

Einfluss von Patenten auf Gründungen in technologieorientierten Branchen

G-Forum

6./7. November, Dortmund

von

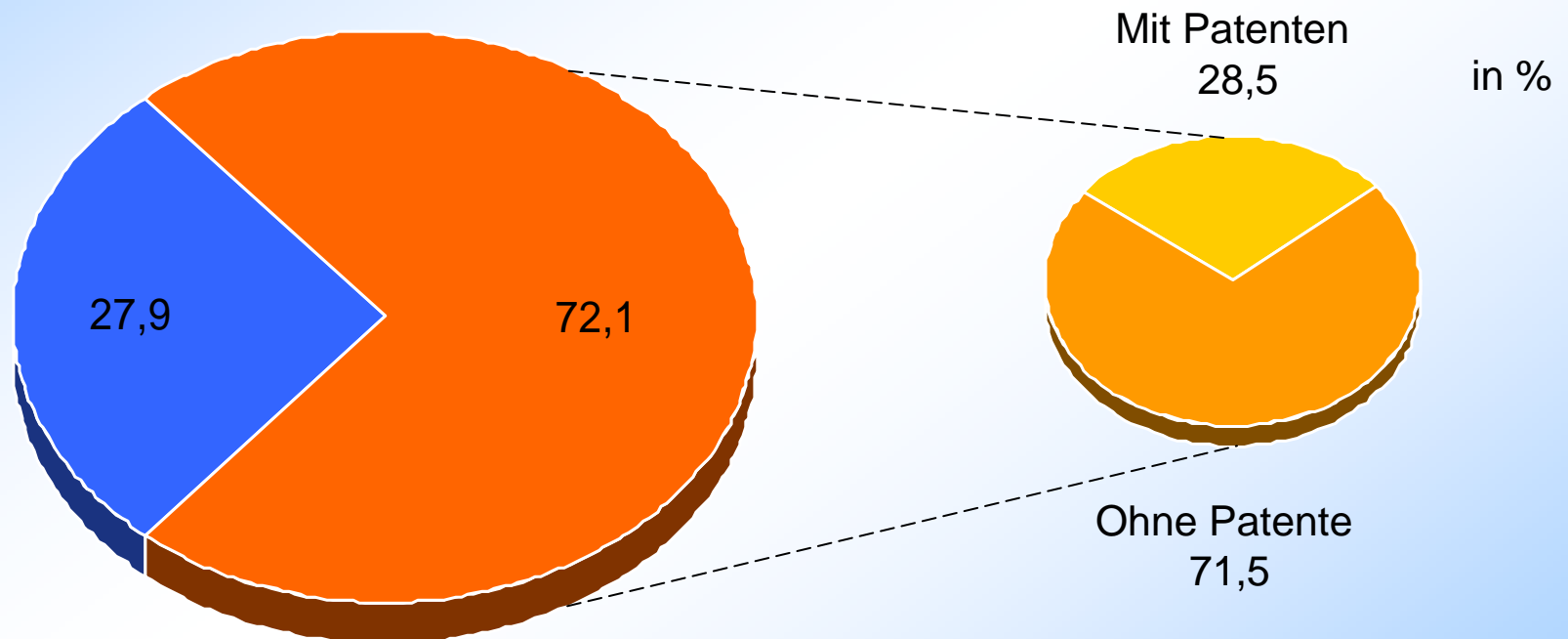
**Dr. Annette Icks und Olga Suprinovič
Institut für Mittelstandsforschung Bonn**

Untersuchungsziele

- Inanspruchnahme des Patentschutzes durch junge Hightech-Unternehmen
- Bedeutung des Patentschutzes für die Umsetzung und den Erfolg von Hightech-Gründungen
- Auswirkungen von Patenten Dritter auf Gründungen

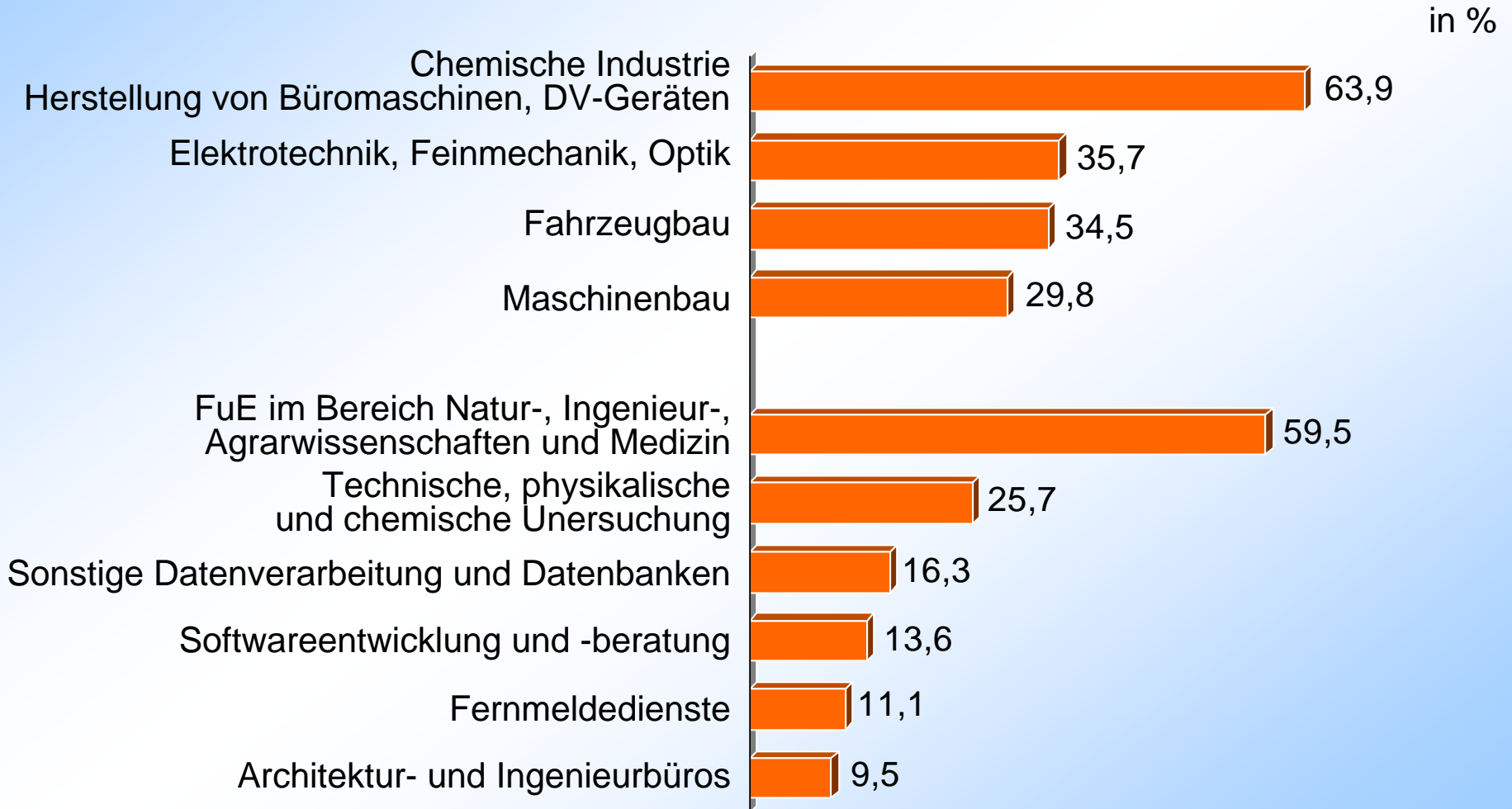
Auswertungen

Patentnutzung von jungen Hightech-Unternehmen



- Innovative Unternehmen
- Nicht innovative Unternehmen

Nutzung von Patenten in Hightech-Gründungen des Verarbeitenden Gewerbes und des technologieorientierten Dienstleistungssektors nach Branche

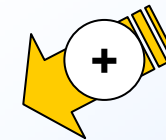
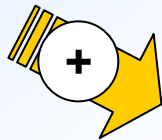


Auswertungen

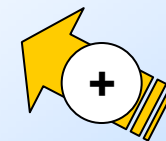
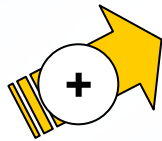
Einflussfaktoren der Patentierung

Verarbeitendes
Gewerbe

Kontinuierliche
FuE-Tätigkeit



Patentierungs-
wahrscheinlichkeit

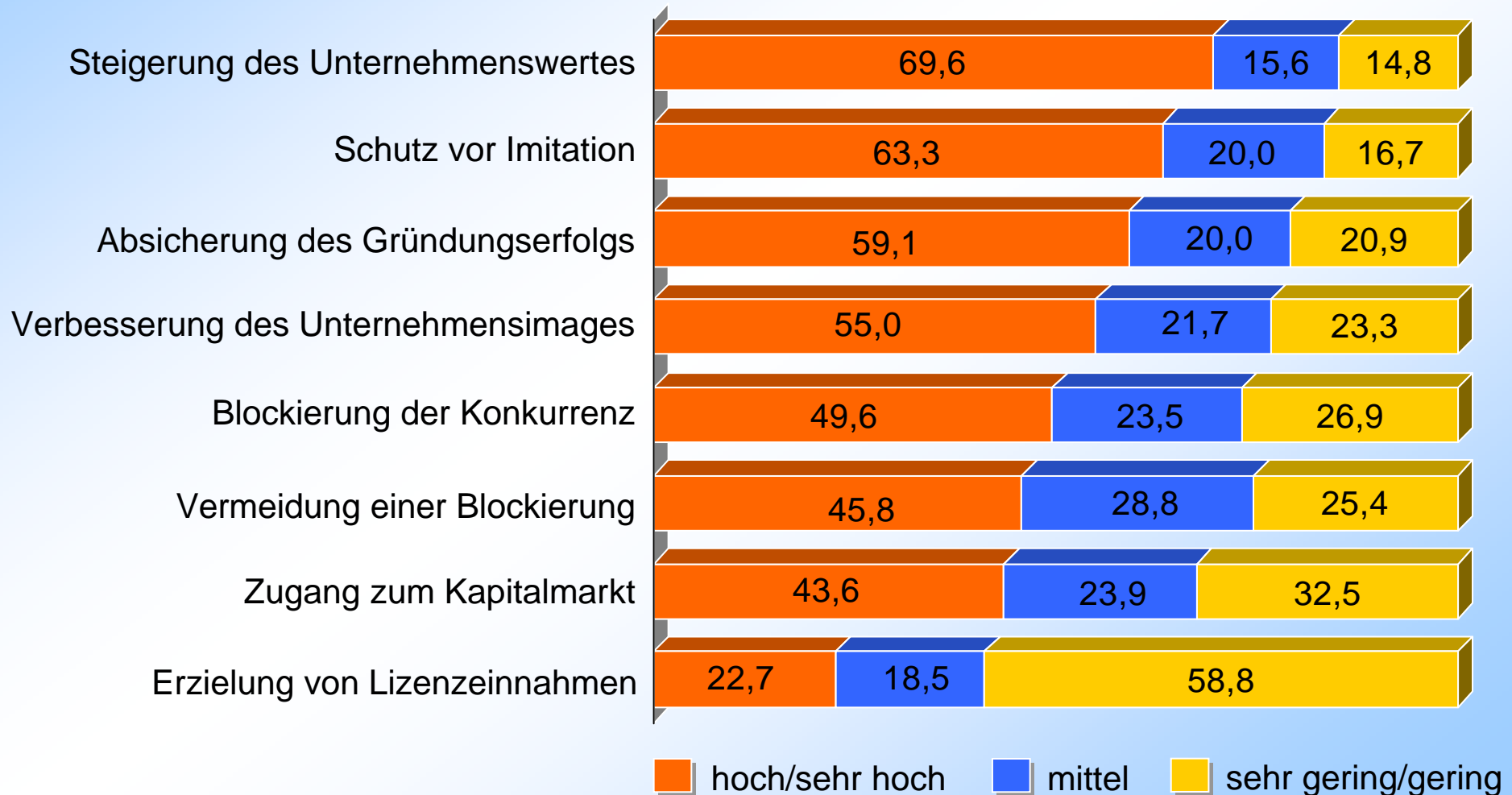


Kapitalbeteiligung einer
Muttersgesellschaft

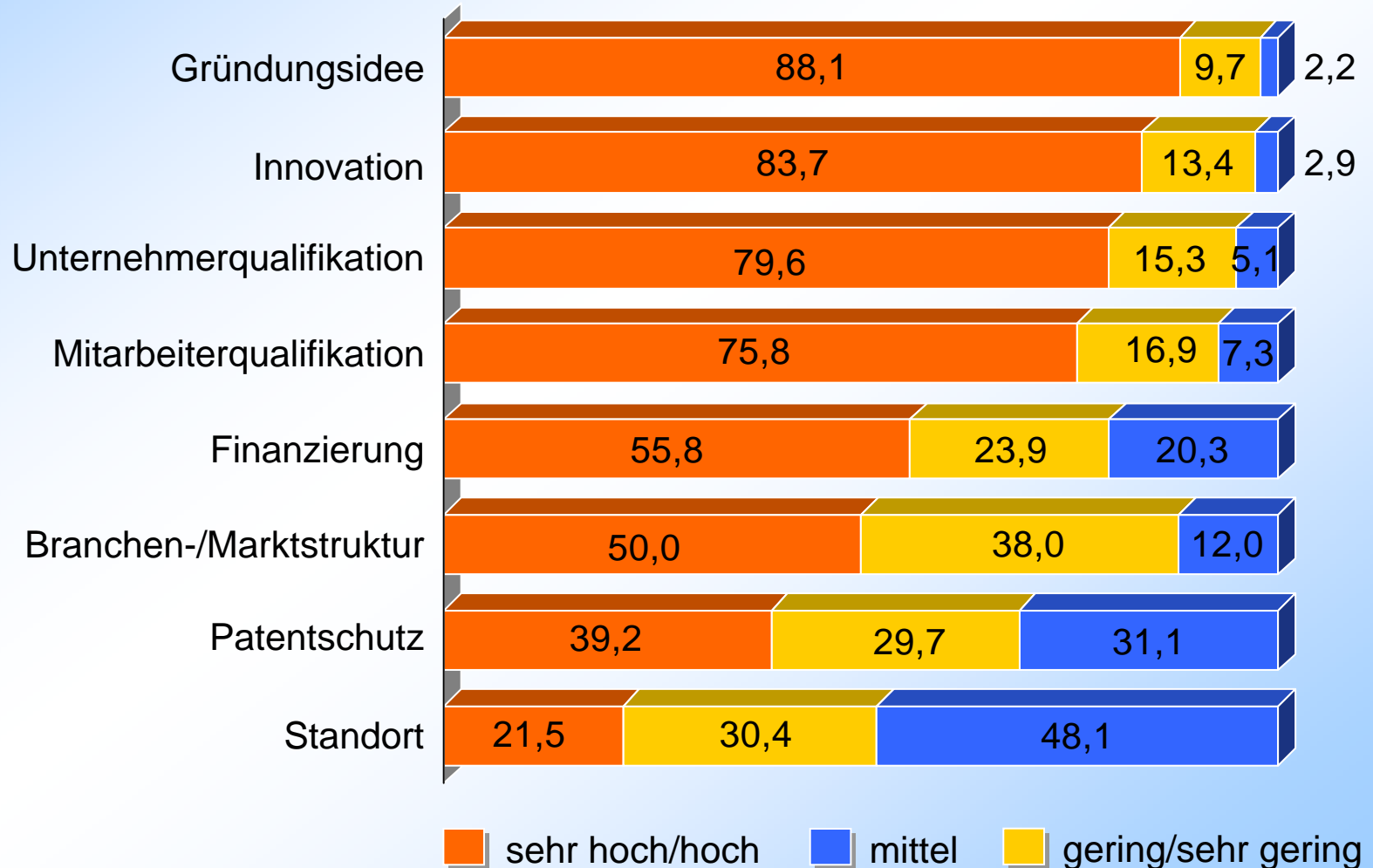
Beteiligung an öffentlich
geförderten FuE-Projekten

Bedeutung des Patentschutzes für innovative Gründungen mit Patenten

in % der Antwortenden



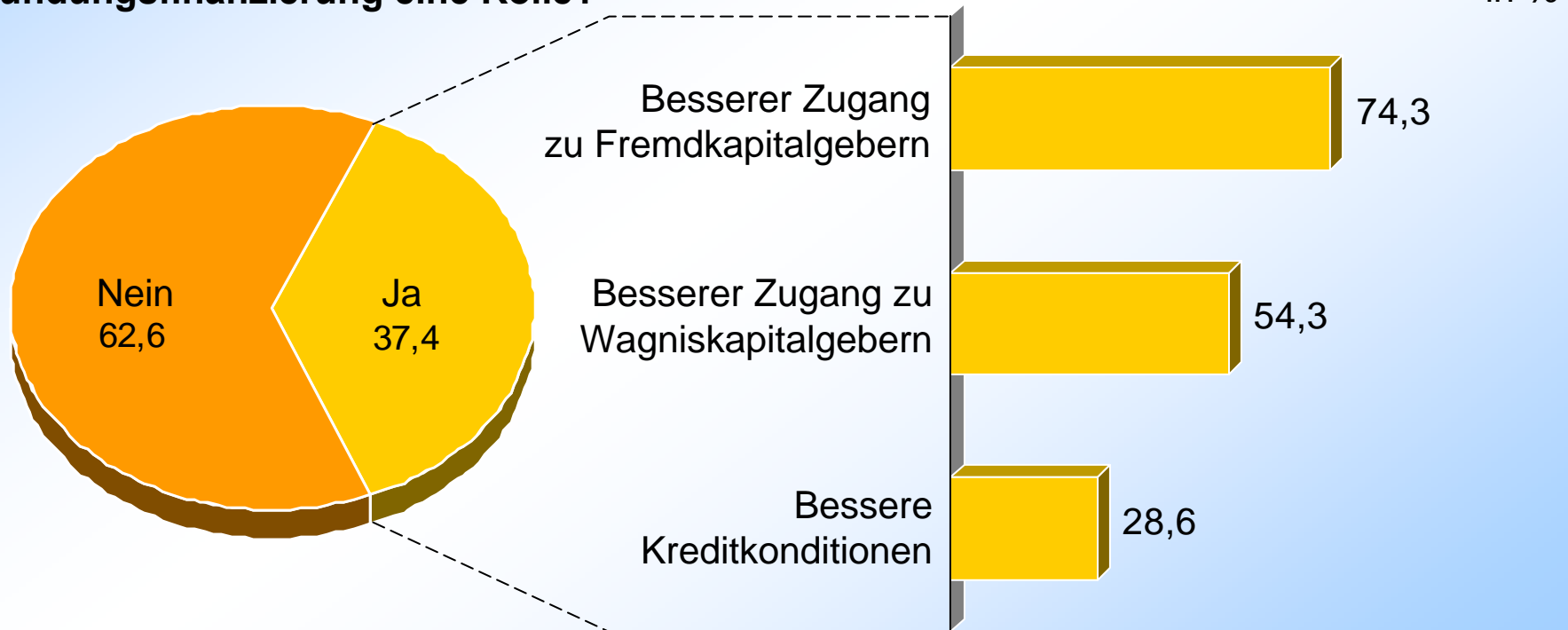
Erfolgsfaktoren für eine Unternehmensgründung



Auswertungen

Bedeutung des Patentschutzes für die Kapitalbeschaffung bei Unternehmen mit Patenten

Spielten Patente bei der Gründungsfinanzierung eine Rolle?



Mehrfachnennungen möglich

n = 136

Zusammenfassung der zentralen Ergebnissen

- Patente werden von vergleichsweise wenigen Hightech-Gründungen als strategisches Instrument zum Schutz der Innovation eingesetzt.
- Der „typische Patentierer“ zeichnet sich dadurch aus, dass er zum Verarbeitenden Gewerbe gehört, intensiv eigene FuE betreibt, über Kapitalbeteiligungen einer Muttergesellschaft verfügt und sich an staatlich geförderten FuE-Projekten beteiligt.
- Patente dienen den Unternehmen als Qualitätsmerkmal und als Schutz vor Imitationen. Bei der Kapitalbeschaffung kommt Patenten lediglich eine gewisse Funktion als „Türöffner“ zu; bessere Marktkonditionen ermöglichen sie nur selten.
- Patentschutz wird als wichtig, aber nicht ausschlaggebend für den Erfolg der eigenen Gründung angesehen.
- Negative Auswirkungen durch Patente Dritter auf die Umsetzung und Erfolg von Gründungen in Hightech-Sektoren zeigen sich in nur geringem Maße.

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Kontakt: Dr. Annette Icks
Institut für Mittelstandsforschung Bonn
Maximilianstr. 20
53111 Bonn

Tel.: 0228 / 72 997 - 64
Email: icks@ifm-bonn.org

Homepage: www.ifm-bonn.org