



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung

**HIGHTECH
STRATEGIE** 
Köpfe. Kompetenzen. Innovationen.

Informationsveranstaltung

„KMU-interaktiv: Interaktive Technologien für Gesundheit und Lebensqualität“

28. Februar 2023



Ansprechpartner

Oliver Sartori

030 310 078 – 5433

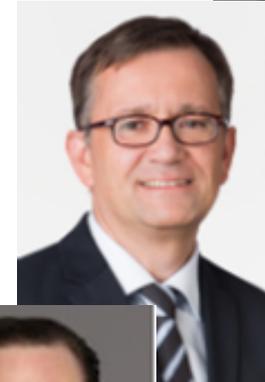
Oliver.Sartori@vdivde-it.de



Christian Wehrmann

030 310 078 – 197

Christian.Wehrmann@vdivde-it.de



Tobias Schulz

030 310 078 – 5586

Tobias.Schulz@vdivde-it.de



VDI/VDE Innovation + Technik GmbH

Steinplatz 1, 10623 Berlin

Programm der Informationsveranstaltung

- 10:00 Uhr Vorstellung der Bekanntmachung
- 10:30 Uhr Frage & Antwort - Session
- 12:00 Uhr Ende der Veranstaltung

Forschungsprogramm – Miteinander durch Innovation – Interaktive Technologien für Gesundheit und Lebensqualität

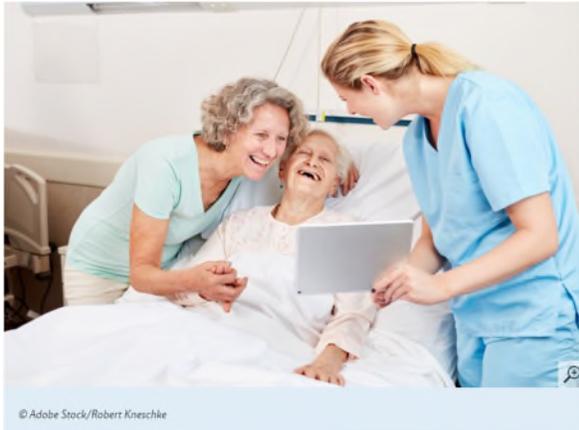
Referat 617 - Interaktive Technologien für Gesundheit und Lebensqualität



- Digital unterstützte Gesundheit und Pflege
- Lebenswerte Räume: smart, nachhaltig und innovativ
- Methodische und technologische Grundlagen
- <https://www.interaktive-technologien.de/service/publikationen/miteinander-durch-innovation>



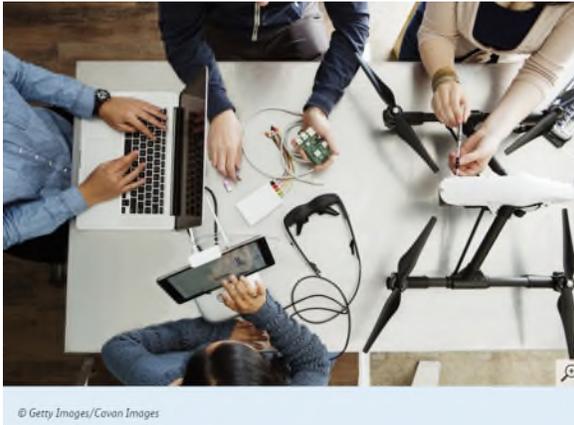
Forschungsfeld Digital unterstützte Gesundheit und Pflege



- Digitale Gesundheitskompetenz stärken, Souveränität fördern
- Digitale Gesundheitsvorsorge mitgestalten, Gesundheitsverhalten verbessern
- Gesundheit erhalten, physische und psychische Gesundheit wiedergewinnen
- Koordinierung und Vernetzung unterstützen, Gesundheitsindikatoren nutzen
- Pflegefachpersonen stärken, Arbeitsqualität verbessern



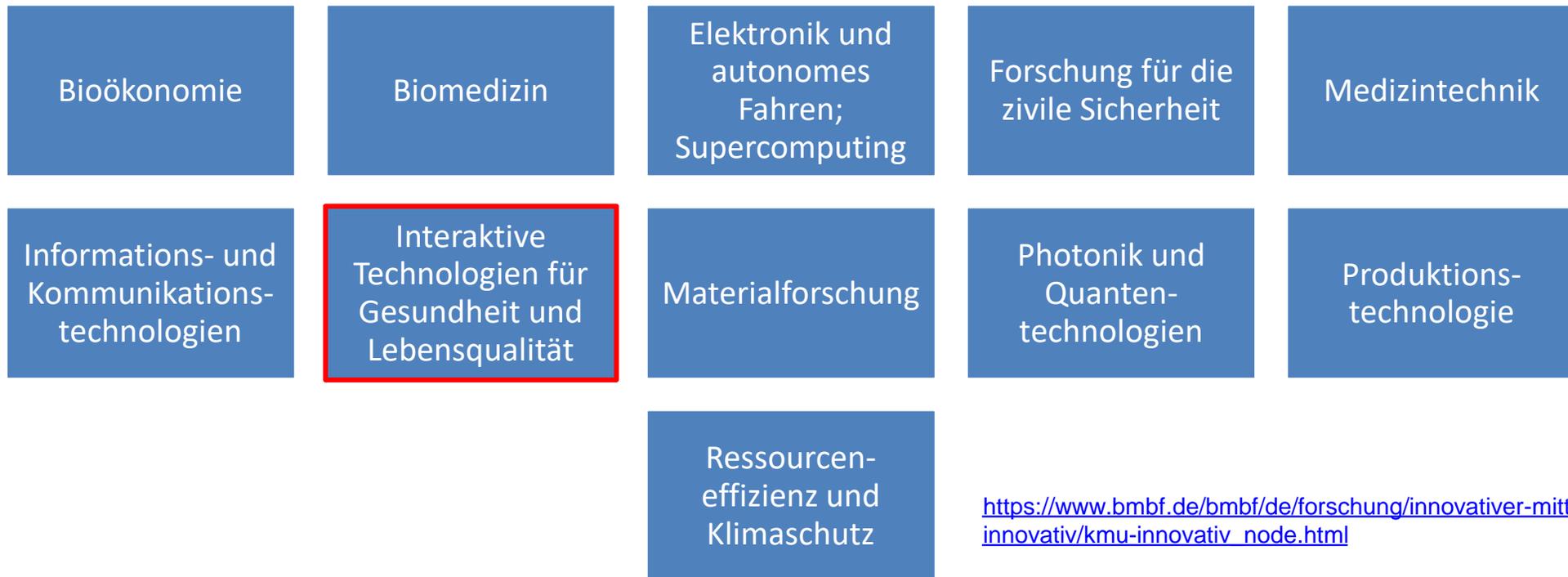
Forschungsfeld Lebenswerte Räume: smart, nachhaltig und innovativ



- Alltägliche Routinen übernehmen, Entscheidungen unterstützen
- Ortsunabhängiges Arbeiten möglich machen, Wissens- und Kompetenzerwerb optimieren
- Daten erheben, Daten für die Kommune nutzbar machen

KMU-innovativ: Ziele des BMBF

- Technologieübergreifende Initiative des BMBF
- Anspruchsvolle Forschungsprojekte in der Spitzenforschung unterstützen
- Förderneulinge erreichen
- Junge und forschende KMU besonders motivieren
- Zugang zur Forschungsförderung für KMU spürbar einfacher gestalten



https://www.bmbf.de/bmbf/de/forschung/innovativer-mittelstand/kmu-innovativ/kmu-innovativ_node.html

KMU-innovativ - Rahmenbedingungen

- Kleine und mittlere Unternehmen (KMU) nach EU-Definition
- Verbünde von KMU mit Hochschulen und Forschungseinrichtungen
- Koordinator/Antragsteller sollte ein KMU sein
- Förderanteil KMU max. 60%, Unis und FE 100%
- Mindestens 50% der Förderung fließt an die KMU
- Stichtag 15.4. und 15.10. fortlaufend
- Weitere Informationen:



<https://www.technik-zum-menschen-bringen.de/foerderung/bekanntmachungen/kmu-innovativ>

Antragsberechtigte Institutionen

| Unternehmen | Zahl der Mitarbeiter | Umsatz | oder | Bilanzsumme |
|------------------------------|-------------------------------|----------------------|------|--------------------|
| KMU | < 250 | bis € 50 Millionen | | bis € 43 Millionen |
| Mittelständische Unternehmen | < 1.000 | Bis zu 100 Millionen | | |
| <i>Großunternehmen</i> | <i>sind nicht förderfähig</i> | | | |

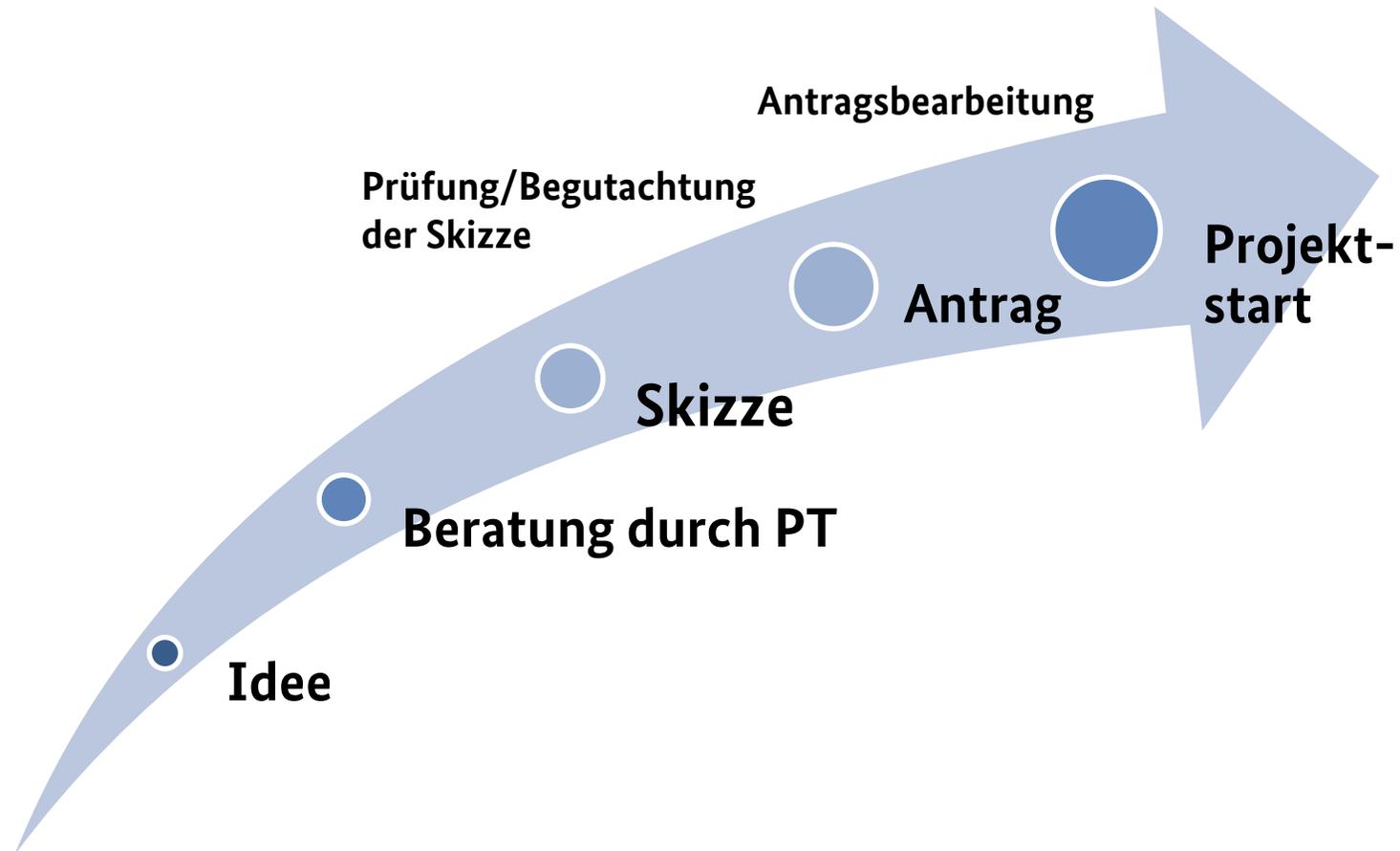
Außerdem:

- Hochschulen und außeruniversitäre Forschungseinrichtungen im Verbund mit Unternehmen
- Für grundfinanzierte Forschungseinrichtungen: Projektförderung nur für den zusätzlichen Aufwand möglich

Definition KMU siehe auch: https://ec.europa.eu/growth/smes/sme-definition_en



Von der Idee zur Förderung



Bewertungskriterien

- Fachlicher Bezug zur Fördermaßnahme und zu den Zielen des Forschungsprogramms
- Innovationshöhe des Forschungs- und Entwicklungsansatzes in Abgrenzung zum Stand der Technik
- Praktischer Innovationseffekt für adressierte Zielgruppen und weitere Stakeholder
- Qualität des wissenschaftlich-technischen Lösungsansatzes und des Arbeitsplans
- Darstellung und Bewertung der wissenschaftlich-technischen Risiken
- Qualifikation der Partner und gegebenenfalls Eignung der Verbundstruktur und des Projektmanagement
- Finanzplanung des Vorhabens
- Qualität und Umsetzbarkeit des Verwertungsplans:
Kommerzialisierungsperspektive, Marktpotenzial, Beitrag des Projekts zur zukünftigen Positionierung der Unternehmen am Markt

Fristen und Formalia (1)

- **Einreichungsfristen:** 15.04. und 15.10. (Sichtung der Skizzen zur Frist)
- Projektskizze: **max. 10 DIN-A4-Seiten exklusive Deckblatt** (Schriftart Arial, mindestens 10-Punkt Schriftgröße, 1,5-zeilig, Rand mindestens 2 cm) + Anhänge können separat, jedoch in einer PDF-Datei hochgeladen werden. In den Anhang gehören z.B. das Literaturverzeichnis oder die Lebensläufe.
- Vorlage für **Skizzengliederung:** https://www.interaktive-technologien.de/dateien/foerderung/bekanntmachungen/2022_s_kizzengliederung-kmu-innovativ.docx



Fristen und Formalia (2)

- Einreichung erfolgt über die Plattform **pt-outline**
<https://www.interaktive-technologien.de/kmu-innovativ-einreichung>
- Informationsseite für Einreicher: <https://www.interaktive-technologien.de/foerderung/bekanntmachungen/kmu-innovativ>
- Bitte nutzen Sie die **Boni-Checkliste**: <https://www.interaktive-technologien.de/dateien/foerderung/bekanntmachungen/boni-checkliste-kmu.pdf>
- Link zur vollständigen Bekanntmachung:
https://www.bmbf.de/bmbf/shareddocs/bekanntmachungen/de/2021/01/3352_bekanntmachung.html

Kontaktbörse

**Suchen Sie noch nach einem Konsortium?
Suchen Sie noch nach einem spezifischen Partner?**

- Melden Sie sich auf der Kontaktbörse an:
<https://www.interaktive-technologien.de/projektpartner/kontaktboerse-kmui>

Stolpersteine

- Mangelnde Passfähigkeit (Interaktive Technologien)
- Zu geringer F&E-Anteil
- Geringe technologische Innovation
- Aussageschwache Projektskizzen, wenig konkret
- Unrealistische F&E-Ziele
- Überzogene bzw. unausgewogene Finanzierungsplanung



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Frage & Antwort - Session

- Signalisierung von Fragen durch Handzeichen
- oder
- Fragen in den Chat schreiben