

Grenzüberschreitende Zusammenarbeit in der Forschung: NRW-Benelux-Kooperationen im Zeitraum von 1997-2003

Ilona Riek, Friso Wielenga



www.forschungskooperationen-nrw-benelux.de



Zentrum für Niederlande-Studien

Inhalt

1	VORWORT	3
2	DAS PROJEKT FORSCHUNGSKOOPERATIONEN NRW-BENELUX.....	5
3	DIE DATENERHEBUNG	5
4	AUSWERTUNG DES DATENBESTANDES	6
4.1	ALLGEMEINE ANGABEN.....	6
4.2	FORSCHUNGSEINRICHTUNGEN IN NRW	6
4.3	KOOPERATIONSPARTNER IN DEN BENELUXLÄNDERN.....	11
4.4	BILATERALE PROJEKTE.....	12
4.5	EU-PROJEKTE	12
4.6	DISZIPLINEN.....	13
5	ZUSAMMENFASSUNG DER ERGEBNISSE.....	14
6	DIE ONLINE-DATENBANK WWW.FORSCHUNGSKOOPERATIONEN-NRW-BENELUX.DE ..	15
7	KURZDARSTELLUNG DER PROJEKTE.....	19
7.1	UNIVERSITÄTEN UND HOCHSCHULEN.....	19
7.2	UNIVERSITÄTSKLINIKEN	50
7.3	FACHHOCHSCHULEN	63
7.4	FORSCHUNGSIINSTITUTE UND SONSTIGE FORSCHUNGSEINRICHTUNGEN.....	66
8	ABBILDUNGSVERZEICHNIS	78
9	ANLAGE: ERHEBUNGSBOGEN	78

1 Vorwort

Seit den 1990er Jahren streben die Regierungen Nordrhein-Westfalens und der Beneluxstaaten erfolgreich eine Intensivierung ihrer Beziehungen in vielen Bereichen an. Dichte grenzüberschreitende Beziehungsgeflechte im Bereich von Politik, Wirtschaft, Kultur, Verkehr und nicht zuletzt im Bereich der Wissenschaft sind inzwischen entstanden. Die jeweiligen Ministerien für Wissenschaft und Forschung kooperieren eng miteinander, befürworten die weitere Verstärkung der grenzüberschreitenden Zusammenarbeit und betonen dies u.a. durch die Unterzeichnung von inzwischen mehreren gemeinsamen Erklärungen.

Bei der Verwirklichung derartiger Zielsetzungen ist es wichtig zu wissen, wie es im Bereich der Wissenschaft selbst um die grenzüberschreitende Zusammenarbeit bestellt ist. Aus diesem Grund sind im *Zentrum für Niederlande-Studien der Westfälischen Wilhelms-Universität Münster* und in der Geschäftsstelle des *Landesbeauftragten für die Beziehungen zwischen den Hochschulen in NRW und in den Beneluxländern* in den vergangen Jahren mehrere Datenbanken erstellt worden. Im Frühjahr 2003 ist eine Datenbank zur Niederlande- und Belgienforschung in der Bundesrepublik Deutschland freigeschaltet worden (www.forschungsdatenbanknl.de). Erfasst sind mehr als 500 Projekte zu den unterschiedlichsten Themen aus zahlreichen wissenschaftlichen Disziplinen, die als gemeinsamen Nenner die Erforschung der Niederlande und/oder Belgiens hatten bzw. haben. Eine besonders aktive Forschungslandschaft mit Blick auf Themen aus der niederländischen und/oder belgischen Geschichte und Gegenwart findet sich in Nordrhein-Westfalen. Von den bundesweit mehr als 140 ermittelten Forschungseinrichtungen, die sich mit einschlägigen Studien befassen, befindet sich etwa ein Drittel in Nordrhein-Westfalen, und hier sind es wiederum die *Westfälische Wilhelms-Universität Münster*, die *Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn* und die *Universität zu Köln*, welche die meisten Projekte aufweisen.¹

Intensive deutsch-niederländische Beziehungen sind auch im Bereich der Lehre an Universitäten und Fachhochschulen zu verzeichnen. Inzwischen existieren 15 gemeinsame nordrhein-westfälisch-niederländische Studiengänge, und es bereiten sich mehrere Hundert Studenten auf einen binationalen Abschluss vor. Die vollständige Inventarisierung der gemeinsamen Studiengänge sowie anderer Formen der grenzüberschreitenden Zusammenarbeit in der Lehre ist unter www.nrw-benelux.de einzusehen.

Nicht in den oben genannten Datenbanken erfasst worden sind die vielen Forschungscooperationen, die in grenzüberschreitender Zusammenarbeit im NRW-Benelux-Raum durchgeführt werden. Um diese Lücke zu schließen, wurde im Jahre 2002-2003 im *Zentrum für Niederlande-Studien* eine Inventarisierung derartiger Forschungsprojekte durchgeführt, deren Ergebnisse nun auch in einer Datenbank zur Verfügung stehen (www.forschungskooperationen-nrw-benelux.de). Ermittelt wurden etwa 250 Projekte, an denen sowohl nordrhein-westfälische Forschungseinrichtungen (vor allem Universitäten) als auch entsprechende Institutionen in den Benelux-

¹ Vgl. in Ergänzung zur Datenbank www.forschungsdatenbanknl.de: Ilona Riek, Friso Wielenga, *Niederlande- und Belgienforschung in der Bundesrepublik Deutschland. Eine Bestandsaufnahme der Jahre 1995-2002*, Münster 2003.

ländern beteiligt sind. Auf Vollständigkeit erhebt diese Datenbank keinen Anspruch, die erfassten Materialien bieten jedoch eine sehr umfangreiche Übersicht über die grenzüberschreitende Forschungslandschaft. Der vorliegende Bericht bietet eine kurze Auswertung der ermittelten Daten sowie eine nach Forschungseinrichtungen und Fachgebieten getrennte Kurzdarstellung einzelner Forschungsprojekte. Für einen optimalen Einblick in die Projekte, Disziplinen, Forscher und Forschungsstätten ist jedoch die Recherche in der Datenbank selbst notwendig, deren Handhabung in diesem Bericht ebenfalls erläutert wird.

Trotz sorgfältiger Recherche unsererseits sind sicherlich nicht alle grenzüberschreitenden Forschungskooperationen erfasst worden. Wir sind für jede neue oder aktualisierte Anmeldung dankbar und hoffen, dass die neue Online-Datenbank www.forschungskooperationen-nrw-benelux.de zu einer weiteren Intensivierung der wissenschaftlichen Zusammenarbeit im NRW-Benelux-Raum beitragen, zu grenzüberschreitender Kontaktaufnahme anregen und zu neuen Initiativen führen wird.

Unser Dank gilt schließlich Oliver Breuer, der als studentische Hilfskraft bei den Recherchen behilflich war und vor allem dem Ministerium für Wissenschaft und Forschung des Landes Nordrhein-Westfalen, das die Mittel zur Erstellung dieser Datenbank zur Verfügung stellte.

Münster, im September 2003

Ilona Riek, M.A.
Wissenschaftliche Mitarbeiterin

Prof. Dr. Friso Wielenga
Direktor Zentrum für Niederlande-Studien
Landesbeauftragter Hochschulbeziehungen NRW-Benelux

2 Das Projekt *Forschungskooperationen NRW-Benelux*

Im Sommer 2002 hat das *Zentrum für Niederlande-Studien* mit der Inventarisierung aktueller grenzüberschreitender Forschungsprojekte begonnen, die zwischen nordrhein-westfälischen Forschungseinrichtungen und entsprechenden Institutionen in den Beneluxstaaten vereinbart wurden.² Dabei ging es um laufende, bereits abgeschlossene und geplante Projekte in sämtlichen wissenschaftlichen Disziplinen.³ Als Beginn des Erfassungszeitraumes wurde der 01.01.1997 festgelegt. Nicht erkundet werden sollten ursprünglich grenzübergreifende Kooperationen ohne schriftliche Formalisierung, die lediglich auf persönlichen Kontakten beruhen. Da nach Aussage einiger Forscher gerade in informellen Projekten oftmals eine besonders intensive Form der Zusammenarbeit stattfindet, wurde entschieden, auch solche Projekte zu berücksichtigen, sofern eine entsprechende Rückmeldung vorlag.⁴ Die ermittelten Daten wurden in eine Datenbank überführt, die unter www.forschungskooperationen-nrw-benelux.de frei im Internet verfügbar ist.

3 Die Datenerhebung

Die Datenermittlung umfasste folgende Schritte: Nachdem eine Liste aller in Frage kommenden Einrichtungen in Nordrhein-Westfalen erstellt worden war, begann die Auswertung der Forschungsberichte und Internetseiten der entsprechenden Institutionen. Angaben zu DFG-Projekten konnten über die GEPRIS-Datenbank, Angaben zu EU-Projekten über die CORDIS-Datenbanken der EU Kommission recherchiert werden.⁵ Die ermittelten Daten wurden erfasst und den betreffenden Forschern bzw. Einrichtungen zugesandt mit der Bitte, diese zu überprüfen und zur Veröffentlichung freizugeben. Für die Anmeldung weiterer Projekte wurde ein Erhebungsbogen (siehe Anlage) beigelegt.

Parallel dazu erhielten zentrale Stellen an allen nordrhein-westfälischen Forschungseinrichtungen ein Anschreiben, in dem sie um die Verteilung der Erhebungsbögen bzw. um die Zusendung etwaiger Projektdaten gebeten wurden.⁶ Bei größeren Einrichtungen wie beispielsweise den Universitäten und Fachhochschulen fand auch eine Kontaktaufnahme mit den entsprechenden Unterabteilungen (Dekanate u.ä.) und, soweit vorhanden, mit den EU-Hochschulbüros statt. Ebenfalls kontaktiert wurden das EUREKA-Büro des BMBF, die für EU- bzw. INTERREG-Projekte zuständigen Euregio-Geschäftsstellen sowie weitere forschungsfördernde Einrichtungen. Um einen möglichst breiten Kreis von Adressaten zu erreichen, erfolgte zudem eine Bekanntmachung in einschlägigen Presseorganen wie u.a. dem *Informationsdienst*

² Unter Forschungseinrichtungen sind in diesem Zusammenhang Universitäten, Fachhochschulen und Forschungsinstitute zu verstehen.

³ Geplante Projekte sind beispielsweise Forschungsvorhaben im Zuge des 6. Forschungsrahmenprogramms der EU.

⁴ Die mit dem Vermerk „informell“ aufgenommenen Projekte sind nicht das Ergebnis systematischer Recherchen, sondern beruhen auf dem Zufallsprinzip .

⁵ Die Datenbanken sind im Internet zu finden unter: <http://gep.dfg.de/gepinter/> bzw. www.cordis.lu/.

⁶ Zu den zentralen Stellen gehörten u.a. Rektorate, Forschungsdekanate, Wissens- und Technologie-transferstellen, Presse- und Öffentlichkeitsarbeitsabteilungen und Akademische Auslandsämter.

Wissenschaft (idw) und der Informations- und Kommunikationsplattform www.internationale-kooperation.de.

Bis zum 15.08.03 wurden insgesamt 593 Einrichtungen bzw. Einzelpersonen ange- schrieben. Von diesen Befragten reagierten 301, zum Teil nach mehrmaliger Erinnerung, auf die Umfrage. 193 der Reaktionen enthielten ein positives Ergebnis, d.h. ei- ne oder mehrere Projektmeldungen; der Rest war negativ oder entsprach nicht der Zielsetzung der Erhebung. So mussten 25 der gemeldeten Projekte unberücksichtigt bleiben, da sie die Kriterien der Erhebung nicht erfüllten. Die größte Kategorie bilde- ten Fälle, in denen die Kooperationspartner nicht Forschungseinrichtungen, sondern so genannte „Non-Research-Organisationen“ wie Firmen (bzw. firmeninterne For- schungsabteilungen), Gebietskörperschaften, öffentliche Einrichtungen und Vereine waren.⁷

Obschon dies nicht Gegenstand der Untersuchung ist, sei doch vermerkt, dass wäh- rend der Recherchen die verhältnismäßig große Anzahl von Kooperationen zwischen nordrhein-westfälischen Forschungseinrichtungen und „Non-Research“-Orga- nisationen in den Beneluxländern auffiel. Viele dieser Kooperationen finden im Rah- men von EU-Projekten statt.

4 Auswertung des Datenbestandes

4.1 Allgemeine Angaben

Insgesamt konnten bis zum 31.08.03 243 Kooperationsprojekte ermittelt werden; sieben dieser Kooperationen waren als „informell“ einzustufen. Unter den ermittelten Projekten waren 22 auszumachen, die sich in der Planungsphase befinden (darunter 20 Forschungsvorhaben im Zuge des 6. EU-Rahmenprogramms). Somit sind im Zeit- raum von 1997-2003 mindestens 221 laufende bzw. abgeschlossene Projekte zu verzeichnen, die in Kooperation mit Forschungseinrichtungen in den Beneluxländern durchgeführt werden/wurden. In 80 Fällen kann auf Grund der Laufzeit der Projekte davon ausgegangen werden, dass diese als abgeschlossen zu betrachten sind. Wenngleich anzunehmen ist, dass nicht alle relevanten Projekte gemeldet wurden, bietet der Umfang des Datenbestandes doch eine repräsentative Übersicht zum der- zeitigen Stand der Zusammenarbeit im Bereich der Forschung.

4.2 Forschungseinrichtungen in NRW

Die nachfolgenden Auflistungen bieten einen Überblick über die Forschungseinrich- tungen, die bei der Erhebung berücksichtigt wurden und deren Beteiligung an Koope- rationsprojekten mit Beneluxstaaten.

⁷ Als weitere Fälle sind zu nennen: Die rückmeldende Einrichtung war keine Forschungseinrichtung; Projektende vor 1997; Kooperation auf dem Gebiet des Dozenten- und/oder Studierendenaustau- sches sowie Kooperation ausschließlich auf dem Gebiet der Lehre;.

Universitäten/Hochschulen (ohne An-Institute)

Gesamtanzahl der ermittelten Projekte: **130⁸**

Davon entfallen auf folgende Einrichtungen:

*Abbildung 1: Projekte an Universitäten/Hochschulen (ohne An-Institute)**

Ort	Universität/ Hochschule	Anzahl Projekte	davon informell	davon geplant	davon EU ⁹	davon bilateral
Münster	Westfälische Wilhelms-Universität Münster	34	2	2	11	14
Bonn	Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn	18	-	2	11	3
Köln	Universität zu Köln	15	1	2	6	5
Aachen	Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule (RWTH)	11	-	2	9	1
Hagen	Fernuniversität Hagen	11	2	-	5	5
Dortmund	Universität Dortmund	8	-	-	7	1
Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	8	-	1	4	1
Bielefeld	Universität Bielefeld	7	1	-	6	-
Bochum	Ruhr-Universität Bochum	4	-	-	-	3
Siegen	Universität Siegen	4	1	-	1	-
Duisburg	Universität Duisburg-Essen, Standort Duisburg	3	-	-	-	1
Essen	Universität Duisburg-Essen, Standort Essen	3	-	1	1	2
Paderborn	Universität Paderborn	3	-	-	1	1
Wuppertal	Bergische Universität Wuppertal	2	-	1	2	-
Köln	Deutsche Sporthochschule	1	-	-	1	-
Witten	Private Hochschule Witten/ Herdecke	-	-	-	-	-

*Auflistung nach Anzahl der Projekte. Die Gesamtanzahl der Projekte pro Hochschule entspricht nicht notwendigerweise der Summe der Spalten 4-7, da für bestimmte Projekte u.U. keines der Kriterien wie „informell“, „geplant“ usw. gilt. Ebenso ist es möglich, dass einzelne Projekte mehrere der Kriterien erfüllen.

Mit 130 Forschungsprojekten weisen die Universitäten/Hochschulen von allen Forschungseinrichtungen den größten Anteil an Beneluxkooperationen im Bereich der Forschung auf. Dabei hat die Westfälische Wilhelms-Universität Münster bei weitem die meisten Projekte (34) zurückgemeldet, gefolgt von der Rheinischen Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn (18), der Universität zu Köln (15) sowie der RWTH Aachen und der Fernuniversität Hagen mit je 11 Projekten. Auffällig ist, dass bei nahezu

⁸ Bei der Addition der Projekte der einzelnen Universitäten ergibt sich ein Zahlenwert von 132. Da bei einem der Projekte jedoch drei nordrhein-westfälische Universitäten kooperieren, handelt es sich insgesamt nur um 130 unterschiedliche Projekte: An dem Projekt „European Graduate School of Neurosciences – EURON“ sind die Universitäten Aachen, Bonn und Köln beteiligt.

⁹ Ganz bzw. teilweise finanziert durch die EU.

allen Universitäten/Hochschulen ein recht hoher Prozentsatz der Projekte ganz bzw. teilweise durch die EU finanziert wird. In der Regel handelt es sich dabei um mindestens ein Drittel der an den jeweiligen Universitäten/Hochschulen durchgeföhrten Forschungskooperationen; in fünf Fällen sind es mehr als die Hälfte der Projekte. Letzteres zeigt sich besonders deutlich bei den Universitäten Bielefeld und Dortmund sowie bei der RWTH Aachen. Der Großteil der Kooperationen findet gemeinsam mit weiteren Partnern aus anderen (EU-)Staaten statt; rein bilaterale Formen der Zusammenarbeit kommen weniger häufig vor. Ein vergleichsweise hoher Anteil an bilateralen Projekten, d.h. an Projekten bei denen die Kooperationspartner in nur *einem* der Beneluxländer ansässig sind, ist zu verzeichnen für die Fernuniversität Hagen, die Universität Münster und die Universität zu Köln.

Universitätskliniken

Gesamtanzahl der ermittelten Projekte: **52**

Davon entfallen auf folgende Einrichtungen:

*Abbildung 2: Projekte an Universitätskliniken**

Ort	Klinikum	Anzahl Projekte	davon geplant	davon EU	davon bilateral
Düsseldorf	Universitätsklinikum Düsseldorf	22	1	3	17
Münster	Universitätsklinikum Münster	18	3	11	4
Köln	Universitätsklinikum Köln	5	1	4	-
Essen	Universitätsklinikum Essen	4	-	1	-
Bonn	Universitätsklinikum Bonn	2	-	1	1
Aachen	Universitätsklinikum Aachen	1	1	1	-

* siehe Abbildung 1

Nach den Universitäten/Hochschulen stellen die Universitätskliniken die Gruppe mit den meisten Projekten der Forschungszusammenarbeit. Hier fällt insbesondere die rege Kooperationstätigkeit der Universitätskliniken Düsseldorf und Münster ins Auge, wobei Düsseldorf eine hohe Anzahl von bilateralen Projekten aufweist, während Münster weitaus mehr EU-Projekte durchführt.

Kunst- und Musikhochschulen

Die Kunst- und Musikhochschulen haben keine Projekte zurückgemeldet. Ange- schrieben wurden folgende Einrichtungen:

<i>Detmold:</i>	Hochschule für Musik Detmold (auch Abt. Dortmund und Münster)
<i>Düsseldorf:</i>	Kunstakademie Düsseldorf; Robert-Schumann-Hochschule
<i>Essen:</i>	Folkwang-Hochschule (auch Abt. Duisburg)
<i>Köln:</i>	Hochschule für Musik (auch Abt. Aachen und Wuppertal); Kunsthochschule für Medien Köln
<i>Münster:</i>	Kunstakademie Münster

Fachhochschulen

Gesamtanzahl der Projekte: 11¹⁰

Davon entfallen auf folgende Einrichtungen:

*Abbildung 3: Projekte an Fachhochschulen**

Ort	Fachhochschule	Anzahl Projekte	davon geplant	davon EU	davon bilateral
Steinfurt	Fachhochschule Münster; Abteilung Steinfurt	4	-	4	3
Krefeld	Hochschule Niederrhein	2	-	2	-
Mönchengladbach	Hochschule Niederrhein, Abteilung Mönchengladbach	2	-	1	1
Münster	FH Münster	2	1	-	2
Bocholt	FH Gelsenkirchen, Abt. Bocholt	1	-	-	-
Rheinbach	Fachhochschule Bonn-Rhein-Sieg, Standort Rheinbach	1	-	1	-

* siehe Abbildung 1

Keine bzw. Negativmeldungen sendeten folgende Einrichtungen:

Aachen:	Fachhochschule Aachen (auch Abt. Jülich)
Bielefeld:	Fachhochschule Bielefeld (auch Abt. Minden)
Bochum:	Fachhochschule Bochum
Bonn:	Fachhochschule Bonn
Dortmund:	Fachhochschule Dortmund
Düsseldorf:	Fachhochschule Düsseldorf
Gelsenkirchen:	Fachhochschule Gelsenkirchen (auch Abt. Recklinghausen)
Iserlohn:	Märkische Fachhochschule (auch Abt. Hagen)
Köln:	Fachhochschule Köln (auch Abt. Gummersbach)
Lemgo:	Fachhochschule Lippe & Höxter (auch Abt. Detmold)
St. Augustin:	Fachhochschule Bonn-Rhein-Sieg

Angesichts der erstaunlich geringen Anzahl von Kooperationsprojekten an Fachhochschulen ist es schwierig, Vergleiche anzustellen. Feststellbar ist lediglich, dass sowohl der Anteil an EU-Projekten (acht von elf Projekten) als auch der Anteil an bilateralen Kooperationen (sechs von elf) hier relativ hoch ist.

Forschungsinstitute und sonstige Forschungseinrichtungen¹¹

Gesamtanzahl der Projekte: 50; davon entfallen auf folgende Einrichtungen:

*Abbildung 4: Projekte an Forschungsinstituten und sonstigen Forschungseinrichtungen**

Ort	Forschungseinrichtung	Anzahl Projekte	davon geplant	davon EU	davon bilateral
Dortmund	Institut für Landes- und Stadtentwicklungs-forschung des Landes Nordrhein-Westfalen (ILS)	9	-	9	-
Köln	Max-Planck-Institut für Züchtungsforschung	9	1	9	-

¹⁰ An dem Projekt „ECCS - European Center of Coatings and Surface Technologies“ sind die Fachhochschule Münster, Abteilung Steinfurt und die Hochschule Niederrhein beteiligt.

¹¹ Auch An-Institute

Sankt Augustin	Fraunhofer-Institut für Angewandte Informations-technik FIT	4	-	4	1
Dortmund	Leibniz-Institut, Institut für Arbeitsphysiologie an der Universität Dortmund (IfADo)	3	-	1	1
Bonn	Institut für Wissenschaft und Ethik e.V.	2	-	2	-
Dortmund	Institut für Spektrochemie und angewandte Spektroskopie an der Universität Dortmund (ISAS)	2	-	1	1
Dortmund	Max-Planck-Institut für molekulare Physiologie	2	-	-	2
Essen	Leibniz-Institut, Rheinisch-Westfälisches Institut für Wirtschaftsforschung	2	-	2	-
Köln	Max-Planck-Institut für Gesellschaftsforschung	2	-	-	2
Paderborn	KMU Institut für Kompetenzbildung u. Unternehmensentwicklung für Mittelstand und Handwerk gGmbH	2	-	2	-
Aachen	Fraunhofer Institut für Lasertechnik (ILT)	1	-	-	-
Bochum	Leibniz Institut, Deutsches Bergbaumuseum	1	-	1	-
Bonn	Deutsches Referenzzentrum für Ethik in den Biowissenschaften, angegliedert an die Universität Bonn	1	-	1	-
Dortmund	Landesinstitut Sozialforschungsstelle Dortmund (sfs)	1	1	1	-
Düsseldorf	Max-Planck-Institut für Eisenforschung GmbH	1	-	1	-
Gütersloh	CHE - Centrum für Hochschulentwicklung	1	-	-	1
Jülich	Forschungszentrum Jülich GmbH (FZJ)	1	-	1	-
Köln	Energiewirtschaftliches Institut an der Universität zu Köln (EWI)	1	-	1	-
Köln	ISO - Institut zur Erforschung sozialer Chancen	1		1	-
Köln	Max-Planck-Institut für neurologische Forschung	1	1	1	-
Köln	Zentralarchiv für Empirische Sozialforschung an der Universität zu Köln	1	-	1	-
Münster	Comenius-Institut , Evangelische Arbeitsstätte für Erziehungswissenschaft e.V.	1	1	1	1
St. Augustin	Forschungszentrum Informationstechnik (GMD)	1	-	-	-

* siehe Abbildung 1

Keine bzw. Negativmeldungen sendeten folgende Einrichtungen:

Aachen:	Fraunhofer Institut für Produktionstechnologie (IPT)
Bochum	Landesspracheninstitut Nordrhein-Westfalen
Bonn:	Leibniz Institut, Deutsches Institut für Erwachsenenbildung (DIE); Leibniz-Institut, Deutsche Zentralbibliothek für Landbauwissenschaften; Leibniz Institut, Informationszentrum Sozialwissenschaften; Leibniz-Institut, Zoologisches Forschungsinstitut und Museum Alexander König; Max-Planck-Institut für Mathematik; Max-Planck-Institut für Radioastronomie; Max-Planck-Projektgruppe Recht der Gemeinschaftsgüter;
Dortmund:	Fraunhofer-Institut für Materialfluss und Logistik (IML); Fraunhofer-Institut für Software und Systemtechnik (ISST); Leibniz-Institut, Institut für Spektro-

	chemie und angewandte Spektroskopie
Duisburg:	Fraunhofer-Institut für mikroelektronische Schaltungen und Systeme (IMS)
Düsseldorf:	Leibniz Institut, Diabetes-Forschungsinstitut an der Heinrich-Heine-Universität; Leibniz Institut, Medizinisches Institut für Umwelthygiene
Köln:	Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt; Hochschulbibliothekszentrum Köln; Leibniz-Institut, Deutsche Zentralbibliothek für Medizin (ZBM)
Mühlheim a. d. R.:	Max-Planck-Institut für Kohlenforschung; Max-Planck-Institut für Strahlenchemie
Oberhausen:	Fraunhofer-Institut für Umwelt-, Sicherheits- und Energietechnik (UMSICHT)
Schmallenberg-Gr.:	Fraunhofer-Institut für Umweltchemie und Ökotoxologie (IUCT)
Wuppertal:	Institut für ökologische Wirtschaftsforschung GmbH

Neben den Universitäten/Hochschulen und den Universitätskliniken sind die Forschungsinstitute und sonstigen Forschungseinrichtungen die Institutionen mit dem größten Projektaufkommen. Mit je neun Projekten sind das Institut für Landes- und Stadtentwicklungsforschung des Landes Nordrhein-Westfalen (ILS) in Dortmund und das Max-Planck-Institut für Züchtungsforschung in Köln hier die aktivsten Einrichtungen im Bereich der Beneluxkooperation. Bemerkenswert ist darüber hinaus, dass es sich bei den gemeldeten Kooperationsprojekten in den meisten Fällen um EU-Projekte handelt. Lediglich sechs von 48 Projekten sind nicht als solche ausgewiesen.

4.3 Kooperationspartner in den Beneluxländern

Die nachfolgende Tabelle vermittelt ein Bild der Verteilung der Kooperationsprojekte auf die einzelnen Beneluxstaaten.

Abbildung 5: Kooperationspartner in den Beneluxstaaten

Partnerland	Niederlande	Belgien	Luxemburg
Kooperationen insgesamt	195	83	3
Forscher / Einrichtungen insgesamt	224	91	2
Kooperationen ohne andere Beneluxländer	158	47	1
Partner aus NL und B			35
Partner aus NL und L			1
Partner aus allen Beneluxländern			1

Die oben aufgeführten Zahlenwerte zeigen, dass die Zusammenarbeit zwischen nordrhein-westfälischen und niederländischen Forschungseinrichtungen recht intensiver Art ist, wohingegen Kooperationen mit Belgien und vor allem mit Luxemburg weniger häufig stattfinden: Während der/die Kooperationspartner bei 195 Projekten aus den Niederlanden kommen, weisen nur 83 Projekte Kooperationspartner aus Belgien und lediglich 3 Projekte Partner aus Luxemburg auf. Bei 158 der Projekte besteht ausschließlich eine Zusammenarbeit mit niederländischen Partnern oder Partnern aus anderen Ländern, nicht jedoch mit Partnern aus den beiden anderen Beneluxstaaten; bei 47 Projekten befinden sich die Kooperationspartner ausschließlich in Belgien bzw. anderen Nicht-Beneluxländern; ein Projekt wird nur mit Partnern

aus Luxemburg bzw. anderen Staaten außerhalb des Beneluxraums durchgeführt. An 35 Projekten sind Partner aus den Niederlanden und aus Belgien beteiligt. An einem Projekt partizipieren Partner aus den Niederlanden und Luxemburg; ein weiteres findet in Kooperation mit allen drei Beneluxländern statt.

4.4 Bilaterale Projekte

Weniger als ein Drittel, nämlich genau 73 der insgesamt 243 Projekte sind als bilateral einzustufen. Den Schwerpunkt bildet auch hier die Ausrichtung auf die Niederlande: Während 65 der bilateralen Projekte gemeinsam mit niederländischen Partnern durchgeführt werden, stammen nur 8 der Partner aus Belgien. Eine rein bilaterale Zusammenarbeit mit Partnern aus Luxemburg kommt nicht vor. Wie bereits an anderer Stelle festgestellt wurde, ist der Großteil der Kooperationsprojekte in der Regel nicht bilateraler, sondern multilateraler Art. Viele Formen der Forschungszusammenarbeit spielen sich im EU- bzw. internationalen Rahmen ab. Die EU-Projekte mit nordrhein-westfälischer und Benelux-Beteiligung sollen im nun folgenden Kapitel näher betrachtet werden.

4.5 EU-Projekte

EU-Projekte zeichnen sich im Allgemeinen aus durch die Beteiligung mehrerer (EU-) Staaten wie auch durch die Einbeziehung einer größeren Anzahl von Institutionen. Bei den für diese Untersuchung zu Grunde liegenden Daten bewegt sich die Anzahl der beteiligten Länder zwischen 2 und 26, wobei der Mittelwert bei ca. 7 Ländern liegt. Die Anzahl der beteiligten Institutionen schwankt zwischen 2 und 83; hier liegt der Mittelwert bei ca. 11 Institutionen pro Projekt. Grundsätzlich gilt es festzustellen, dass an den EU-Projekten neben einem (den) Beneluxstaat(en) eine ganze Reihe anderer Partnerländer teilhaben.

Für die Benelux-Partner gestaltet sich die Verteilung wie folgt:

Abbildung 6: EU-Projekte

		Partner in NL	Partner in B	Partner in L	Partner in NL und B
EU-Projekte insgesamt	132	102	58	3	29
Lfd. bzw. abgeschlossene Projekte	112	86	46	2	21
FP 6	20	16	12	1	8

Mehr als die Hälfte aller NRW-Benelux-Kooperationen im Bereich der Forschung (132 von 243 Projekten) finden im Rahmen von EU-Projekten statt. Die Verteilung der EU-Projekte auf die einzelnen Beneluxstaaten ähnelt der in Abbildung 5 präsentierten Gesamtschau der Kooperationspartner in den Beneluxländern. Wiederum ist eine deutliche Prävalenz von Projekten mit niederländischen Partnern zu erkennen. Bemerkenswert ist, dass die potentiellen belgischen Kooperationspartner bei den gemeldeten Forschungsvorhaben im Zuge des 6. Forschungsrahmenprogramms

(FP6) nahezu gleichauf liegen mit den niederländischen Partnern. Inwieweit dies als ein Anzeichen für eine Intensivierung der Forschungszusammenarbeit zwischen Belgien und Nordrhein-Westfalen zu werten ist, bleibt jedoch abzuwarten.

4.6 Disziplinen

Wie es sich mit der Aufteilung der Kooperationsprojekte auf die einzelnen Disziplinen verhält, zeigt die nachstehende Tabelle. In diesem Zusammenhang ist zu berücksichtigen, dass 21 der 243 Projekte interdisziplinär sind. Diesen 21 interdisziplinären Projekten sind insgesamt 48 Einträge bei verschiedenen Disziplinen zuzuordnen.¹²

*Abbildung 7: Disziplinen**

Fächergruppe (Anzahl Projekte)	Fach	Anzahl Pro- jekte	davon inter- diszi- plinär	davon EU ¹³	davon ge- plant ¹⁴	davon bila- teral
Mathematik, Naturwissen- schaften (97)	Biologie	25	7	20	4	6
	Informatik	18	1	12	2	4
	Physik, Astronomie	15	3	10	2	1
	Mathematik	12	1	3	-	5
	Chemie	11	2	6	2	2
	Geowissenschaften	11	1	9	2	3
	Geographie	5	2	4	1	1
Humanmedizin (60)		60	4	25	7	25
Sprach- und Kulturwissen- schaften (49)	Erziehungswissenschaften	9	1	4	1	4
	Geschichte	6	2	1	-	3
	Philosophie	6	2	5	-	1
	Theologie	6	3	1	-	3
	Allg. und vergl. Literatur- und Sprachwissenschaft	5	2	-	-	2
	Kulturwissenschaften i.e.S.	5	2	2	1	3
	Germanistik	4	1	-	-	2
	Psychologie	4	2	-	-	3
	Sonstige / Außereuropäische Sprach- und Kulturwissenschaften	2	-	-	-	-
	Altphilologie	1	1	-	-	-
	Anglistik, Amerikanistik	1	1	-	-	-
Rechts-, Wirtschafts- und Sozialwissen- schaften (30)	Sozialwissenschaften	9	1	6	2	
	Wirtschaftswissenschaften	9	1	6	1	3
	Politikwissenschaften	6	-	2	-	2
	Rechtswissenschaften	4	1	2	-	1
	Sozialwesen	1	1	-	-	-
	Wirtschaftsingenieurwesen	1	-	1	-	-
Ingenieurwissen- schaften (28)	Maschinenbau/Verfahrenstechnik	13	2	12	1	1
	Raumplanung	12	1	12	-	-
	Elektrotechnik	2	1	2	-	-
	Architektur	1	1	1	-	-

¹² Daraus ergibt sich rechnerisch eine Anzahl von 270 verschiedenen Disziplineinträgen (243+48–21=270).

¹³ 14 der 132 EU-Projekte sind interdisziplinär; sie haben insgesamt 32 verschiedene Disziplineinträge. Daraus ergibt sich die Gesamtanzahl von 150 Disziplineinträgen.

¹⁴ Drei der 22 geplanten Projekte sind interdisziplinär; sie haben insgesamt sieben verschiedene Disziplineinträge. Daraus ergibt sich die Gesamtanzahl von 26 Disziplineinträgen.

Kunst, Kunstwissenschaft (3)	Kunst, Kunstwissenschaften allg.	2	2	2	-	1
	Gestaltung	1	-	-	-	1
Sonstige (2)	Hochschulverwaltung, -politik, -entwicklung	2	-	1		1
Sport (1)		1	-	1	-	-

* siehe Abbildung 1

Bei einem Vergleich der Disziplinen tritt die Vorherrschaft der Naturwissenschaften - inklusive Informatik und Mathematik - und der Humanmedizin im Feld der NRW-Benelux-Kooperationen deutlich hervor. Die auffällige Präsenz der Humanmedizin zeichnete sich bereits ab auf Grund der hohen Anzahl von Projekten, die an Universitätskliniken durchgeführt werden. In stark vertretenen Disziplinen wie Biologie, Informatik, Physik/Astronomie, Maschinenbau/Verfahrenstechnik und Raumplanung ist der Anteil an EU-Projekten überproportional hoch. Dieses Ergebnis deckt sich in etwa mit den bisherigen Schwerpunktprogrammen der EU (FP 4 und FP 5), die sich u.a. auf die Bereiche Biowissenschaften und -technologien, Informations- und Kommunikationstechnologien, Fertigungstechnologien, Umwelt, Energie, Forschung und Schulung im Nuklearbereich und Verkehr konzentrierten. Die mit 60 Projekten sehr stark vertretene Humanmedizin fällt ein wenig aus diesem Rahmen, da bei weniger als der Hälfte der Projekte eine EU-Finanzierung, dafür jedoch eine sehr hohe Anzahl bilateraler Projekte (25) gemeldet wurde. Die persönlichen Kommentare einzelner Forscher legen hier die Schlussfolgerung nahe, dass viele der Projekte im Bereich der Humanmedizin bilateral angelegt sind, da es in Nordrhein-Westfalen bzw. in der Bundesrepublik an den für die jeweiligen Forschungsvorhaben erforderlichen Spezialisten fehlt.

5 Zusammenfassung der Ergebnisse

- Es wurde eine Gesamtanzahl von 243 Projekten erfasst, die eine Forschungskooperation zwischen Forschungseinrichtungen in Nordrhein-Westfalen und entsprechenden Einrichtungen in den Beneluxstaaten beinhalten. 22 dieser Projekte befinden sich in der Planungsphase, sieben Projekte sind informeller Art.
- Der Großteil dieser Forschungskooperationen findet an den Universitäten/Hochschulen statt (130 Projekte). Hier sind vor allem die Universitäten Münster, Bonn und Köln zu nennen. Es folgen die Universitätskliniken (52 Projekte) - durch besondere Kooperationsfreudigkeit zeichnen sich die Universitätskliniken Düsseldorf und Münster aus - sowie die Gruppe der Forschungsinstitute und sonstigen Forschungseinrichtungen mit 48 Projekten.
- Im Rahmen der Forschungszusammenarbeit spielt die EU-Finanzierung eine wesentliche Rolle: Mehr als die Hälfte aller Projekte (132) sind EU-Projekte. Daher sind in der Regel weitere Projektpartner aus anderen (EU-)Staaten beteiligt.
- Die multilaterale Zusammenarbeit überwiegt: Nur 73 der Projekte können als bilateral bezeichnet werden.

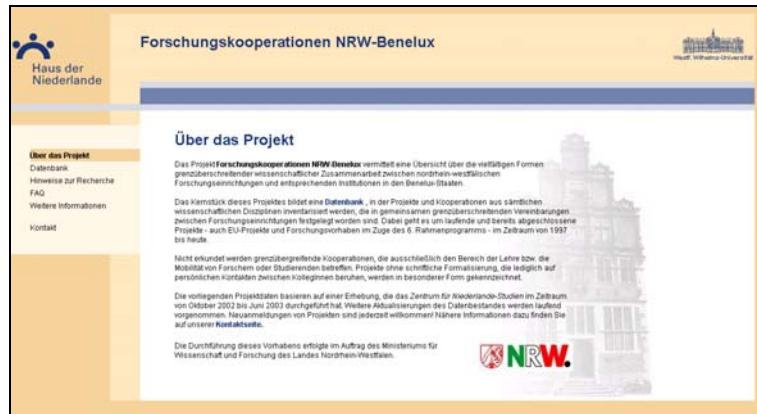
- Die Anzahl niederländischer Projektpartner ist mehr als doppelt so hoch wie die der belgischen. Luxemburgische Kooperationspartner sind so gut wie gar nicht vertreten.
- Bei den Disziplinen dominieren die naturwissenschaftlich-mathematisch ausgerichteten Fächer (insbesondere Biologie und Informatik) und die Humanmedizin. Dieses Resultat reflektiert nicht zuletzt die bisherige EU-Forschungspolitik.
- Projekte, die nicht auf formellen Kooperationsvereinbarungen beruh(t)en, wurden nicht systematisch inventarisiert. Dennoch gingen einige Rückmeldungen informeller Projekte ein, die mit berücksichtigt wurden. Es ist anzunehmen, dass die tatsächliche Anzahl solcher Formen der Forschungszusammenarbeit deutlich höher ist.
- Während der Recherchen fiel auf, dass eine große Anzahl von Kooperationsprojekten stattfindet zwischen nordrhein-westfälischen Forschungseinrichtungen und „Non-Research“-Einrichtungen in den Beneluxstaaten. Letztere wurden im Rahmen dieser Erhebung jedoch nicht berücksichtigt.

6 Die Online-Datenbank www.forschungskooperationen-nrw-benelux.de

Sämtliche ermittelten Projekte werden im folgenden Kapitel in einer Kurzdarstellung aufgelistet. Weitaus detailliertere Angaben zu den einzelnen Projekten bietet jedoch die Online-Datenbank www.forschungskooperationen-nrw-benelux.de, deren Funktionen nachfolgend erläutert werden sollen:

Nach dem Aufrufen der obigen Internetadresse gelangt man zunächst auf die Startseite des Projektes *Forschungskooperationen NRW-Benelux*. Hier werden einige grundlegende Informationen zum Projekt und zu dessen Zielsetzung vermittelt.

Abbildung 8: Internetauftritt - Startseite des Projektes



Über die Navigationsleiste am linken Bildrand besteht ein direkter Zugriff auf die Online-Datenbank. Dabei stehen den Nutzern - neben der Volltextsuche - fünf verschie-

dene Suchwege für eine strukturierte Recherche zur Auswahl. Angeboten werden folgende Optionen:

- **Projekte** - hier ist eine Kurzanzeige aller Projekte in Listenform zu finden. Die Suchfelder ermöglichen eine Suche nach Projekttitle, Projektleitung oder Ansprechpartner in NRW. Nach der Auswahl der gewünschten Projekte kann eine Vollanzeige (ggf. auch die Druckansicht) der gewünschten Treffer erfolgen.
- **Disziplin** - enthält eine Auflistung aller Disziplinen. An Hand der Suchfelder kann eine Suche nach bestimmten Fächern bzw. Fächergruppen durchgeführt werden. Danach ist eine Auflistung und Vollanzeige der zu den gewählten Disziplinen gehörigen Projekte möglich.
- **Forscher NRW** - beinhaltet eine Auflistung der Forscher in Nordrhein-Westfalen, die an Forschungskooperationen mit den Beneluxstaaten beteiligt sind. Die Suchfelder ermöglichen eine Suche nach Namen bzw. Ort. Im Anschluss daran kann eine Auflistung und Vollanzeige der Projekte, an denen der gewünschte Forscher beteiligt ist, vorgenommen werden.
- **Forschungsstätten NRW** - hier findet man eine Liste der Forschungsstätten in Nordrhein-Westfalen, die an Forschungskooperationen mit vergleichbaren Einrichtungen in den Beneluxstaaten beteiligt sind. Über die Suchfelder kann nach dem Ort, der Bezeichnung der Forschungsstätte und nach internen Abteilungen gesucht werden. Die an der ausgewählten Einrichtung (Abteilung) durchgeföhrten Projekte können aufgelistet und in der Vollanzeige dargestellt werden.
- **Kooperationspartner Benelux** - umfasst eine Auflistung der Forschungsstätten in den Beneluxstaaten, die an Forschungskooperationen mit entsprechenden Einrichtungen in Nordrhein-Westfalen beteiligt sind. Die Suchfelder lassen eine Suche nach Namen, Staat, Ort, Bezeichnung der Forschungsstätte und internen Abteilungen zu. Anschließend ist eine Auflistung und Vollanzeige der zugehörigen Projekte möglich.

Abbildung 9: Internetauftritt - Datenbankrecherche

The screenshot shows a search results page for 'Forschungskooperationen NRW-Benelux'. The left sidebar contains links for Haus der Niederlande, Über das Projekt, Datenbank, Hinweise zur Recherche, Häufig gestellte Fragen, Weitere Informationen, Suchfeldnamen, Projekte, Disziplin, Forscher NRW, Forschungsstätten NRW, Kooperationspartner Benelux, Kontakt, and Volltextsuche. A search bar at the bottom of the sidebar has 'Abenden' typed into it. The main content area has a header 'Projekte' and 'Insgesamt 243 Einträge.' Below this is a table with columns: 'Projekttitle', 'Projektleitung', and 'Ansprechpartner NRW'. The table lists four projects:

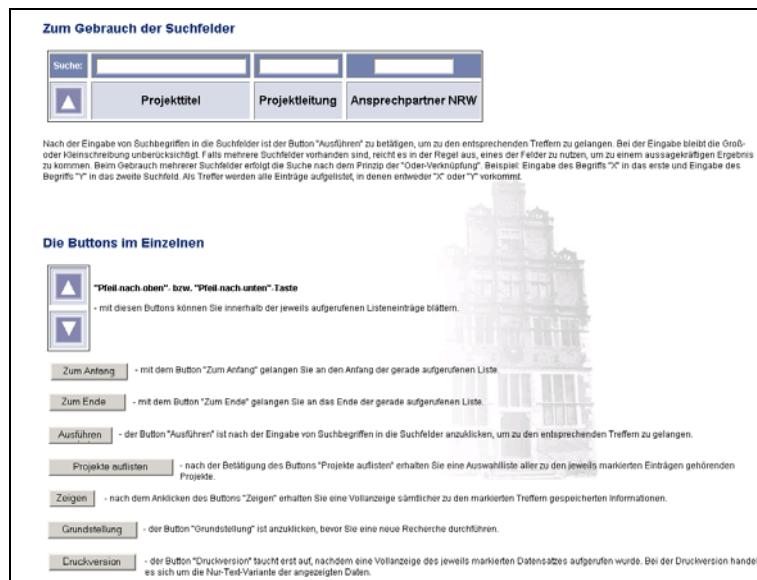
Projekttitle	Projektleitung	Ansprechpartner NRW
Influence of dietary factors like polyunsaturated fatty acids and phytochemicals on colon cancer development: roles of PIGHS-2 and PPARs	Prof. Dr. Josef Abel Abel, Prof. Dr. Josef	
Validation of Ubatchotic Systems	Professor Dr. Boudewijn R. Haverkort Bauer, Prof. Dr. Christel	
Spicule geometrical structures in the Stromatome	Prof. Dr. W. Ballmann (bis 21.08.02 Prof. Dr. Vicente Cortés)	Ballmann, Prof. Dr. W.
A Comparative Study of Operating Hours, Working Time and Employment in France, Germany, the Netherlands, Poland, Spain, Sweden, Switzerland, and the United States of	Dr. Frank Bauer, Dr. M. Orla, Bauer, Dr. Frank	

To the right of the table is a section titled 'Weitere Einschränkungen' containing several dropdown menus with options like 'Niederlande', 'Belgien', 'Luxemburg', 'EU-Projekt', 'abgeschlossen', 'geplant', and 'informell'.

Am rechten Bildrand befindet sich unter der Überschrift **Weitere Einschränkungen** eine Liste von Kriterien, die eine Eingrenzung der anzuzeigenden Projekte ermöglichen. Diese Kriterien sind untereinander kombinierbar. So kann man sich beispielsweise nur die Projekte mit belgischen (luxemburgischen, niederländischen) Partnern

anzeigen lassen oder ausschließlich geplante EU-Projekte . Werden mehrere Kriterien gleichzeitig angeklickt, so erfolgt eine Suche nach dem Prinzip der "Und-Verknüpfung": Das heißt, es werden nur Treffer angezeigt, in denen alle ausgewählten Kriterien vorkommen. Als Ausgangsstellung ist "keine Auswahl" vorgesehen; diese Vorgabe kann in "ja" bzw. "nein" geändert werden.

Abbildung 10: Internetauftritt – Hinweise zur Recherche (Ausschnitt)



Unter **Hinweise zur Recherche** befindet sich eine Anleitung zur Datenbankrecherche. Deren wesentliche Inhalte werden nachfolgend zusammengefasst:

Das Blättern innerhalb der Datenbankeinträge erfolgt über die *Pfeil-nach-unten-*- bzw. *Pfeil-nach-oben*-Taste am linken Listenrand. Mit den Buttons *Zum Anfang* und *Zum Ende* gelangt man an den Anfang bzw. an das Ende der betreffenden Liste. Die Auswahl bestimmter Datensätze ist durch Markieren (Anhaken) der entsprechenden Listeneinträge möglich.

Nach der Eingabe von Suchbegriffen in die Suchfelder ist der Button *Ausführen* zu betätigen, um zu den entsprechenden Treffern zu gelangen. Bei der Eingabe bleibt die Groß- oder Kleinschreibung unberücksichtigt. Falls mehrere Suchfelder vorhanden sind, reicht es in der Regel aus, eines der Felder zu nutzen, um zu einem aussagekräftigen Ergebnis zu kommen. Beim Gebrauch mehrerer Suchfelder erfolgt die Suche nach dem Prinzip der "Oder-Verknüpfung". Beispiel: Eingabe des Begriffs "X" in das erste und Eingabe des Begriffs "Y" in das zweite Suchfeld. Als Treffer werden alle Einträge aufgelistet, in denen entweder "X" oder "Y" vorkommt.

Über den Knopf *Projekte auflisten* wird eine Auswahlliste aller zu den jeweils markierten Einträgen gehörenden Projekte erstellt. Eine Vollanzeige sämtlicher zu den markierten Treffern gespeicherten Informationen ist über *Zeigen* erhältlich. Die Vollanzeige ist auch als *Druckversion* verfügbar. Nach Abschluss eines Suchvorgangs ist der Button *Grundstellung* anzuklicken, bevor eine neue Suche durchgeführt werden kann.

Drei weitere in der Navigationsleiste vertretene Rubriken seien der Vollständigkeit halber noch kurz erwähnt: Die Rubriken **FAQ** und **Weitere Informationen** werden momentan noch nicht genutzt. Sie werden mit Inhalt gefüllt, sobald entsprechende Daten (häufig gestellte Fragen bzw. sonstige Informationsmaterialien oder Dokumentationen) vorliegen. Die Seite **Kontakt** bietet die Möglichkeit, mittels eines Kontakt-

formulars Nachrichten an die Projektbetreuer zu senden; zudem kann man dort die Erhebungsformulare für die Anmeldung neuer Projekte herunterladen.

Abbildung 11: Internetauftritt - Kontaktinformationen

Kontaktinformation

Forschungskooperationen NRW-Benelux

Zentrum für Niederrhein-Studien
Forschungskooperationen NRW-Benelux
Alter Steinweg 6/7
48143 Münster

Telefon: 0251 83 - 2 85 41
Fax: 0251 83 - 2 85 50
E-Mail: fbnirwben@zns.uni-muenster.de
Internet: <http://www.forschungskooperationen-nrw-benelux.de>

Die Kontaktadresse kann für Fragen, Hinweise, Neuankündigungen und Änderungsmitteilungen verwendet werden.

Erhebungsbogen

Neuanmeldungen von Projekten sollten möglichst auf der Grundlage des Erhebungsbogens erfolgen. Den Erhebungsbogen können Sie hier in drei Varianten herunterladen:

Textdatei (1 765 Bytes)
MS-Word-Datei (39 400 Bytes)
PDF Datei (114 430 Bytes)

Formular zur Kontaktaufnahme

Nachname, Vorname: _____
Organisation: _____
Anschrift: _____
E-Mail: _____
Betreff: _____

Nachricht:

7 Kurzdarstellung der Projekte

Die nun folgende Aufstellung der gemeldeten Projekte ist zunächst nach der Art der Forschungseinrichtung gegliedert. Sie beginnt mit den Universitäten/Hochschulen; es folgen die Universitätskliniken, die Fachhochschulen, die Forschungsinstitute und sonstigen Forschungseinrichtungen sowie die Forschungszentren. Innerhalb der jeweiligen Gruppen erfolgt eine Auflistung nach Orten und - jeweils nachgeordnet - nach den zugehörigen Forschungseinrichtungen und deren Unterabteilungen.

7.1 Universitäten und Hochschulen

Aachen: Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule (RWTH)

Fachbereich 01 - Fakultät für Mathematik, Informatik und Naturwissenschaften

- **Abteilung:** Computer Science Department, Informatik IV
Forschungsprogramm: 6. Forschungsrahmenprogramm der EU, IST
Projekttitel: The (Virtual) Centre for IT Standards Research
Projektleitung: Knut Blind, FhG, Deutschland
Ansprechpartner in NRW: Jakobs, Dr. Kai
Kooperationspartner 1: Tineke Egyedi, TU Delft, Faculty of Technology, Policy and Management, NL- Delft
Kooperationspartner 2: Richard Hawkins, TNO, NL- Delft
Disziplin: Informatik

- **Abteilung:** Institute for Biology II
Projekttitel: European Graduate School of Neurosciences - EURON
Projektleitung: Prof. Dr. Harry Steinbusch (Direktor), Dr. Nicole Senden (Koordinatorin), Universität Maastricht
Ansprechpartner in NRW: Diverse Ansprechpartner an der RWTH Aachen sowie an den Universitätskliniken Bonn und Köln (siehe: www.euron.unimaas.nl)
Kooperationspartner 1: Dr. Jacques Balthazard, University of Liège, Centre for Research in Cellular and Molecular Neurobiology, Research Group in Behavioural Neuroendocrinology, B- Liège
Kooperationspartner 2: Dr. Fred van Leuven, KU Leuven, Flanders Institute for Biotechnology, B- Leuven
Kooperationspartner 3: Université Catholique de Louvain, Dept. of Physiology and Pharmacology, B- Louvain
Kooperationspartner 4: Universiteit Maastricht, Maastricht Institute of Brain & Behaviour, NL- Maastricht
Kooperationspartner 5: Prof. Dr. S.N. Schiffmann, Universität Brüssel, Laboratory of Neurophysiology, B- Brüssel
Kooperationspartner 6: Liliane Tenenbaum, Universität Brüssel, Hopital Erasme, B- Brüssel
Disziplin: Biologie, Humanmedizin
Beginn der Laufzeit: 1995
EU-Projekt

Fachbereich 04 - Fakultät für Maschinenwesen

- **Abteilung:** Institut für Keramische Komponenten im Maschinenbau (IKKM)
- Forschungsprogramm:** 5. Forschungsrahmenprogramm der EU (GROWTH)
- Projekttitel:** INOCIP Development of an innovative manufacturing technique for cold isostatic pressing
- Projektleitung:** TASK GmbH, Brüggemannstraße 12, D- 52072 Aachen
- Ansprechpartner in NRW:** Maier, Prof. Dr.-Ing. Horst Reinhold
- Kooperationspartner:** Willy Vandermeulen, Vlaamse instelling voor technologisch onderzoek (VITO), B- Mol
- Disziplin:** Maschinenbau / Verfahrenstechnik
- Laufzeit:** 1999-2001

- **Abteilung:** Institut für Keramische Komponenten im Maschinenbau (IKKM)
- Forschungsprogramm:** 6. Forschungsrahmenprogramm der EU
- Projekttitel:** Broadening the application field of ceramic components by joint and interactive research on EDM machining technology, novel ceramic materials based on nano-powders made by SHS and design methodology (MONCERAT)
- Projektleitung:** KU Leuven, Div. PMA, Prof. Dr. Ir. Bert Lauwers
- Ansprechpartner in NRW:** Maier, Univ.-Prof. Dr. Ing. Horst Reinhold
- Kooperationspartner:** Prof. Dr. Ir. Bert Lauwers, KU Leuven, Afdeling Productietechnieken, machinebouw en automatisering (PMA), B- Heverlee
- Disziplin:** Maschinenbau / Verfahrenstechnik
- Laufzeit:** 2004-2006

- **Abteilung:** Laboratorium für Werkzeugmaschinen und Betriebslehre (WZL)
- Forschungsprogramm:** 5. Forschungsrahmenprogramm der EU, GROWTH
- Projekttitel:** MPA - Modular Plant Architecture
- Projektleitung:** Lehrstuhl für Produktionssystematik, Laboratorium für Werkzeugmaschinen und Betriebslehre, Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen.
- Ansprechpartner in NRW:** Schuh, Prof. Dr.-Ing. Dipl.-Wirt. Ing. Günther
- Kooperationspartner:** Prof. Dr. Hendrik van Brussel, KU Leuven, Mechanical Engineering Division, Department PMA, B- Leuven
- Disziplin:** Maschinenbau / Verfahrenstechnik
- Laufzeit:** 2001-2003

- **Abteilung:** Laboratorium für Werkzeugmaschinen und Betriebslehre (WZL)
- Forschungsprogramm:** EU-Programm: GROWTH
- Projekttitel:** SEC & TEC
- Projektleitung:** FIDIA S.p.A., Italien
- Ansprechpartner in NRW:** Hirsch, Dipl. Ing. Peter
- Kooperationspartner:** Ing. Liang Zhou, KU Leuven, Department of Mechanical Engineering, Devision PMA, B- Leuven
- Disziplin:** Maschinenbau / Verfahrenstechnik
- Laufzeit Beginn:** 2000-2003

- **Abteilung:** Lehrstuhl für Prozesstechnik
- Forschungsprogramm:** 5. Forschungsrahmenprogramm der EU (GROWTH)
- Projekttitel:** INCOOP (Integrated plantwide optimization and control)
- Projektleitung:** Bayer AG
- Ansprechpartner in NRW:** Marquardt, Prof. Dr.- Ing. Wolfgang
- Kooperationspartner 1:** Prof. Paul van den Bosch, TU Eindhoven, Department of Electrical Engineering, NL- Eindhoven
- Kooperationspartner 2:** Prof. Okko Bosgra, TU Delft, Systems and Control Group, NL- Delft
- Kooperationspartner 3:** Prof. Johan Grievink, TU Delft, Process Systems engineering group, NL- Delft
- Disziplin:** Maschinenbau / Verfahrenstechnik
- Laufzeit:** 2000-2003

Fachbereich 07 - Philosophische Fakultät

- **Abteilung:** Historisches Institut der RWTH Aachen
- Projekttitel:** Oral History in the Euregio
- Projektleitung:** Prof. Dr. Armin Heinen
- Ansprechpartner in NRW:** Heinen, Prof. Dr. Armin und Kegler, Karl
- Kooperationspartner 1:** Dr. Jac van den Boogard, Sociaal Historisch Centrum voor Limburg, NL- Maastricht
- Kooperationspartner 2:** Dr. Herbert Ruland, Volkshochschule der Ostkantone, B-Eupen
- Disziplin:** Geschichte
- Laufzeit:** 2000-2002

Fachbereich 10 - Medizinische Fakultät

- **Abteilung:** Helmholtz-Institut (HIA), Institut für Biomedizinische Technologien
- Forschungsprogramm:** 4. Forschungsrahmenprogramm der EU, Biomed 2
- Projekttitel:** Surface EMG for the Non Invasive Assessment of Muscles (SENIAM)
- Projektleitung:** Dr. ir. H. J. Hermens, Roessingh Research and Development b.v.
- Ansprechpartner in NRW:** Disselhorst-Klug, Dr. rer. nat. Catherine
- Kooperationspartner 1:** Dr. ir. Hermie Hermens, Roessingh Research and Development b.v., NL- Enschede
- Kooperationspartner 2:** Dr. Dick Stegeman, KU Nijmegen, Institute of Neurology, NL- Nijmegen
- Disziplin:** Humanmedizin
- Laufzeit:** 1996-1999

- **Abteilung:** Helmholtz-Institut (HIA), Institut für Biomedizinische Technologien
- Forschungsprogramm:** 5. Forschungsrahmenprogramm der EU
- Projekttitel:** Neuromuscular Assessment in the Elderly Worker (NEW)
- Projektleitung:** Prof. Dr. R. Merletti, Politecnico di Torino, Italien
- Ansprechpartner in NRW:** Disselhorst-Klug, Dr. rer. nat. Catherine
- Kooperationspartner:** Dr. ir. Hermie Hermens, Roessingh Research and Development b.v., NL- Enschede
- Disziplin:** Humanmedizin allgemein
- Laufzeit:** 2001-2004

- **Abteilung:** Helmholtz-Institut (HIA), Institut für Biomedizinische Technologien
- Forschungsprogramm:** EUREKA
- Projekttitel:** EUREKA-Projekt E!682 - Trans Arterial Blood Pumps
- Projektleitung:** Dr. Gerhard Rakhorst (Koordinator, Groningen)
- Ansprechpartner in NRW:** Reul, Prof. H.
- Kooperationspartner 1:** Drs. Iddo Bante, Universiteit Twente, Faculteit der Werktuigbouwkunde, NL- Enschede
- Kooperationspartner 2:** Prof. Jan Feijen, Universiteit Twente, Faculty for Chemical Technology, NL- Enschede
- Kooperationspartner 3:** Prof. K.I. Lie, RU Groningen, Faculty of Medicine, NL- Groningen
- Kooperationspartner 4:** Dr. Gerhard Rakhorst, RU Groningen, Biomedical Technology Centrum, NL- Groningen
- Kooperationspartner 5:** Prof. W. van Rossum, RU Groningen, Faculty of Economics, NL- Groningen
- Disziplin:** Humanmedizin allgemein
- Laufzeit:** 1994-1999
- bilaterales Projekt**

Bielefeld: Universität Bielefeld

- **Abteilung:** Institut für Wissenschafts- und Technikforschung (IWT)
- Projekttitel:** Climate Change Research and its Integration into Environmental Policy: Conditions for the Establishment of an European Climate Region?
- Projektleitung:** Prof. Dr. Peter Weingart
- Ansprechpartner in NRW:** Weingart, Prof. Dr. Peter
- Kooperationspartner:** Dr. Chung Lin Kwa, Universiteit van Amsterdam, Department of Science Dynamics, NL- Amsterdam
- Disziplin:** Geowissenschaften
- Laufzeit:** 1996-1998
- EU-Projekt**

- **Abteilung:** Institut für Wissenschafts- und Technikforschung (IWT)
- Forschungsprogramm:** 4. Forschungsrahmenprogramm der EU: TSER
- Projekttitel:** European RTD Networks and Policy Options in a Knowledge-Based Economy: The Structure and Dynamics of European RTD Policies (SOEIS)
- Projektleitung:** Dr. Günter Küppers (Bielefeld), Nigel Gilbert (Surrey)
- Ansprechpartner in NRW:** Küppers, Dr. Günter
- Kooperationspartner:** Dr. Peter van den Besselaar, Universität Amsterdam, Faculteit Maatschappij en Gedragswetenschappen, Afdeling Psychologie, NL- Amsterdam
- Disziplin:** Philosophie
- Laufzeit:** 1997-2001

- **Abteilung:** Institut für Wissenschafts- und Technikforschung (IWT)
- Forschungsprogramm:** 4. Forschungsrahmenprogramm der EU: TSER
- Projekttitel:** Simulating Self-Organising Innovation Networks (SEIN)
- Projektleitung:** Dr. Günter Küppers
- Ansprechpartner in NRW:** Küppers, Dr. Günter
- Kooperationspartner:** Dr. Paul Windrum, Universiteit Maastricht, Maastricht Economic Research Institute on Innovation and Technology (MERIT), NL- Maastricht
- Disziplin:** Hochschulverwaltung, - politik, -entwicklung
- Laufzeit:** 1998-2001

Fakultät für Linguistik und Literaturwissenschaft

- **Abteilung:** Linguistik
Forschungsprogramm: DFG-Schwerpunkt "Sprachproduktion: Informationserwerb durch natürliche Sprache"
- **Projekttitel:** Ein psycholinguistisches Modell zur Produktion grammatisch komplexer Äußerungen im lokalkonnektionistischen Paradigma
- **Projektleitung:** PD Dr. Ulrich Schade
Ansprechpartner in NRW: Schade, Dr. Ulrich
- **Kooperationspartner:** Dr. Antje S. Meyer, MPI für Psycholinguistik, Sprachproduktion, NL- Nijmegen
- **Disziplin:** Allg. und vergl. Literatur- und Sprachwissenschaft
Laufzeit: 1999-2001
informelles Projekt

Fakultät für Mathematik

- **Forschungsprogramm:** EEC program: Training and Mobility of Researchers ERB FMRX-CT97-0100 (EU)
Projekttitel: TMR-Network on Algebraic Lie Representations
Projektleitung: A. Joseph, Department of Mathematics, Weizmann Institute, Israel (Scientific Coordinator); R. Rentschler, Institut de Mathématiques, Paris (Administrative Coordinator)
Ansprechpartner in NRW: Ringel, Prof. Dr. Claus Michael
Kooperationspartner 1: M. van den Bergh, Limburgs Universitair Centrum Hasselt, B- Hasselt
- **Kooperationspartner 2:** Prof. Fred van Oystaeyen, U Antwerpen, UIA - dept. of maths and comp. Science, B- Wilrijk
Disziplin: Mathematik
Laufzeit: 1997-2002
- **Forschungsprogramm:** EU-Forschungsprogramm "AsiaLink"
Projekttitel: AsiaLink Project: Algebras and Representations in China and Europe
Projektleitung: Steffen Koenig (University of Leicester, Co-ordinator); Prof. Bangming Deng (Beijing Normal University, Chinese Manager); Dr. Anne Henke (University of Leicester, European Manager)
Ansprechpartner in NRW: Ringel, Prof. Dr. Claus Michael
Kooperationspartner: Prof. Fred van Oystaeyen, U Antwerpen, UIA - dept. of maths and comp. Science, B- Wilrijk
Disziplin: Mathematik
Laufzeit: 2002-2005
- **Forschungsprogramm:** TMR-Programme of the EC under Contract Nr ERB-FMMACT-960074 (EU)
Projekttitel: Netzwerk: Invariants and Representations of Algebras
Projektleitung: Prof. Dr. Claus Michael Ringel (Koordination)
Ansprechpartner in NRW: Ringel, Prof. Dr. Claus Michael
Kooperationspartner: Prof. Fred van Oystaeyen, U Antwerpen, UIA - dept. of maths and comp. Science, B- Wilrijk
Disziplin: Mathematik
Laufzeit: 1996-1999

Bochum: Ruhr-Universität Bochum

Fakultät für Biologie

- **Projekttitel:** European Graduate College: Regulatory Circuits in Cellular Systems: Fundamental and Biotechnical Applications
- **Projektleitung:** Prof. Dr. Matthias Rögner, Prof. Dr. Dick B. Janssen
- **Ansprechpartner in NRW:** Rögner, Prof. Dr. Matthias
- **Kooperationspartner:** Prof. Dr. Dick B. Janssen, RU Groningen, GBB Coordinating Office, NL- Groningen
- **Disziplin:** Biologie
- **Laufzeit Beginn:** 2002
- **bilaterales Projekt**

Fakultät für Physik und Astronomie

- **Abteilung:** Arbeitsgemeinschaft Plasmaphysik
- **Projekttitel:** Wissenschaftlicher Austausch (und Ausbildungsaustausch)
- **Projektleitung:** ohne Angabe
- **Ansprechpartner in NRW:** Winter, Prof. Dr. J.
- **Kooperationspartner:** TU Eindhoven, Universität Twente e.a; Centrum voor Plasmafysica en Stralingstechnologie (Centre for Plasma Physics and Radiation Technology), CPS; NL- Eindhoven, Enschede
- **Disziplin:** Physik, Astronomie
- **Laufzeit Beginn:** 1996

Fakultät für Psychologie

- **Abteilung:** Institut für Kognitive Neurowissenschaft, Abteilung Neuropsychologie
- **Forschungsprogramm:** DFG SPP Exekutive Funktionen
- **Projekttitel:** DFG SPP Exekutive Funktionen
- **Projektleitung:** Professor Hommel, Prof. Daum, Prof. Kluwe
- **Ansprechpartner in NRW:** Daum, Prof. Dr. Irene
- **Kooperationspartner:** Prof. Dr. Bernhard Hommel, Universiteit Leiden, Sektion für Experimentelle und Theoretische Psychologie, NL- Leiden
- **Disziplin:** Psychologie
- **Laufzeit:** 2001-2003
- **bilaterales Projekt**

Medizinische Fakultät

- **Abteilung:** Institut für Hygiene und Mikrobiologie, Abteilung für Hygiene, Sozial- und Umweltmedizin
- **Forschungsprogramm:** International Graduate College "Molecular Mechanisms in Food Toxicology"
- **Projekttitel:** Interactions of dietary iodine deficiency with neonatal PCBs on thyroid function and brain development in rats
- **Projektleitung:** Prof. Dr. Michael Wilhelm
- **Ansprechpartner in NRW:** Wilhelm, Prof. Dr. Michael
- **Kooperationspartner:** Prof. Dr. Jos Kleinjans, Universiteit Maastricht, Department of Health Risk Analysis and Toxicology, NL- Maastricht
- **Disziplin:** Humanmedizin

Laufzeit: 2002-2005
bilaterales Projekt

Bonn: Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn

- Abteilung:** Zentrum für Entwicklungsforschung (ZEF)
- Forschungsprogramm:** 6. Forschungsrahmenprogramm der EU
- Projekttitel:** European Hydrology for the Environment, Life and Policy - EuroHELP
- Projektleitung:** HELP Global Steering Committee
- Ansprechpartner in NRW:** Vlek, Prof. Dr. Paul
- Kooperationspartner 1:** Institute of Social Studies, NL- Den Haag
- Kooperationspartner 2:** Universiteit Wageningen, NL- Wageningen
- Disziplin:** Geographie, Geowissenschaften, Sozialwissenschaften

Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät

- Abteilung:** Botanisches Institut
- Forschungsprogramm:** 6. Forschungsrahmenprogramm der EU
- Projekttitel:** Microgravity and Life Sciences Network
- Projektleitung:** Dr. Jack van Loon
- Ansprechpartner in NRW:** Braun, Dr. Markus
- Kooperationspartner 1:** André Aubert, KU Leuven, Universitiy Hospital, Dienst Cardiologie, U.Z., B- Leuven
- Kooperationspartner 2:** Jaap (Jacobus Jan) Boonstra, RU Utrecht/Uv Amsterdam, NL- Amsterdam
- Kooperationspartner 3:** Dr. Oliver Botta, Universiteit Leiden, Observatory Leiden, NL- Leiden
- Kooperationspartner 4:** Dr. Carlijn (V.C.) Bouter, TU Eindhoven, Materials Technology, NL- Eindhoven
- Kooperationspartner 5:** Geert (Gertrudis) Carmeliet, KU Leuven, Afd. Exp.geneeskunde-endocrin., O.& N., B- Leuven
- Kooperationspartner 6:** Prof. Dr. Anne Mie (A.M.C.) Emons, U Wageningen, Laboratorium voor Plantencelbiologie, NL- Wageningen
- Kooperationspartner 7:** J. Klein Nulend, VU Amsterdam, Faculty of Biology, NL- Amsterdam
- Kooperationspartner 8:** Dr. Jack van Loon, VU Amsterdam, Dutch Experiment Support Center (DESC)ACTA, NL- Amsterdam
- Kooperationspartner 9:** Prof. Dr. ir. C. J. Snijders, EU Rotterdam, Instituut Biomed. Natuurk. – Technologie, NL- Rotterdam
- Kooperationspartner 10:** X.F. Walboomers, KU Nijmegen, NL- Nijmegen
- Disziplin** Biologie, Physik
- Abteilung:** Fachgruppe Erdwissenschaften, Geographisches Institut
- Projekttitel:** Landslide hazard studies in Manaihan, Belgium
- Projektleitung:** Assoc. Prof. A. Demoulin, Dr. T. Glade
- Ansprechpartner in NRW:** Glade, Dr. Thomas
- Kooperationspartner:** Assoc. Prof. Alain Demoulin, University of Liège, Dep. of Physical Geography and Quaternary, B- Liège
- Disziplin** Geographie
- Laufzeit:** 2000-2004

- **Abteilung:** Fachgruppe Erdwissenschaften, Geographisches Institut
Forschungsprogramm: IRMA-SPONGE in the framework of the INTERREG IIC programme. Contract no. 99 15 183 01/3/NL/1/164
- **Projekttitel:** FRHYMAP: flood risk and hydrological mapping, EU Projekt im Rahmen von IRMA (Interreg Rhein-Maas-Aktivitäten)-SPONGE
- **Projektleitung:** Netherlands Centre for River Studies (NCR), P.O. Box. 177, 2600 MH Delft, Niederlande
- **Ansprechpartner in NRW:** Diekkrüger, Prof. Dr. Bernd
- **Kooperationspartner:** Dr. Lucien Hoffmann, Centre de Recherche Public - Gabriel Lippmann, Cellule CREBS, L- Luxembourg, Grand-Duchy of Luxembourg
- **Disziplin:** Geographie
- **EU-Projekt** ja
- **Laufzeit:** 2000-2001
- **Abteilung:** Fachgruppe Erdwissenschaften, Meteorologisches Institut
Projekttitel: ESA Earth CARE
- **Projektleitung:** Niederländischer Wetterdienst (KNMI)
- **Ansprechpartner in NRW:** Crewell, PD Dr. habil. Susanne
- **Kooperationspartner:** Dr. Dave Donovan, Koninklijk Nederlands Meteorologisch Instituut (KNMI), NL- De Bilt
- **Disziplin:** Geowissenschaften
- **Abteilung:** Fachgruppe Erdwissenschaften, Meteorologisches Institut
Forschungsprogramm: 5. Forschungsrahmenprogramm der EU
- **Projekttitel:** CLIWANET
- **Projektleitung:** André van Lammeren, Arnout Feijt (KNMI), Susanne Crewell (Bonn)
- **Ansprechpartner in NRW:** Crewell, PD Dr. habil. Susanne
- **Kooperationspartner:** Dr. Arnout Feijt, Koninklijk Nederlands Meteorologisch Instituut (KNMI), Atmosphärenforschung, NL- De Bilt
- **Disziplin:** Geowissenschaften
- **Laufzeit:** 2000-2003
- **Abteilung:** Fachgruppe Erdwissenschaften, Meteorologisches Institut
Forschungsprogramm: 5. Forschungsrahmenprogramm der EU
- **Projekttitel:** ELDAS
- **Projektleitung:** Bart van den Hurk (KNMI)
- **Ansprechpartner in NRW:** Drusch, Dr. Matthias
- **Kooperationspartner:** Dr. Bart van den Hurk, Koninklijk Nederlands Meteorologisch Instituut (KNMI), NL- De Bilt
- **Disziplin:** Geowissenschaften
- **Laufzeit:** 2001-2004
- **Abteilung:** Fachgruppe Erdwissenschaften, Meteorologisches Institut
Forschungsprogramm: EUMETSAT-SAF-Programm
- **Projekttitel:** Land SAF
- **Projektleitung:** Carlos Direitinho Tavares (Portugal)
- **Ansprechpartner in NRW:** Drusch, Dr. Matthias
- **Kooperationspartner:** Prof. Dr. Alfred Quinet, Royal Meteorological Institute of Belgium, B- Brüssel
- **Disziplin:** Geowissenschaften
- **EU-Projekt** ja

Laufzeit Beginn:	1999
<i>EU-Projekt</i>	
Abteilung:	Fachgruppe Physik/Astronomie, Physikalisches Institut
Forschungsprogramm:	DFG Schwerpunktprogramm (1096)
Projekttitel:	"Stringtheorie im Kontext von Teilchenphysik, Quantenfeldtheorie, Quantengravitation, Kosmologie und Mathematik"
Projektleitung:	Jan Louis (Hamburg)
Ansprechpartner in NRW:	Nilles, Prof. Dr. Hans Peter
Kooperationspartner:	Prof. Dr. Antoine van Proeyen, KU Leuven, Institute for theoretical physics, B- Leuven
Disziplin:	Mathematik, Physik
Laufzeit:	2000-2006
Abteilung:	Fachgruppe Physik/Astronomie, Physikalisches Institut
Forschungsprogramm:	Research Training Networks HPRN-CT-2000-00131
Projekttitel:	The quantum structure of spacetime and the geometric nature of fundamental interactions
Projektleitung:	Antoine van Proeyen (Leuven)
Ansprechpartner in NRW:	Nilles, Prof. Dr. Hans Peter
Kooperationspartner 1:	Prof. Dr. Antoine van Proeyen, KU Leuven, Institute for theoretical physics, B- Leuven
Kooperationspartner 2:	Prof. Bernard de Wit, Universiteit Utrecht, Institute for Theoretical Physics, NL- Utrecht
Disziplin:	Physik
Laufzeit Beginn:	2000-2004
<i>EU-Projekt</i>	
Abteilung:	Fachgruppe Physik/Astronomie, Physikalisches Institut
Forschungsprogramm:	Research Training Networks project ERBFMRXCT96-0045
Projekttitel:	Quantum aspects of gauge theories, supersymmetry and unification
Projektleitung:	Antoine van Proeyen (Leuven)
Ansprechpartner in NRW:	Nilles, Prof. Dr. Hans Peter
Kooperationspartner 1:	Prof. Dr. Antoine van Proeyen, KU Leuven, Institute for theoretical physics, B- Leuven
Kooperationspartner 2:	Prof. Bernard de Wit, Universiteit Utrecht, Institute for Theoretical Physics, NL- Utrecht
Disziplin:	Physik
Laufzeit:	1996-2000
<i>EU-Projekt</i>	
Abteilung:	Helmholtz-Institut für Strahlen- und Kernphysik (HISKP)
Projekttitel:	Deformation von Po und Pb Isotopen
Projektleitung:	Prof. Herbert Hübel
Ansprechpartner in NRW:	Hübel, Prof. Dr. Herbert
Kooperationspartner:	Prof. Dr. Gerda Neyens, KU Leuven, Instituut voor Kern- en Stralingsfysica, B- Leuven
Disziplin:	Physik
Laufzeit Beginn:	2000
<i>EU-Projekt</i>	

- **Abteilung:** Helmholtz-Institut für Strahlen- und Kernphysik (HISKP)
Forschungsprogramm: A study of spin depending phenomena in alpha decay and spontaneous fission of heavy actinide isotopes
Projekttitel: INTAS project 00-00195
Projektleitung: Prof. Dr. Nathal Severijns, Universität Leuven
Ansprechpartner in NRW: Herzog, Prof. Dr. Peter
Kooperationspartner: Prof. Dr. Nathal Severijns, KU Leuven, Instituut voor Kern- en Stralingsfysica, B- Leuven
Disziplin: Physik
Laufzeit Beginn: 2001-2004
EU-Projekt

- **Abteilung:** Institut für Genetik, Abt. Molekulargenetik
Projekttitel: Elektrophysiologische Untersuchungen der Herzen verschiedener Connexin defekter transgener Mäuse
Projektleitung: Zusammenarbeit der Arbeitsgruppen in Utrecht und Bonn in den Laboratorien in Utrecht und Bonn
Ansprechpartner in NRW: Willecke, Prof. Dr. Klaus
Kooperationspartner 1: Prof. Dr. Jacques M.T. de Bakker, Interuniversity Cardiology Institute of the Netherlands, NL- Utrecht
Kooperationspartner 2: Prof. Dr. Habo Jongsma, U Utrecht, Department of Medical Physiology, University Medical Center, NL- Utrecht
Kooperationspartner 3: Dr. Harold V.M. van Rijen, U Utrecht, Department of Medical Physiology, University Medical Center, NL- Utrecht
Disziplin: Biologie
Laufzeit Beginn: 2000
bilaterales EU-Projekt

- **Abteilung:** Institut für Informatik I
Projekttitel: Validation of Stochastic Systems
Projektleitung: Professor Dr. Boudewijn R. Haverkort
Ansprechpartner in NRW: Baier, Prof. Dr. Christel
Kooperationspartner 1: Prof. Dr. Boudewijn Haverkort, Universiteit Twente, Faculty for Electrical Engineering, Mathematics and Computer Science, NL- Enschede
Kooperationspartner 2: Dr. J.P. Katoen, Universiteit Twente, Faculty of Computer Science, NL- Enschede
Kooperationspartner 3: Prof. Dr. Frits W. Vaandrager, KU Nijmegen, Nijmegen Institute for Information and Computing Sciences, Informatics for Technical Applications, NL- Nijmegen
Disziplin: Informatik
Laufzeit: 2001-2004

- **Abteilung:** Mathematisches Institut
Projekttitel: Spezielle geometrische Strukturen in der Stringtheorie
Projektleitung: Prof. Dr. W. Ballmann (bis 31.08.02 Prof. Dr. Vicente Cortés)
Ansprechpartner in NRW: Ballmann, Prof. Dr. W.
Kooperationspartner: Prof. Dr. Antoine van Proeyen, KU Leuven, Institute for theoretical physics, B- Leuven
Disziplin: Mathematik
Laufzeit Beginn: 2000

- **Abteilung:** Mathematisches Institut
- Projekttitel:** Verzamelingstheoretische Modelvorming voor Oneindige Spelen van Imperfecte Informatie (Set-theoretic Modelling of Infinite Imperfect Information Games); Acronym: VMOSII
- Projektleitung:** Prof. Dr. Johan van Benthem (Universiteit van Amsterdam)
- Ansprechpartner in NRW:** Löwe, Dr. Benedikt
- Kooperationspartner 1:** Prof. Dr. Johan F.A.K. van Benthem, Universiteit van Amsterdam, Faculteit der Natuurwetenschappen, Wiskunde en Informatica, NL- Amsterdam
- Kooperationspartner 2:** Dr. Peter van Emde Boas, Universiteit van Amsterdam, Faculteit der Natuurwetenschappen, Wiskunde en Informatica, NL- Amsterdam
- Disziplin:** Mathematik
- Laufzeit:** 2002-2003
- bilaterales Projekt**

Philosophische Fakultät

- **Abteilung:** Sprachlernzentrum
- Projekttitel:** Landeskunde Deutschland - Niederlande kontrastiv
- Projektleitung:** Dr. Paul Meyermann (Bonn), drs. Angela Pfaff (Utrecht)
- Ansprechpartner in NRW:** Meyermann, Dr. Paul
- Kooperationspartner:** drs. Angela Pfaff, Hogeschool van Utrecht, Faculteit Educatieve Opleidingen, Afdeling Talen en Maatschappijvakken Duits, NL- Utrecht
- Disziplin:** Germanistik
- bilateral** ja
- Laufzeit:** 1999-2001
- bilaterales Projekt**

Dortmund: Universität Dortmund

FB 04 - Informatik I

- **Forschungsprogramm:** ECSC Steel RTD Programme
- Projekttitel:** 7210-PR-232 - GDOES Expert System for at-the-line-control of Coated Steel Products
- Projektleitung:** Dr. Tamara Appel, Thyssen-Krupp-Stahl AG, 47161 Duisburg
- Ansprechpartner in NRW:** Hildebrand, Dr. Lars
- Kooperationspartner 1:** Dr. Maiwenn Larnicol, Centre de Recherches Metallurgiques asbl, B- Liège
- Kooperationspartner 2:** Dr. Victor Tusset, Centre de Recherches Metallurgiques asbl, B- Liège
- Disziplin:** Informatik
- Laufzeit Beginn:** 2000-2003
- EU-Projekt**

FB 06, Bio- und Chemieingenieurwesen

- **Abteilung:** Chemieingenieurwesen, Lehrstuhl für Anlagensteuerungstechnik
- Forschungsprogramm:** 4. EU-Rahmenprogramm: ESPRIT
- Projekttitel:** Verification of Hybrid Systems
- Projektleitung:** Dr. Oded Maler
- Ansprechpartner in NRW:** Engell, Prof. Dr. Ing. Sebastian

Kooperationspartner 1:	Dr. Jan H. van Schuppen, CWI Centrum voor Wiskunde en Informatica, NL- Amsterdam
Kooperationspartner 2:	Prof. Dr. Frits W. Vaandrager, KU Nijmegen, Nijmegen Institute for Information and Computing Sciences, Informatics for Technical Applications, NL- Nijmegen
Disziplin:	Maschinenbau / Verfahrenstechnik
Laufzeit:	1998-2001
• Abteilung:	Chemieingenieurwesen, Lehrstuhl für Anlagensteuerungstechnik
Forschungsprogramm:	5. EU-Rahmenprogramm: IST Programme (IST-2001-35304)
Projekttitel:	Advanced Methods for Timed Systems (AMETIST)
Projektleitung:	Prof. Dr. Frits Vaandrager
Ansprechpartner in NRW:	Engell, Prof. Dr. Ing. Sebastian
Kooperationspartner 1:	Prof. Dr. Frits W. Vaandrager, KU Nijmegen, Nijmegen Institute for Information and Computing Sciences, Informatics for Technical Applications, NL- Nijmegen
Kooperationspartner 2:	Prof. Dr. Henk Zijm, Universiteit Twente, Center of Telematics and Information Technology, NL- Enschede
Disziplin:	Maschinenbau / Verfahrenstechnik
Laufzeit Beginn:	2002-2005
• Abteilung:	Chemieingenieurwesen, Lehrstuhl für Thermische Verfahrenstechnik
Forschungsprogramm:	5. EU-Rahmenprogramm - GROWTH
Projekttitel:	Intelligent Column Internals for Reactive Separations INTINT
Projektleitung:	Prof. Andrzej Górkak
Ansprechpartner in NRW:	Górkak, Prof Andrzej
Kooperationspartner:	Dr. Tilman Schildhauer, Delft University of Technology, Reactor and Catalysis Engineering, NL- Delft
Disziplin:	Maschinenbau / Verfahrenstechnik
Laufzeit:	2000-2003
FB 09, Raumplanung	
• Abteilung:	IRPUD - Institut für Raumplanung
Forschungsprogramm:	4. Rahmenprogramm für Forschung und Technologieentwicklung der Europäischen Kommission
Projekttitel:	TRANSLAND: Integration von Verkehrs- und Flächennutzungsplanung
Projektleitung:	Neil Paultey, Transport Research Laboratory, Berkshire, GB
Ansprechpartner in NRW:	Wegener, Prof. Dr. Michael
Kooperationspartner:	Dr. ir. Erik Verroen, TNO Inro, Institute for Infrastructure, Transport and Regional Development, NL- Delft
Disziplin:	Raumplanung
Laufzeit Beginn:	1999-2000
• Abteilung:	IRPUD - Institut für Raumplanung
Forschungsprogramm:	5. Rahmenprogramm für Forschung und Technologieentwicklung der Europäischen Kommission
Projekttitel:	PROPOLIS - Planning and Research of Policies for Land Use and Transport for Increasing Urban Sustainability
Projektleitung:	Kari Lautso, LT Consultants, Helsinki, Finnland
Ansprechpartner in NRW:	Wegener, Prof. Dr. Michael

- Kooperationspartner:** Sylvie Gayda, Stratec S.A., B- Brüssel
Disziplin: Raumplanung
Laufzeit: 2000-2003
- **Abteilung:** IRPUD - Institut für Raumplanung
Forschungsprogramm: 5. Rahmenprogramm für Forschung und Technologieentwicklung der Europäischen Kommission
Projekttitel: IASON - Integrated Appraisal of Spatial Economic and Network Effects of Transport Investments and Policies
Projektleitung: dr. L.A. Tavasszy (TNO Inro, Delft)
Ansprechpartner in NRW: Wegener, Prof. Dr. Michael
Kooperationspartner: Dr. Lori Tavasszy, TNO Inro, Institute for Infrastructure, Transport and Regional Development, NL- Delft
Disziplin: Raumplanung
Laufzeit: 2001-2003

FB 11, Wirtschafts- & Sozialwissenschaftliche Fakultät

- **Abteilung:** Lehrstuhl Marketing
Projekttitel: Interkulturelle Exploration und Messung der Dispositionen von Konsumenten gegenüber Marktprozessen - Ein mesokonzeptioneller Ansatz in der Konsumentenforschung
Projektleitung: Prof. Dr. Hartmut H. Holzmüller
Ansprechpartner in NRW: Holzmüller, Prof. Dr. Hartmut
Kooperationspartner: Dr. Ed J. Nijssen, KU Nijmegen, Nijmegen School of Management, NL- Nijmegen
Disziplin: Wirtschaftswissenschaften
Laufzeit: 1999-2001
bilaterales Projekt

Duisburg: Universität Duisburg-Essen, Standort Duisburg

Fakultät 02, Geisteswissenschaften

- **Abteilung:** Institut für Germanistik
Projekttitel: Niederlande-Bild und Niederlande-Rezeption in der deutschen Literatur (1800-1945)
Projektleitung: Professor Dr. Gunter E. Grimm
Ansprechpartner in NRW: Grimm, Prof. Dr. Gunter E.; Amann, Dr. Wilhelm; Werlein, Uwe M.A.
Kooperationspartner: Prof. Dr. Guillaume van Gemert, KU Nijmegen, NL- Nijmegen
Disziplin: Germanistik
Laufzeit: 1999-2002
- **Abteilung:** Institut für Kulturwissenschaften, Abteilung Theologie
Forschungsprogramm: Vergleichende Religionspädagogik, Interreligiöses Lernen
Projekttitel: Interreligiöses Lernen in den Niederlanden und in Deutschland. Ein Beitrag zur Vergleichenden Religionspädagogik.
Projektleitung: Prof. Dr. Folkert Rickers
Ansprechpartner in NRW: Rickers, Prof. Dr. Folkert
Kooperationspartner: dr. Cok Bakker, Universiteit Utrecht, Godeleerdheid, NL-Utrecht
Disziplin: Theologie

Laufzeit Beginn: 1997
bilaterales Projekt

Fakultät 03, Wirtschaftswissenschaft

- Abteilung:** Institut für Logistik und Informationsmanagement, Lehrstuhl für Produktionswirtschaft und Industriebetriebslehre
- Projekttitel:** Optimization of distribution structure and warehouse location
- Projektleitung:** Prof. Dr. Paul van Beek, Universität Wageningen; Prof. Dr. Rainer Leisten, Universität Duisburg-Essen
- Ansprechpartner in NRW:** Leisten, Prof. Dr. Rainer
- Kooperationspartner:** Prof. Dr. Paul van Beek, Universiteit Wageningen, Bedrijfskunde, NL- Nijmegen
- Disziplin:** Wirtschaftswissenschaften
- Laufzeit:** 2001-2003

Düsseldorf: Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf

Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät

- Abteilung:** Institut für Genetik
- Projekttitel:** Retinal degeneration and control of cell polarity
- Projektleitung:** Dr. J. Wijnhold
- Ansprechpartner in NRW:** Knust, Prof. Dr. Elisabeth
- Kooperationspartner 1:** Dr. Frans P.M. Cremers, University Medical Centre Nijmegen, Department of Human Genetics, NL- Nijmegen
- Kooperationspartner 2:** Dr. Jan Wijnholds, The Netherlands Ophtalmic Research Institute (NORI), Department of Ophthalmogenetics, NL-Amsterdam
- Disziplin:** Biologie, Humanmedizin
- Laufzeit Beginn:** 2002-2005
EU-Projekt
- Abteilung:** Institut für Mikrobiologie
- Projekttitel:** Novel Approaches for the Control of Fungal Disease
- Projektleitung:** keine Angabe
- Ansprechpartner in NRW:** Ernst, Prof. Dr. Joachim F.
- Kooperationspartner:** Prof. Dr. Frans M. Klis, Universiteit van Amsterdam, Laboratory for Microbiology, Fungal Research Group, NL- Amsterdam
- Disziplin:** Biologie
- Laufzeit:** 2000-2003
EU-Projekt
- Abteilung:** Institut für Mikrobiologie
- Forschungsprogramm:** 6. Forschungsrahmenprogramm der EU
- Projekttitel:** Multidrug resistance in fungal pathogens (FUNGIMDR)
- Projektleitung:** Prof. Dr. André Goffeau
- Ansprechpartner in NRW:** Ernst, Prof. Dr. Joachim F.
- Kooperationspartner 1:** A. Decottignies, Université catholique de Louvain, Unité de biochimie physiologique, B- Louvain-la-Neuve
- Kooperationspartner 2:** M. Ghislain, Université catholique de Louvain, Unité de biochimie physiologique, B- Louvain-la-Neuve

Kooperationspartner 3:	Prof. Dr. André Goffeau, Université catholique de Louvain, Unité de biochimie physiologique, B- Louvain-la-Neuve
Kooperationspartner 4:	C. Navarre, Université catholique de Louvain, Unité de biochimie physiologique, B- Louvain-la-Neuve
Kooperationspartner 5:	Dr. ir. Maarten A. de Waard, Universiteit Wageningen, Laboratory of Fytopathologie, NL- Wageningen
Disziplin:	Biologie
• Abteilung:	Institut für Physikalische Chemie
Forschungsprogramm:	Elektrochemischer Abtrag für Mikrostrukturierung von Metallen
Projekttitel:	Super precision Electro-Chemical machining Technology Including Recycling of Usable Materials
Projektleitung:	Philips / Grachten NL
Ansprechpartner in NRW:	Schultze, Prof. Joachim Walter
Kooperationspartner:	Prof. Johan Deconinck, VU Brüssel, ETEC - Electrical Engineering and Power Electronics, B- Brüssel
Disziplin:	Chemie
Laufzeit:	2001-2004
EU-Projekt	
• Abteilung:	Mathematisches Institut
Projekttitel:	Automorphismengruppen von Varietäten
Projektleitung:	Prof. Dr. A. van de Ven; Dr. Jens Piontkowski
Ansprechpartner in NRW:	Piontkowski, Dr. Jens
Kooperationspartner:	Prof. Dr. A. van de Ven, RU Leiden, Faculteit der Wiskunde en Natuurwetenschappen, Afdeling Wiskunde en Informatica, NL- Leiden
Laufzeit Beginn:	1997-1999
<i>bilaterales Projekt</i>	

Philosophische Fakultät

• Abteilung:	Anglistik III
Projekttitel:	Language attrition
Projektleitung:	Dr. Monika S. Schmid
Ansprechpartner in NRW:	Stein, Prof. Dr. Dieter
Kooperationspartner:	Dr. Monika S. Schmid, Vrije Universiteit Amsterdam, Engelse Taal en Cultuur, NL- Amsterdam
Disziplin:	Allg. und vergl. Literatur- und Sprachwissenschaft
• Abteilung:	Institut für Jüdische Studien
Forschungsprogramm:	Yiddish in the Netherlands
Projekttitel:	An Institutional History of Ashkenazic Jews in the Netherlands outside Amsterdam in the 18th Century
Projektleitung:	Prof. Dr. Marion Aptroot, Prof. Dr. Irene Zwiep
Ansprechpartner in NRW:	Litt, Dr. Stefan
Kooperationspartner:	Dr. Emile G.L. Schrijver, Menasseh ben Israel Instituut voor joodse sociaalwetenschappelijke en cultuurhistorische studies, NL- Amsterdam
Disziplin:	Sonstige / Außereuropäische Sprach- und Kulturwissenschaften
Laufzeit:	2001-2004

- **Abteilung:** Institut für Jüdische Studien
- Forschungsprogramm:** Yiddish in the Netherlands, Abteilung für Jiddische Kultur, Sprache und Literatur, Institut für Jüdische Studien, Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf in Zusammenarbeit mit dem Menasseh ben Israel Instituut, Amsterdam
- Projekttitel:** A Repetory of Jiddish Manuscripts of the Netherlands
- Projektleitung:** Prof. Dr. Marion Aptroot, Prof. Dr. Irene Zwiep (Amsterdam)
- Ansprechpartner in NRW:** Butzer, Dr. Evi
- Kooperationspartner:** Dr. Emile G.L. Schrijver, Menasseh ben Israel Instituut voor joodse sociaalwetenschappelijke en cultuurhistorische studies, NL- Amsterdam
- Disziplin:** Sonstige / Außereuropäische Sprach- und Kulturwissenschaften
- Laufzeit:** 2001-2004

Essen: Universität Duisburg-Essen, Standort Essen

FB 05, Wirtschaftswissenschaften

- **Abteilung:** Software Systems, Engineering
- Forschungsprogramm:** 6. Forschungsrahmenprogramm der EU
- Projekttitel:** Requirements Engineering NETwork of excellence
- Projektleitung:** Dr. Eric Dubois und Prof. Dr. Klaus Pohl
- Ansprechpartner in NRW:** Pohl, Prof. Dr. Klaus
- Kooperationspartner 1:** Dr. Eric Dubois, Centre de Recherche Public Henri Tudor, CITI, L- Luxembourg Kirchberg
- Kooperationspartner 2:** Prof. Axel van Lamsweerde, Université catholique de Louvain, Dep. Of Computing Science, B- Louvain-la-Neuve
- Kooperationspartner 3:** Prof. Dr. Roel J. Wieringa, U Twente, Faculty of Computer Science Information Systems Group, NL- Enschede
- Disziplin:** Informatik

FB 06, Mathematik

- **Abteilung:** Institut für Experimentelle Mathematik
- Projekttitel:** Consumer and Industrial Networks for Electronic Data Transfer and Multimedia Applications (CINEMA)
- Projektleitung:** Prof. Dr. A.J. Han Vinck
- Ansprechpartner in NRW:** Vinck, Prof. Dr. Han
- Kooperationspartner 1:** TU Delft, NL- Delft
- Kooperationspartner 2:** Prof. Wim van Etten, U Twente, Department of Electrical Engineering, NL- Enschede
- Disziplin:** Mathematik
- bilaterales Projekt**

- **Abteilung:** Institut für Experimentelle Mathematik
- Projekttitel:** Euler Institute for Discrete Mathematics and its Applications, EIDMA
- Projektleitung:** Prof. Henk van Tilborg, University of Eindhoven
- Ansprechpartner in NRW:** Vinck, Prof. Dr. Han
- Kooperationspartner:** Prof. Henk van Tilborg, U Eindhoven, Department of Mathematics and Computing Science, NL- Eindhoven
- Disziplin:** Mathematik
- Laufzeit:** 1994-2008
- bilaterales Projekt**

Hagen: Fernuniversität Hagen

Fachbereich Elektro- und Informationstechnik

- **Abteilung:** Datenverarbeitungstechnik
Projekttitel: Softwaretechnik für verteilte Systeme
Projektleitung: Prof. Dr. Bernd J. Krämer
Ansprechpartner in NRW: Krämer, Prof. Dr. Bernd J.
Kooperationspartner: Universiteit van Tilburg, NL- Tilburg
Disziplin: Informatik
Laufzeit Beginn: 1996-1998
Laufzeit Ende: *bilaterales Projekt*

- **Abteilung:** Datenverarbeitungstechnik
Projekttitel: Europe MMM
Projektleitung: Prof. Dr. Bernd J. Krämer
Ansprechpartner in NRW: Krämer, Prof. Dr. Bernd J.
Kooperationspartner: Luc J.M. Desmet, Koninklijk Instituut Spermalie, B- Brugge
Disziplin: Informatik
Laufzeit: 1996-1998
EU-Projekt:

- **Abteilung:** Datenverarbeitungstechnik
Projekttitel: Ein Fernlehrerexperiment auf der Grundlage neuer Technologien (EONT)
Projektleitung: Prof. Dr. Bernd J. Krämer
Ansprechpartner in NRW: Krämer, Prof. Dr. Bernd J.
Kooperationspartner: Prof. Dr. Eric Duval, KU Leuven, Computer Science, B- Leuven
Disziplin: Informatik
Laufzeit: 1995-1997
EU-Projekt:

- **Abteilung:** Datenverarbeitungstechnik
Projekttitel: Personalised Curriculum Builder in the Federated Virtual University of the Europe of Regions [CUBER]
Projektleitung: Prof. Dr. Bernd J. Krämer (Koordination)
Ansprechpartner in NRW: Krämer, Prof. Dr. Bernd J.
Kooperationspartner 1: Piet Henderikx, European Association of Distance Teaching Universities EADTU, NL- Heerlen
Kooperationspartner 2: Prof. Georges van der Perre, EuroPACE, B- Heverlee
Disziplin: Informatik
EU-Projekt:

- **Abteilung:** Datenverarbeitungstechnik
Projekttitel: Einsatz multimedialer Techniken in der universitären Lehre
Projektleitung: Prof. Dr.-Ing. Bernd J. Krämer
Ansprechpartner in NRW: Krämer, Prof. Dr. Bernd J.
Kooperationspartner: Dipl.-Ing. Sietse Kloosterman, Universiteit Groningen, NL- Groningen
Disziplin: Informatik
Laufzeit: 1994-1998
Laufzeit Ende: *bilaterales Projekt*

- **Abteilung:** Elektro- und Informationstechnik
- Projekttitel:** Methodenlehre sicherheitsgerichteter Echtzeitprogrammierung
- Projektleitung:** Prof. Dr. Wolfgang A. Halang
- Ansprechpartner in NRW:** Halang, Prof. Dr. Wolfgang A.
- Kooperationspartner:** Prof. Dr. Nikolay Petkov, Rijksuniversiteit Groningen, Institute for Mathematics and Computing Science, NL- Groningen
- Disziplin:** Informatik
- Laufzeit:** 1996-1998
- informelles Projekt*

Kultur- und Sozialwissenschaften

- **Abteilung:** Institut für Erziehungswissenschaft und Bildungsforschung
- Forschungsprogramm:** Sokrates/LINGUA
- Projekttitel:** Lernen für Europa. Projekt zur Förderung der interkulturellen Mehrsprachigkeit
- Projektleitung:** Prof. Dr. Georg Hansen
- Ansprechpartner in NRW:** Hansen, Prof. Dr. Georg
- Kooperationspartner 1:** Dr. Sjaak Kroon, KUB Tilburg, Taal en Minderheden, NL-Tilburg
- Kooperationspartner 2:** Dr. Henk Münstermann, OU Heerlen, NL- Heerlen
- Disziplin:** Erziehungswissenschaften
- Laufzeit:** 1995-1998
- bilaterales EU-Projekt*
- Abteilung:** Institut für Philosophie
- Projekttitel:** Paradigms of European Humanities
- Projektleitung:** Dr. phil. Thomas Keutner
- Ansprechpartner in NRW:** Keutner, Dr. phil. Thomas
- Kooperationspartner:** Prof. Dr. Jan van der Dussen, OU Heerlen, Faculteit Cultuurwetenschap, NL- Heerlen
- Disziplin:** Philosophie
- Laufzeit:** 1996-1998
- EU-Projekt*
- Abteilung:** Institut für Philosophie
- Projekttitel:** Ästhetik des dt. Idealismus
- Projektleitung:** Prof. Dr. Annemarie Gethmann-Siefert
- Ansprechpartner in NRW:** Gethmann-Siefert, Prof. Dr. Annemarie
- Kooperationspartner:** Prof. dr. Lu de Vos, KU Leuven, Hoger Instituut voor Wijsbegeerte, B- Leuven
- Disziplin:** Philosophie
- Laufzeit Beginn:** ja
- bilaterales Projekt*
- Laufzeit End:** 1991
- Abteilung:** Institut für Politikwissenschaft
- Projekttitel:** Politik und Technik
- Projektleitung:** Prof. Dr. Georg Simonis
- Ansprechpartner in NRW:** Simonis, Prof. Dr. Georg
- Kooperationspartner:** Prof. Dr. Gerd Junne, Universiteit van Amsterdam, Afdeeling Politicologie, NL- Amsterdam
- Disziplin:** Politikwissenschaften

Laufzeit Beginn:	1993
<i>informelles Projekt</i>	
Abteilung:	Institut für Psychologie, LG Psychologie sozialer Prozesse
Projekttitle:	Studien zur Geschichte der Psychologie sozialer Prozesse
Projektleitung:	Prof. Dr. Helmut E. Lück
Ansprechpartner in NRW:	Lück, Prof. Dr. Helmut E.
Kooperationspartner:	Prof. em. Dr. Pieter van Strien, Rijksuniversiteit Groningen, Institut Heymans, NL- Groningen
Disziplin:	Psychologie
Laufzeit Beginn:	1982
<i>bilaterales Projekt</i>	

Köln: Deutsche Sporthochschule

Projekttitle:	Adaption of European Union Sport Management Standards in Hungary
Projektleitung:	Prof. Dr. József Tihanyi, Semmelweis University, Budapest
Ansprechpartner in NRW:	Sonnenschein, Werner
Kooperationspartner:	Prof. Dr. Ulrik Persyn, KU Leuven, Faculty of Physical Education and Physiotherapy, B- Heverlee (Leuven)
Disziplin:	Sport
Laufzeit:	2000-2001
EU-Projekt	

Köln: Universität zu Köln

Erziehungswissenschaftliche Fakultät

Abteilung:	Seminar für Sozialwissenschaften
Projekttitle:	UNESCO - MPMC (Multicultural Policies and Modes of Citizenship in European Cities)
Projektleitung:	Prof. Dr. Wolf-Dietrich Bukow
Ansprechpartner in NRW:	Bukow, Prof. Dr. Wolf-Dietrich
Kooperationspartner:	Prof. Rinus Penninx, Universiteit van Amsterdam, Institute for Migration and Ethnic Studies (IMES), NL- Amsterdam
Disziplin:	Sozialwissenschaften
Laufzeit Ende:	2002

Juristische Fakultät

Abteilung:	Lehrstuhl für Kriminologie und Strafrecht, Kriminologische Forschungsstelle
Projekttitle:	Einschätzung der Deliktschwere und Beurteilung der Deliktsbewältigung im europäischen und außereuropäischen Vergleich
Projektleitung:	Prof. Irene Sagel-Grande (Leiden, mittlerweile Groningen, NL), Prof. Dr. Michael Walter
Ansprechpartner in NRW:	Walter, Prof. Dr. Michael
Kooperationspartner:	Prof. Irene Sagel-Grande, RU Groningen, Faculteit der Rechtsgeleerdheid, NL- Groningen
Disziplin:	Rechtswissenschaften
Laufzeit Ende:	2003
<i>bilaterales Projekt</i>	

Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät

- **Abteilung:** Geologisches Institut
Projekttitel: Das Riffbildungs-Potential rugoser Korallen in flachmari-
nen Ökosystemen des europäischen Obervisé
Projektleitung: Prof. Dr. Hans-Georg Herbig
Ansprechpartner in NRW: Herbig, Prof. Dr. Hans-Georg
Kooperationspartner: Prof. Dr. Eddy Poty, Université de Liège, Service de pa-
léontologie animale et humaine, B- Liège
Disziplin: Geowissenschaften
informell
Laufzeit: ja
informelles Projekt

1999-2002

- **Abteilung:** Geologisches Institut
Projekttitel: Diagenese und Paläo-Environment an Sedimenten des
Peru-Beckens: paläo- und gesteinsmagnetische Untersu-
chungen
Projektleitung: Dr. Mark Dekkers, Dr. Michael Urbat
Ansprechpartner in NRW: Urbat, Dr. Michael
Kooperationspartner: Dr. Mark Dekkers, Universiteit Utrecht, Paleomagnetic La-
boratory - Fort Hoofddijk, NL- Utrecht
Disziplin: Geowissenschaften
Laufzeit Ende: ja
bilaterales EU-Projekt

1999

- **Abteilung:** Geologisches Institut
Projekttitel: Diffuses Durchströmen hydrothermaler Fluide durch Sedi-
mente des Escanaba Trough, Gorda Rücken (NE Pazifik):
Auswirkungen auf und Interpretationsmöglichkeiten des
gesteinsmagnetischen Signals
Projektleitung: Dr. Michael Urbat, Dr. Mark Dekkers, Prof. Dr. K. Krumsiek
Ansprechpartner in NRW: Urbat, Dr. Michael
Kooperationspartner: Dr. Mark Dekkers, Universiteit Utrecht, Paleomagnetic La-
boratory - Fort Hoofddijk, NL- Utrecht
Disziplin: Geowissenschaften
Laufzeit Ende: ja
bilaterales EU-Projekt

1999

- **Abteilung:** I. Physikalisches Institut
Projekttitel: The Molecular Universe
Projektleitung: Prof. Alexander Tielens
Ansprechpartner in NRW: Stutzki, Prof. Dr. Jürgen
Kooperationspartner 1: Universiteit van Amsterdam, Sterrenkundig Instituut "Anton
Pannekoek", NL- Amsterdam
Kooperationspartner 2: U Leiden, Leiden Observatory, NL- Leiden
Kooperationspartner 3: FELIX, NL- Nieuwegein
Kooperationspartner 4: Prof. Alexander Tielens, RU Groningen, Kapteyn Institute,
NL- Groningen
Disziplin: Physik, Astronomie
EU-Projekt

- **Abteilung:** I. Physikalisches Institut
Projekttitel: Heterodyne Instrument for Far-Infrared (HIFI) on the 4th
ESA-cornerstone satellite HERSCHEL
Projektleitung: Prof. Dr. Jürgen Stutzki
Ansprechpartner in NRW: Stutzki, Prof. Dr. Jürgen

Kooperationspartner:	Dr. Thijs de Graauw, Space Research Organisation of the Netherlands, NL- Groningen
Disziplin:	Physik
Laufzeit:	2000-2007
• Abteilung:	I. Physikalisches Institut
Forschungsprogramm:	Associated European Laboratory for High Resolution Molecular Spectroscopy
Projekttitel:	Low Energy Bending Modes of Small Carbon Clusters: Laboratory Terahertz Spectroscopy
Projektleitung:	P.D. Dr. Thomas Giesen, Dr. Frank Lewen, Prof. Gisbert Winnewisser
Ansprechpartner in NRW:	Giesen, P.D. Dr. Thomas
Kooperationspartner 1:	Prof. Ghislain Blanquet, Facultés Universitaires Notre-Dame de la Paix, Laboratoire de Spectroscopie Moléculaire, B- Namur
Kooperationspartner 2:	Prof. André Fayt, Université Catholique de Louvain, Molecular Spectroscopy Laboratory, B- Louvain-la-Neuve
Kooperationspartner 3:	Prof. Michel Herman, Université Libre de Bruxelles, CP 160/09 Laboratoire de Chimie Physique Moléculaire, B- Brussel
Disziplin:	Physik
Laufzeit:	2002-2004
• Abteilung:	I. Physikalisches Institut
Forschungsprogramm:	Submm-wave Heterodyne Receiver and Integrated Antenna Technology Developments
Projekttitel:	Supra-THz Superconductor Receiver
Projektleitung:	Dr. Thijs de Graauw
Ansprechpartner in NRW:	Jacobs, Dr. Karl
Kooperationspartner:	Dr. Thijs de Graauw, Space Research Organisation of the Netherlands, NL- Groningen
Disziplin:	Physik
• Abteilung:	Institut für Geophysik und Meteorologie
Forschungsprogramm:	6. Forschungsrahmenprogramm der EU
Projekttitel:	Anthropogenic changes in large-scale Climate Modes and Impacts on Europe (ACME)
Projektleitung:	Priv.-Doz. Dr. Uwe Ulrich
Ansprechpartner in NRW:	Ulrich, Priv.-Doz. Dr. Uwe
Kooperationspartner:	Dr. Hans Middelkoop, Utrecht, Hydrological Impacts, Flood Risk, NL- Utrecht
Disziplin:	Geowissenschaften
Philosophische Fakultät	
• Abteilung:	Historisches Seminar
Projekttitel:	Zivilgesellschaften im Vergleich
Projektleitung:	Prof. Dr. Otto Dann
Ansprechpartner in NRW:	Dann, Prof. Dr. Otto
Kooperationspartner:	Prof. Dr. Frits W. Boterman, NIAS, Netherlands Institute for Advanced Study in the Humanities and Social Sciences, NL- Wassenaar
Disziplin:	Geschichte
Laufzeit Beginn:	2002
bilaterales Projekt	

- **Abteilung:** Institut für Sprachwissenschaft
- Projekttitel:** Deutsch als Zweitsprache - der Altersfaktor
- Projektleitung:** Professor Dr. Ursula Stephany, Dr. Christine Dimroth
- Ansprechpartner in NRW:** Stephany, Prof. Dr. Ursula
- Kooperationspartner:** Dr. phil. Christine Dimroth, Max-Planck-Institut für Psycho-linguistik, NL- Nijmegen
- Disziplin:** Allg. und vergl. Literatur- und Sprachwissenschaft
- bilateral** ja
- Laufzeit:** 2000-2002
- bilaterales Projekt**

Wirtschafts- und Sozialwissenschaftliche Fakultät

- **Abteilung:** Forschungsinstitut für Politische Wissenschaft und Europäische Fragen der Universität zu Köln
- Projekttitel:** GOVECOR
- Projektleitung:** Prof. Dr. Wolfgang Wessels (Projektkoordination)
- Ansprechpartner in NRW:** Wessels, Prof. Dr. Wolfgang
- Kooperationspartner 1:** European Institute of Public Administration (EIPA), NL-Maastricht
- Kooperationspartner 2:** Trans European Policy Studies Association (TEPSA), B-Brüssel
- Disziplin:** Politikwissenschaften
- Laufzeit:** 2001-2005

- **Abteilung:** Forschungsinstitut für Politische Wissenschaft und Europäische Fragen der Universität zu Köln
- Forschungsprogramm:** "PRINCE programme" der Europäischen Kommission
- Projekttitel:** "From the European Convention to Public Discourse: Debating our Common European Future" (EUCON)
- Projektleitung:** Prof. Christian Franck (Secretary General) ; Prof. Dr. Wolfgang Wessels (TEPSA Chairman and Jean Monnet Chair, University of Cologne)
- Ansprechpartner in NRW:** Wessels, Prof. Dr. Wolfgang; Scholl, Bruno
- Kooperationspartner 1:** Prof. Jean-Victor Louis, Groupe d'etudes Politiques Euro-peennes/Studiegroep voor Europese Politiek (GEPE-SEP), B- Brüssel
- Kooperationspartner 2:** Prof. Dieter Mahnke, College of Europe, B- Brugge
- Kooperationspartner 3:** Trans European Policy Studies Association (TEPSA), B-Brüssel
- Disziplin:** Politikwissenschaften

- **Abteilung:** Forschungsinstitut für Politische Wissenschaft und Europäische Fragen der Universität zu Köln
- Forschungsprogramm:** 5. Forschungsrahmenprogramm der EU; Programm "Improving Human Potential and Socio-Economic Knowledge Base."
- Projekttitel:** "Governance by Committees : The role of committees in European policy-making and policy implementation"
- Projektleitung:** EIPA, Maastricht
- Ansprechpartner in NRW:** Wessels, Prof. Dr. Wolfgang
- Kooperationspartner:** European Institute of Public Administration (EIPA), NL-Maastricht
- Disziplin:** Politikwissenschaften
- Laufzeit:** 2000-2002

Münster: Westfälische Wilhelms-Universität Münster

FB 02, Katholisch Theologische Fakultät

- **Abteilung:** Institut für Kanonisches Recht
Projekttitel: Datenbank Kanonisches Recht
Projektleitung: Prof. Dr. Klaus Lüdicke
Ansprechpartner in NRW: Lüdicke, Prof. Dr. Klaus
Kooperationspartner: Prof. Dr. Rick Torfs, KU Leuven, Bijzondere Faculteit Ker-kelijk Recht, B- Leuven
- Disziplin:** Theologie
Laufzeit Beginn: 1997
Laufzeit Ende: *bilaterales Projekt*

- **Abteilung:** Pastoraltheologie und Religionspädagogik
Projekttitel: Die christliche Schule in der pluralen Gesellschaft
Projektleitung: Prof. Dr. Udo Schmälzle, Universität Münster; Dr. Chris A.M. Hermans, Universität Nijmegen
Ansprechpartner in NRW: Schmälzle, Prof. Dr. Udo
Kooperationspartner: Dr. Chris A. M. Hermans, Katholieke Universiteit Nijmegen, Faculteit Godgeleerdheid, NL- Nijmegen
- Disziplin:** Erziehungswissenschaften, Theologie
Laufzeit: 2001-2003
Laufzeit Ende: *informelles Projekt*

- **Abteilung:** Seminar für Theologische Frauenforschung
Projekttitel: Wissenschaftliche Monographienreihe "Theologische Frauenforschung in Europa"
Projektleitung: Prof. Dr. Marie-Theres Wacker
Ansprechpartner in NRW: Wacker, Prof. Dr. Marie-Theres
Kooperationspartner: Prof. Dr. Hedwig Meyer-Wilmes, KU Nijmegen, Faculteit der Theologie, NL- Nijmegen
- Disziplin:** Theologie
Laufzeit: 2000-2005
Laufzeit Ende: *bilaterales Projekt*

FB 03, Rechtswissenschaftliche Fakultät

- **Abteilung:** Centrum für Europäisches Privatrecht
Forschungsprogramm: 6. Forschungsrahmenprogramm der EU, IHP Programm der Europäischen Kommission
Projekttitel: Research Network "Uniform Terminology for European Private Law"
Projektleitung: Prof. Gianmaria Ajani, Università di Torino
Ansprechpartner in NRW: Schulze, Prof. Dr. Dr. h.c. Reiner
Kooperationspartner 1: Prof. Dr. Sebastian Kortmann, KU Nijmegen, Juristische Fakultät, NL- Nijmegen
Kooperationspartner 2: Prof. Dr. Rick Verhagen, KU Nijmegen, Faculteit der Rechtsgeleerdheid, NL- Nijmegen
- Disziplin:** Rechtswissenschaften
Laufzeit: 2002-2006
Laufzeit Ende: *bilaterales Projekt*

- **Abteilung:** Institut für Kriminalwissenschaften
Forschungsprogramm: Groupe Européen de Recherches sur les Normativités (GERN)
Projekttitel: La Criminalité Economique et Financière en Europe

Projektleitung:	Paul Ponsaers, Onderzoeksgruppe Sociale Veiligheidsanalyse, Universiteit Gent; Vincenzo Ruggiero, Middlesex University
Ansprechpartner in NRW:	Nelles, Prof. Dr. Ursula; Boers, Prof. Dr. Klaus; Nippert, Allit
Kooperationspartner 1:	Prof. Dr. Bob A. Hogenboom, Universiteit Nyenrode, The Netherlands Business School, Center for Tax Management (CTM), NL- Breukelen
Kooperationspartner 2:	Universitaire Hoofddocent Dr. Hans Nelen, VU Amsterdam, Faculteit Rechtsgeleerdheid, Criminologie, NL- Amsterdam
Kooperationspartner 3:	Prof. Dr. Paul Ponsaers, Universiteit Gent, Faculteit Rechtsgeleerdheid, Onderzoeksgruppe Sociale Veiligheidsanalyse, B- Gent
Disziplin:	Rechtswissenschaften
Laufzeit:	2000-2001

FB 04, Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät

• Abteilung:	Institut für Ökonomische Bildung
Forschungsprogramm:	EU: Sokrates
Projekttitel:	European Dimension of Environmental Education
Projektleitung:	Prof. Gerd-Jan Krol
Ansprechpartner in NRW:	Krol, Prof. Dr. Gerd-Jan
Kooperationspartner:	Maarten Pieters, Specialisten voor Leerplanontwikkeling, SLO (Staatliches Institut für Lehrplanentwicklung), NL- Enschede
Disziplin:	Wirtschaftswissenschaften
Laufzeit:	1999-2000

FB 05, Medizinische Fakultät

• Abteilung:	Institut für Experimentelle Audiologie, Labor für Biophysik
Projekttitel:	EUREGIO Center for Art Restoration Technology (ECE-ACT) (2-EUR-II-2=30)
Projektleitung:	Westfälische Wilhelms-Universität (Labor für Biophysik) in Münster
Ansprechpartner in NRW:	Guttzeit, Dr. Axel
Kooperationspartner:	Universiteit Twente, NL- Twente
Disziplin:	Kunst, Kunstwissenschaften allgemein, Physik
Laufzeit:	2002-2005
bilaterales EU-Projekt	

FB 06, Erziehungswissenschaft und Sozialwissenschaften

• Abteilung:	Institut für Soziologie
Projekttitel:	Gemeinschaftsforschung
Projektleitung:	Prof. Dr. Matthias Grundmann
Ansprechpartner in NRW:	Grundmann, Prof. Dr. Matthias
Kooperationspartner:	Prof. Dr. J. R. M. Gerris, KU Nijmegen, Institute of Family Studies, NL- Nijmegen
Disziplin:	Sozialwissenschaften
• Abteilung:	Institut für Soziologie
Projekttitel:	Sozialisationsforschung
Projektleitung:	Prof. Dr. Matthias Grundmann
Ansprechpartner in NRW:	Grundmann, Prof. Dr. Matthias

Kooperationspartner:	Prof. Dr. J. R. M. Gerris, KU Nijmegen, Institute of Family Studies, NL- Nijmegen
Disziplin:	Sozialwissenschaften
• Abteilung:	Institut II, Schulpädagogik und Allgemeine Didaktik
Projekttitel:	KoKoLeLe - Kommunikation und Kooperation im lebenslangen Lernen
Projektleitung:	keine Angabe
Ansprechpartner in NRW:	Kurth, Dr. Ulrike
Kooperationspartner 1:	Drs. Kees van Eunen, Hogeschool van Arnhem en Nijmegen, Faculteit Educatie, Pedagogiek, NL- Nijmegen
Kooperationspartner 2:	Dr. Jan Geens, Vlaamse Hogescholenraad – VLOHRA, Internationalisering, B- Brüssel
Disziplin:	Erziehungswissenschaften
• Abteilung:	Institut II, Schulpädagogik und Allgemeine Didaktik
Projekttitel:	Montessori-Pädagogik und Hochbegabtenförderung
Projektleitung:	Prof. Dr. Harald Ludwig
Ansprechpartner in NRW:	Ludwig, Prof. Dr. Harald
Kooperationspartner:	Prof. Dr. Franz J. Mönks, KU Nijmegen, ICBF Nijmegen, NL- Nijmegen
Disziplin:	Erziehungswissenschaften
Laufzeit:	1997-2003
<i>bilaterales Projekt</i>	
• Abteilung:	Institut II, Schulpädagogik und Allgemeine Didaktik
Projekttitel:	Lehrerbildung
Projektleitung:	Prof. Dr. em. Wilhelm Wittenbruch
Ansprechpartner in NRW:	Wittenbruch, Prof. Dr. Wilhelm; Kurth, Dr. Ulrike
Kooperationspartner:	Drs. Kees van Eunen, Hogeschool van Arnhem en Nijmegen, Faculteit Educatie, Pedagogiek, NL- Nijmegen
Disziplin:	Erziehungswissenschaften
Laufzeit Beginn:	2000
<i>EU-Projekt</i>	
• Abteilung:	Institut II, Schulpädagogik und Allgemeine Didaktik
Forschungsprogramm:	EU: Comenius 2.1
Projekttitel:	MusK&L
Projektleitung:	Dr. Ulrike Kurth (Koordination)
Ansprechpartner in NRW:	Kurth, Dr. Ulrike
Kooperationspartner 1:	Drs. Kees van Eunen, Hogeschool van Arnhem en Nijmegen, Faculteit Educatie, Pedagogiek, NL- Nijmegen
Kooperationspartner 2:	Dr. Jan Geens, Vlaamse Hogescholenraad – VLOHRA, Internationalisering, B- Brüssel
Kooperationspartner 3:	Prof. Dr. Joost Lowick, KU Leuven, FB Pädagogik, B- Leuven
Disziplin:	Erziehungswissenschaften
• Abteilung:	Institut II, Schulpädagogik und Allgemeine Didaktik
Forschungsprogramm:	EU: Sokrates, Grundtvig
Projekttitel:	Kultur Kompass
Projektleitung:	Koordination: Westfalen Kolleg Paderborn
Ansprechpartner in NRW:	Kurth, Dr. Ulrike
Kooperationspartner 1:	Drs. Kees van Eunen, Hogeschool van Arnhem en Nijmegen, Faculteit Educatie, Pedagogiek, NL- Nijmegen

Kooperationspartner 2: Dr. Jan Geens, Vlaamse Hogescholenraad – VLOHRA, Internationalisering, B- Brüssel
Disziplin: Erziehungswissenschaften
Laufzeit: 2002-2004

- **Abteilung:** Institut III für Sozialpädagogik, Weiterbildung und empirische Pädagogik
- Projekttitel:** Hochbegabung und Lese-Rechtschreibschwierigkeiten
- Projektleitung:** Prof. Dr. Hansjörg Scheerer
- Ansprechpartner in NRW:** Scheerer, Prof. Dr. Hansjörg
- Kooperationspartner:** Prof. Dr. Franz Mönks, KU Nijmegen, CBO Nijmegen, NL-Nijmegen
- Disziplin:** Erziehungswissenschaften
- bilateral** ja
- Laufzeit:** 1997-2001
- bilaterales Projekt*

FB 07, Psychologie und Sportwissenschaft

- **Abteilung:** Psychologisches Institut II, Allgemeine und angewandte Psychologie
- Projekttitel:** Lexical competition in bilinguals: A cross-language comparison
- Projektleitung:** Ton Dijkstra, Jonathan Grainger, Pienie Zwitserlood, Herbert Schriefers
- Ansprechpartner in NRW:** Zwitserlood, Prof. Dr. Pienie
- Kooperationspartner 1:** Dr. Ton Dijkstra, KU Nijmegen, Nijmegen Institute for Cognition and Information, NL- Nijmegen
- Kooperationspartner 2:** Prof. Dr. Herbert Schriefers, KU Nijmegen, Nijmegen Institute for Cognition and Information, NL- Nijmegen
- Disziplin:** Allg. und vergl. Literatur- und Sprachwissenschaft, Psychologie
- Laufzeit:** 1999-2003
- **Abteilung:** Psychologisches Institut II, Allgemeine und angewandte Psychologie
- Projekttitel:** Referenz im Prozess des Sprachverständens: Ein Forschungsprogramm mit ereigniskorrelierten Hirnpotentialen
- Projektleitung:** Prof. Dr. Pienie Zwitserlood, Prof. Dr. Peter Hagoort
- Ansprechpartner in NRW:** Zwitserlood, Prof. Dr. Pienie
- Kooperationspartner:** Prof. Dr. Peter Hagoort, KU Nijmegen, F.C.Donders Centre for Cognitive Neuroimaging, NL- Nijmegen
- Disziplin:** Allg. und vergl. Literatur- und Sprachwissenschaft, Psychologie
- Laufzeit:** 1999-2002
- bilaterales Projekt*

FB 08, Geschichte/Philosophie (Philosophische Fakultät)

- **Abteilung:** Institut für Ethnologie
- Projekttitel:** Staat und Gesellschaft in Südostasien
- Projektleitung:** Prof. Dr. J. D. M. Platenkamp
- Ansprechpartner in NRW:** Platenkamp, Prof. Dr. Josephus
- Kooperationspartner:** Prof. Dr. Jarich Oosten, RU Leiden, Research School of Asian, African and Maerindian Studies (CNWS), NL- Leiden
- Disziplin:** Kulturwissenschaften i.e.S.

- **Abteilung:** Institut für Ethnologie
Projekttitle: Facilitating Inter-university Co-operation between Europe and Southeast Asia, Indonesia: Human Resource Development, Education and Research in Papua
Projektleitung: Prof. Dr. J. D. M. Platenkamp
Ansprechpartner in NRW: Platenkamp, Prof. Dr. Josephus
Kooperationspartner: Prof. Dr. Wim Stokhof, RU Leiden, Projects Division, Department of TCZOAO, NL- Leiden
Disziplin: Kulturwissenschaften i.e.S.
geplantes bilaterales EU-Projekt

- **Abteilung:** Seminar für Alte Geschichte
Projekttitle: Impact of Empire
Projektleitung: Prof. Dr. Lukas de Blois
Ansprechpartner in NRW: Funke, Prof. Dr. Peter
Kooperationspartner 1: Prof. Dr. A.J.L. van Hooff, KU Nijmegen, Faculteit der Letteren, Afdeling Oude Geschiedenis, NL- Nijmegen
Kooperationspartner 2: Prof. Dr. Guido Schepens, KU Leuven, Afdeling Geschiedenis van de Oudheid, B- Leuven
Kooperationspartner 3: Prof. Dr. J.H.M. Strubbe, Universiteit Leiden, Afdeling Oude Geschiedenis, NL- Leiden
Disziplin: Altphilologie, Geschichte, Theologie
Laufzeit Beginn: 1998

FB 09, Philologie (Philosophische Fakultät)

- **Abteilung:** Institut für Altorientalische Philologie und Vorderasiatische Altertumskunde
Projekttitle: Tell Beydar
Projektleitung: Prof. Dr. Reinhard Dittmann
Ansprechpartner in NRW: Dittmann, Prof. Dr. Reinhard
Kooperationspartner: Prof. Dr. Karel van Lerberghe, KU Leuven, Afdeling Het Oude Nabije Oosten, B- Leuven
Disziplin: Geschichte
Laufzeit: 1997-2002
bilaterales Projekt

- **Abteilung:** Institut für Deutsche Philologie I
Projekttitle: Medieval to Early Modern Culture
Projektleitung: Prof. Dr. Martin Gosman (Groningen), Prof. Dr. Volker Honemann (Münster)
Ansprechpartner in NRW: Honemann, Prof. Dr. Volker
Kooperationspartner: Prof. Dr. Martin Gosman, RU Groningen, Faculteit der Letteren, NL- Groningen
Disziplin: Geschichte
Laufzeit: 1996-2005

- **Abteilung:** Institut für Deutsche Philologie I
Projekttitle: Boek en taal in de oostelijke Nederlanden en het noordwestelijke Duitsland in de 15de en 16de eeuw
Projektleitung: Dr. Robert Peters
Ansprechpartner in NRW: Peters, Dr. Robert
Kooperationspartner: Prof. Jos M.M. Hermans, RU Groningen, NL- Groningen
Disziplin: Germanistik

Laufzeit: 2000-2003
bilaterales Projekt

FB 10, Mathematik und Informatik

- **Abteilung:** Institut für Didaktik der Mathematik
- Projekttitel:** Mathematische Lernprozesse von Grundschulkindern und Möglichkeiten der Förderung mathematisch begabter und interessierter Grundschulkinder
- Projektleitung:** Prof. Dr. Marianne Grassmann
- Ansprechpartner in NRW:** Grassmann, Prof. Dr. Marianne
- Kooperationspartner:** Prof. Dr. Franz J. Mönks, KU Nijmegen, ICBF Nijmegen, NL- Nijmegen
- Disziplin:** Mathematik
- Laufzeit:** *bilaterales Projekt*

FB 11, Physik

- **Abteilung:** Physikalisches Institut
- Projekttitel:** "FELIX" induced dynamics of molecular processes. Unterprojekt: Mid-IR laser-induced desorption from single crystal surfaces
- Projektleitung:** Prof. Dr. Gerard Meijer; Leitung des Unterprojektes: Prof. Dr. Helmut Zacharias
- Ansprechpartner in NRW:** Zacharias, Prof. Dr. Helmut
- Kooperationspartner:** Prof. Dr. Gerard Meijer, FOM Instituut voor Plasmafysica Rijnhuizen, NL- Nieuwegein
- Disziplin:** Physik
- Laufzeit Beginn:** 1998
- Laufzeit End:** *informelles Projekt*

FB 12, Chemie und Pharmazie

- **Abteilung:** Institut für Anorganische und Analytische Chemie
- Projekttitel:** Internationales Graduiertenkolleg: "Template Directed Chemical Synthesis"
- Projektleitung:** Prof. Dr. F. Ekkehardt Hahn, Prof. Dr. Cees Elsevier
- Ansprechpartner in NRW:** Hahn, Prof. Dr. F. Ekkehardt
- Kooperationspartner:** Prof. Dr. Kees Elsevier, Universiteit van Amsterdam, Instituut voor Moleculaire Chemie, NL- Amsterdam
- Disziplin:** Chemie
- Laufzeit:** 2001-2004
- Abteilung:** Institut für Anorganische und Analytische Chemie
- Projekttitel:** Development of oxygen permeable materials for Nox/O₂ selective exhaust gas sensors.
- Projektleitung:** Dr. Bouwmeester (Twente), Dr. Schulte (Stuttgart), Prof. Wiemhöfer (Münster)
- Ansprechpartner in NRW:** Wiemhöfer, Prof. Dr. Hans-Dieter
- Kooperationspartner:** Dr. H.J.M. Bouwmeester, U Twente, Faculty of Chemical Technology, Inorganic Materials Science, NL- Enschede
- Disziplin:** Chemie
- Laufzeit:** 1996-2001

- **Abteilung:** Institut für Anorganische und Analytische Chemie
Forschungsprogramm: Entwicklung
Projekttitel: Ionenleitende Materialien für die Sensorik - Eigenschaften und Untersuchungsmethoden
Projektleitung: Prof. Dr. H.-D. Wiemhöfer
Ansprechpartner in NRW: Wiemhöfer, Prof. Dr. H.-D.
Kooperationspartner: Dr. H.J.M. Bouwmeester, U Twente, Faculty of Chemical Technology, Inorganic Materials Science, NL- Enschede
Disziplin: Chemie
Laufzeit: 1996-2001

- **Abteilung:** Institut für Anorganische und Analytische Chemie
Forschungsprogramm: International Graduate College (DFG und HRSMC)
Projekttitel: Small molecule activation by coordination complexes
Projektleitung: Prof. Dr. Bernt Krebs
Ansprechpartner in NRW: Krebs, Prof. Dr. Bernt
Kooperationspartner: Prof. Dr. Jan Reedijk, RU Leiden, Gorlaeus Laboratories, NL- Leiden
Disziplin: Chemie
Laufzeit: 1999-2004
bilaterales Projekt

FB 13 - Biologie

- **Abteilung:** Institut für Zoophysiologie
Forschungsprogramm: 6. Forschungsrahmenprogramm der EU
Projekttitel: Zn-hydrolases as targets in antibacterial and anticancer chemotherapies (ZEBRAC)
Projektleitung: Prof. Jean-Marie Frère
Ansprechpartner in NRW: Stöcker, Prof. Dr. Walter
Kooperationspartner 1: J. M. Foidart, Université de Liège, Institut de Chimie (CIP), B- Liège 1
Kooperationspartner 2: Prof. Jean-Marie Frère, Université de Liège, Institut de Chimie (CIP), B- Liège 1
Disziplin: Biologie, Chemie

- **Abteilung:** Institut für Botanik und Botanischer Garten
Projekttitel: Functional molecular-genetic analysis of the fungal plant pathogen Botrytis cinerea
Projektleitung: Professor Dr. Paul Tudzynski
Ansprechpartner in NRW: Tudzynski, Prof. Dr. Paul
Kooperationspartner: Dr. J.A.L. van Kan, Universiteit Wageningen, Laboratory of Phytopathology, NL- Wageningen
Disziplin: Biologie
Laufzeit: 2001-2004
bilaterales Projekt

FB 14, Geowissenschaften

- **Abteilung:** Institut für Didaktik der Geographie
Projekttitel: Studienprojekt "Grenzüberschreitend studieren - der deutsch-niederländische Grenzraum aus geographischer, historischer und volkskundlicher Sicht"
Projektleitung: Dr. R. Ittermann, Jos Blokhuis (Hengelo)
Ansprechpartner in NRW: Ittermann, Dr. Reinhard

- Kooperationspartner:** Jos Blokhuis, Hogeschool Edith Stein Hengelo, NL- Hengelo
- Disziplin:** Geographie, Geschichte, Kulturwissenschaften i.e.S., Wirtschaftswissenschaften
- Laufzeit:** 1996-2003
- bilaterales EU-Projekt*
- **Abteilung:** Institut für Geographie
- Forschungsprogramm:** Politische Geographie: Grenzen als interkulturelle Räume
- Projekttitel:** Grenzforschung (Politische Geographie)
- Projektleitung:** Prof. Dr. Paul Reuber
- Ansprechpartner in NRW:** Reuber, Prof. Dr. Paul
- Kooperationspartner:** Prof. Dr. Huib Ernste, KU Nijmegen, Department of Human Geography, NL- Nijmegen
- Disziplin:** Geographie
- Laufzeit Beginn:** 2002
- EU-Projekt*
- **Abteilung:** Institut für Geoinformatik
- Projekttitel:** Cross Border Geodata Infrastructure: A preliminary study.
- Projektleitung:** Marc van de Ven (Provincie Gelderland, NL)
- Ansprechpartner in NRW:** Bernard, Dr. Lars
- Kooperationspartner 1:** International Institute for Geo-Information Science and Earth Observation (ITC), NL- Enschede
- Kooperationspartner 2:** Universiteit Wageningen, Centre for Geoinformation, NL- Wageningen
- Disziplin:** Geowissenschaften
- Laufzeit:** 2003-2003
- bilaterales EU-Projekt*
- Paderborn: Universität Paderborn**
- 05, Fakultät für Elektrotechnik, Informatik und Mathematik**
- **Abteilung:** C-Lab
- Forschungsprogramm:** EUREKA (ITEA)
- Projekttitel:** EUREKA-Projekt - DESS (ITEA 99012)
- Projektleitung:** keine Angabe
- Ansprechpartner in NRW:** Joosten, Michael
- Kooperationspartner:** TU Eindhoven, NL- Eindhoven
- Disziplin:** Informatik
- Laufzeit:** 1999-2001
- bilaterales Projekt*
- **Abteilung:** Institut für Mathematik
- Projekttitel:** Systementwurf in der Computeralgebra
- Projektleitung:** Dr. Oliver Kluge
- Ansprechpartner in NRW:** Fuchssteiner, Prof. Dr. Benno
- Kooperationspartner:** Universiteit van Amsterdam, NL- Amsterdam
- Disziplin:** Mathematik
- Laufzeit Beginn:** 1993
- **Abteilung:** Institut für Mathematik
- Projekttitel:** PROMOTER II - Process Modelling Techniques Research Working Group
- Projektleitung:** Prof. Dr. Wilhelm Schäfer

Ansprechpartner in NRW:	Schäfer, Prof. Dr. Wilhelm
Kooperationspartner:	Luuk Groenewegen, Universiteit Leiden, Department of Computer Science, NL- Leiden
Disziplin:	Informatik
Laufzeit:	1996-1999
EU-Projekt	

Siegen: Universität Siegen

FB 02, Erziehungswissenschaft, Psychologie, Sportwissenschaft

Abteilung:	Erziehungswissenschaft / Sozialpädagogik
Forschungsprogramm:	Volkswagenstiftung (Vielfalt in der Einheit)
Projekttitel:	Geschichte der sozialen Arbeit in Europa
Projektleitung:	Prof. Dr. Sabine Hering, Prof. Dr. Berteke Waaldijk
Ansprechpartner in NRW:	Hering, Prof. Dr. Sabine
Kooperationspartner:	Prof. Dr. Berteke Waaldijk, Utrecht, UHD Vrouwenstudies Letteren Instituut voor Media en Representatie, NL-Utrecht
Disziplin:	Sozialwesen
Laufzeit:	2002-2003

FB 03, Sprach-, Literatur- und Medienwissenschaften

Abteilung:	Germanistik
Forschungsprogramm:	"Schlüsselthemen der Geisteswissenschaften" (Volkswagen Stiftung)
Projekttitel:	Mystik und Moderne
Projektleitung:	Prof. Dr. K. Ludwig Pfeiffer; Prof. Dr. Klaus Vondung
Ansprechpartner in NRW:	Vondung, Prof. Dr. Klaus
Kooperationspartner:	Prof. Dr. Dr. Willem B. Drees, U Leiden, Faculty of theology, NL- Leiden
Disziplin:	Anglistik, Amerikanistik; Germanistik; Kulturwissenschaften i.e.S.
Laufzeit:	2003-2006

FB 06, Mathematik

Abteilung:	Mathematik
Projekttitel:	Statistische Modellierung in der Finanzmathematik
Projektleitung:	Prof. Dr. Rolf-Dieter Reiß
Ansprechpartner in NRW:	Reiß, Prof. Dr. Rolf-Dieter
Kooperationspartner:	Casper de Vries, EU Rotterdam, Tinbergen Instituut, NL-Rotterdam
Disziplin:	Mathematik
Laufzeit Beginn:	1996
informelles Projekt	

FB 12, Elektrotechnik und Informatik

Abteilung:	Institut für Regelungs- & Steuerungstechnik
Forschungsprogramm:	Project Nr. 10063-CP-1-200-1-PT-ERASMUS-ETNE
Projekttitel:	THEIERE - Thematic Harmonisation in Electrical and Information Engineering in Europe
Projektleitung:	Prof. Dr. Hubert Roth

Ansprechpartner in NRW:	Roth, Prof. Dr. Hubert
Kooperationspartner:	Prof. Dr. Raf Catthoor, Karel de Grote Hogeschool, Antwerpen, Industriële Wetenschappen en Technologie, B-Antwerpen
Disziplin:	Elektrotechnik
Laufzeit:	2000-2003
EU-Projekt	

Wuppertal: Bergische Universität Wuppertal

FB 09, Chemie

- Forschungsprogramm:** 6. Forschungsrahmenprogramm der EU; Marie Curie Actions; Human Resources and Mobility Activity
Projekttitel: Quantitative Spectroscopy for Atmospheric and Astrophysical Research (QUASAAR)
Projektleitung: Prof. Dr. Per Jensen
Ansprechpartner in NRW: Jensen, Prof. Ph.D. Per
Kooperationspartner: Prof. Michel Herman, Université Libre de Bruxelles, CP 160/09 Laboratoire de Chimie Physique Moléculaire, B-Brussel
Disziplin: Chemie
- Forschungsprogramm:** Improving the Human Potential and the Socio-Economic Knowledge Base
Projekttitel: Spectroscopy of Highly Excited Rovibrational States (SPHERS)
Projektleitung: Prof. Dr. Per Jensen
Ansprechpartner in NRW: Jensen, Prof. Ph.D. Per
Kooperationspartner: Prof. Michel Herman, Université Libre de Bruxelles, CP 160/09 Laboratoire de Chimie Physique Moléculaire, B-Brussel
Disziplin: Chemie
Laufzeit: 2000-2003
EU-Projekt

7.2 Universitätskliniken

Aachen: Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule (RWTH), Universitätsklinikum

- Abteilung:** Klinik für Radiologische Diagnostik
Forschungsprogramm: 6. Forschungsrahmenprogramm der EU
Projekttitel: Miniaturisation in Medical Technology (MINIMET)
Projektleitung: Prof. Dr. Thomas Schmitz-Rode
Ansprechpartner in NRW: Schmitz-Rode, Prof. Dr. Thomas
Kooperationspartner 1: Prof. Chr. Grandfils, U Liege, Interfacultary Centre of Biomaterials (CEIB), B- Liège
Kooperationspartner 2: Leo Koole, U Maastricht, Centre for Biomaterials Research, NL- Maastricht
Disziplin: Humanmedizin allgemein

Bonn: Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn,
Universitätsklinikum

- **Abteilung:** Dept. of Psychiatry / Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie
- **Projekttitel:** European Graduate School of Neurosciences - EURON
- **Projektleitung:** Prof. Dr. Harry Steinbusch (Direktor), Dr. Nicole Senden (Koordinatorin), Universität Maastricht
- **Ansprechpartner in NRW:** Diverse Ansprechpartner an der RWTH Aachen sowie an den Universitätskliniken Bonn und Köln (siehe: www.euron.unimaas.nl)
- **Kooperationspartner 1:** Dr. Jacques Balthazard, University of Liège, Centre for Research in Cellular and Molecular Neurobiology, Research Group in Behavioural Neuroendocrinology, B- Liège
- **Kooperationspartner 2:** Dr. Fred van Leuven, KU Leuven, Flanders Institute for Biotechnology, B- Leuven
- **Kooperationspartner 3:** Université Catholique de Louvain, Dept. of Physiology and Pharmacology, B- Louvain
- **Kooperationspartner 4:** Universiteit Maastricht, Maastricht Institute of Brain & Behaviour, NL- Maastricht
- **Kooperationspartner 5:** Prof. Dr. S.N. Schiffmann, Universität Brüssel, Laboratory of Neurophysiology, B- Brüssel
- **Kooperationspartner 6:** Liliane Tenenbaum, Universität Brüssel, Hopital Erasme, B- Brüssel
- **Disziplin:** Biologie, Humanmedizin
- **Laufzeit Beginn:** 1995
- **EU-Projekt**

- **Abteilung:** Institut für Humangenetik
- **Forschungsprogramm:** DFG Forschungsstipendium En 435/1-1
- **Projekttitel:** Etablierung einer Multi-Colour- Fluoreszenz-in situ-Hybridisierungs-Methode zur Untersuchung sämtlicher subtelomischer Regionen des menschlichen Karyotyps und deren Anwendung zum Nachweis von subtelomischen kryptischen Chromosomenaberrationen als Ursache mentale Retardierung.
- **Projektleitung:** Dr. J. Wiegant; Prof. Dr. H. J. Tanke; Prof. Dr. A. K. Raap
- **Ansprechpartner in NRW:** Engels, Dr. Hartmut
- **Kooperationspartner 1:** Prof. Dr. A. K. Raap, Leiden University Medical Center, Laboratory for Cytochemistry and Cytometry, Department of Molecular Cell Biology, NL- Leiden
- **Kooperationspartner 2:** Prof. Dr. Hans J. Tanke, Leiden University Medical Center, Laboratory for Cytochemistry and Cytometry, Department of Molecular Cell Biology, NL- Leiden
- **Kooperationspartner 3:** Prof. Dr. J. Wiegant, Leiden University Medical Center, Laboratory for Cytochemistry and Cytometry, Department of Molecular Cell Biology, NL- Leiden
- **Disziplin:** Humanmedizin
- **bilateral** ja
- **Laufzeit:** 1999-2000
- **bilaterales Projekt**

Düsseldorf: Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf,
Universitätsklinikum

- **Abteilung:** Biologisch-Medizinisches Forschungszentrum (BMFZ)
Forschungsprogramm: International Graduate College "Molecular Mechanisms in Food Toxicology"
Projekttitel: Rapid non-genomic actions of testosterone: Intracellular signalling mechanisms and isolation of the plasma membrane receptor of testosterone
Projektleitung: Prof. Dr. Frank Wunderlich
Ansprechpartner in NRW: Wunderlich, Prof. Dr. Frank
Kooperationspartner: Prof. Dr. Ivonne M.C.M. Rietjens, Universiteit Wageningen, Department of Toxicology, NL- Wageningen
Disziplin: Humanmedizin
Laufzeit: 2002-2005
Laufzeit Beginn:
bilaterales Projekt

- **Abteilung:** Institut für Geschichte der Medizin
Projekttitel: Spezies-Assanierung. Malaria in Indonesien
Projektleitung: Prof. Dr. Alfons Labisch
Ansprechpartner in NRW: Labisch, Prof. Dr. Alfons
Kooperationspartner: Dr. David Henley, KITLV, Royal Netherlands Institute of Southeast Caribbean Studies at Leiden, NL- Leiden
Disziplin: Humanmedizin
geplantes bilaterales Projekt

- **Abteilung:** Institut für Medizinische Mikrobiologie und Virologie
Projekttitel: Analyse von HIV-1 Spleißstellen-Mutationen
Projektleitung: PD Dr. rer. nat. Heiner Schaal
Ansprechpartner in NRW: Schaal, PD Dr. rer. nat. Heiner
Kooperationspartner: Prof. Dr. Ben Berkhout, Universiteit van Amsterdam, Department of Human Retrovirology, NL- Amsterdam
Disziplin: Humanmedizin
Laufzeit Beginn: 2000
Laufzeit End:

- **Abteilung:** Institut für Physiologische Chemie I
Forschungsprogramm: International Graduate College "Molecular Mechanisms in Food Toxicology"
Projekttitel: Cooperative interactions of antioxidant micronutrients
Projektleitung: Prof. Dr. Wilhelm Stahl
Ansprechpartner in NRW: Stahl, Prof. Dr. Wilhelm
Kooperationspartner: Prof. Dr. Aalst Bast, Universiteit van Maastricht, Department of Pharmacology and Toxicology, NL- Maastricht
Disziplin: Humanmedizin
Laufzeit: 2002-2005
Laufzeit End:

- **Abteilung:** Institut für Toxikologie
Forschungsprogramm: International Graduate College "Molecular Mechanisms in Food Toxicology"
Projekttitel: Role of dietary flavonoids in the adaptation of antioxidant enzymes to prooxidants and proinflammatory mediators
Projektleitung: Prof. Dr. Regine Kahl
Ansprechpartner in NRW: Kahl, Prof. Dr. Regine

Kooperationspartner:	Prof. Dr. Aalst Bast, Universiteit van Maastricht, Department of Pharmacology and Toxicology, NL- Maastricht
Disziplin:	Humanmedizin
Laufzeit:	2002-2005
<i>bilaterales Projekt</i>	
• Abteilung:	Medizinisches Institut für Umwelthygiene, Neuro- und Verhaltenstoxikologie
Projekttitel:	Comparison of exposure-effect pathways to improve the assessment of human health risks of complex environmental mixtures of organohalogens
Projektleitung:	Dr. Hellmuth Lilienthal
Ansprechpartner in NRW:	Lilienthal, Dr. Hellmuth
Kooperationspartner:	Dr. A.M. Brouwer, Universiteit van Amsterdam, Instituut voor Moleculaire Chemie Laboratory of Organic Chemistry, NL- Amsterdam
Disziplin:	Humanmedizin
<i>EU-Projekt</i>	
• Abteilung:	Medizinisches Institut für Umwelthygiene, Neuro- und Verhaltenstoxikologie
Projekttitel:	Tierexperimentelle Untersuchungen neurotoxischer und verhaltenstoxischer Wirkungen von endokrin wirksamen Fremdstoffen
Projektleitung:	Dr. Hellmuth Lilienthal
Ansprechpartner in NRW:	Lilienthal, Dr. Hellmuth
Kooperationspartner:	Prof. Dr. Jos Kleinjans, Universiteit Maastricht, Department of Health Risk Analysis and Toxicology, NL- Maastricht
Disziplin:	Humanmedizin
<i>bilaterales Projekt</i>	
• Abteilung:	Medizinisches Institut für Umwelthygiene, Neuro- und Verhaltenstoxikologie
Forschungsprogramm:	5. Rahmenprogramm der EU: Quality of life and management of living resources (EU-Projekt)
Projekttitel:	Risk assessment of brominated flame retardants as suspected endocrine disrupters for human and wildlife health
Projektleitung:	Dr. Hellmuth Lilienthal
Ansprechpartner in NRW:	Lilienthal, Dr. Hellmuth
Kooperationspartner 1:	Prof. Dr. Martin van den Berg, Universiteit Utrecht, Institute for Risk Assessment Studies, NL- Utrecht
Kooperationspartner 2:	Prof. Dr. Joseph Vos, National Institute for Public Health and the Environment (RIVM), NL- Bilthoven
Disziplin:	Humanmedizin
• Abteilung:	Institut für Umweltmedizinische Forschung
Forschungsprogramm:	4. Forschungsrahmenprogramm der EU: Environment & Climate
Projekttitel:	Environmental PCB-Exposure and Developmental Deficit: Neurobehavioural Functions beyond 18 Months until Schoolage (ENV4-CT96-0209)
Projektleitung:	Prof. Dr. rer. nat. Gerhard Winneke
Ansprechpartner in NRW:	Winneke, Prof. Dr. rer. nat. Gerhard
Kooperationspartner 1:	Prof. Dr. E.R. Boersma, RU Groningen, Department of Obstetrics and Gynaecology, Perinatal Nutrition and Development Unit, NL- Groningen

Kooperationspartner 2:	Dr. Nynke Weisglas-Kuperus, EU Rotterdam, Sophia Childrens Hospital, Department of Pediatrics, NL- Rotterdam
Disziplin:	Humanmedizin
Laufzeit:	1996-1999
• Abteilung:	Institut für Umweltmedizinische Forschung
Forschungsprogramm:	International Graduate College "Molecular Mechanisms in Food Technology"
Projekttitel:	Influence of dietary factors like poly-unsaturated fatty acids and phytochemicals on colon cancer development: roles of PGHS-2 and PPARs
Projektleitung:	Prof. Dr. Josef Abel
Ansprechpartner in NRW:	Abel, Prof. Dr. Josef
Kooperationspartner:	Dr. Gerrit M. Alink, Universiteit Wageningen, Department of Toxicology, NL- Wageningen
Disziplin:	Humanmedizin
Laufzeit:	2002-2005
bilaterales Projekt	
• Abteilung:	Institut für Umweltmedizinische Forschung
Forschungsprogramm:	International Graduate College "Molecular Mechanisms in Food Toxicology"
Projekttitel:	In vitro and in vivo mechanisms of quartz induced genotoxicity
Projektleitung:	Prof. Dr. Paul Borm
Ansprechpartner in NRW:	Borm, Prof. Dr. Paul
Kooperationspartner:	Prof. Dr. Aalst Bast, Universiteit van Maastricht, Department of Pharmacology and Toxicology, NL- Maastricht
Disziplin:	Humanmedizin
Laufzeit:	2002-2005
bilaterales Projekt	
• Abteilung:	Institut für Umweltmedizinische Forschung
Forschungsprogramm:	International Graduate College "Molecular Mechanisms in Food Toxicology"
Projekttitel:	Macrophage receptor interaction with ultrafine particles
Projektleitung:	Prof. Dr. Paul Borm
Ansprechpartner in NRW:	Borm, Prof. Dr. Paul
Kooperationspartner:	Prof. Dr. Aalst Bast, Universiteit van Maastricht, Department of Pharmacology and Toxicology, NL- Maastricht
Disziplin:	Humanmedizin
Laufzeit:	2002-2005
bilaterales Projekt	
• Abteilung:	Institut für Umweltmedizinische Forschung
Forschungsprogramm:	International Graduate College "Molecular Mechanisms in Food Toxicology"
Projekttitel:	Immunomodulation and altered gene expression induced by oral uptake of nickel (Ni) and zinc (Zn), respectively
Projektleitung:	Prof. Dr. Ernst Gleichmann
Ansprechpartner in NRW:	Gleichmann, Prof. Dr. Ernst
Kooperationspartner:	Dr. Henk van Loveren, National Institute for Public Health and the Environment (RIVM), Department of Immunobiology and Hematology, NL- Bilthoven
Disziplin:	Humanmedizin
Laufzeit:	2002-2005

- **Abteilung:** Klinik für Allgemeine Pädiatrie, Schwerpunkte: Stoffwechsel, Infektiologie, Neurologie und Neonatologie
 - **Projekttitel:** Mitochondriopathien, Neurotransmitter-Stoffwechselstörungen
 - **Projektleitung:** Prof. Dr. Udo Wendel
 - **Ansprechpartner in NRW:** Wendel, Prof. Dr. Udo
 - **Kooperationspartner 1:** Prof. Dr. Jan Smeitink, KU Nijmegen, University Medical Centre, NL- Nijmegen
 - **Kooperationspartner 2:** Prof. Dr. Ron A. Wevers, KU Nijmegen, University Medical Centre, NL- Nijmegen
 - **Disziplin:** Humanmedizin
 - **Laufzeit:**
bilaterales Projekt
-
- **Abteilung:** Klinik für Nephrologie und Rheumatologie
 - **Projekttitel:** Functional gene expression in animal models of arthritis
 - **Projektleitung:** Dr. med. Benedikt Ostendorf
 - **Ansprechpartner in NRW:** Ostendorf, Dr. med. Benedikt
 - **Kooperationspartner:** Prof. Wim van den Berg, KU Nijmegen, Center of Rheumatology Research and Advanced Therapeutics, Nijmegen Center of Molecular Life Sciences, NL- Nijmegen
 - **Disziplin:** Humanmedizin
 - **Laufzeit:** 2001-2001
-
- **Abteilung:** Neurologische Klinik
 - **Projekttitel:** Genetik der CMT1A-Neuropathie
 - **Projektleitung:** Prof. Dr. Hans-Werner Müller
 - **Ansprechpartner in NRW:** Müller, Prof. Dr. Hans-Werner
 - **Kooperationspartner:** Prof. Christine van Broeckhoven, Universiteit Antwerpen, UIA - Department of Biomedical Sciences, B- Antwerpen
 - **Disziplin:** Humanmedizin
-
- **Abteilung:** Neurologische Klinik
 - **Projekttitel:** Histopathologie von CMT1A-Nervenbiopsien
 - **Projektleitung:** Prof. Dr. Hans-Werner Müller
 - **Ansprechpartner in NRW:** Müller, Prof. Dr. Hans-Werner
 - **Kooperationspartner:** Dr. A.A.W.M. Gabreels-Festen, KU Nijmegen, Neuropathology, NL- Nijmegen
 - **Disziplin:** Humanmedizin
-
- **Abteilung:** Neurologische Klinik
 - **Projekttitel:** Molecular basis of normal development, regeneration and myelin-related neuropathies in peripheral nerves.
 - **Projektleitung:** Prof. Dr. Hans-Werner Müller
 - **Ansprechpartner in NRW:** Müller, Prof. Dr. Hans-Werner
 - **Kooperationspartner:** Dr. Dies Meijer, EU Rotterdam, NL- Rotterdam
 - **Disziplin:** Humanmedizin

- **Abteilung:** Neurologische Klinik
 - Projekttitel:** Herstellung einer Mash2-defizienten knockout Mausmutante
 - Projektleitung:** Prof. Dr. Hans-Werner Müller
 - Ansprechpartner in NRW:** Müller, Prof. Dr. Hans-Werner
 - Kooperationspartner:** Dr. Dies Meijer, EU Rotterdam, NL- Rotterdam
 - Disziplin:** Humanmedizin
 - Laufzeit:** bilaterales Projekt

- **Abteilung:** Neurologische Klinik
 - Projekttitel:** Viraler Gentransfer und Neurotrophin-Expression nach ZNS-Läsionen
 - Projektleitung:** Prof. Dr. Hans-Werner Müller
 - Ansprechpartner in NRW:** Müller, Prof. Dr. Hans-Werner
 - Kooperationspartner:** Prof. J. Verhaagen, Amsterdam Medisch Centrum – AMC, Netherlands Brain Research Institute, NL- Amsterdam
 - Disziplin:** Humanmedizin
 - Laufzeit:** n

- **Abteilung:** Universitätshautklinik
 - Projekttitel:** Genetische Untersuchungen bei der androgenetischen Alopezie
 - Projektleitung:** Dr. Roland Kruse
 - Ansprechpartner in NRW:** Kruse, Dr. Roland
 - Kooperationspartner:** Prof. Dr. Markus M. Nöthen, Universiteit Antwerpen, Institute of Medical Genetics, B- Antwerpen
 - Disziplin:** Humanmedizin
 - Laufzeit Beginn:** 2001
 - Laufzeit End:** bilaterales Projekt

- **Abteilung:** Zentrum für Kinderheilkunde
 - Projekttitel:** RODU-Studie
 - Projektleitung:** PD Dr. T. Niehues
 - Ansprechpartner in NRW:** Niehues, PD Dr. T.
 - Kooperationspartner:** Prof. Dr. Ronald de Groot, EU Rotterdam, Erasmus MC - Sophia Kinderziekenhuis, NL- Rotterdam
 - Disziplin:** Humanmedizin
 - Laufzeit:** 2001-2003

Essen, Universität Duisburg-Essen, Standort Essen, Universitätsklinikum

- **Abteilung:** Institut für Hygiene und Arbeitsmedizin
 - Forschungsprogramm:** EUREKA
 - Projekttitel:** EUREKA-Projekt E!643 - Safety in the Industrial Applications of Lasers
 - Projektleitung:** Dipl.-Wirt.Ing. Dirk Seebaum (Hannover)
 - Ansprechpartner in NRW:** Bruch, Prof. Dr. med. Joachim
 - Kooperationspartner 1:** Prof. Robert F.M. Herber, Universiteit van Amsterdam, AMC - Coronal Lab. For Occupational & Environmental Health, NL- Amsterdam
 - Kooperationspartner 2:** Dr. J. Meijer, Universiteit Twente, Laboratory of Medical Engineering, NL- Enschede
 - Kooperationspartner 3:** Dr. J. Mossink, TNO-NIPG Prevention and Health Institute, NL- Leiden

Disziplin:	Humanmedizin
Laufzeit:	1991-1997
Abteilung:	Institut für Med. Informatik, Biometrie und Epidemiologie (IMIBE)
Projekttitel:	Prospective multicenter placebo controlled study of the effects of pretreatment with oxybutynine with and without holding manoeuvre in children with nocturnal monosymptomatic enuresis
Projektleitung:	Dr. med. Koen van Hoek
Ansprechpartner in NRW:	Jöckel, Prof. Dr. Karl Heinz
Kooperationspartner 1:	Prof. Dr. Jan D. van Gool, University Antwerp, B- Antwerpen
Kooperationspartner 2:	Dr. med. Koen van Hoeck, University Hospital Antwerp, Department of Paediatric Nephrology, B- Antwerpen
Disziplin:	Humanmedizin
Laufzeit:	2002-2005
Abteilung:	Institut für Med. Informatik, Biometrie und Epidemiologie (IMIBE)
Projekttitel:	Circadian rhythm of water, calcium, phosphorus and solute excretion in normal prepubertal Schoolchildren, over a 72 hour period
Projektleitung:	Dr. med. An Bael
Ansprechpartner in NRW:	Jöckel, Prof. Dr. Karl Heinz
Kooperationspartner 1:	Dr. med. An Bael, University Hospital Antwerp, Department of Paediatric Nephrology, B- Antwerpen
Kooperationspartner 2:	Prof. Dr. Jan D. van Gool, University Antwerp, B- Antwerpen
Disziplin:	Humanmedizin
Laufzeit:	2001-2003
Abteilung:	Institut für Med. Informatik, Biometrie und Epidemiologie (IMIBE)
Forschungsprogramm:	4. Forschungsrahmenprogramm der EU: Biomed Programm Rektorat XI 93-100 4
Projekttitel:	Europäische Blasenfunktionsstudie (EBDS)
Projektleitung:	Prof. Dr. JD van Gool
Ansprechpartner in NRW:	Jöckel, Prof. Dr. Karl-Heinz
Kooperationspartner:	Prof. Dr. Jan D. van Gool, University Antwerp, B- Antwerpen
Disziplin:	Humanmedizin
Laufzeit Beginn:	1994-1999

Köln: Universität zu Köln, Universitätsklinikum

Abteilung:	Institut für Virologie
Forschungsprogramm:	5. Forschungsrahmenprogramm der EU "Life Quality", Unterprogramm: "Quality of Life and Management of Living Resources - Key action Control of Infectious Diseases"
Projekttitel:	EPI-HPV-UV-CA: Epidemiology of human papillomavirus (hpv) infection, ultraviolet (uv) radiation in relation to non-melanoma skin cancer
Projektleitung:	keine Angabe
Ansprechpartner in NRW:	Pfister, Prof. Dr. Herbert
Kooperationspartner:	Dr. René van Lieshout, Universiteit Leiden, Leiden University Medical Center, Dermatology, NL- Leiden

Disziplin:	Humanmedizin
Laufzeit Beginn:	2002-2005
• Abteilung:	Institut II für Anatomie
Projekttitel:	European Graduate School of Neurosciences - EURON
Projektleitung:	Prof. Dr. Harry Steinbusch (Direktor), Dr. Nicole Senden (Koordinatorin), Universität Maastricht
Ansprechpartner in NRW:	Diverse Ansprechpartner an der RWTH Aachen sowie an den Universitätskliniken Bonn und Köln (siehe: www.euron.unimaas.nl)
Kooperationspartner 1:	Dr. Jacques Balthazard, University of Liège, Centre for Research in Cellular and Molecular Neurobiology, Research Group in Behavioural Neuroendocrinology, B- Liège
Kooperationspartner 2:	Dr. Fred van Leuven, KU Leuven, Flanders Institute for Biotechnology, B- Leuven
Kooperationspartner 3:	Université Catholique de Louvain, Dept. of Physiology and Pharmacology, B- Louvain
Kooperationspartner 4:	Universiteit Maastricht, Maastricht Institute of Brain & Behaviour, NL- Maastricht
Kooperationspartner 5:	Prof. Dr. S.N. Schiffmann, Universität Brüssel, Laboratory of Neurophysiology, B- Brüssel
Kooperationspartner 6:	Liliane Tenenbaum, Universität Brüssel, Hopital Erasme, B- Brüssel
Disziplin:	Biologie, Humanmedizin
Beginn der Laufzeit:	1995
EU-Projekt	
• Abteilung:	Institut I für Anatomie
Projekttitel:	Brain Damage and Repair (BRADAREP)
Projektleitung:	Prof. Dr. med. Wolfram F. Neiss Neiss, Prof. Dr. Wolfram F.
Ansprechpartner in NRW:	Drs. Jean Marie Gosfraind, U Brussel, B- Brussel
Kooperationspartner 1:	Dr. Fred van Leuven, KU Leuven, Flanders Institute for Biotechnology, B- Leuven
Kooperationspartner 2:	Dr. Bram Ongerboer de Visser, U Amsterdam, Brainstem Pathology, NL- Amsterdam
Kooperationspartner 3:	John van Opstal, U Amsterdam, NL- Amsterdam
Kooperationspartner 4:	Roland Pochet, U Brussel, B- Brussel
Kooperationspartner 5:	Drs. Fran VanderWerf, U Amsterdam, NL- Amsterdam
Kooperationspartner 6:	Humanmedizin
Disziplin:	
geplantes EU-Projekt	
• Abteilung:	Klinik und Poliklinik für Dermatologie und Venerologie
Forschungsprogramm:	4. Forschungsrahmenprogramm der EU: Biotechnology
Projekttitel:	1994-1998
Projektleitung:	Development of in vitro systems using human immortalised cell lines for testing skin irritancy
Ansprechpartner in NRW:	Prof. Charles M. Lapiere
Kooperationspartner 1:	Krieg, Prof. Dr. med. Dr. h.c. Thomas
Kooperationspartner 2:	Prof. Dr. Charles M. Lapiere, University of Liège, Laboratory of Connective Tissues Biology, B- Liège
Disziplin:	Prof. Dr. Maria Ponec, University Hospital Leiden, Department of Dermatology, NL- Leiden
Laufzeit:	Biologie, Humanmedizin
	1995-1998

- **Abteilung:** Klinik und Poliklinik für Dermatologie und Venerologie
- Forschungsprogramm:** ESA-RA-LS-01-LSRA
- Projekttitel:** Involvement of Rho family GTPases in the cell signalling induced by mechanical stress and relaxation, hypergravity and simulated microgravity
- Projektleitung:** Prof. Betty Nusgens
- Ansprechpartner in NRW:** Krieg, Prof. Dr. med. Dr. h.c. Thomas
- Kooperationspartner:** Prof. Dr. Betty Nusgens, University of Liège, Laboratory of Connective Tissues Biology, B- Liège
- Disziplin:** Biologie, Humanmedizin
- Laufzeit:** 2003-2006

Münster: Westfälische Wilhelms-Universität Münster, Universitätsklinikum

- **Abteilung:** Humangenetik / Frauengesundheitsforschung
- Forschungsprogramm:** 4. Forschungsrahmenprogramm der EU, BIOMED 2
- Projekttitel:** European Network for Biomedical Ethics
- Projektleitung:** Prof. Dr. Irmgard Nippert
- Ansprechpartner in NRW:** Nippert, Prof. Dr. Irmgard
- Kooperationspartner 1:** Prof. Dr. Paul Schotsmans, KU Leuven, Interfacultair centrum voor biomedische ethiek en recht, B- Leuven
- Kooperationspartner 2:** Prof. Dr. Guido de Weert, Universiteit Maastricht, Institute for Bioethics, NL- Maastricht
- Disziplin:** Humanmedizin
- Laufzeit:** 1996-1999
- Abteilung:** Humangenetik / Frauengesundheitsforschung
- Forschungsprogramm:** 4. Forschungsrahmenprogramm der EU, BIOMED 2
- Projekttitel:** Decision-making after prenatal diagnosis of a fetal abnormality
- Projektleitung:** Prof. Dr. Theresa Marteau
- Ansprechpartner in NRW:** Nippert, Prof. Dr. Irmgard
- Kooperationspartner 1:** Ph.D. Tjeerd Tijmstra, RU Groningen, Department of Medical Genetics, NL- Groningen
- Kooperationspartner 2:** Corien Verschuren-Bemelmans, RU Groningen, Department of Medical Genetics, NL- Groningen
- Disziplin:** Humanmedizin
- Laufzeit:** 1996-1999
- Abteilung:** Humangenetik / Frauengesundheitsforschung
- Forschungsprogramm:** 5. Forschungsrahmenprogramm der EU
- Projekttitel:** Risk communication in cancer genetics: lay people's expectations and providers practices.
- Projektleitung:** Dr. Claire Julian-Reynier, INSERM, Marseille, Frankreich
- Ansprechpartner in NRW:** Nippert, Prof. Dr. Irmgard
- Kooperationspartner 1:** Christi van Asperen, Leiden University Medical Center, Department of Clinical Genetics, NL- Leiden
- Kooperationspartner 2:** Prof. Dr. Gerry Evers-Kiebooms, KU Leuven, Psychosocial Genetics Unit-Center for Human Genetics, B- Leuven
- Disziplin:** Humanmedizin
- Laufzeit:** 2001-2003

- **Abteilung:** Humangenetik / Frauengesundheitsforschung
 - Forschungsprogramm:** 5. Forschungsrahmenprogramm der EU
 - Projekttitel:** Genetics Education: Improving non-genetic health professionals' understanding of genetic testing (GenEd).
 - Projektleitung:** Prof. Dr. Rodney Harris
 - Ansprechpartner in NRW:** Nippert, Prof. Dr. Irmgard
 - Kooperationspartner:** Prof. Leo P. ten Kate, VU Amsterdam, University Medical Centre, Dep. of Clinical Genetics and Human Genetics (Academisch Medisch Centrum), NL- Amsterdam
 - Disziplin:** Humanmedizin
 - Laufzeit:** 2001-2003

- **Abteilung:** Institut für Epidemiologie und Sozialmedizin
 - Projekttitel:** Neurologic Diseases in the Elderly in Europe - Prognosis of Parkinson's Disease
 - Projektleitung:** Prof. Dr. Klaus Berger
 - Ansprechpartner in NRW:** Berger, Prof. Dr. Klaus
 - Kooperationspartner:** Prof. Albert Hofman, Erasmus University Rotterdam, Dept. Of Epidemiology and Biostatistics, NL- Rotterdam
 - Disziplin:** Humanmedizin
 - bilaterales EU-Projekt**

- **Abteilung:** Institut für Epidemiologie und Sozialmedizin
 - Projekttitel:** Prävalenz und Determinanten von Asthma und Allergien bei Kindern in Europa: Internationales Koordinations- und Datenzentrum der International Study of Asthma and Allergies in Childhood (ISAAC Studie, Phase II)
 - Projektleitung:** Dr. Stephan Weiland
 - Ansprechpartner in NRW:** Keil, Dr. Ulrich
 - Kooperationspartner:** Bert Brunekreef, Universiteit Utrecht, NL- Utrecht
 - Disziplin:** Humanmedizin allgemein
 - Laufzeit :** 2000-2003
 - EU-Projekt**

- **Abteilung:** Institut für Epidemiologie und Sozialmedizin
 - Forschungsprogramm:** BIOMED
 - Projekttitel:** Cardivascular determinants of white matter lesions and dementia (CASCADE)
 - Projektleitung:** Dept. Of Epidemiology and Biostatistics (Erasmus University Rotterdam)
 - Ansprechpartner in NRW:** Berger, Prof. Dr. Klaus
 - Kooperationspartner:** Prof. Albert Hofman, Erasmus University Rotterdam, Dept. Of Epidemiology and Biostatistics, NL- Rotterdam
 - Disziplin:** Humanmedizin
 - Laufzeit:** 1998-2000
 - EU-Projekt**

- **Abteilung:** Institut für Hygiene
 - Forschungsprogramm:** 6. Forschungsrahmenprogramm der EU
 - Projekttitel:** EU STEC Center: An Integrated Approach to Control Foodborne Infections
 - Projektleitung:** Prof. Dr. Helge Karch
 - Ansprechpartner in NRW:** Karch, Prof. Dr. Helge
 - Kooperationspartner 1:** Lieve Hermann, Agricultural Research Center Gent, Department of Animal Product Quality, B- Gent
 - Kooperationspartner 2:** Nicole van de Kar, U Nijmegen, University Hospital of Nijmegen, Department of Nephrology, NL- Nijmegen
 - Disziplin:** Humanmedizin

- **Abteilung:** Institut für Klinische Radiologie - Röntgendiagnostik
Forschungsprogramm: DFG Pf 244/4-1 und 4-2
Projekttitel: Klinische MR-Bildung und -spektroskopie bei Prostata-Karzinom
Projektleitung: Prof. E. Rummeny
Ansprechpartner in NRW: Heindel, Prof. Walter
Kooperationspartner: Prof. Dr. Arend Heerschap, KU Nijmegen, UMC St. Radboud, NL- Nijmegen
Disziplin: Humanmedizin
Laufzeit: 1997-2001
bilaterales Projekt

- **Abteilung:** Klinik und Poliklinik für Anästhesiologie und operative Intensivmedizin
Projekttitel: Experimentelle geburtshilfliche Anästhesie
Projektleitung: Dr. A.E. Marcus
Ansprechpartner in NRW: Gogarten, Dr. Wiebke
Kooperationspartner: Priv.-Doz. Dr. Marco Abraham Emmanuel Marcus, University Hospital of Maastricht, Department of Anesthesiology, Pain Therapy and Home Ventilation, NL- Maastricht
Disziplin: Humanmedizin
Laufzeit Beginn: 1997

- **Abteilung:** Klinik und Poliklinik für Anästhesiologie und operative Intensivmedizin
Projekttitel: Additional mechanism of action of non-steroidal antiinflammatory drugs. Interference with Gq protein coupled signaling
Projektleitung: Dr. med. K. Hahnenkamp
Ansprechpartner in NRW: Hahnenkamp, Dr. med. Klaus
Kooperationspartner: Dr. Joke Nollet, Universitair Ziekenhuis Gent, Dienst voor Anesthesie, B- Gent
Disziplin: Humanmedizin
Laufzeit: 2001-2002

- **Abteilung:** Klinik und Poliklinik für Anästhesiologie und operative Intensivmedizin
Projekttitel: Perioperative care of the high-risk fetus
Projektleitung: Prof. Dr. H. Van Aken
Ansprechpartner in NRW: Strümper, Dr. Danja
Kooperationspartner 1: Priv.-Doz. Dr. Marco Abraham Emmanuel Marcus, University Hospital of Maastricht, Department of Anesthesiology, Pain Therapy and Home Ventilation, NL- Maastricht
Kooperationspartner 2: Dr. Marc Van de Velde, Universitaire Ziekenhuizen K.U. Leuven, Dep. of Anesthesiology, ZU Gasthuisberg, B- Leuven
Disziplin: Humanmedizin

- **Abteilung:** Klinik und Poliklinik für Anästhesiologie und operative Intensivmedizin
Forschungsprogramm: Thomas Kohl: DFG gefördert
Projekttitel: Transplazentarer und transkutaner Transfer von Anästhetika zum Feten. Entwicklung fetaler Anästhesie- und Operationstechniken.
Projektleitung: Dr. Marco A.E. Marcus, Dr. Thomas Kohl
Ansprechpartner in NRW: Gogarten, Dr. Wiebke

Kooperationspartner:	Priv.-Doz. Dr. Marco Abraham Emmanuel Marcus, University Hospital of Maastricht, Department of Anesthesiology, Pain Therapy and Home Ventilation, NL- Maastricht
Disziplin:	Humanmedizin
• Abteilung:	Klinik und Poliklinik für Kinderheilkunde
Forschungsprogramm:	Phase III Therapiestudie
Projekttitel:	Cooperative Studie des Britischen Medical Research Council, der United Kingdom Children's Cancer Study Group und der Deutschen Gesellschaft für Pädiatrische Onkologie und Hämatologie zur Behandlung von Patienten mit Ewing-Sarkomen des Skelettsystems
Projektleitung:	Prof. Dr. Heribert Jürgens
Ansprechpartner in NRW:	Jürgens, Prof. Dr. Heribert
Kooperationspartner:	Prof. Dr. Huib N. Caron, Universiteit van Amsterdam, AMC - Emma Kinderziekenhuis, NL- Amsterdam
Disziplin:	Humanmedizin
Laufzeit Beginn:	1998-2001
EU-Projekt	
• Abteilung:	Klinik und Poliklinik für Neurologie
Projekttitel:	Gesamtgenomische Kopplungsanalysen in drei Familien mit autosomal dominant erblichen neurologischen Krankheiten.
Projektleitung:	PD Dr. F. Stögbauer, Dr. G. Kuhlenbäumer (Münster), Frau Prof. Dr. C. Van Broeckhoven, Prof. Dr. Vincent Timmerman (Antwerpen)
Ansprechpartner in NRW:	Kuhlenbäumer, Dr. Gregor
Kooperationspartner 1:	Prof. Dr. Christine van Broeckhoven, Universiteit Antwerpen, Department of Neurogenetics, NL- Antwerpen
Kooperationspartner 2:	Prof. Dr. Vincent Timmerman, Universiteit Antwerpen, Department of Neurogenetics, B- Antwerpen
Disziplin:	Humanmedizin
Laufzeit Beginn:	1996
bilaterales Projekt	
• Abteilung:	Klinik und Poliklinik für Neurologie
Projekttitel:	Klonierung des ursächlichen genetischen Defektes der hereditären neuralgischen Amyotrophie (HNA).
Projektleitung:	PD Dr. F. Stögbauer, Dr. G. Kuhlenbäumer (Münster), Frau Prof. Dr. C. Van Broeckhoven, Prof. Dr. Vincent Timmerman (Antwerpen)
Ansprechpartner in NRW:	Kuhlenbäumer, Dr. Gregor
Kooperationspartner:	Prof. Dr. Christine van Broeckhoven, Universiteit Antwerpen, Department of Neurogenetics, NL- Antwerpen
Disziplin:	Humanmedizin
Laufzeit Beginn:	1996
bilaterales Projekt	
• Abteilung:	Pädiatrische Hämatologie/Onkologie, Funktionsbereich Klinische Pharmakologie
Forschungsprogramm:	6. Forschungsrahmenprogramm der EU
Projekttitel:	Innovative Therapies for Children with Cancer (ITCC)
Projektleitung:	Koordination: Prof. Gilles Vassal (Frankreich)
Ansprechpartner in NRW:	Boos, Prof. Dr. Joachim
Kooperationspartner 1:	Prof. Dr. Huib N. Caron, Universiteit van Amsterdam, AMC - Emma Kinderziekenhuis, NL- Amsterdam

Kooperationspartner 2:	Dr. Rob Pieters, EU Rotterdam, Erasmus Medisch Centrum/Sophia Kinderziekenhuis, NL- Rotterdam
Kooperationspartner 3:	Dr. R. Versteeg, Universiteit van Amsterdam, AMC - Emma Kinderziekenhuis, NL- Amsterdam
Disziplin:	Humanmedizin
• Abteilung:	Pädiatrische Hämatologie/Onkologie, Funktionsbereich Klinische Pharmakologie
Forschungsprogramm:	6. Forschungsrahmenprogramm der EU
Projekttitel:	European Centre of Excellence in Pediatric Palliative Care
Projektleitung:	Prof. Dr. Huda Huijer Abu-Saad
Ansprechpartner in NRW:	Zernikow, Dr. Boris
Kooperationspartner:	Prof. Dr. Huda Huijer Abu-Saad, U Maastricht, Centre for Nursing Research, NL- Maastricht
Disziplin:	Humanmedizin

7.3 Fachhochschulen

Bocholt: FH Gelsenkirchen, Abt. Bocholt

FB - Mechatronik und Wirtschaftsingenieurwesen

• Abteilung:	Mechatronik Institut Bocholt (MIB)
Forschungsprogramm:	EU-Programm: INTERREG IIIa
Projekttitel:	Deutsch-niederländisches Mechatronik-Innovations-Centrum ("MIC") für kleine und mittlere Unternehmen in der Euregio
Projektleitung:	Prof. Dr. Job van Amerongen, Universiteit Twente
Ansprechpartner in NRW:	Kerstiens, Prof. Dr. Peter; Ossendoth, Prof. Dr. Udo
Kooperationspartner:	Prof. Dr. ir. Job van Amerongen; Universiteit Twente, Drebbelinstituut voor Mechatronica, NL- Enschede
Disziplin:	Elektrotechnik, Informatik, Maschinenbau / Verfahrenstechnik
Laufzeit:	2001-2004

Krefeld: Hochschule Niederrhein

FB 01, Chemie

Forschungsprogramm:	INTERREG-II und III
Projekttitel:	ECCS - European Center of Coatings and Surface Technologies
Projektleitung:	Dr. Klaus Roths (Vorstand) für die Stichting ECCS
Ansprechpartner in NRW:	Brock, Prof. Dr. Thomas (Hochschule Niederrhein, Krefeld); Rose, Prof. Dr. Thomas (FH Münster)
Kooperationspartner 1:	Bart Jansen, Saxion Hogeschool Enschede, NL- Enschede
Kooperationspartner 2:	Dr. Klaus Roths, Saxion Hogeschool Enschede, ECCS, NL- Enschede
Disziplin:	Chemie, Maschinenbau / Verfahrenstechnik
Laufzeit:	1999-2006
EU-Projekt	

FB 04, Maschinenbau und Verfahrenstechnik

- **Forschungsprogramm:** 5. Forschungsrahmenprogramm der EU (Thematisches Netzwerk im Programm "Wettbewerb und nachhaltiges Wachstum")
- **Projekttitel:** QNET-CFD (A Thematic Network for Quality and Trust in the Industrial Application fo Computational Fluid Dynamics)
- **Projektleitung:** Vrije Universiteit Brussel (VUB.DSM)
- **Ansprechpartner in NRW:** Farber, Prof. Dr. Peter
- **Kooperationspartner:** VU Brussel (Koordinator), B- Brüssel
- **Disziplin:** Maschinenbau / Verfahrenstechnik
- **Laufzeit:** 2000-2004

Mönchengladbach: Hochschule Niederrhein, Abt. Mönchengladbach

FB 06, Sozialwesen

- **Projekttitel:** Entwicklung eines Europäischen Bachelor- und Masterstudienganges Kulturpädagogik/ Cultural Studies
- **Projektleitung:** Prof. Dr. Klüsche
- **Ansprechpartner in NRW:** Klüsche, Dr. Wilhelm
- **Kooperationspartner:** Dr. Jan Dankers, Hogeschool van Arnhem en Nijmegen, Faculteit Gedrag en Maatschappij, NL- Nijmegen
- **Disziplin:** Kulturwissenschaften i.e.S.
- **Laufzeit Beginn:** 2002
- **bilaterales Projekt**

FB 09, Wirtschaftsingenieurwesen und Gesundheitswesen

- **Abteilung:** Wirtschaftsingenieurwesen
- **Forschungsprogramm:** INTERREG-II a
- **Projekttitel:** EKL - Euregional Knowledge-Center Logistics
- **Projektleitung:** Ton de Leeuw (Fontys Hogescholen), Prof. Dr. Holger Beckmann (Hochschule Niederrhein)
- **Ansprechpartner in NRW:** Beckmann, Prof. Dr. Holger
- **Kooperationspartner:** Ir. A.A.C.M. (Ton) de Leeuw, Fontys Hogescholen, Bedrijfskunde en Logistiek, NL- Venlo
- **Disziplin:** Wirtschaftsingenieurwesen
- **Laufzeit:** 1999-2001
- **EU-Projekt**

Münster: FH Münster

Fachbereich Design

- **Projekttitel:** Integriertes Entwerfen
- **Projektleitung:** Rainer Samson, Cleem Schönmakers
- **Ansprechpartner in NRW:** Samson, Rainer
- **Kooperationspartner:** Clem Schoenmakers, Saxion Hogeschool Enschede, Instituut Industriële Technieken, NL- Enschede
- **Disziplin:** Gestaltung
- **Laufzeit:** 1991-2001
- **bilaterales Projekt**

Fachbereich Wirtschaft

- **Projekttitel:** Modelle "lernender Organisation" bei kleinen und mittleren Unternehmen
- Projektleitung:** Prof. Dipl.-Soz. Roland F. Stiegler
- Ansprechpartner in NRW:** Stiegler, Prof. Dipl.-Soz. Roland F.
- Kooperationspartner:** Ass. Prof. Gert-Jan Hospers, Universiteit Twente/ Saxion Hogeschool, School of Business, Public Administration and Technology, NL- Enschede
- Disziplin:** Wirtschaftswissenschaften
- Laufzeit:** 2003-2005
- geplantes bilaterales Projekt**

Rheinbach: Fachhochschule Bonn-Rhein-Sieg

Fachbereich Wirtschaft

- **Projekttitel:** ECO - European Career Orientation
- Projektleitung:** Malcolm Parker, IDAG, Nizza (F)
- Ansprechpartner in NRW:** Meier, Prof. Dr. Harald
- Kooperationspartner 1:** Agnes Dilliën, KH Kempen, B- Geel
- Kooperationspartner 2:** Frederike Sligmann, Hogeschool Holland, NL- Diemen
- Kooperationspartner 3:** Marianne van Vlierden, Hogeschool Windesheim, NL- Zwolle
- Disziplin:** Wirtschaftswissenschaften
- EU-Projekt**

Steinfurt: Fachhochschule Münster, Abteilung Steinfurt

FB 01, Chemieingenieurwesen

- Forschungsprogramm:** EU Programm: EUREGIO INTERREG IIIA
- Projekttitel:** Dezentrale energetische Biomassennutzung mit neuen Technologien (DeBiT-Projekt)
- Projektleitung:** Prof. Dr. Ing. Norbert Ebeling
- Ansprechpartner in NRW:** Ebeling, Prof. Dr. Ing. Norbert
- Kooperationspartner 1:** Ir. Harrie Knoef, Universiteit Twente, BTG Biomass technology group B.V., NL- Enschede
- Kooperationspartner 2:** Joop Ouwehand, Saxion Hogeschool Enschede, Instituut Industrielle Techniken Centrum Duurzame Energie, NL- Enschede
- Disziplin:** Maschinenbau / Verfahrenstechnik
- Laufzeit:** 2002-2004
- bilaterales Projekt**

FB 11, Physikalische Technik

- **Forschungsprogramm:** EU Programm: INTERREG-II und III
- Projekttitel:** ECCS - European Center of Coatings and Surface Technologies
- Projektleitung:** Dr. Klaus Roths (Vorstand) für die Stichting ECCS
- Ansprechpartner in NRW:** Brock, Prof. Dr. Thomas (Hochschule Niederrhein, Krefeld); Rose, Prof. Dr. Thomas (FH Münster)
- Kooperationspartner 1:** Bart Jansen, Saxion Hogeschool Enschede, NL- Enschede
- Kooperationspartner 2:** Dr. Klaus Roths, Saxion Hogeschool Enschede, ECCS NL- Enschede

Disziplin:	Chemie, Maschinenbau / Verfahrenstechnik
Laufzeit:	1999-2006
• Forschungsprogramm:	EU-Programm: INTERREG IIIa
Projekttitel:	Euregio Biotech
Projektleitung:	Prof. Dr. rer. nat. Karin Mittmann (Sprecherin)
Ansprechpartner in NRW:	Mittmann, Prof. Dr. rer. nat. Karin
Kooperationspartner 1:	Prof. Jan Feijen, Universiteit Twente, Faculty for Chemical Technology, NL- Enschede
Kooperationspartner 2:	Prof. Dr. Lou F.H.M. de Leij, RU Groningen, Medical Biology, NL- Groningen
Kooperationspartner 3:	Prof. Dr. Wim Quax, RU Groningen, Pharmaceutical Biology, NL- Groningen
Disziplin:	Biologie
<i>bilaterales Projekt</i>	
• Projekttitel:	EUREGIO Center for Art Restoration Technology (ECE-ACT) (2-EUR-II-2=30)
Projektleitung:	Westfälische Wilhelms-Universität (Labor für Biophysik) in Münster
Ansprechpartner in NRW:	Guttzeit, Dr. Axel
Kooperationspartner:	Universiteit Twente, NL- Twente
Disziplin:	Kunst, Kunsthistorie, Kunstwissenschaften allgemein, Physik, Astronomie
Laufzeit:	2002-2005
<i>bilaterales EU-Projekt</i>	

7.4 Forschungsinstitute und sonstige Forschungseinrichtungen

Aachen: Fraunhofer Institut für Lasertechnik (ILT)

• Forschungsprogramm:	EUREKA
Projekttitel:	EUREKA-Projekt E!1269 - Instruments and Standard Test Procedures for Laser Beam and Optics Characterisation
Projektleitung:	Dr. Adolf Giessen (Koordinator, Stuttgart)
Ansprechpartner in NRW:	Habich, Dr. Uwe
Kooperationspartner:	Prof. Piet Boone, RU Gent, Soete Laboratory for Strength of Materials, B- Gent
Disziplin	Maschinenbau / Verfahrenstechnik
Laufzeit:	1994-2001

Bochum: Leibniz Institut, Deutsches Bergbaumuseum

• Forschungsprogramm:	RAPHAEL-Programm der EU, Aktion 1: Erhaltung, Schutz und Erschließung des europäischen Kulturerbes durch Zusammenarbeit auf europäischer Ebene.
Projekttitel:	Analysis, Protection and Preservation of Medieval Wall-paintings
Ansprechpartner in NRW:	Heches, Jürgen
Kooperationspartner:	Marielle Polman, Rijksdienst voor de Monumentenzorg, NL- Zeist

Disziplin: Architektur, Kunst, Kunsthistorie, allgemein
Laufzeit: 1999-2001

Bonn: Deutsches Referenzzentrum für Ethik in den Biowissenschaften (DRZE)¹⁵

- **Projekttitel:** EURETHNET - European Information Network "Ethics in Medicine & Biootechnology"
- Projektleitung:** Department of Medical Ethics and History of Medicine, Göttingen University (Project Coordination)
- Ansprechpartner in NRW:** Lanzerath (Steering Committee, Internet Portal)
- Kooperationspartner 1:** Annika Den Dikken, Universiteit Utrecht, Centrum voor Bioethiek en Gezondheidsrecht, NL- Utrecht
- Kooperationspartner 2:** Marie-Geneviève Pinsart, Centre de Recherche Interdisciplinaire en Bioéthique (C.R.I.B.), B- Bruxelles
- Kooperationspartner 3:** Guido van Steendam, International Forum for Biophilosophy, B- Leuven
- Kooperationspartner 4:** Harry Wagenvoort, University Medical Centre Nijmegen (UMCN), NL- Nijmegen
- Disziplin:** Philosophie
- Laufzeit:** 2002-2004
- EU-Projekt**

Bonn: Institut für Wissenschaft und Ethik e.V.

- **Projekttitel:** The Ethics of Human Stem Cell Research and Therapy in Europe
- Projektleitung:** Institute of Medicine, Law and Bioethics (IMLAB), University of Manchester
- Ansprechpartner in NRW:** Fuchs, Dr. Michael
- Kooperationspartner:** Prof. Inez de Beaufort, EU Rotterdam, Department of Medical Ethics, NL- Rotterdam
- Disziplin:** Biologie, Philosophie
- Laufzeit Beginn:** 2002-2005
- EU-Projekt**

- **Projekttitel:** Limiting Access to Medical Treatment in an Age of Medical Progress
- Projektleitung:** Center for Medical Ethics and Health Policy, Baylor College of Medicine, Houston, Texas
- Ansprechpartner in NRW:** Fuchs, Dr. Michael
- Kooperationspartner:** Prof. Dr. theol. Paul Schotmans, KU Leuven, Centrum voor Bio-medische Ethische en Recht, B- Leuven
- Disziplin:** Philosophie, Theologie
- Laufzeit Beginn:** 1997-2000
- EU-Projekt**

¹⁵ angegliedert an die Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn

Dortmund: Institut für Arbeitsphysiologie an der Universität Dortmund (IfADo)

- **Forschungsprogramm:** 5. Forschungsrahmenprogramm der EU, Competitive and sustainable growth (GROWTH)
 - Projekttitel:** Assessment of thermal properties of protective clothing and their use - THERMPROTECT
 - Projektleitung:** DEPARTMENT OF HUMAN SCIENCES - LOUGHBOROUGH UNIVERSITY - GB
 - Ansprechpartner in NRW:** Griefahn, Prof. Dr. med. Barbara
 - Kooperationspartner:** Mr. Jan Dekker, Netherlands Organisation for Applied Scientific Research – TNO, Department of Work Environment - TNO Human Factors, NL- Soesterberg
 - Disziplin:** Humanmedizin
 - Laufzeit:** 2002-2005
-
- **Forschungsprogramm:** International Graduate College "Molecular Mechanisms in Food Toxicology"
 - Projekttitel:** Functional role of cytoskeletal proteins for chromosomal toxicity of phytoestrogens
 - Projektleitung:** Prof. Dr. Dr. Hermann Bolt
 - Ansprechpartner in NRW:** Bolt, Prof. Dr. Dr. Hermann
 - Kooperationspartner:** Prof. Dr. Jos Kleinjans, Universiteit Maastricht, Department of Health Risk Analysis and Toxicology, NL- Maastricht
 - Disziplin:** Humanmedizin
 - Laufzeit:** 2002-2005
-
- **Forschungsprogramm:** International Graduate College "Molecular Mechanisms in Food Toxicology"
 - Projekttitel:** Induction of DNA damage in human cells by ochratoxin A and other mycotoxins, Teilprojekt in der Projektgruppe "Chemikalienwirkung"
 - Projektleitung:** Prof. Dr. Gisela H. Degen
 - Ansprechpartner in NRW:** Degen, Prof. Dr. Gisela H.
 - Kooperationspartner:** Prof. Dr. Johanna Fink-Gremmels, Universiteit Utrecht, Dep. Of Pharmacology, Pharmacy and Toxicology, Faculty of Veterinary Medicine, NL- Utrecht
 - Disziplin:** Humanmedizin
 - Laufzeit:** 2002-2005

Dortmund: Institut für Landes- und Stadtentwicklungsforschung des Landes Nordrhein-Westfalen (ILS)

- **Projekttitel:** Neue Wege sozialverträglicher Entwicklung von Stadt-Landschaften
- Ansprechpartner in NRW:** Kestermann, Rainer
- Kooperationspartner:** Drs. Enrico van Dijk, Universiteit van Amsterdam, Amsterdam Study Centre for the Metropolitan Environment (AME), NL- Amsterdam
- Disziplin:** Raumplanung
- Laufzeit:** 1999-2001

- **Projekttitel:** Urbane Vernetzungen in Nordwest-Europa: Eine Herausforderung für Politik, Raumplanung und private Akteure - EURBANET
 - Projektleitung:** Wolfgang Knapp
 - Ansprechpartner in NRW:** Knapp, Wolfgang
 - Kooperationspartner 1:** Prof. Dr. Louis Albrechts, KU Leuven, Departement Architectuur, Stedenbouw en Ruimtelijke Ordening (ASRO), B- Leuven
 - Kooperationspartner 2:** Prof. dr. Andreas Faludi, KU Nijmegen, Nijmegen School of Management, NL- Nijmegen
 - Kooperationspartner 3:** Prof. dr. ir. Hugo Priemus, TU Delft, OTB Research Institute for Housing, Urban and Mobility Studies, NL- Delft
 - Disziplin:** Raumplanung
 - EU-Projekt**
-
- **Projekttitel:** MOST
 - Projektleitung:** Guido Müller
 - Ansprechpartner in NRW:** Müller, Guido
 - Kooperationspartner 1:** Langzaam Verkeer vzw, B- Leuven
 - Kooperationspartner 2:** NEA Transport Research and Training, NL- Rijswijk
 - Disziplin:** Raumplanung
 - Laufzeit:** 2000-2002
 - EU-Projekt**
-
- **Projekttitel:** PROSITrans
 - Projektleitung:** Guido Müller
 - Ansprechpartner in NRW:** Müller, Guido
 - Kooperationspartner:** Institut Wallon asbl, B- Namur
 - Disziplin:** Raumplanung
 - Laufzeit:** 1998-99
 - EU-Projekt**
-
- **Projekttitel:** ARTS (Actions on the integration of Rural Transport Services)
 - Projektleitung:** Evelin Unger-Azadi
 - Ansprechpartner in NRW:** Unger-Azadi, Evelin
 - Kooperationspartner:** Hans Verbruggen, Langzaam Verkeer vzw, B- Leuven
 - Disziplin:** Raumplanung
 - Laufzeit:** 2001-2004
 - EU-Projekt**
-
- **Forschungsprogramm:** 4. Forschungsrahmenprogramm der EU
 - Projekttitel:** LEDA
 - Projektleitung:** Dr. Herbert Kemming
 - Ansprechpartner in NRW:** Borbach, Christina
 - Kooperationspartner1:** Langzaam Verkeer vzw, B- Leuven
 - Kooperationspartner 2:** NEA Transport Research and Training, NL- Rijswijk
 - Disziplin:** Raumplanung, Rechtswissenschaften
 - Laufzeit:** 1998-1999
 - EU-Projekt**
-
- **Forschungsprogramm:** 4. Forschungsrahmenprogramm der EU
 - Projekttitel:** MOMENTUM (Mobility Management for the Urban Environment)
 - Projektleitung:** Guido Müller
 - Ansprechpartner in NRW:** Müller, Guido
 - Kooperationspartner1:** Langzaam Verkeer vzw, B- Leuven
 - Kooperationspartner 2:** NEA Transport Research and Training, NL- Rijswijk
 - EU-Projekt**

Disziplin:	Raumplanung
Laufzeit:	1996-1999
• Forschungsprogramm:	5. Forschungsrahmenprogramm der EU
Projekttitel:	Neighbourhood Governance
Projektleitung:	Ulrich Dönitz
Ansprechpartner in NRW:	Dönitz, Ulrich
Kooperationspartner:	Eva van Kempen, Universiteit van Amsterdam, Faculty of Social and Behavioural Sciences, Department of Geography and Planning, NL- Amsterdam
Disziplin:	Raumplanung
Laufzeit Beginn:	2001
• Forschungsprogramm:	5. Forschungsrahmenprogramm der EU
Projekttitel:	TRANSPLUS - Transport Planning, Land Use and Sustainability
Projektleitung:	Anke Heilemann
Ansprechpartner in NRW:	Goût, Patricia
Kooperationspartner 1:	KU Leuven, Instituut voor Stedenbouw en RO, B- Leuven
Kooperationspartner 2:	Langzaam Verkeer vzw, B- Leuven
Kooperationspartner 3:	Merijn Martens, TNO Inro - Institute for Traffic and Transport, Logistics and Spatial Development, NL- Delft
Disziplin:	Raumplanung
Laufzeit:	2000-2003

Dortmund: Institut für Spektrochemie und angewandte Spektroskopie an der Universität Dortmund (ISAS)

• Projekttitel:	Entwicklung von IR-faseroptischen Sensorsystemen zur Analytik von Mikroproben
Projektleitung:	Dr. Herbert Michael Heise
Ansprechpartner in NRW:	Heise, Dr. Herbert Michael
Kooperationspartner:	Associate Professor Dr. A.J.M. Schoonen, RU Groningen, Department of Pharmacy, Biomonitoring and Sensoring, NL- Groningen
Disziplin:	Chemie
Laufzeit:	1998-1999
<i>bilaterales Projekt</i>	
• Forschungsprogramm:	EU-Programm: SMT4
Projekttitel:	EC Thematik Network on Glow Discharge Spectroscopy for Spectrochemical Analysis
Projektleitung:	Prof. Dr. Edward Steers
Ansprechpartner in NRW:	Jakubowski, Dr. Norbert
Kooperationspartner 1:	Dr. Annemie Bogaerts, Universiteit Antwerpen, Institute for Chemistry, B- Wilrijk-Antwerp
Kooperationspartner 2:	Prof. Dr. Renaat Gijbels, Universiteit Antwerpen, Institute for Chemistry, B- Wilrijk-Antwerp
Disziplin:	Chemie
Laufzeit:	2000-2002

Dortmund: Landesinstitut Sozialforschungsstelle Dortmund (sfs)

- **Forschungsprogramm:** 6. Forschungsrahmenprogramm der EU
Projekttitel: TEMPI - a learning tool for multi-cultural approaches to flexible working time arrangements in the European Union
- **Projektleitung:** Dr. Hans-Werner Franz
- **Ansprechpartner in NRW:** Franz, Dr. Hans-Werner
- **Kooperationspartner:** Joris van Ruyseveldt, KU Leuven, HIVA Hoger Institut voor de Arbeid, B- Leuven
- **Disziplin:** Sozialwissenschaften

Dortmund: Max-Planck-Institut für molekulare Physiologie

- **Abteilung:** Strukturelle Biologie
Projekttitel: Struktur und Regulation von neuartigen GTP-bindenden Proteinen.
- **Projektleitung:** Wittinghofer/ van Haastert
- **Ansprechpartner in NRW:** Wittinghofer, Prof. Dr. rer. nat. Alfred
- **Kooperationspartner:** Prof. Dr. Peter van Haastert, RU Groningen, Department of Chemistry, NL- Groningen
- **Disziplin:** Biologie
Laufzeit Beginn: 2002
bilaterales Projekt
- **Abteilung:** Strukturelle Biologie
Forschungsprogramm: HFSP / Molecular Approaches
- **Projekttitel:** A novel cAMP pathway
- **Projektleitung:** M. Matsuda, Japan
- **Ansprechpartner in NRW:** Wittinghofer, Prof. Dr. rer. nat. Alfred
- **Kooperationspartner:** Prof. Dr. Hans Bos, Utrecht, Stratenum, Laboratory for Physiological Chemistry, NL- Utrecht
- **Disziplin:** Biologie
Laufzeit Beginn: 2000-2002
bilaterales Projekt

Düsseldorf: Max-Planck-Institut für Eisenforschung GmbH

- **Forschungsprogramm:** EU-Programm EGKS
- **Projekttitel:** Development by near net shape casting of Al-killed weldable steels microalloyed with Ti and N2
- **Projektleitung:** Pawelski, Prof. Oskar
- **Ansprechpartner in NRW:** Centre de Recherches Metallurgiques, Mikrostrukturphysik und Umformtechnik, B- Liege
- **Kooperationspartner:** Physik, Astronomie
- **Disziplin:** 1996-1999
Laufzeit:

Essen: Leibniz-Institut, Rheinisch-Westfälisches Institut für Wirtschaftsforschung

- **Abteilung:** Forschungsgruppe Handwerk und Mittelstand
Projekttitel: Self-employment and becoming entrepreneurs as a second career for dependant employees (ENTR/02/13-EU)
- **Projektleitung:** EIM Business & Policy Research Zoetermeer / NL
- **Ansprechpartner in NRW:** Trettin, Dr. Lutz

Kooperationspartner:	Jorine de Muijnck, EIM Business and Policy Research
Disziplin:	Zoetermeer/ NL, NL- Zoetermeer
Laufzeit:	Wirtschaftswissenschaften
EU-Projekt	2003
• Abteilung:	Forschungsgruppe Handwerk und Mittelstand
Projekttitel:	Study on the access of small and medium-sized enterprises to public procurement (ENTR/02/01-EU)
Projektleitung:	EIM Business & Policy Research Zoetemeer / NL
Ansprechpartner in NRW:	Trettin, Dr. Lutz
Kooperationspartner:	Yvonne Prince, EIM Business and Policy Research
Disziplin:	Zoetermeer, NL- Zoetermeer
Laufzeit:	Wirtschaftswissenschaften
EU-Projekt	2003

Gütersloh: CHE - Centrum für Hochschulentwicklung

• Projekttitel:	Bachelor and Master in Europa
Projektleitung:	Johanna Witte
Ansprechpartner in NRW:	Witte, Johanna
Kooperationspartner:	Prof. Dr. Marijk van der Wende, U Twente, CHEPS Center for Higher Education Policy Studies, NL- Enschede
Disziplin:	Hochschulverwaltung, - politik, -entwicklung
Laufzeit:	2002-2004
bilaterales Projekt	

Jülich: Forschungszentrum Jülich GmbH (FZJ)

• Abteilung:	Institut für Plasmaphysik (IPP)
Forschungsprogramm:	EU-Programm: Euratom Fusionsforschung
Projekttitel:	Trilaterales Euregio Cluster
Projektleitung:	Projekt Kernfusion, Forschungszentrum Jülich GmbH
Ansprechpartner in NRW:	Samm, Prof. Dr. Ulrich
Kooperationspartner 1:	Prof. Dr. Niek Lopes-Cardozo, FOM Instituut voor Plasmafysica, NL- Nieuwegein
Kooperationspartner 2:	Prof. Dr. Roger Weynants, Koninklijk Militaire School - École Royale Militaire, B- Brüssel
Disziplin:	Physik, Astronomie
Beginn der Laufzeit:	1996

Köln: Energiewirtschaftliches Institut an der Universität zu Köln (EWI)

• Forschungsprogramm:	EU-Programm: SYNERGY
Projekttitel:	Institutional Co-Operation with Mercosur - Integration of Energy Markets in the European Union and in the Mercosur Region
Projektleitung:	Dr. Christoph Riechmann
Ansprechpartner in NRW:	Riechmann, Dr. Christoph
Kooperationspartner:	Dr. Aad Correlje, EU Rotterdam, Faculteit der Economische Wetenschappen, NL- Rotterdam
Disziplin:	Wirtschaftswissenschaften
Laufzeit:	1998-1999

Köln: ISO - Institut zur Erforschung sozialer Chancen

- **Projekttitel:** A Comparative Study of Operating Hours, Working Time and Employment in France, Germany, the Netherlands, Portugal, Spain, the United Kingdom, Sweden and the United States of America (EUCOWE)
- Projektleitung:** Dr. Frank Bauer, Dr. H. Groß,
- Ansprechpartner in NRW:** Bauer, Dr. Frank
- Kooperationspartner:** Dr. L.W.M. Delsen, KU Nijmegen, Faculteit der Managementwetenschappen, NL- Nijmegen
- Disziplin:** Sozialwissenschaften
- Laufzeit:** 2001-2004
- EU-Projekt**

Köln: Max-Planck-Institut für Gesellschaftsforschung

- **Projekttitel:** Nationale Beschäftigungs- und Sozialsysteme unter den Bedingungen der ökonomischen Internationalisierung
- Projektleitung:** Prof. Dr. Fritz W. Scharpf
- Ansprechpartner in NRW:** Scharpf, Prof. Dr. Fritz W.
- Kooperationspartner:** Anton Hemerijk, EU Rotterdam, Faculteit der Sociale Wetenschappen, NL- Rotterdam
- Disziplin:** Politikwissenschaften
- Laufzeit:** 1997-2002
- bilaterales Projekt**

- **Projekttitel:** Wirtschaftsverbände in einer internationalen Wirtschaft
- Projektleitung:** Prof. Dr. Wolfgang Streeck
- Ansprechpartner in NRW:** Streeck, Prof. Dr. Wolfgang
- Kooperationspartner:** Prof. Dr. Jelle Visser, Universiteit van Amsterdam, Faculteit der Maatschappij en Gedragswetenschappen, NL- Amsterdam
- Disziplin:** Politikwissenschaften
- Laufzeit:** 2002-2003
- bilaterales Projekt**

Köln: Max-Planck-Institut für neurologische Forschung

- **Forschungsprogramm:** 6. Forschungsrahmenprogramm der EU
- Projekttitel:** Early diagnosis of neurodegenerative dementia by quantitative, functional and molecular imaging (DiaDem)
- Projektleitung:** Prof. Dr. Karl Herholz (Hauptantragsteller)
- Ansprechpartner in NRW:** Herholz, Prof. Dr. Karl
- Kooperationspartner:** Prof. Salmon, U Liège, Cyclotron Research Centre and Department of Neurology, B- Liège
- Disziplin:** Humanmedizin allgemein

Köln: Max-Planck-Institut für Züchtungsforschung

- **Forschungsprogramm:** 4. Forschungsrahmenprogramm der EU, FAIR
- Projekttitel:** Antimicrobial peptides: Studies aimed at application in food and food products.
- Projektleitung:** Dr. Guido Jach
- Ansprechpartner in NRW:** Jach, Dr. Guido

- Kooperationspartner:** Dr. Ari van der Bent, Wageningen Universiteit en Researchcentrum, Instituut voor Agrotechnologisch Onderzoek, NL- Wageningen
- Disziplin:** Biologie
- Laufzeit:** 1997-2001
- **Forschungsprogramm:** 4. Forschungsrahmenprogramm der EU, TMR network
- Projekttitel:** Mechanism of action of rhizobium nod factors
- Projektleitung:** Dr. Jürgen Schmidt
- Ansprechpartner in NRW:** Schmidt, Dr. Jürgen
- Kooperationspartner 1:** Flanders Interuniversity Institut for Biotechnology (VIB), B-Gent
- Kooperationspartner 2:** Universiteit Leiden, NL- Leiden
- Kooperationspartner 3:** Universiteit Wageningen, Laboratory of Molecular Biology, NL- Wageningen
- Disziplin:** Biologie
- Laufzeit:** 1998-2002
- **Forschungsprogramm:** 5. Forschungsrahmenprogramm der EU
- Projekttitel:** Educating the European Public für Biotechnology
- Projektleitung:** Prof. Dr. Heinz Saedler
- Ansprechpartner in NRW:** Benner, Dr. Susanne
- Kooperationspartner:** TU Delft, Department of Biotechnology, Faculty of Applied Sciences, NL- Delft
- Disziplin:** Biologie
- Laufzeit Beginn:** 2000-2002
- **Forschungsprogramm:** 5. Forschungsrahmenprogramm der EU
- Projekttitel:** Molecular mechanisms by which signals modify the cytoskeleton
- Projektleitung:** Dr. Klaus Palme
- Ansprechpartner in NRW:** Palme, Dr. Klaus
- Kooperationspartner 1:** Universiteit Wageningen, Dep. of Plant Dytology and Morphology, NL- Wageningen
- Kooperationspartner 2:** Universiteit Wageningen, Laboratory of Molecular Biology, NL- Wageningen
- Disziplin:** Biologie
- Laufzeit:** 1998-2001
- **Forschungsprogramm:** 5. Forschungsrahmenprogramm der EU, Life Sciences
- Projekttitel:** Control of Flowering Time for Sustainable and Comopetitive Agriculture and Forestry
- Projektleitung:** Dr. George Coupland
- Ansprechpartner in NRW:** Coupland, Dr. George
- Kooperationspartner:** Dr. Gerco C. Angenent, Plant Research International B.V., Plant Development and Reproduction, NL- Wageningen
- Disziplin:** Biologie
- Laufzeit:** 2001-2004
- **Forschungsprogramm:** 5. Forschungsrahmenprogramm der EU, Life Sciences
- Projekttitel:** Precision Engineering of Plant Genes, PREGENE
- Projektleitung:** Dr. Bernd Reiss
- Ansprechpartner in NRW:** Reiss, Dr. Bernd
- Kooperationspartner:** Prof. Dr. Christa Heyting, Wageningen Agricultural University, Department of Genetics, NL- Wageningen

Disziplin:	Biologie
Laufzeit:	2001-2004
• Forschungsprogramm:	5. Forschungsrahmenprogramm der EU, Life Sciences
Projekttitel:	Regulatory Gene Initiative in Arabidopsis (REGIA)
Projektleitung:	Dr. Imre Somssich
Ansprechpartner in NRW:	Somssich, Dr. Imre
Kooperationspartner 1:	Dr. Gerco C. Angenent, Plant Research International B.V., Plant Development and Reproduction, NL- Wageningen
Kooperationspartner 2:	Dr. Sergei Kushnir, U Gent, VIB (Vlaams Instituut voor Biotechnologie), B- Gent
Kooperationspartner 3:	Dr. Karin Metzlaff, RU Gent, AMICA Science EEIG, De- partment of Genetics, B- Gent
Kooperationspartner 4:	Dr. Sjef Smeekens, Universiteit Utrecht, Molecular Plant Physiology, NL- Utrecht
Kooperationspartner 5:	Dr. Nancy Terryn, U Gent, VIB (Vlaams Instituut voor Bio- technologie), B- Gent
Kooperationspartner 6:	Dr. Marc Zabeau, U Gent, VIB (Vlaams Instituut voor Bio- technologie), B- Gent
Disziplin:	Biologie
Laufzeit:	2000-2003
• Forschungsprogramm:	5. Forschungsrahmenprogramm der EU, Life Sciences
Projekttitel:	Architecture Engineering in the tomato
Projektleitung:	Dr. Klaus Theres
Ansprechpartner in NRW:	Theres, Dr. Klaus
Kooperationspartner:	Dr. Richard Kendrick, U Wageningen, Laboratory of Plant Physiology, NL- Wageningen
Disziplin:	Biologie
Laufzeit:	2000-2003
• Forschungsprogramm:	6. Forschungsrahmenprogramm der EU
Projekttitel:	Comparative genomics of recombination and DNA damage repair systems (ComRec)
Projektleitung:	Dr. Bernd Reiss
Ansprechpartner in NRW:	Reiss, Dr. Bernd
Kooperationspartner 1:	Ann Depicker, U Gent, Department of Plant Systems Biol- ogy (VIB), Vakgroep Moleculaire Genetica, B- Gent
Kooperationspartner 2:	Christa Heyting, U Wageningen, Botanical Center, NL- Wageningen
Kooperationspartner 3:	Paul J. J. Hooykaas, U Leiden, Institute of Molekulare Plant Sciences, Clusius Laboratory, NL- Leiden
Kooperationspartner 4:	Roland Kanaar, EU Rotterdam, Department Cell Biology & Genetics, Department Radiation Oncology, NL- Rotterdam
Disziplin:	Biologie

Köln: Zentralarchiv für Empirische Sozialforschung an der Universität zu Köln

• Forschungsprogramm:	4. Forschungsrahmenprogramm der EU, Telematics Appli- cations Program: Telematics for Libraries
Projekttitel:	ILSES - Integrated Library and Survey Data Extraction Service
Projektleitung:	Ekkehard Mochmann
Ansprechpartner in NRW:	Moschner, Dr. Meinhard
Kooperationspartner 1:	Prof. Cees van der Eijk, Universiteit van Amsterdam, PSCW, NL- Amsterdam

Kooperationspartner 2:	Prof. Dr. Dirk Sikkel, RU Groningen, ProGamma, NL- Groningen
Kooperationspartner 3:	Dr. Repke de Vries, NIWI - Nederlands Instituut voor Wetenschappelijke Informatiediensten, NL- Amsterdam
Disziplin:	Sozialwissenschaften
Laufzeit:	1996-1999

Münster: Comenius-Institut , Evangelische Arbeitsstätte für Erziehungswissenschaft e.V.

• Forschungsprogramm:	EU-Programm Sokrates, Aktion Comenius 2.1
Projekttitel:	MINT - Mentoring in Teacher Education
Projektleitung:	Dipl. Päd. Dietlind Fischer
Ansprechpartner in NRW:	Fischer, Dipl. Päd. Dietlind
Kooperationspartner:	Jaap van Laakerveld, RU Leiden, Platvorm Nascholing, Vakgroep Onderwijsstudies, NL- Leiden
Disziplin:	Erziehungswissenschaften
Laufzeit:	2003-2006
<i>geplantes bilaterales Projekt</i>	

Paderborn: KMU Institut für Kompetenzbildung und Unternehmensentwicklung für Mittelstand und Handwerk gGmbH

• Forschungsprogramm:	EU-Programm: Tempus Tacis
Projekttitel:	Aufbau eines integrierten europäisch-russisch-ukrainischen Netzwerks zur Förderung des Know-how-Transfers im Bereich der wirtschaftswissenschaftlichen Ausbildung von Ingenieuren.
Projektleitung:	Prof. Dr. Klaus Rosenthal
Ansprechpartner in NRW:	Kaufmann, Dr. Guido
Kooperationspartner:	Dr. Lucien Karsten, RU Groningen, Faculty of Management and Organization, NL- Groningen
Disziplin:	Sozialwissenschaften
• Forschungsprogramm:	EU-Programm: Tempus Tacis
Projekttitel:	Entwicklung von Lehrplänen und Aufbau einer Fakultät für Wirtschaftsingenieurwesen
Projektleitung:	Prof. Dr. Klaus Rosenthal
Ansprechpartner in NRW:	Kaufmann, Dr. Guido
Kooperationspartner:	Dr. Lucien Karsten, RU Groningen, Faculty of Management and Organization, NL- Groningen
Disziplin:	Sozialwissenschaften
Laufzeit:	1998-2001

St. Augustin: Forschungszentrum Informationstechnik (GMD)

• Forschungsprogramm:	EUREKA
Projekttitel:	EUREKA-Projekt E !127 - Joint European Submicron Silicon Initiative
Projektleitung:	Prof. Veltman (Koordinator, Itzehoe)
Ansprechpartner in NRW:	Sondermann, Dr. Dieter
Kooperationspartner:	Prof. R. van Overstraeten, Interuniversitair Micro-Electronica Centrum (IMEC), B- Heverlee
Disziplin:	Informatik

Laufzeit: 1989-1997
bilaterales Projekt

Sankt Augustin: Fraunhofer-Institut für Angewandte Informations-technik FIT

- **Forschungsprogramm:** EU-Programm: eContent
Projekttitel: Env-e-City, Towards an Environmentally Viable Electronic City
Projektleitung: keine Angabe
Ansprechpartner in NRW: Deeg, Alex
Kooperationspartner 1: Institute of Environmental Sciences, Energy Research and Process Innovation (TNO), NL- Apeldoorn
Kooperationspartner 2: National Institute for Public Health and the Environment (RIVM), NL- Bilthoven
Disziplin: Informatik

- **Forschungsprogramm:** EU-Programm: IST
Projekttitel: IDCNet, Inclusive Design Curriculum Network
Projektleitung: keine Angabe
Ansprechpartner in NRW: Deeg, Alex
Kooperationspartner: KU Leuven, B- Leuven
Disziplin: Informatik

- **Forschungsprogramm:** EU-Programm: IST
Projekttitel: ITCOLE, Innovative Technology für Collaborative Learning and Knowledge
Projektleitung: keine Angabe
Ansprechpartner in NRW: Deeg, Alex
Kooperationspartner: Universiteit Utrecht, NL- Utrecht
Disziplin: Informatik

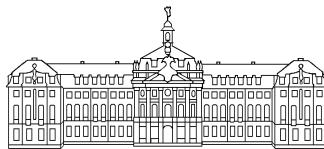
- **Forschungsprogramm:** EU-Programm: IST
Projekttitel: E-Tracking, Eye tracking analysis in the evaluation of e-learning systems
Projektleitung: keine Angabe
Ansprechpartner in NRW: Deeg, Alex
Kooperationspartner: TU Eindhoven, NL- Eindhoven
Disziplin: Informatik

8 Abbildungsverzeichnis

<i>Abbildung 1: Projekte an Universitäten/Hochschulen (ohne An-Institute)</i>	7
<i>Abbildung 2: Projekte an Universitätskliniken</i>	8
<i>Abbildung 3: Projekte an Fachhochschulen</i>	9
<i>Abbildung 4: Projekte an Forschungsinstituten und sonstigen Forschungseinrichtungen</i>	9
<i>Abbildung 5: Kooperationspartner in den Beneluxstaaten</i>	11
<i>Abbildung 6: EU-Projekte</i>	12
<i>Abbildung 7: Disziplinen</i>	13
<i>Abbildung 8: Internetauftritt - Startseite des Projektes</i>	15
<i>Abbildung 9: Internetauftritt - Datenbankrecherche</i>	16
<i>Abbildung 10: Internetauftritt – Hinweise zur Recherche (Ausschnitt)</i>	17
<i>Abbildung 11: Internetauftritt - Kontaktinformationen</i>	18

9 Anlage: Erhebungsbogen

Ein Exemplar des an Forscher und Einrichtungen versandten Erhebungsbogens zur Erfassung von Forschungskooperationen ist auf den folgenden Seiten abgebildet.



WESTFÄLISCHE WILHELMS-UNIVERSITÄT MÜNSTER

Zentrum für Niederlande-Studien

ERHEBUNGSBOGEN

Inventarisierung der wissenschaftlichen Zusammenarbeit zwischen Universitäten, Fachhochschulen und Forschungsinstituten in Nordrhein-Westfalen und den Benelux-Staaten im Zeitraum von 1997 bis heute.

Allgemeine Angaben zum Projekt

Titel des Projektes:

Projektleitung:

Projektbearbeitung:

Forschungsprogramm (*falls zutreffend, bitte den Titel des Forschungsprogramms eintragen*):

Disziplin:

Ansprechpartner und Kontaktadresse in NRW

Titel:

Vorname:

Nachname:

Einrichtung:

Abteilung:

Adresse:

PLZ:

Ort:

E-Mail:

URL:

Telefon:

Fax:

Angaben zur Laufzeit

Beginn der Laufzeit:

Ende der Laufzeit:

Zusammenfassung des Projektziels

Angaben zur Finanzierung (*Drittmittelgeber o.ä.*)

Angaben zum Kooperationspartner in den Beneluxstaaten

Titel:

Vorname:

Nachname:

Einrichtung:

Abteilung:

Adresse:

PLZ:

Ort:

E-Mail:

URL:

Telefon:

Fax:

Bei weiteren Kooperationspartnern in Beneluxstaaten bitte die entsprechenden Felder auf Seite 3 ausfüllen; bei mehr als zwei Partnern den nachfolgenden Teil des Erhebungsbogens (Angaben zum Kooperationspartner in den Beneluxstaaten II) kopieren und in den vorliegenden Text einfügen.

Angaben zum Kooperationspartner in den Beneluxstaaten II

Titel:

Vorname:

Nachname:

Einrichtung:

Abteilung:

Adresse:

PLZ:

Ort:

E-Mail:

URL:

Telefon:

Fax:

Nur für EU-Projekte

Welche Länder sind beteiligt?

Wie viele Institutionen sind insgesamt an dem Projekt beteiligt?

Bemerkungen

Das Ausfüllen und Zurücksenden der oben stehenden Daten gilt als Zustimmung zu deren Veröffentlichung.

Herzlichen Dank für Ihre Mithilfe!