

# **Open Access auch für Testnormierungsdaten? Eine Diskussion**

Ina Dehnhard

Leibniz-Zentrum für Psychologische Information und  
Dokumentation - Universität Trier

- Einführung Open Access/Data Sharing
- Gründe für/gegen Data Sharing
- Besonderheiten von  
Testnormierungsdaten

## Berliner Erklärung für den offenen Zugang zu wissenschaftlichem Wissen (2003):

**„Open access contributions include original  
scientific research results,  
raw data and metadata, [...].“**

## Schwach entwickelte Data-Sharing-Kultur & Dateninfrastruktur in der Psychologie:

**„The poor availability of psychological research data for reanalysis”** J. Wicherts et al., 2002

# Beispiele für Datenzentren



*Datenservicezentrum*  
**Betriebs- und  
OrganisationsDATEN**



- Wissenschaftlicher Fortschritt & Erkenntnis
- Reanalysen, Metaanalysen & Replikationen
- Transparenz & Offenheit
- Qualitätssicherung
- Verfügbarkeit
- Forschungsökonomie
- „Wissenschaft als öffentliches Gut“

- Rechtliche Barrieren:
  - Datenschutz
  - Copyright
- Zeit- und Geld-Aufwand für die Datenaufbereitung
- fehlende Anerkennung
- mögliche Nachteile im wissenschaftlichen Wettbewerb
- Aufdeckung methodischer Unzulänglichkeiten

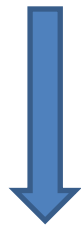
- Nutzungsregelungen, z.B.:
  - Verpflichtung zum Datenschutz
  - Zitationspflicht
- Spezifische Zugangsbedingungen, z.B.:
  - Scientific Use Files
- Zitation von Datensätzen, z.B.:
  - Vergabe von DOIs (Data Cite)
- Entwicklung von Dokumentationsstandards, -tools, z.B.:
  - Data Documentation Initiative (DDI)



- Repräsentative, umfassende Datenbasis
- Optimierung von Testgütemerkmalen
- Ermittlung historischer Veränderungen
- Prüfung alternativer Faktoren- oder Skalierungsmodelle
- Entwicklung von Kurzskalen
- ...

## Wirtschaftliche Interessen

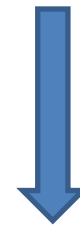
Testmanual,  
Teststatistiken,  
Normen,...



Fachverlage

## Open Access?

Normierungsdaten  
(Testitems)



Testautoren

1. Nachkonstruktion eines Test ?
  - **Schutz ist gewährleistet durch Copyright des Testmaterials**
  
2. Dokumentation der Testitems ?
  - **Keine Bereitstellung des Original-Testmaterials!**
  - **Teilweise Dokumentation mit Literaturverweis**
  - **Vertragliche Regelungen/Nutzungsbedingungen**

# *Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!*

## **Informationen zum Thema:**

<http://www.jochen-fahrenberg.de/>

➤ Open Access – nur Texte oder auch Primärdaten?

## **Informationen zu Data Sharing:**

<http://www.psychdata.de/>

[psychdata@zpid.de](mailto:psychdata@zpid.de)