

Transparenz

- Ermöglicht Reproduktion
- Vollständige Dokumentation (+ Metadaten)
- Offenlegung der Quellen
- Offenlegung der Statistik
- Daten-Management-Plan (DMP)

Integrität

- Offenlegung und Korrektur von Fehlern
- Respektieren von Copyright und Lizenzen
- Qualitätskontrolle, Inhaltsverantwortung
- Abwenden von Betrug, Plagiarismus, Fehlverhalten

FAIR-Prinzipien

Daten sind:

- **F**indable (auffindbar)
 - **A**ccessible (zugänglich)
 - **I**nteroperable
 - **R**e-usable (nachnutzbar)
- für weitere Forschung, doppelte Arbeit wird vermieden

Best Practices

- Veröffentlichung in professionellen Organen
- Nutzung von etablierten, gut dokumentierten Methoden und Standards
- Forschungsdatenmanagement (FDM)
- Supervision von Nachwuchswissenschaftlern

Gute Wissenschaftliche Praxis

Persönlicher Support



Ombudspersonen

Data Steward

Forschungskoordination

Karriereentwicklung

LGSA

Compliance Board

Gemeinsame Richtlinien



Europäischer Verhaltenskodex für Integrität in der Forschung

DFG Leitlinien zur Sicherung guter wissenschaftlicher Praxis – Kodex

Leitline GWP in der Leibniz Gemeinschaft

FLI-Regularien



... für GWP und den Umgang mit wiss. Fehlverhalten

... für Qualitätskontrolle

... für die Archivierung publikationsrelevanter Daten

... für wiss. Publizieren

Werkzeuge



FLI Publication Form & ABS

Electronic Lab Notebook (ELN)

Primärdatenarchiv*

GWP-Training

Work in Progress Seminar