


23.06.2021

 **Fraunhofer**
IMW

*Wir forschen und entwickeln seit
über zehn Jahren sozioökonomisch
und wissenschaftlich fundiert.*

www.imw.fraunhofer.de

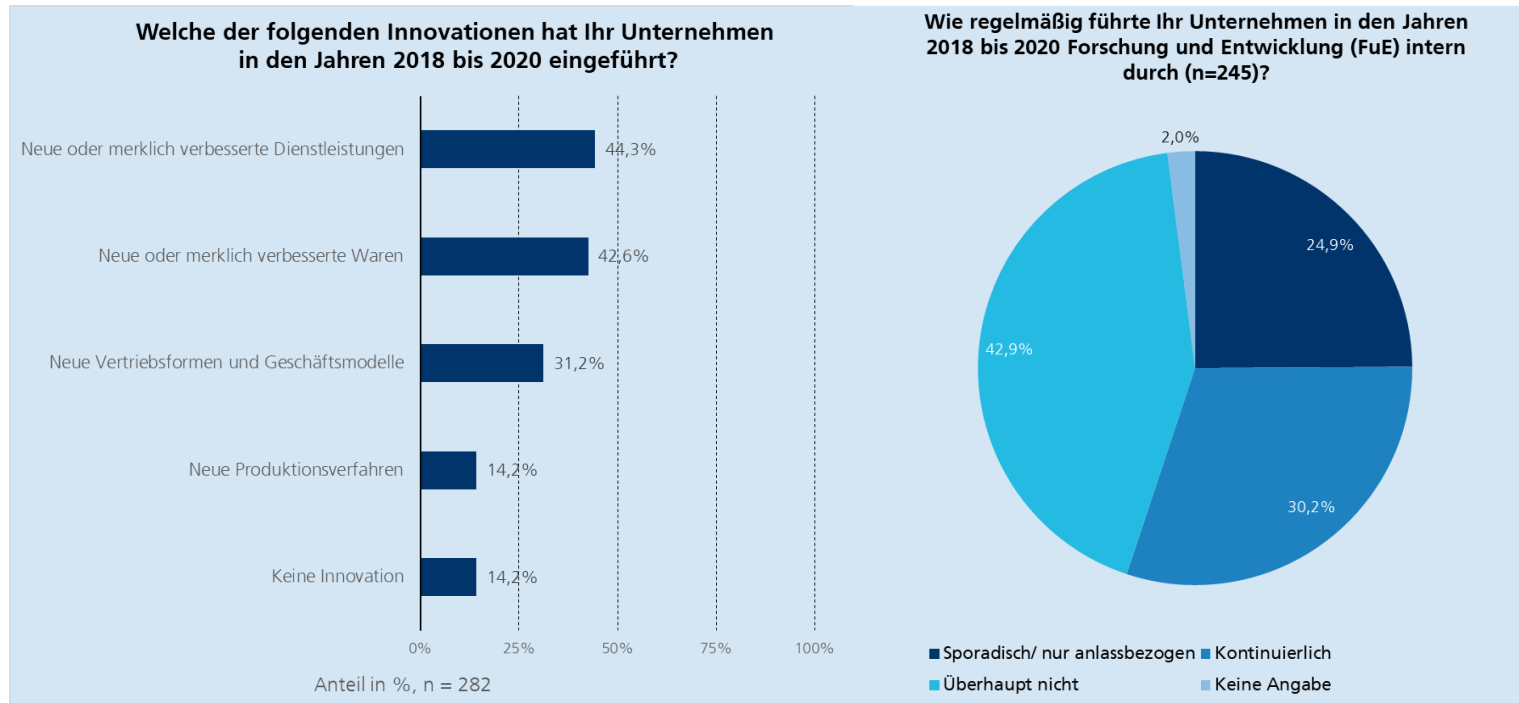
„Kompetenz- und Innovationsanalyse der Region Düsseldorf – Kreis Mettmann zum Strukturwandel im Rheinischen Revier“

Dr. Friedrich Dornbusch
Dr. Julian Kahl
Dr. Benjamin Klement

 **Fraunhofer**
IMW

INNOVATIONSBETEILIGUNG

BEFRAGTE UNTERNEHMEN MIT ÜBERDURCHSCHNITTLICHEM ANTEIL VON PRODUKTINNOVATIONEN



Deutschlandweite Referenzwerte 2019

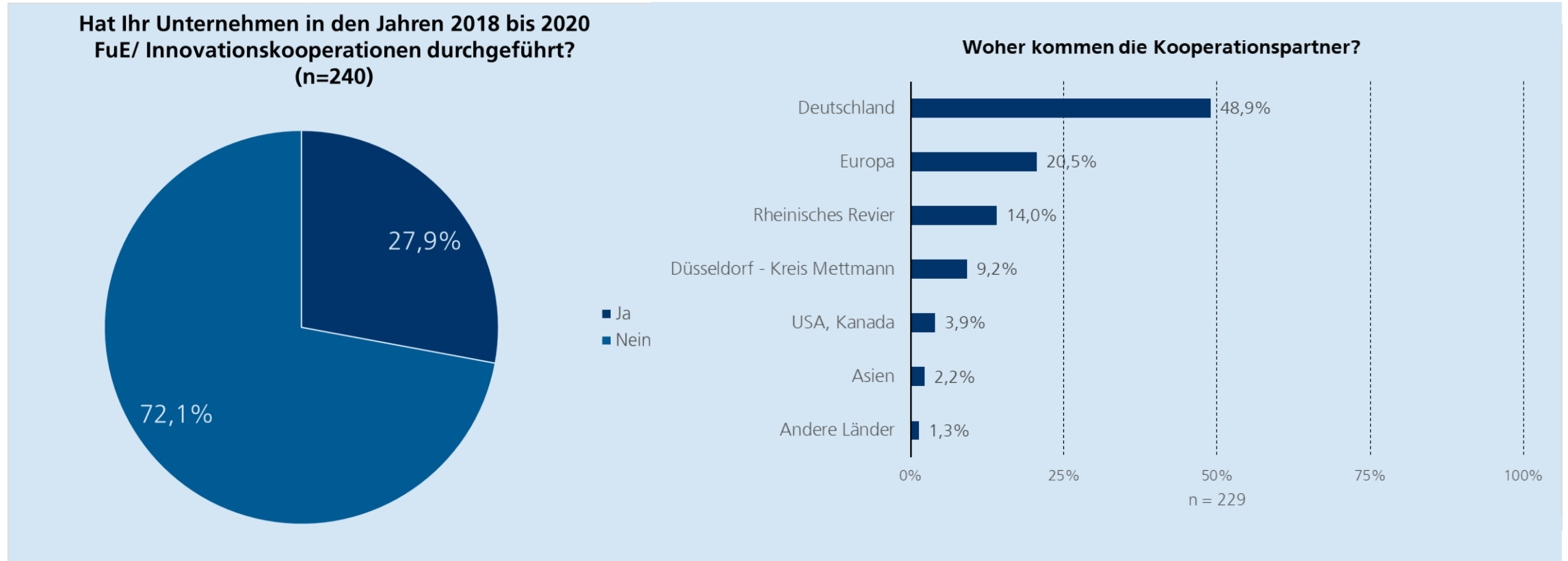
- Produktinnovationen: 28,9 %
- Prozessinnovationen: 49,5 %

- Kontinuierliche FuE-Aktivität: 10,9 %
- Sporadisch / anlassbezogene FuE-Aktivität: 9,2 %
- Keine interne FuE-Aktivität: 39 %

Quelle für Referenzwerte: Rammer, C. et al. (2021): Innovationen in der deutschen Wirtschaft. Indikatorenbericht zur Innovationserhebung 2020. Innovationsaktivitäten in Deutschland im Jahr 2019 mit einem Ausblick für 2020 und 2021. ZEW, ISI, Infas.

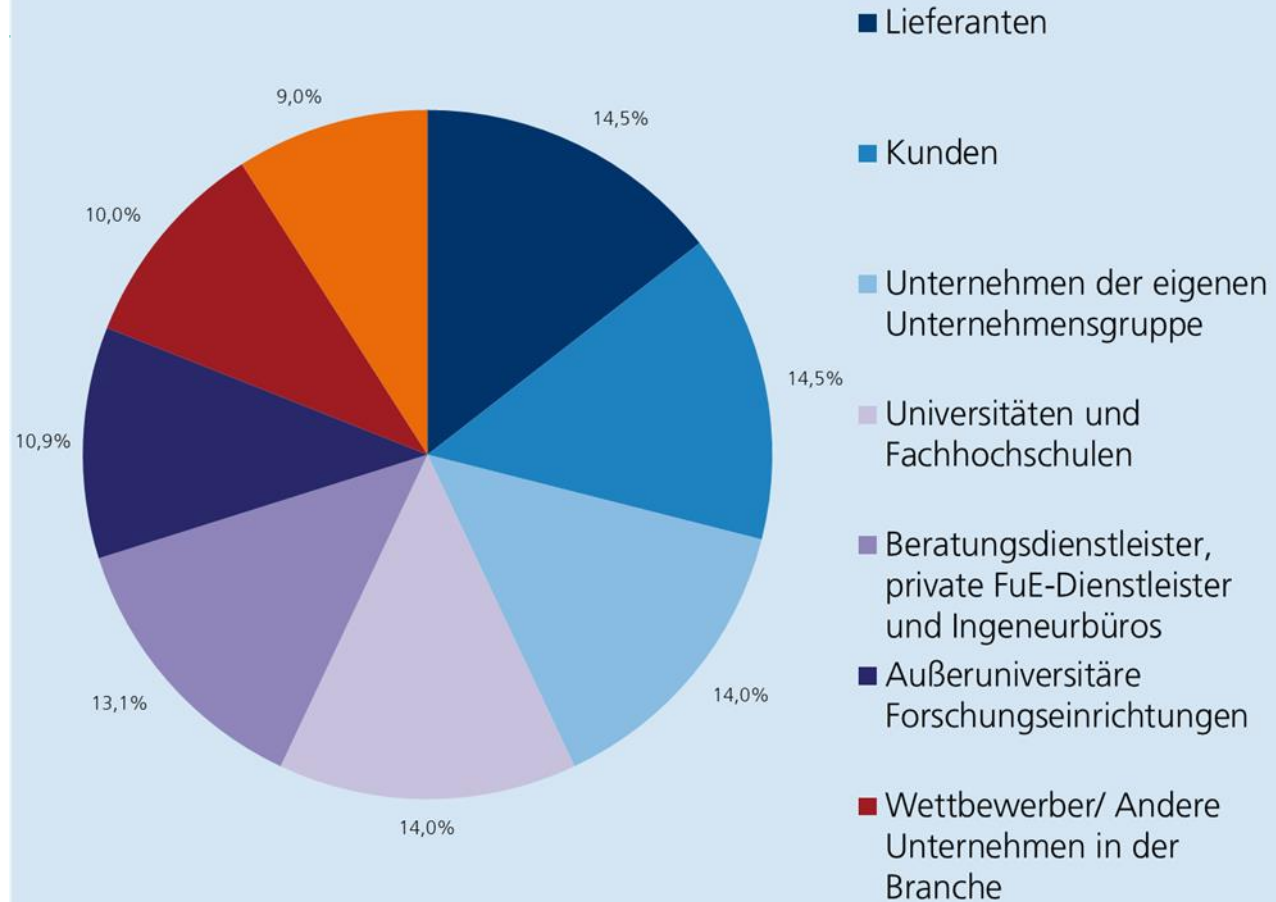
INNOVATIONSKOOPERATIONEN

BEFRAGTE UNTERNEHMEN ZEIGEN ÜBERDURCHSCHNITTLICHEM ANTEIL VON KOOPERATIONEN IN FORSCHUNG, ENTWICKLUNG UND INNOVATION



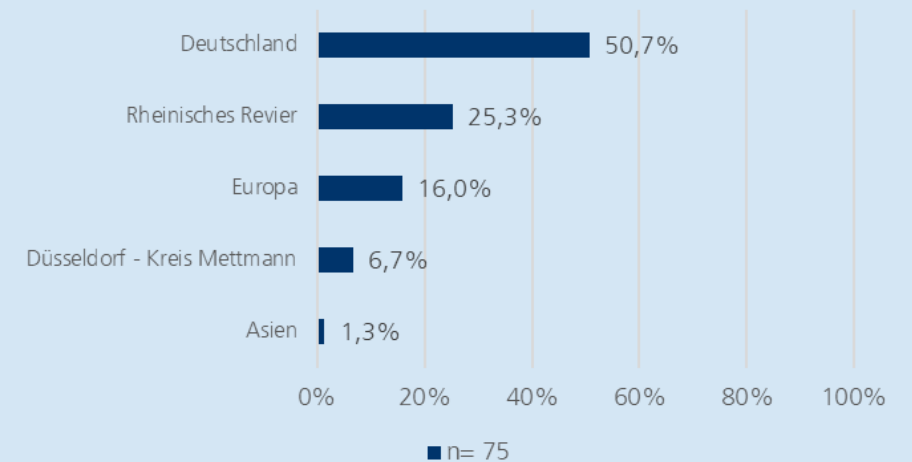
Deutschlandweiter Referenzwert - Unternehmen mit Innovationskooperationen: 20 % aller innovationsaktiven Unternehmen

Mit welchen Partnern haben Sie in dem Zeitraum von 2018 bis 2020 in FuE- und Innovation kooperiert? (n=221)



Standorte der Kooperationspartner aus Wissenschaftseinrichtungen

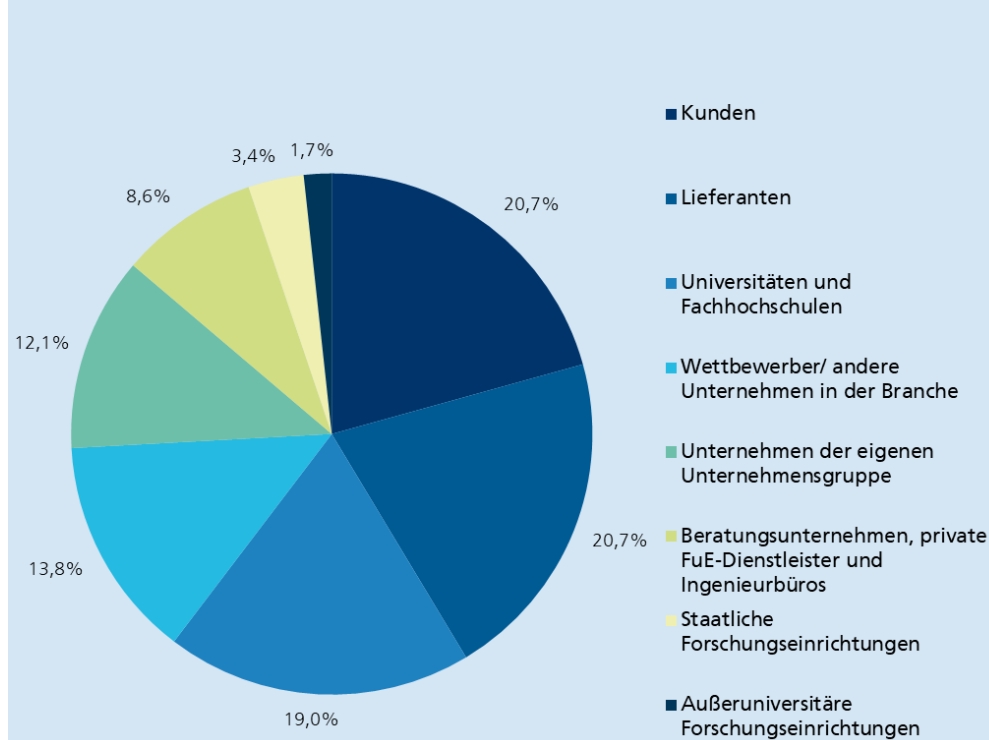
(Staatliche Forschungseinrichtungen, Universitäten und Fachhochschulen, außeruniversitäre Forschungseinrichtungen)



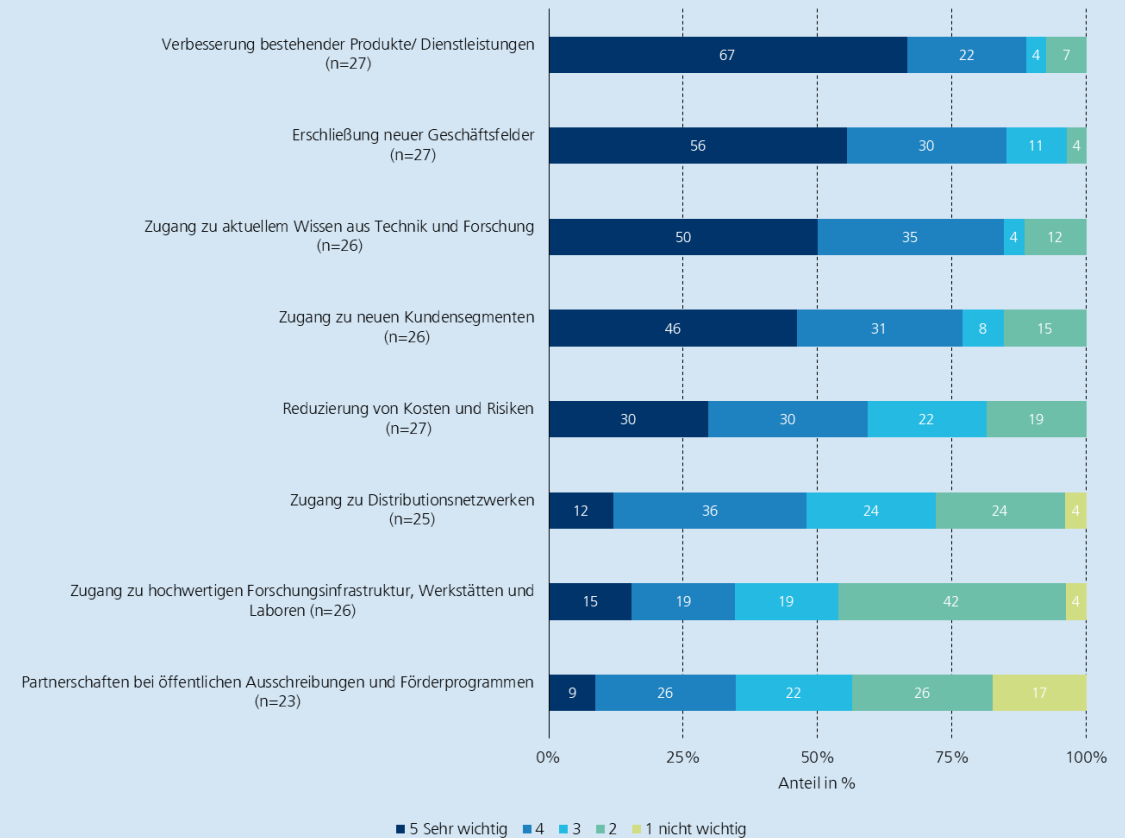
INNOVATIONSPARTNER UND -INTERESSEN

GROSSE INNOVATIONSBEITRÄGE DURCH PARTNER IN ANWENDUNGSNAHEN BEREICHEN (LIEFERANTEN, WETTBEWERBER, KUNDEN)

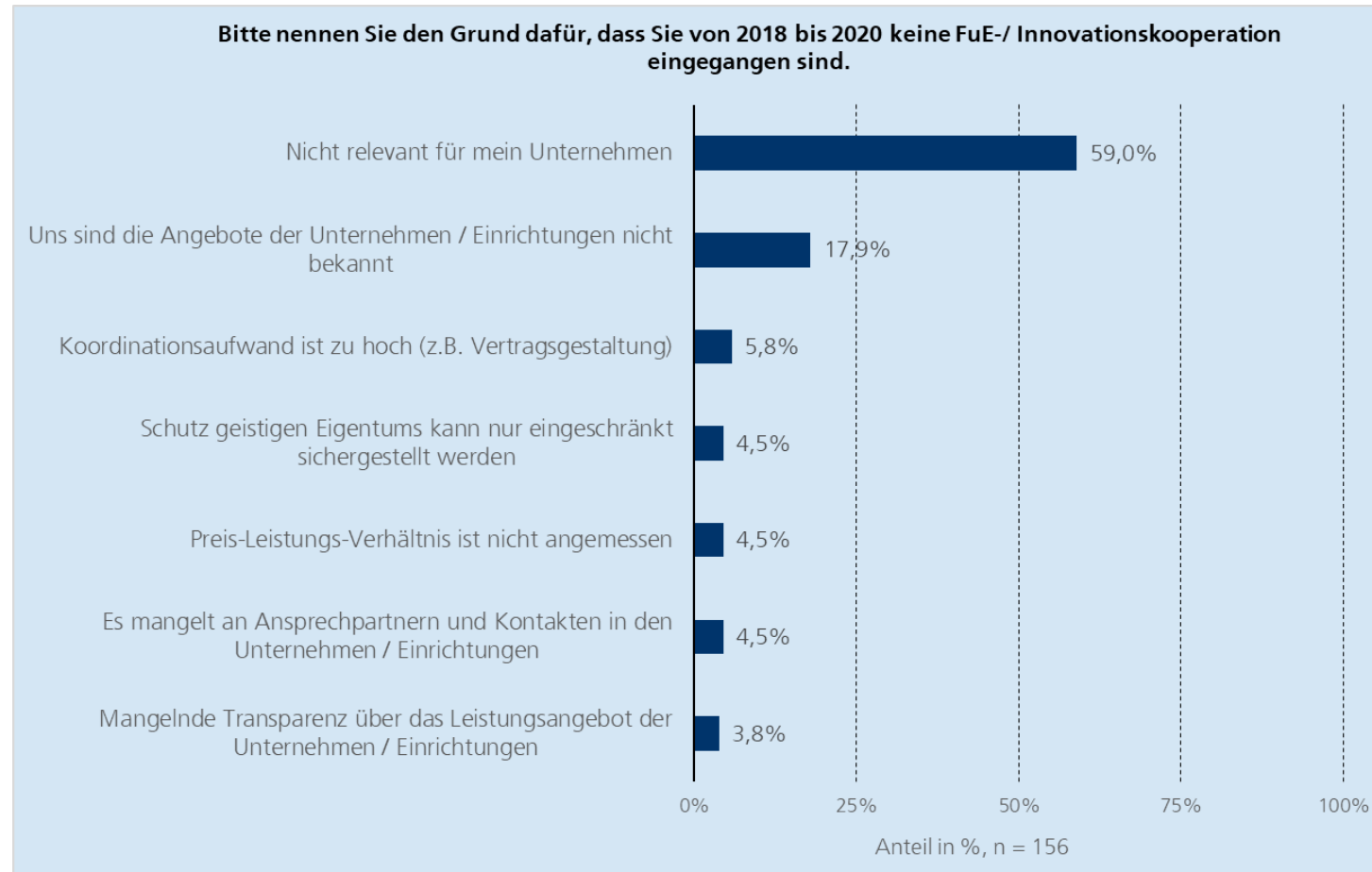
Welcher Kooperationspartner leistete nach Ihrer Einschätzung den wichtigsten Beitrag für Ihre Innovationsaktivitäten? (n=58)



Was ist Ihnen bei FuE/ Innovationskooperationen wichtig?

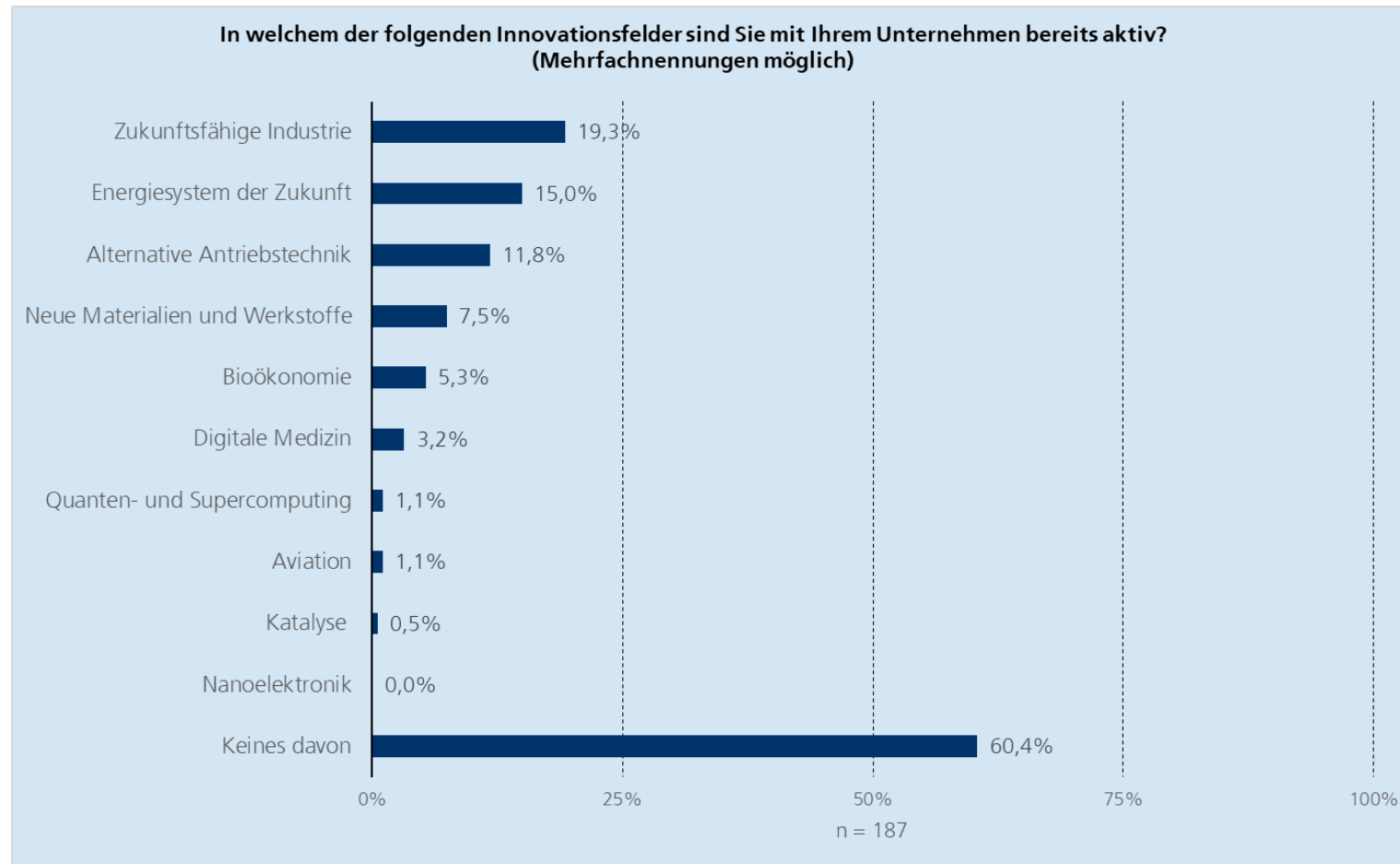


GRÜNDE FÜR AUSBLEIBENDE INNOVATIONSKOOPERATIONEN



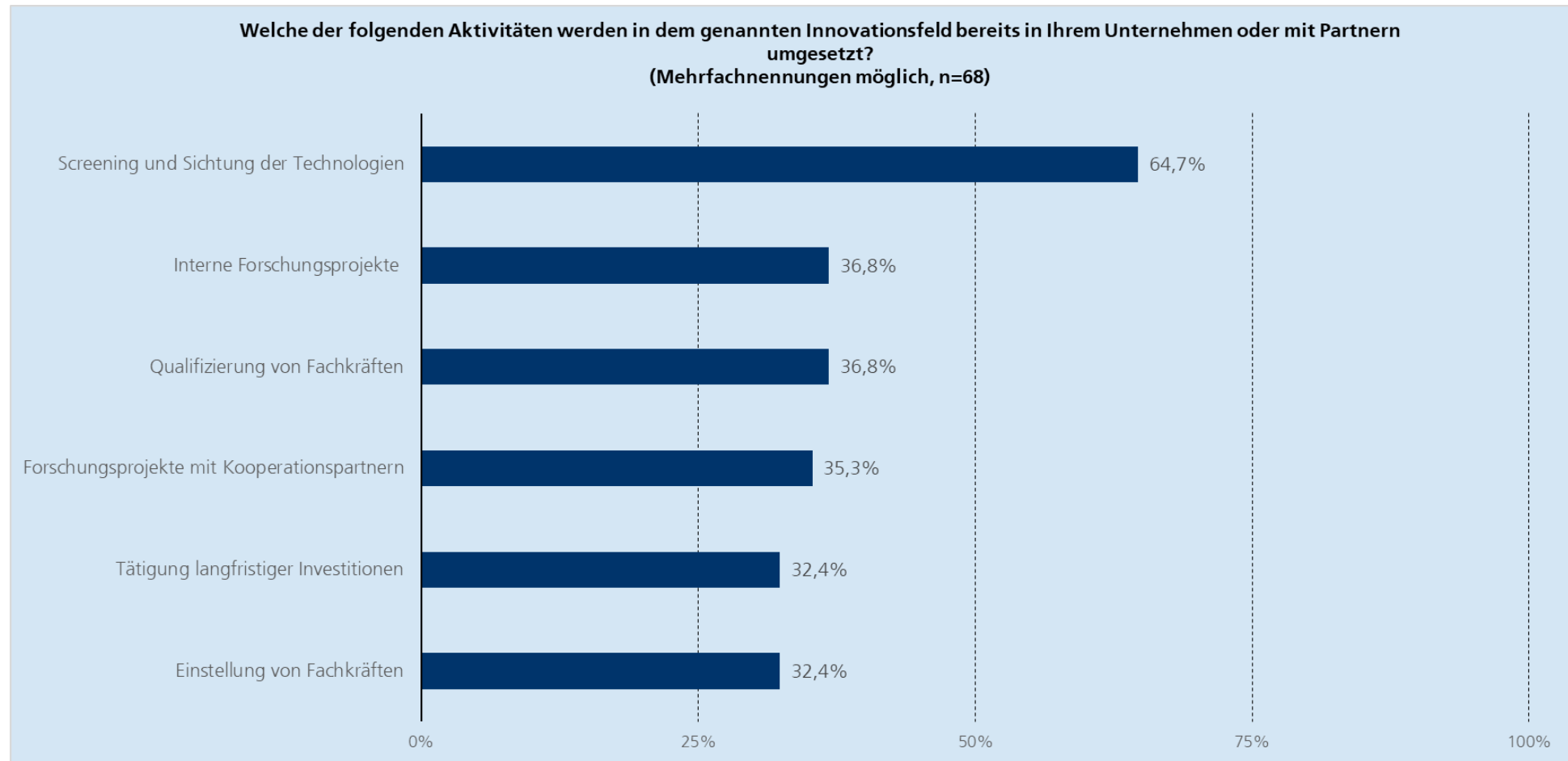
AKTUELLE INNOVATIONSFELDER

„ZUKUNFTSFÄHIGE INDUSTRIE“, „ENERGIESYSTEM DER ZUKUNFT“, „ALTERNATIVE ANTRIEBSTECHNIK“
ZÄHLEN ZU DEN MEISTGENANNTEN INNOVATIONSFELDERN DER BEFRAGTEN UNTERNEHMEN



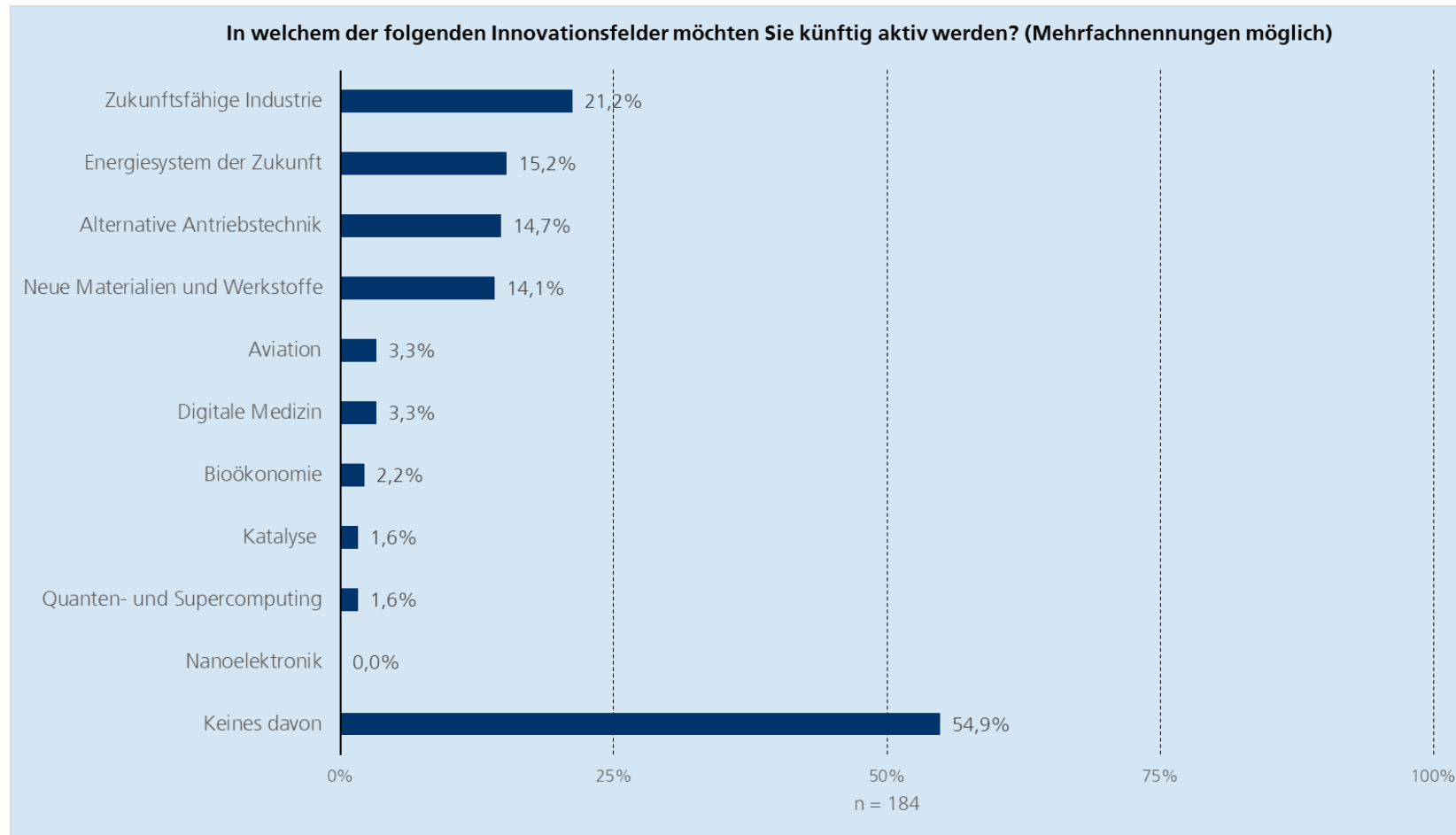
AKTIVITÄTEN IN DEN INNOVATIONSFELDERN

DIE ÜBERWIEGENDE MEHRHEIT DER BEFRAGTEN UNTERNEHMEN SICHTET AKTUELL POTENZIALE DER TECHNOLOGIEN

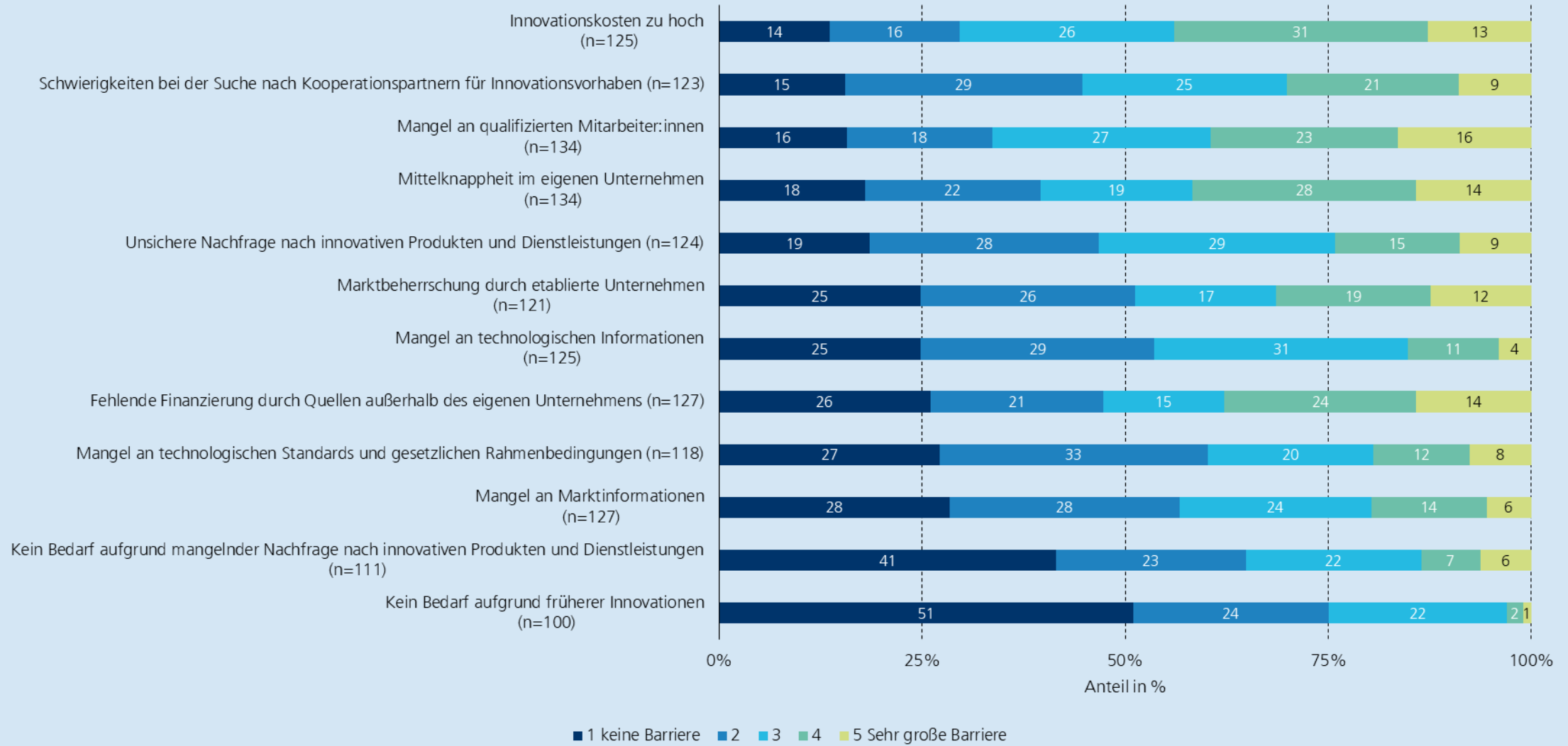


ZUKÜNFTIGE INNOVATIONSFELDER

ZUKÜNFTIG PLANEN DIE BEFRAGTEN UNTERNEHMEN WEITERE AKTIVITÄTEN IN DEN INNOVATIONSFELDERN



Welche Hemmnisse und Barrieren ergeben sich für Innovationsaktivitäten Ihres Unternehmens?



Bewertung des Innovationsstandorts (Vergabe von Schulnoten)

