

Ansätze zur Förderung des Forschungs- und Technologietransfers

17. April 2012, Workshop in der Stiftung Leucorea zu Wittenberg, Dr. Gesa Koglin

Formen des Transfers

Wissenstransfer i.e.S.

- Informelle Kontakte
- Kongresse /Tagungen/
Messen
- Veröffentlichungen von
Forschungsergebnissen
- Mitgliedschaft in
Netzwerken

Personaltransfer

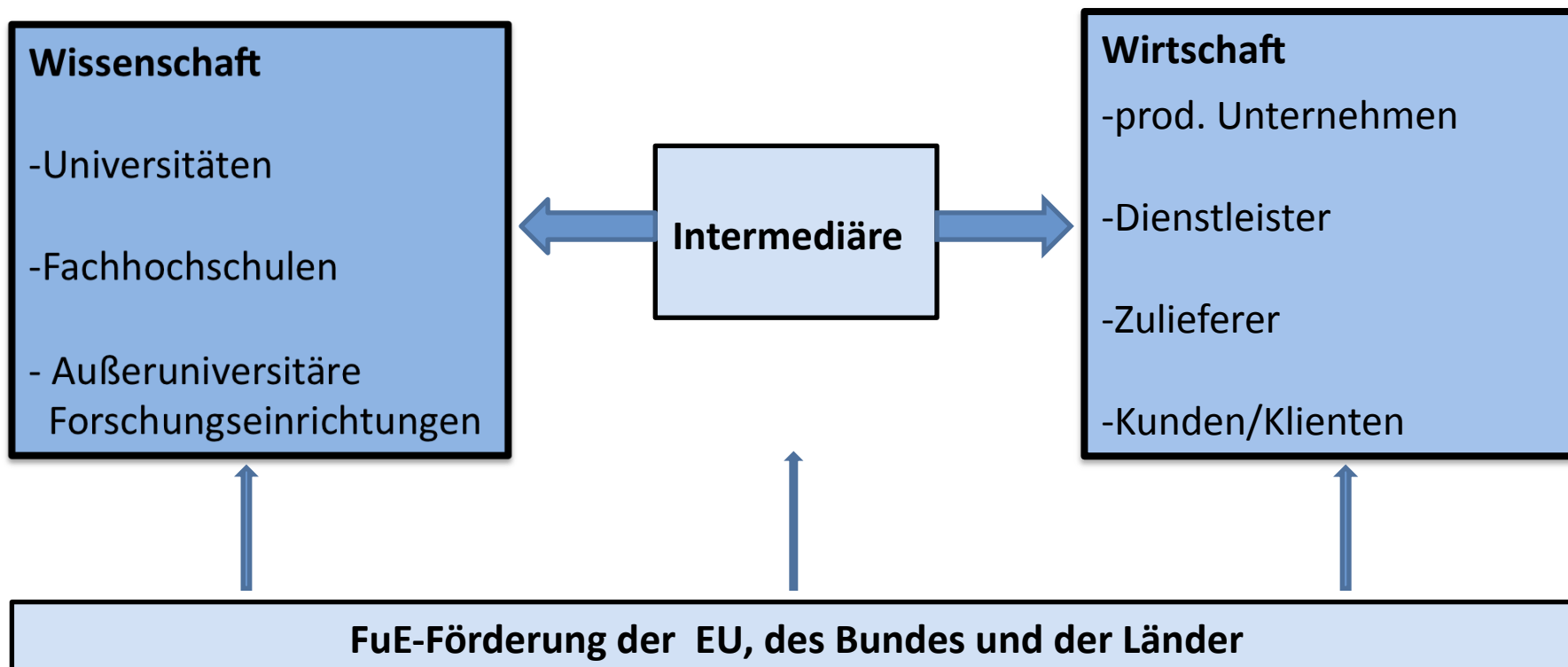
- Weiterbildung
- Ausbildung von
Absolventen und
Doktoranden
- Personalaustausch,
Arbeitsplatzwechsel

Technologietransfer

- Patente/Lizenzen
- Techn. Infrastruktur
- Berater- und Gut-
achtertätigkeiten
- Kooperative Forschung
- Auftragsforschung
- Unternehmensgrün-
dungen (Spin-Offs)

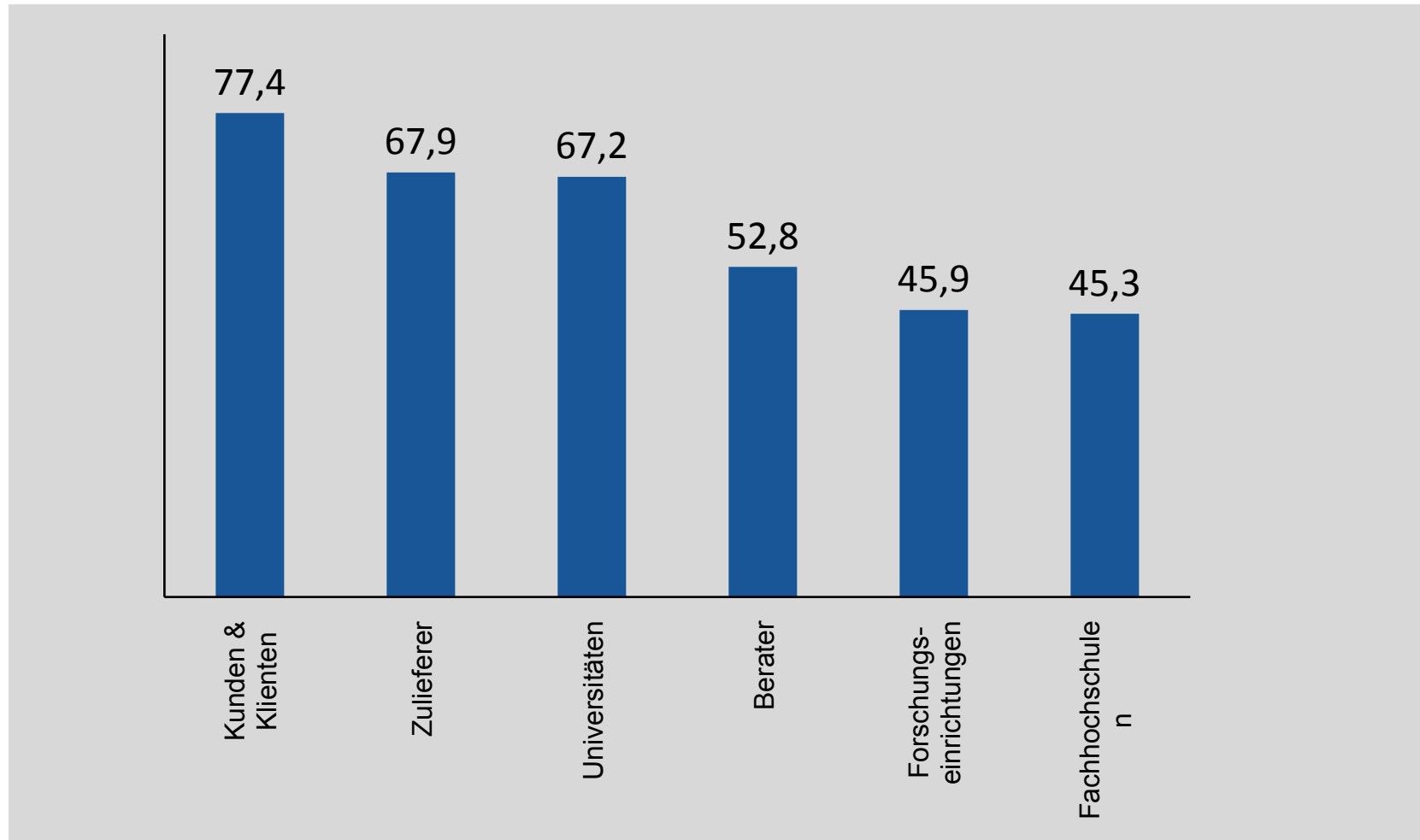
Quelle: Tietze, M., et al (2010), S. 30, verändert.

Akteure des Technologietransfers



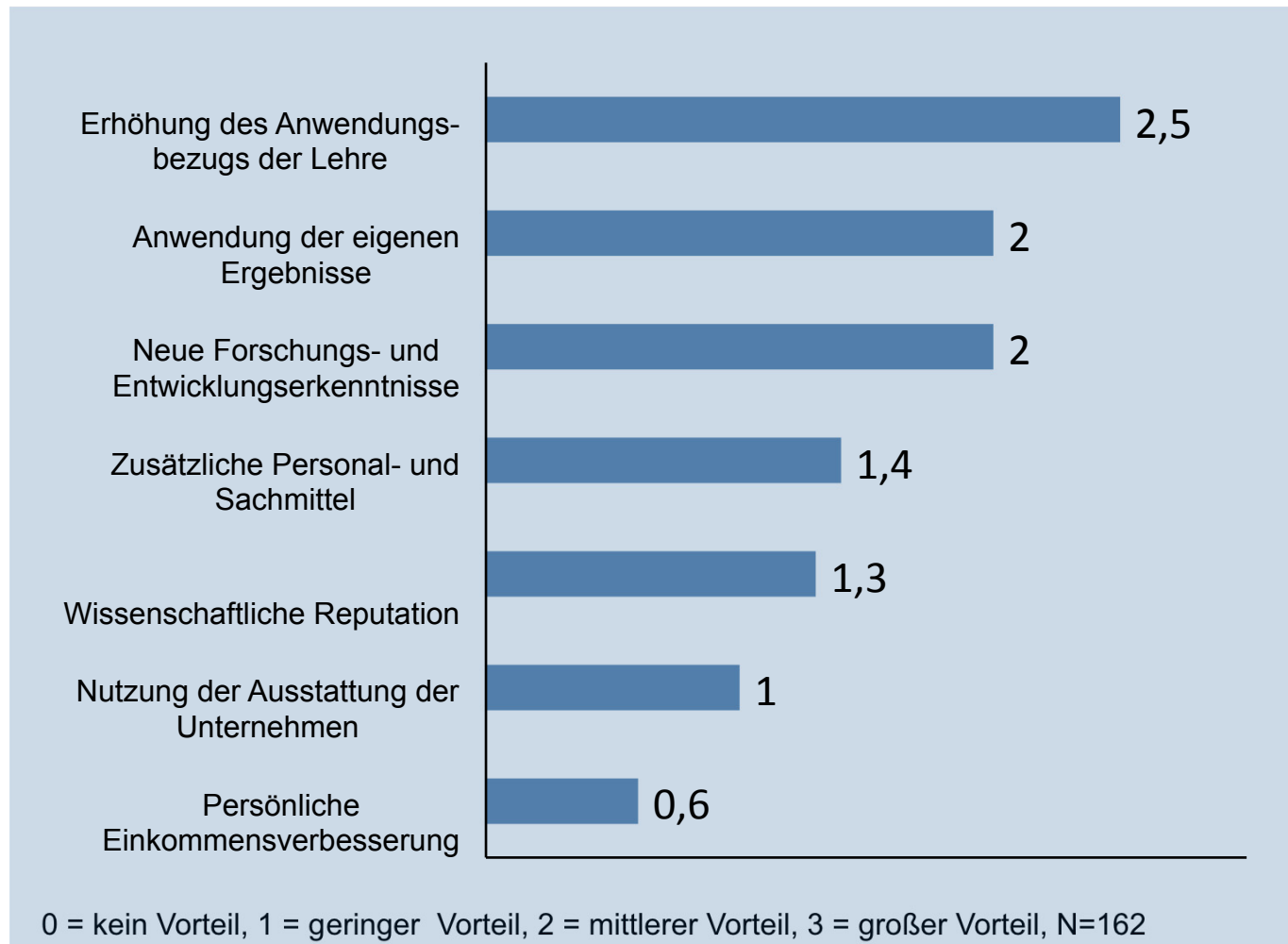
Quelle: eigene Darstellung

Quellen externen Know-hows für die Entwicklung neuer Dienstleistungen und Produkte, N=130, Mehrfachnennung



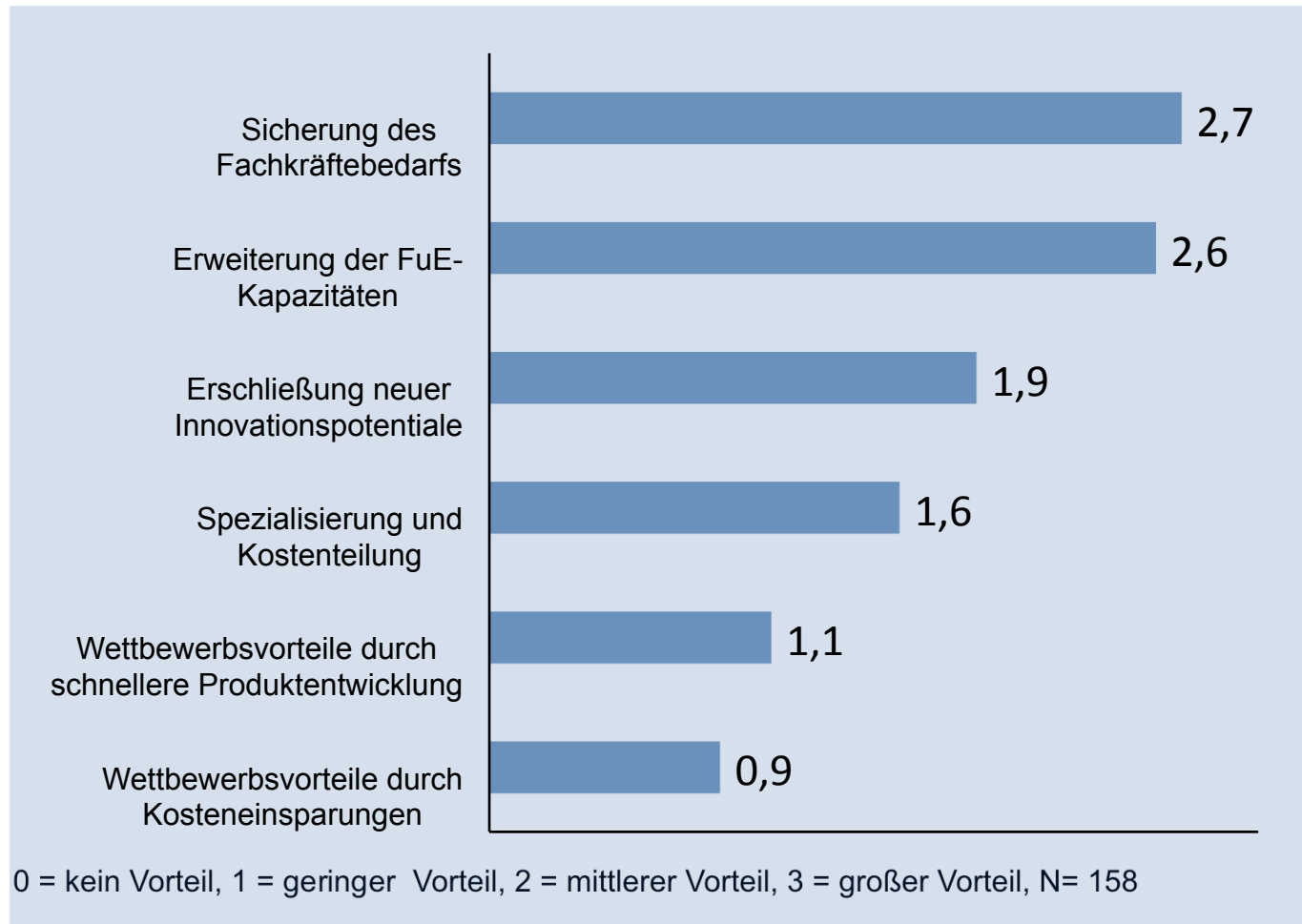
Quelle: Koglin, G. (2011), S. 128.

Motivation der Hochschullehrer für Kooperationen mit Unternehmen



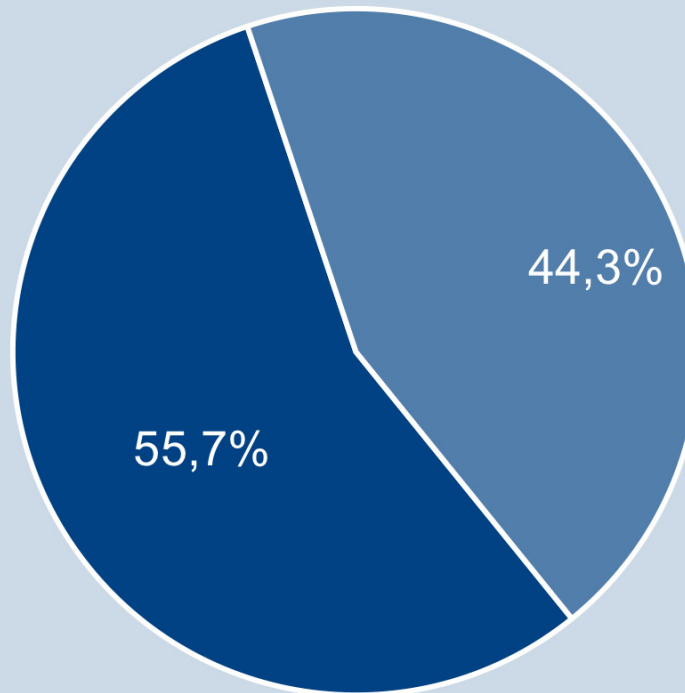
Quelle: Koglin, G. (2011), S. 126.

Motivation der Unternehmen für Kooperationen mit Wissenschaftseinrichtungen



Quelle: Koglin, G. (2011), S. 126.

Anteil der Unternehmen mit/ohne Wissenschaftskooperationen

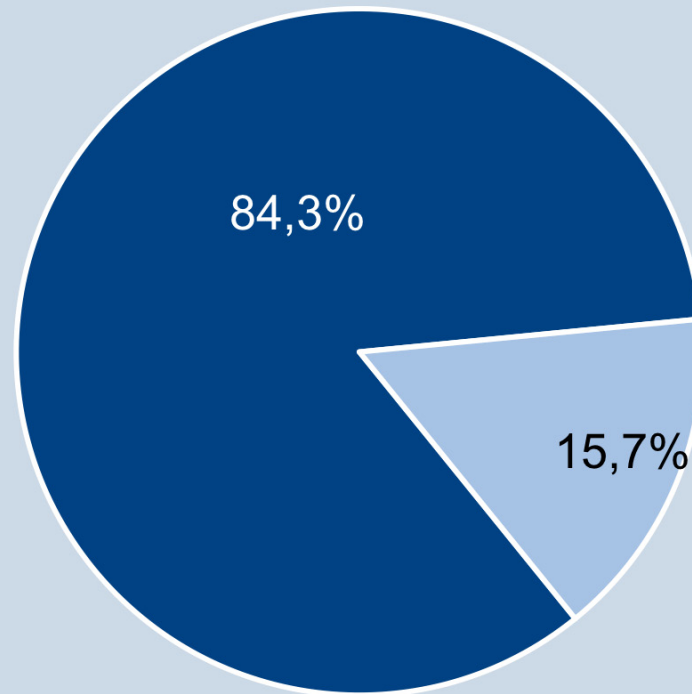


■ mit Kooperationsbeziehungen ■ ohne Kooperationsbeziehungen

N=293

Quelle: eigene Erhebung, vgl. Koglin, G. (2011), S. 123.

Anteil der Hochschullehrer mit/ohne Kooperationen zu Unternehmen



■ mit Kooperationsbeziehungen □ ohne Kooperationsbeziehungen

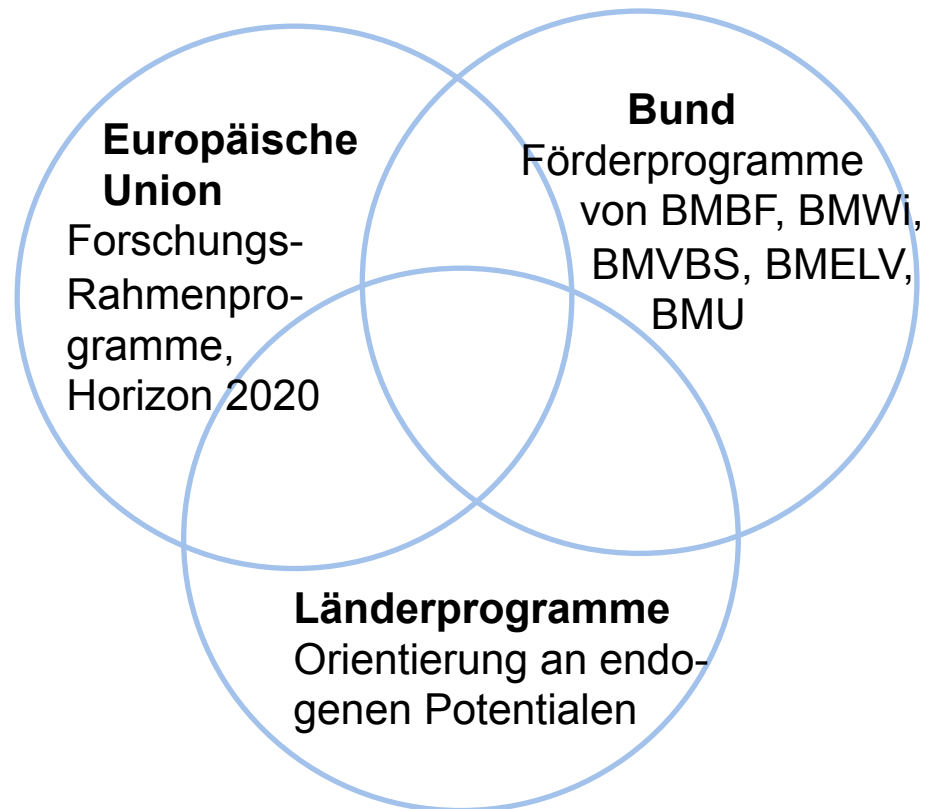
N=191

Quelle: eigene Erhebung, vgl. Koglin, G. (2011), S. 105.

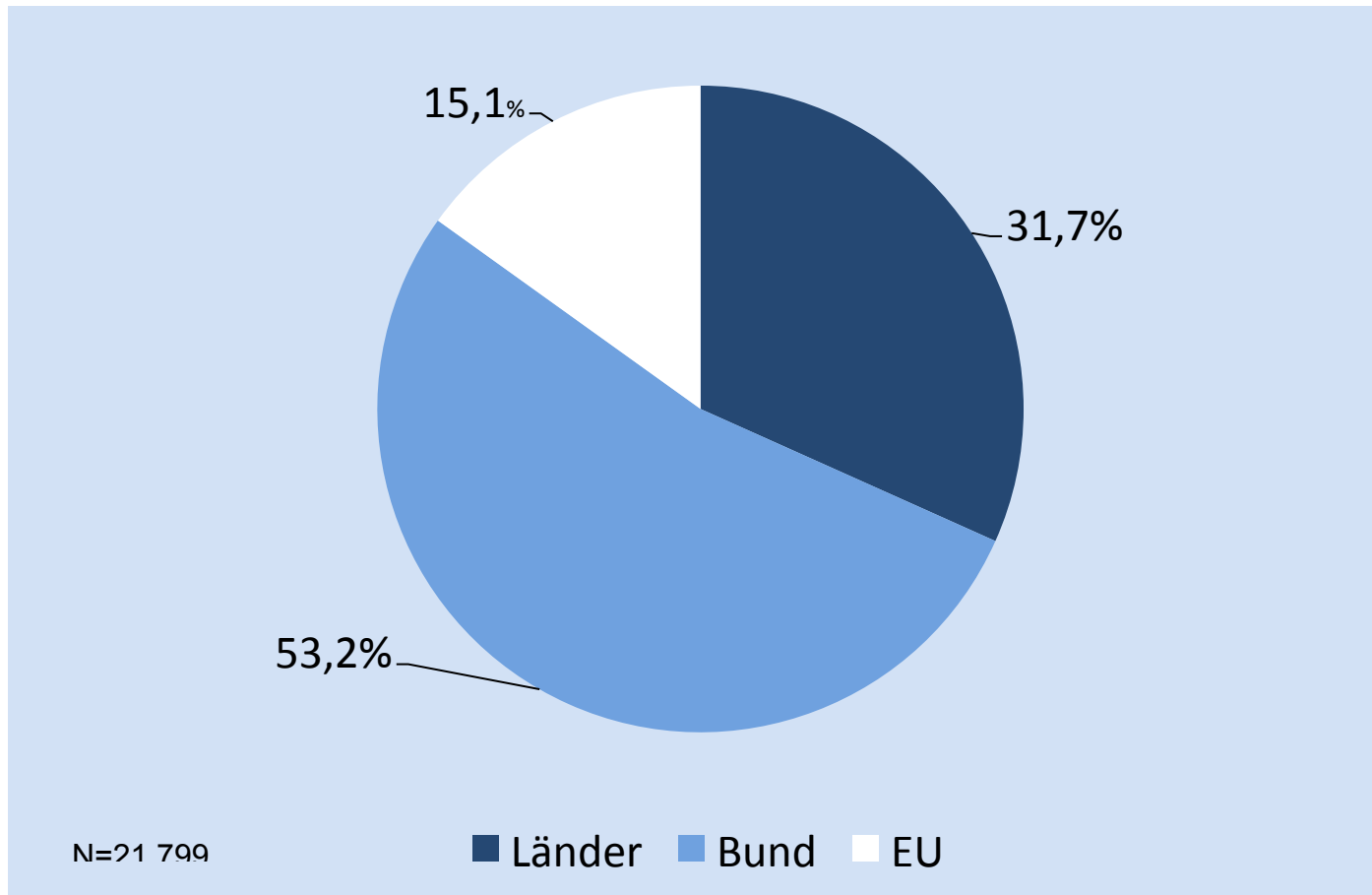
Herausforderungen

- ✓ **Ungenutzte Kooperationspotentiale auf Wissenschafts- und Wirtschaftsseite weiter erschließen**
- ✓ **Unterschiedliche Motivation für Kooperationen bei Wissenschaft und Wirtschaft bei der Anbahnung von Transferprojekten beachten**

Transferförderung durch...



Nutzung von Forschungsförderung durch Unternehmen mit technologischen Innovationen in Deutschland



Quelle: Community Innovation Survey, 2011, eigene Darstellung

17. April 2012, Workshop in der Stiftung Leucorea zu Wittenberg, Dr. Gesa Koglin

Instrumente der Transferförderung

- ✓ **Direkte finanzielle Förderung von Verbundprojekten**
- ✓ **Kredite, Bürgschaften, Venture Capital**
- ✓ **Beratungsdienstleistungen**
- ✓ **Förderungen von Institutionen / Netzwerken**
- ✓ **Technologie- und Gründerzentren**
- ✓ **Steuerungsmodelle zur Hochschulfinanzierung**

Vielen Dank für Ihre
Aufmerksamkeit.

17. April 2012, Workshop in der Stiftung Leucorea zu Wittenberg, Dr. Gesa Koglin