

Leibniz-Forschungsverbund
„Healthy Ageing / Gesundes Altern“



Ziele des Forschungsverbundes



Es sollen

- die biologischen und gesellschaftlichen Grundlagen des Altersprozesses und deren Wechselwirkungen aufgeklärt werden,
- um neuartige Interventions- und Anpassungsstrategien zu entwickeln,
- die gesundes Altern nachhaltig fördern.

Verbund aus derzeit 21 Instituten aller Sektionen

Sektion C Gesundheit und Biodiversität

- **BIPS** Institut für Epidemiologie und Präventionsforschung, Bremen
- **DDZ** Deutsches Diabetes-Zentrum - Leibniz-Zentrum für Diabetes-Forschung, Düsseldorf
- **DIfE** Deutsches Institut für Ernährungsforschung, Potsdam-Rehbrücke
- **DPZ** Deutsches Primatenzentrum – Leibniz-Institut für Primatenforschung, Göttingen
- **DRFZ** Deutsches Rheuma-Forschungszentrum Berlin
- **FBN** Leibniz-Institut für Nutztierbiologie, Dummerstorf
- **FLI** Leibniz-Institut für Altersforschung – Fritz-Lipmann-Institut, Jena (Sprecher)
- **FMP** Leibniz-Institut für Molekulare Pharmakologie, Berlin
- **IfADO** Leibniz-Institut für Arbeitsforschung an der TU Dortmund
- **IUF** Leibniz Institut für umweltmedizinische Forschung, Düsseldorf (Sprecher)
- **IZW** Leibniz-Institut für Zoo- und Wildtierforschung, Berlin
- **LIN** Leibniz-Institut für Neurobiologie, Magdeburg HKI

Verbund aus derzeit 21 Instituten aller Sektionen

Sektion A Bildung und kulturelle Überlieferung

- **DIE** Deutsches Institut für Erwachsenenbildung – Leibniz-Zentrum für lebenslanges Lernen, Bonn
- **ZPID** Leibniz-Zentrum für Psychologische Information und Dokumentation, Trier (neu dazugekommen)

Sektion B Wirtschaftliche und räumliche Entwicklung, demokratische Teilhabe und soziale Integration

- **ARL** Akademie für Raumforschung und Landesplanung - Leibniz-Forum für Raumwissenschaften, Hannover
- **DIW** Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung, Berlin
- **ILS** Institut für Landes- und Stadtentwicklungsforschung gGmbH, Dortmund
- **IÖR** Leibniz-Institut für ökologische Raumentwicklung, Dresden
- **RWI** Rheinisch-Westfälisches Institut für Wirtschaftsforschung, Essen
- **ZEW** Zentrum für Europäische Wirtschaftsforschung, Mannheim

Sektion D Licht, Materialien und Modelle

- **ISAS** – Leibniz-Institut für Analytische Wissenschaften – ISAS – e. V., Dortmund und Berlin

Sektion E Umwelt und nachhaltige Entwicklung

- **IÖR** Leibniz-Institut für ökologische Raumentwicklung, Dresden

Arbeitsblock 1: Erforschung der biologischen und gesellschaftlichen Grundlagen des Alterns

Meilensteine:

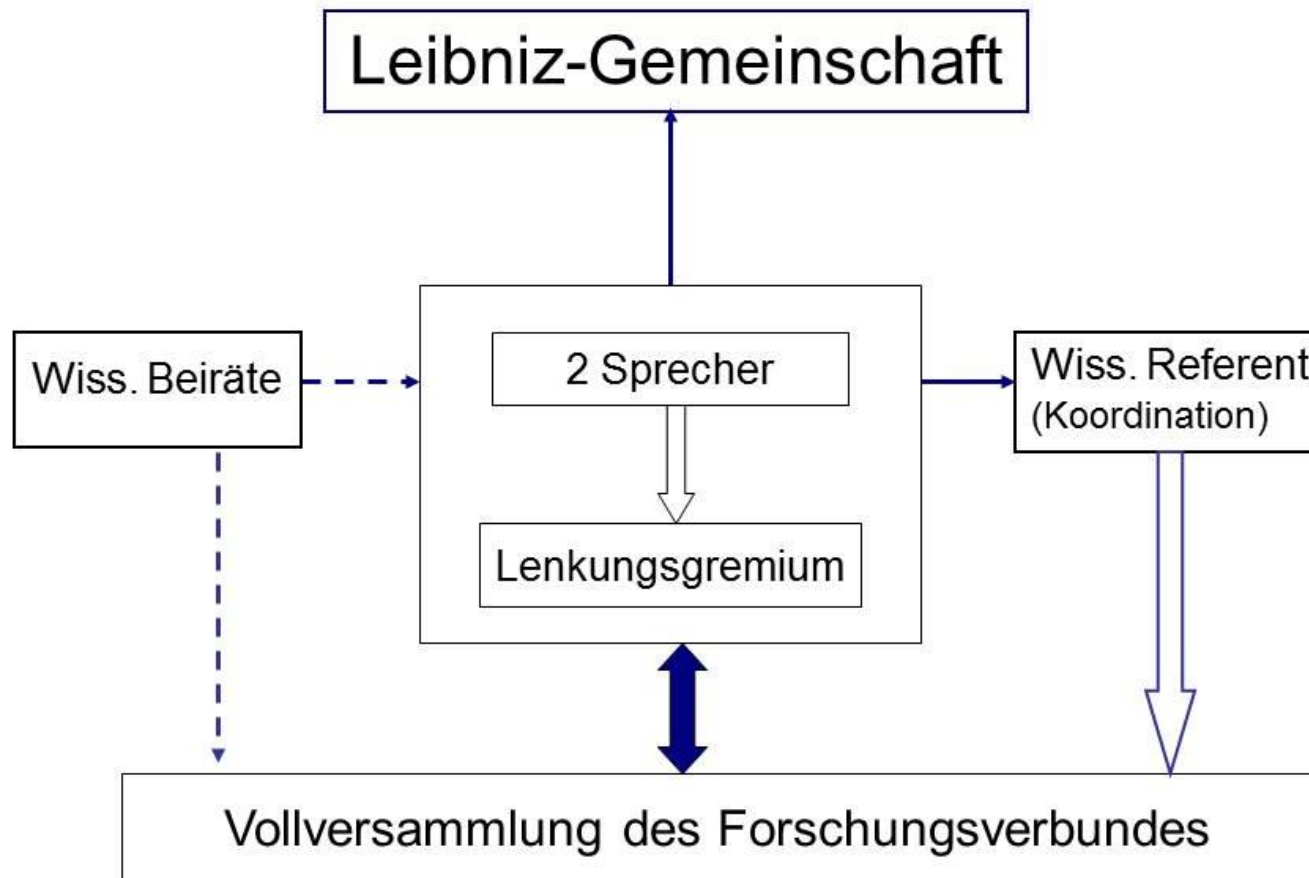
- *Charakterisierung der biologischen Grundlagen des Alterns*
- *Systembiologisches Verständnis intrinsischer und extrinsischer Alterung*
- *Molekulare Grundlagen altersassoziierter Erkrankungen*
- *Kognitive Veränderungen im Alter und ihre gesellschaftlichen Auswirkungen*
- *Wechselwirkungen zwischen sozioökonomischen und psychosozialen Lebensbedingungen und biologischen Alterungsprozessen*
- *Wechselwirkungen zwischen Klimawandel und biologischen Alterungsprozessen*

Arbeitsblock 2: Entwicklung und Validierung von nachhaltigen Interventions- und Anpassungsstrategien

Meilensteine:

- *Entwicklung und Validierung pharmakologischer, kosmetischer, physikalischer und ernährungsbasierter Strategien*
- *Entwicklung und Validierung verhaltensvermittelter Strategien für Arbeit und Alltag*
- *Entwicklung und Validierung integrierter Konzepte zur Aufrechterhaltung von Alltagsmobilität und selbstbestimmtem Wohnen/Wohnumfeld*

Managementstruktur



Managementstruktur

- Der Verbund wird durch zwei **Sprecher** und einen **wissenschaftlichen Referenten** koordiniert. Die Sprecher werden durch die am Forschungsverbund beteiligten Institute gewählt.
Sprecher sind: Jean Krutmann (IUF), und K. Lenhard Rudolph (FLI)
- Eine zentrale Rolle in der Steuerung der Verbundaktivitäten kommt dem **Lenkungsausschuss** zu, der sich regelmäßig unter Leitung der Sprecher trifft. Von diesem Gremium werden die **Beschlüsse auf der operativen Arbeitsebene** gefasst.
- In den Mitgliederversammlungen, die einmal jährlich stattfinden, werden **Beschlüsse von strategischer Bedeutung** gefasst.