

Der Geoverbund ABC/J ist das geowissenschaftliche Netzwerk in der Forschungsregion Aachen-Bonn-Cologne/Jülich.

Unter seinem Dach kooperieren die geowissenschaftlichen Institute der RWTH Aachen, der Universitäten Bonn und zu Köln sowie des Forschungszentrum Jülich. Dabei wird das gesamte Spektrum der modernen Geowissenschaften in der ABC/J-Forschungsregion abgedeckt.

Der Geoverbund ABC/J engagiert sich für die kontinuierliche Entwicklung der ABC/J-Region, indem er attraktive Rahmenbedingungen für exzellente Forschung sowie die Ausbildung der Studierenden schafft und den wissenschaftlichen Nachwuchs fest im Blick hat.

Das am Forschungszentrum Jülich ansässige Koordinationsbüro begleitet zentral alle Aktivitäten des Geoverbundes ABC/J.



SCHLÜSSELKOMPETENZEN

Interdisziplinäre und anwendungsorientierte Forschung & Expertise in den zukunftsrelevanten Themen:

- Evolution der Erde & des Lebens
- Umweltdynamik & Atmosphäre im Globalen Wandel
- Terrestrische Systeme & Georessourcenmanagement
- Risiko & Risikoregulierung

PARTNER

- RWTH Aachen
- Universität Bonn
- Universität zu Köln
- Forschungszentrum Jülich

ANGEBOT

Beratung	■■■
Netzwerk	■■■
Forschung	■■■
Gründung	■

BRANCHEN/SEKTOREN

Landwirtschaft	■■■
Ernährung	■■
Kunststoffe	■
Biotechnologie	■
Chemie	■■■
Textil	■
Papier	■
Energie	■■■
Abfallwirtschaft	■■
Umweltwirtschaft	■■■
Pharma	■

NACHHALTIGKEIT

Kreislaufwirtschaft	■■■
Regionale Rohstoffe	■■■
Neue Materialien	■
Reststoffverwertung	■■
Naturschutz	■■■
Strukturwirksamkeit	■■■
Wertschöpfung	■■■
Klimaschutz	■■■
Risikoregulierung	■■■

ANGEBOT

- Mittler zwischen Wissenschaft, Politik & Gesellschaft
- Facilitator für gemeinsame, standortübergreifende Projekte
- Förderung der Initiierung von Verbundprojekten
- Förderung des wissenschaftlichen Nachwuchses
- Förderung der Einrichtung von ABC/J-Kompetenzzentren
- Sponsoring & Management von Veranstaltungen
- Wissenschaftskommunikation & GeoExpert-Network

BEDARF

- Vernetzung mit regionalen Partnern & Unternehmen
- Austausch mit interessierten Kommunen & Behörden
- Mögliche Entwicklung innovativer, wirtschaftlich verwertbarer Dienstleistungen oder Planungs-/ Beratungsprodukte im Kontext regionaler Forschungsprojekte
- Brückenschlag zwischen den regionalen Unternehmen & Organisationen und unseren AbsolventInnen & NachwuchswissenschaftlerInnen