

## Kontakt

ICBF

Internationales Centrum  
für Begabungsforschung

Georgskommende 33 (Post)  
Krummer Timpen 57 (Besucher)  
D-48143 Münster

Telefon: +49 (0) 251/83-29314

Telefax: +49 (0) 251/83-29316

E-Mail: [icbf@uni-muenster.de](mailto:icbf@uni-muenster.de)

Internet: [www.icbf.de](http://www.icbf.de)

## Wissenschaftler/-innen

### VORSTAND

#### Prof. Dr. Christian Fischer

Fachbereich Erziehungs-  
wissenschaft und Sozial-  
wissenschaften, Münster

#### Dr. Lianne Hoogeveen

Faculteit der Sociale  
Wetenschappen, Nijmegen

#### Prof. Dr. Friedhelm Käpnick

Fachbereich Mathematik  
und Informatik, Münster

#### Prof. Dr. Claudia Solzbacher

Fachbereich Erziehungs-  
und Kulturwissenschaft,  
Osnabrück

### GESCHÄFTSFÜHRUNG

#### Dr. Christiane Fischer-Ontrup

Fachbereich Erziehungs-  
wissenschaft und Sozialwis-  
sensschaften, Münster

### PROFESSOREN

#### Prof. Dr. Dagmar

**Bergs-Winkels**  
Fachbereich Erziehungs-  
wissenschaft und Sozial-  
wissenschaften, Münster,  
HAW Hamburg

#### Prof. Dr. Christian Fischer

Fachbereich Erziehungs-  
wissenschaft und Sozial-  
wissenschaften, Münster

#### Prof. Dr. Giel

**Hutschemaekers**  
Faculteit der Sociale  
Wetenschappen, Nijmegen

#### Prof. Dr. Matthias

**Grundmann**  
Fachbereich Erziehungs-  
wissenschaft und Sozial-  
wissenschaften, Münster

#### Prof. Dr. Janet van Hell

Faculteit der Sociale  
Wetenschappen, Nijmegen

#### Prof. Dr. Friedhelm Käpnick

Fachbereich Mathematik  
und Informatik, Münster

#### Prof. Dr. Julius Kuhl

Fachbereich Humanwissen-  
schaften, Osnabrück

#### Prof. Dr. Dr. h.c. mult.

**Franz-Josef Mönks**  
Faculteit der Sociale  
Wetenschappen, Nijmegen

#### Prof. Dr. Nils Neuber

Fachbereich Psychologie und  
Sportwissenschaft, Münster

#### Prof. Dr. Claudia Solzbacher

Fachbereich Erziehungs-  
und Kulturwissenschaft, Os-  
nabrück

#### Prof. em. Dr. Peter Sorger

Fachbereich Mathematik und  
Informatik, Münster

### BEIRAT

#### Prof. Dr. Wilfried Bos

Institut für Schulentwick-  
lungsforschung,  
TU Dortmund

#### Prof. Dr. Heiner Gembris

Institut für Begabungs-  
forschung in der Musik,  
Universität Paderborn

#### Prof. Dr. Péter Csermely

Department of Medical  
Chemistry, Semmelweis  
University Budapest

#### Prof. Dr. Joseph S. Renzulli

National Research Center on  
the Gifted and Talented,  
University of Connecticut

#### Prof. Dr. Elmar Souvignier

Fachbereich Psychologie und  
Sportwissenschaft, Münster

#### Prof. Dr. Ludo Verhoeven

Faculteit der Sociale  
Wetenschappen, Nijmegen

#### Prof. Dr.

#### Charles de Weert

Faculteit der Sociale  
Wetenschappen, Nijmegen

#### Prof. Dr. Pienie

**Zwitzerlood**  
Fachbereich Psychologie und  
Sportwissenschaft, Münster

#### Prof. Dr. Heidrun Stöger

Lehrstuhl für Schulpädagogik,  
Universität Regensburg

#### Prof. Dr. Annette Tettenborn

Institut für pädagogische  
Professionalität und  
Schulkultur, Pädagogische  
Hochschule Luzern

#### Prof. Dr. Albert Ziegler

Lehrstuhl für Pädagogische  
Psychologie und Exzellenzfor-  
schung, Universität Erlangen-  
Nürnberg

**icbf** Internationales  
Centrum für  
Begabungsforschung



## Allgemeine Informationen

## Kooperationsrahmen

Das Internationale Centrum für Begabungsforschung (ICBF) ist eine gemeinsame wissenschaftliche Einrichtung der Universitäten Münster, Nijmegen und Osnabrück. Grundlage für das ICBF ist das 1998 vereinbarte Network of Euregional Universities, an dem die Westfälische Wilhelms-Universität Münster, die Radboud Universiteit Nijmegen und die Universität Osnabrück beteiligt sind, sowie das International Research Universities Network (IRUN), in dem die Universitäten Münster und Nijmegen kooperieren.

Ziel ist die Bündelung und Ergänzung der Erfahrungen und Kompetenzen der genannten Hochschulen auf den Gebieten Begabungsforschung, Begabtenförderung sowie Aus- und Weiterbildung im Bereich der individuellen Förderung.

Das ICBF kooperiert mit zahlreichen nationalen und internationalen Institutionen und Wissenschaftsorganisationen – insbesondere mit dem Landeskompetenzzentrum für Individuelle Förderung NRW (LIF) an der Universi-

tät Münster, dem Centrum voor Begaafdheidsonderzoek (CBO) an der Universität Nijmegen sowie mit der Forschungsstelle Begabungsförderung im Niedersächsischen Institut für frühkindliche Bildung und Entwicklung (NIFBE) an der Universität Osnabrück.

## Arbeitsschwerpunkte

### Begabungsforschung

*Erforschung von Entwicklungsbedingungen besonderer Begabungen sowie Implementierung und Evaluation von Diagnoseinstrumenten, Beratungsansätzen und Förderkonzepten für besonders begabte Kinder, Jugendliche und Erwachsene.*

- Erforschung der Denkstrukturen und Lernstrategien von besonders begabten Kindern in interdisziplinären Untersuchungen.
- Erforschung der Entwicklungs- und Lernbedingungen in Familie, Schule und Peer Group sowie ihrer Unterstützungsfunktion bei der Begabtenförderung.

- Entwicklung von testtheoretischen Modellen und Erstellung von Testverfahren zur Identifikation von Hochbegabung.
- Entwicklung von differenzierten Merkmalsmodellen und Diagnoseinstrumenten für mathematisch begabte Kinder.
- Entwicklung und Erprobung einer prozessorientierten Förderdiagnostik für den schulischen Einsatz.
- Entwicklung und Erprobung von didaktischen Ansätzen für einen begabungsfördernden Unterricht.
- Entwicklung und Erprobung von Aufgabenarrangements für mathematisch begabte Kinder in unterrichtlichen und außerunterrichtlichen Förderprojekten.
- Evaluation von Projekten und Programmen zur Begabtenförderung.
- Wissenschaftliche Begleitung und Beratung von Institutionen zur Begabtenförderung (z.B. Neue Schule Wolfsburg)

## Begabtenförderung

*Diagnostik und Förderung von Begabung, Lernkompetenz und Persönlichkeitsentwicklung bei besonders begabten Kindern, Jugendlichen und Erwachsenen sowie Beratung von Eltern, Erzieherinnen und Erziehern und Lehrerinnen und Lehrern im unterrichtlichen und außerunterrichtlichen Kontext.*

- Begabungs- und Förderdiagnostik bei begabten Kindern sowie Beratung von Eltern und Lehrer/-innen nach dem Nijmegener Modell.
- Motivations- und Selbststeuerungsdiagnostik und -training bei begabten Kindern sowie Beratung von Eltern und Lehrer/-innen nach dem Osnabrücker Modell (EOS/ MOST).
- Diagnostik und Förderung von begabten Kindern mit Lese-Rechtschreibschwierigkeiten (LegaOptima®)
- Diagnostik und Förderung von begabten Kindern mit Lern- und Leistungsschwierigkeiten (Lernstrategiekurs) nach dem Münsterschen Modell.

- Diagnostik und Förderung von selbstgesteuerten Lernprozessen bei begabten Kindern (Forder-Förderprojekte).
- Förderung von mathematisch begabten Kindern sowie Beratung von Eltern und Lehrer/-innen (Mathe für kleine Asse)

## Aus- und Weiterbildung

*Konzipierung und Realisierung interdisziplinärer und internationaler Aus- und Weiterbildungscurricula, Fachtagungen, Kongresse und Publikationsreihen zur Begabungsforschung und Begabtenförderung.*

- Entwicklung von Aus- und Weiterbildungskonzepten zur Begabungsforschung und Begabtenförderung.
- Durchführung von universitären Lehrveranstaltungen zur Thematik der Begabungsforschung und praktische Beteiligung von Studierenden an Projekten zur Begabtenförderung (Lehrerbildung durch Schülerförderung).
- Durchführung eines Weiterbildungsstudiengangs zur Begabtenförderung für Lehrer/-innen (ECHA-Diplom: „Specialist in Gifted Education“).
- Durchführung eines Weiterbildungsangebots zur Begabtenförderung für Erzieher/-innen (ECHA-Zertifikat: „Specialist in Pre-School Gifted Education“).
- Durchführung eines Weiterbildungsangebots zur Lernkompetenzförderung für Lehrer/-innen (EOS-Beratungslehrer).
- Durchführung eines Weiterbildungsangebots zur Begabtenförderung für ehrenamtliche Berater/-innen („Specialist in Coaching the Gifted“).
- Durchführung von Fortbildungen, Workshops, Fachtagungen und Kongressen zur Begabungsforschung und Begabtenförderung.
- Herausgabe von eigenen Publikationsreihen („Begabungsforschung – Schriftenreihe des ICBF“ und „Begabtenförderung – Praxisberichte des ICBF“).
- Durchführung eines Elterntrainings zur sozial-emotionalen Unterstützung begabter Kinder und Jugendlicher.

für Lehrer/-innen (ECHA-Diplom: „Specialist in Gifted Education“).

## Kooperationspartner

- Bertelsmann Stiftung, Gütersloh
- Bildung und Begabung gGmbH, Bonn
- Dr. Hans Riegel-Stiftung, Bonn
- Deutsche Telekom Stiftung, Bonn
- Finanz Informatik, Münster
- Hochbegabten-Stiftung der Kreissparkasse, Köln
- Imhoff Stiftung, Köln
- Karg-Stiftung, Frankfurt
- Richard Pelz und Helga Pelz-Anfelder Stiftung, Dorsten
- Stifterverband für die Deutsche Wissenschaft, Essen
- Stiftung Bildung zur Förderung Hochbegabter, Vlotho
- Stiftung Internationales Centrum für Begabungsforschung, Münster
- Targobank Stiftung, Düsseldorf
- Volkswagen AG, Wolfsburg
- Bundesministerium für Bildung und Forschung, Berlin
- Ministerium für Schule und Weiterbildung NRW, Düsseldorf
- Ministerium für Innovation, Wissenschaft und Forschung NRW, Düsseldorf
- Ministerium für Familie, Kinder, Jugend, Kultur und Sport NRW, Düsseldorf
- Qualitäts- und UnterstützungsAgentur – Landesinstitut für Schule NRW, Soest
- Bezirksregierung Münster
- Stadt Münster
- European Council for High Ability ECHA
- World Council for Gifted and Talented Children WCGTC
- International Research Association for Talent Development and Excellence IRATDE
- International Panel of Experts for Gifted Education iPEGE
- Arbeitskreis für Begabungsforschung und Begabungsförderung ABB
- Deutsche Gesellschaft für das hochbegabte Kind DGHK