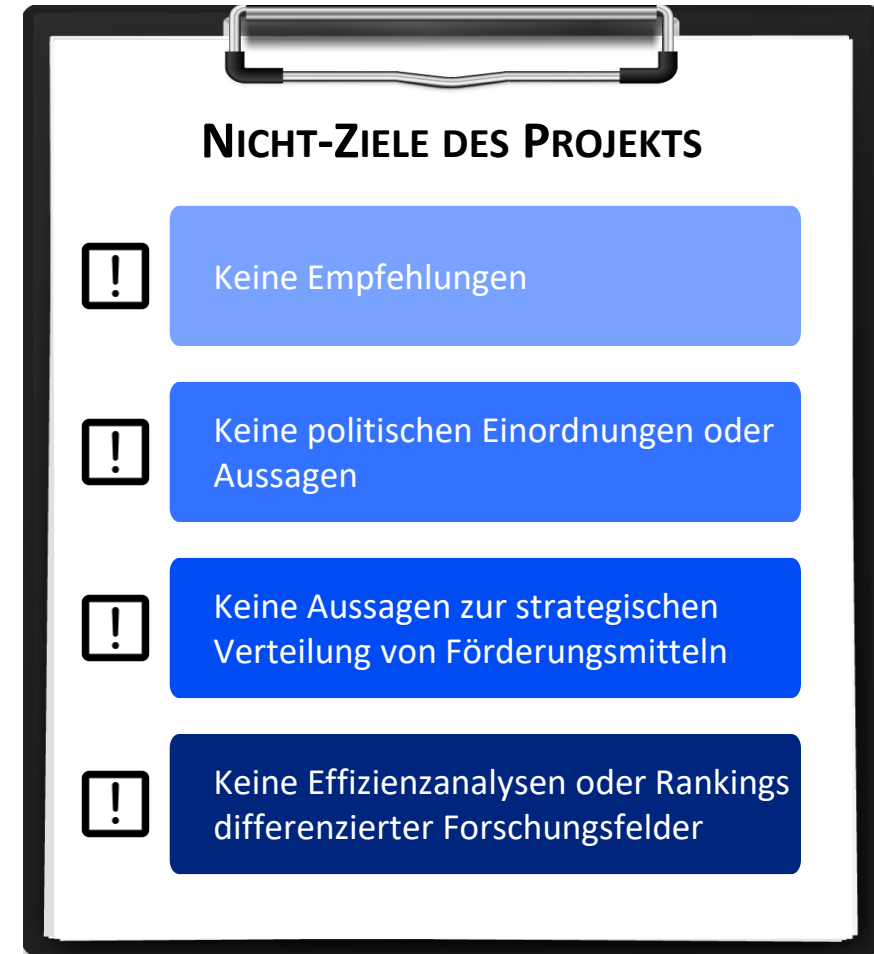
PROBLEMSTELLUNG / AUSGANGSITUATION



PROBLEMSTELLUNG / AUSGANGSITUATION



ZIEL UND NICHT-ZIELE DES PROJEKTS



HYPOTHESENBEREICHE / ERFOLGSFAKTOREN

1

MONETÄRE FORSCHUNGSMITTEL



2

INSTITUTIONELLE FORSCHUNGSNETZWERKE



3

**KOOPERATION VON FORSCHUNGSIONSTITUTIONEN
UND INDUSTRIE**



HYPOTHESENBEREICH 1:

MONETÄRE FORSCHUNGSMITTEL

Investitionen vs. Output

- Zusammenhang zwischen staatlichen und außerstaatlichen Fördermitteln und wissenschaftlicher Produktivität / Qualität (z.B. Anzahl der Paper oder Zitationen)

Exzellenzforschung / -strategie

- Elite- und Private-Universitäten generieren überdurchschnittlich erfolgreiche Publikationen



Forschung und Entwicklung

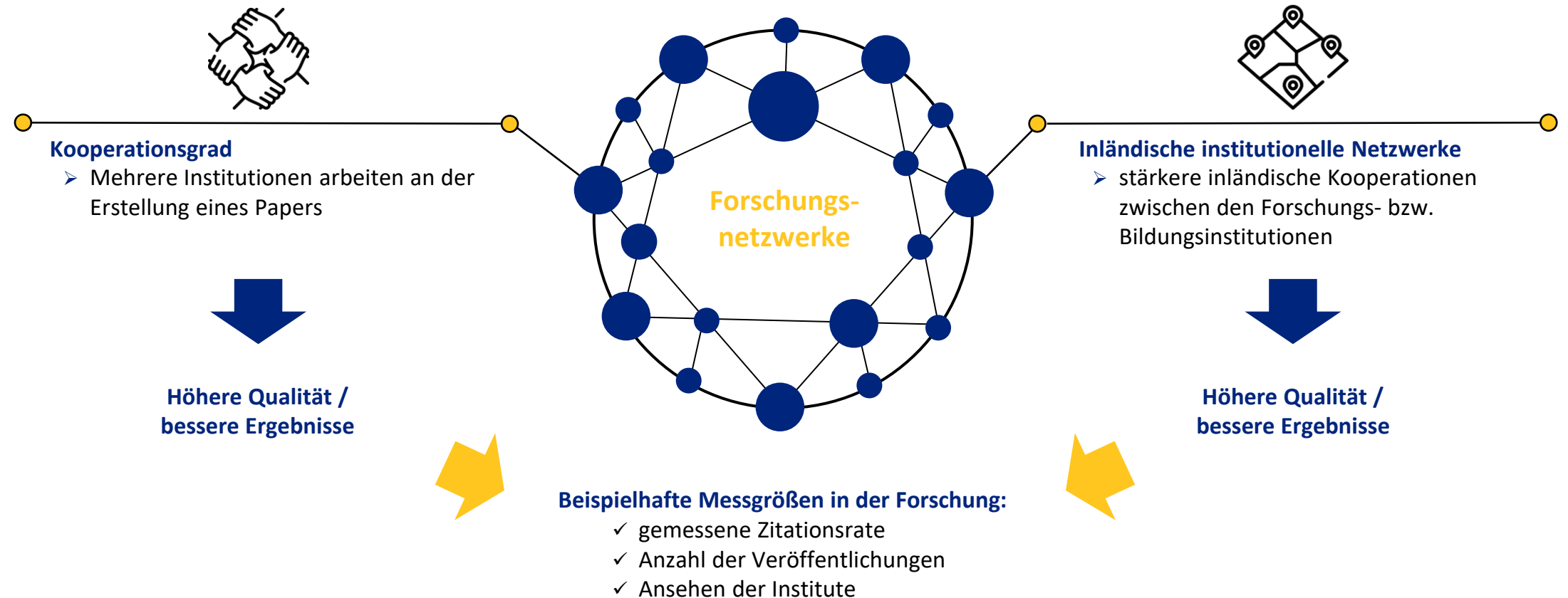
- Forschungseffizienz sowie -qualität stehen im direkten Zusammenhang mit dem eingesetzten Förderungsvolumen

Beispielhafte Messgröße:

- ✓ Output pro Förderungseinheit

HYPOTHESENBEREICH 2:

INSTITUTIONELLE FORSCHUNGSNETZWERKE

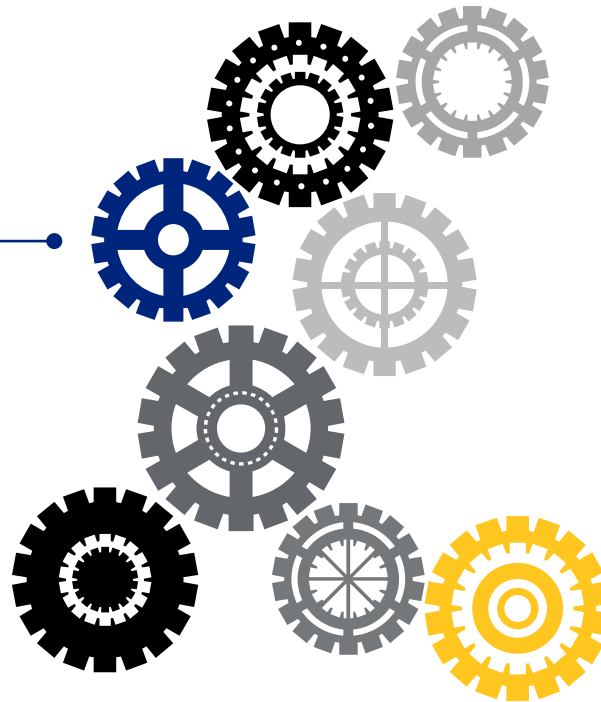


HYPOTHESENBEREICH 3:

KOOPERATION VON FORSCHUNGSIONSTITUTIONEN UND INDUSTRIE

Public-Private Collaboration

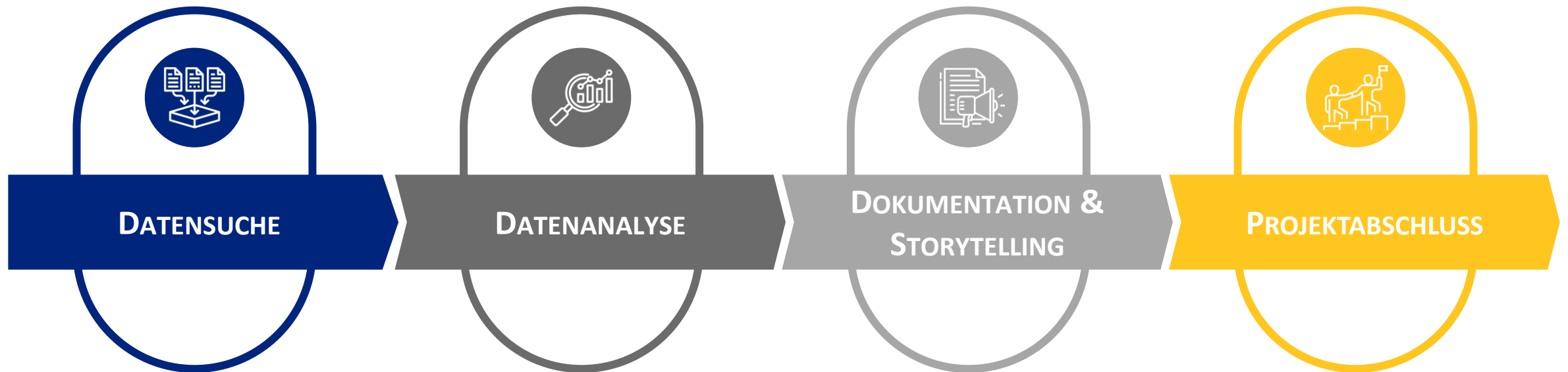
- Länder mit intensiverer Zusammenarbeit zwischen Forschungsinstituten und Industrie erzielen tendenziell qualitative hochwertigere Forschungsergebnisse



Forschung mit Anwendungsperspektive

- Forschungsarbeiten, an denen sowohl wissenschaftliche Einrichtungen als auch Industriepartner beteiligt sind, zeichnen sich durch eine höhere Qualität sowie eine stärkere Anwendungsorientierung / Praxisnähe aus.

PROJEKTSTRUKTUR UND RECAP





RESEARCHGRID EU

CHANCEN FÜR DIE EU IM BEREICH DATA SCIENCE

SOSE2025 | DHBW MANNHEIM | PROJEKTREALISIERUNG | FREITAG, 23. MAI 2025 | ID: 004-RG-EU-2025

CARLO RINDERER | 1902925

DAVID SIMON | 1893552

NIKLAS SEITHER | 4253802

YANICK BEDEL | 8424886