



Kooperationsprogramme

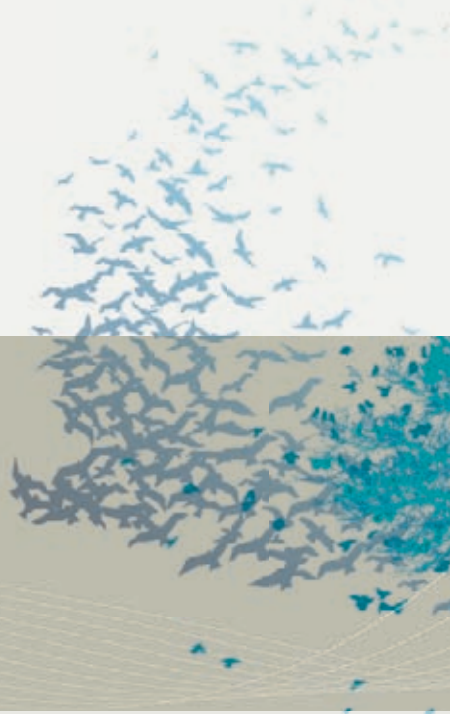
Partnergruppen · Max Planck Fellows · Kooperationen mit der Fraunhofer-Gesellschaft
Tandemprojekte · Institutsübergreifende Forschungsinitiativen

Cooperation Programs

Partner Groups · Max Planck Fellows · Cooperation with Fraunhofer-Gesellschaft
Tandem Projects · Cross-Institutional Research Initiatives

INTERNATIONAL | INTERNATIONAL

Partnergruppen Partner Groups



KOOPERATIONSPROGRAMME | COOPERATION PROGRAMS

Partnergruppen sind ein Instrument zur gemeinsamen Förderung von Nachwuchswissenschaftlern mit solchen Ländern, die an einer Stärkung ihrer Forschung durch internationale Kooperationen interessiert sind. Sie können mit einem Institut im Ausland eingerichtet werden, wenn ein exzellenter Nachwuchswissenschaftler oder eine exzellente Nachwuchswissenschaftlerin (Postdoc) im Anschluss an einen Forschungsaufenthalt an einem Max-Planck-Institut wieder an ein leistungsfähiges und angemessen ausgestattetes Labor seines/ihrer Herkunftslandes zurückkehrt und an einem Forschungsthema weiter forscht, welches auch im Interesse des vorher gastgebenden Max-Planck-Instituts steht.

Partner Groups can be established in cooperation with an institute abroad. Following a research visit to a Max Planck Institute, an outstanding junior scientist (postdoc) returns to a well-equipped high-capacity laboratory in his home country and continues his research on a research topic that is also of interest to the previous host Max Planck Institute.

Stand: 31. Dezember 2008 | As of 31 December 2008

INSTITUT | **INSTITUTE**

PARTNERGRUPPE | **PARTNERGROUP**

OSTEUROPA UND TÜRKEI | **EASTERN EUROPE AND TURKEY**

MPI für biophysikalische Chemie Prof. Dr. Erwin Neher	University of Maribor, Institute of Physiology, Medical Faculty, Slovenia Prof. Dr. Marjan Rupnik
MPI für Festkörperforschung Prof. Dr. Walter Metzner	Institute of Metal Physics, Russian Academy of Sciences, Ekaterinburg, Russia Dr. Andrey Katanin
MPI für Hirnforschung Prof. Dr. Wolf Singer	Center for Cognitive and Neuronal Studies, Cluj-Napoca, Romania Dr. Raul Cristian Mureşan
MPI für Ornithologie Prof. Dr. Peter Berthold / Dr. Bernd Leisler	Universität Wrocław, Institute of Avian Ecology, Poland Dr. Marta Borowiec
MPI für chemische Physik fester Stoffe Prof. Dr. Rüdiger Kniep / Katrin Demian	Institute of Low Temperature and Structure Research, Polish Academy of Sciences, Warsaw, Poland Dr. Tomasz Cichorek
MPI für extraterrestrische Physik Prof. Dr. Dr. Gregor E. Morfill	Institute of High Energy Density, Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia Dr. Sergey Vladimirov
MPI für Polymerforschung Prof. Dr. Kurt Kremer	Koc University Istanbul, Dept. of Mechanical Engineering, Turkey Prof. Dr. Mehmet Sayar
MPI für molekulare Zellbiologie und Genetik Prof. Dr. Jonathon Howard / Dr. Karla Neugebauer	Institute of Cellular Biology and Pathology, First Medical Faculty Charles University (ICBP), Prague, Czech Republic Dr. David Stanek
MPI für molekulare Zellbiologie und Genetik Prof. Dr. Marino Zerial	International Institute of Molecular and Cell Biology IIMCB, Warschau, Poland Dr. Marta Miaczynska

INSTITUT | INSTITUTE

PARTNERGRUPPE | PARTNERGROUP

CHINA | CHINA

MPI für Astrophysik

Prof. Dr. Simon White / Prof. Dr. Gerhard Börner

Shanghai Astronomical Observatory

Dr. Yang Xiaohu

MPI für biophysikalische Chemie

Prof. Dr. Erwin Neher

Institute of Biophysics, CAS, Beijing

Dr. Xu Tao

Fritz-Haber-Institut der MPG

Prof. Dr. Matthias Scheffler

Dalian Institute for Chemical Physics

Dr. Li Weixue

Fritz-Haber-Institut der MPG

Prof. Dr. Hans-Joachim Freund

University of Science and Technology, Hefei

Dr. Huang Weixin

MPI für Kernphysik

Prof. Dr. Joachim Ullrich

Applied Physics Laboratory at Fudan University, Shanghai

Dr. Zou Yaming

MPI für Kolloid- und Grenzflächenforschung

Prof. Dr. Markus Antonietti

CAS-University for Science and Technology, Hefei

Dr. Yu Shuhong

MPI für Metallforschung

Prof. Dr. Fritz Aldinger

Shanghai Institute of Ceramics

Dr. Gu Hui

MPI für terrestrische Mikrobiologie

Prof. Dr. Ralf Conrad

China Agricultural University Beijing

Dr. Lu Yahai

MPI für chemische Physik fester Stoffe

Prof. Yuri Grin

Shanghai Institute of Ceramics

Prof. Zhao Jing-Tai

Max-Planck-Forschungsgruppe Stammzellalterung, Ulm

Prof. Dr. Karl L. Rudolph

Chinese Academy of Medical Sciences, Beijing

Dr. Ju Zhenyu

MPI für Wissenschaftsgeschichte

Prof. Dr. Jürgen Renn

Institute for the History of Natural Sciences, CAS, Beijing

Dr. Sun Xiaochun

INSTITUT | **INSTITUTE**

PARTNERGRUPPE | **PARTNERGROUP**

INDIEN | **INDIA**

MPI für marine Mikrobiologie Prof. Dr. Bo Barker Jørgensen / Prof. A. Khalili	Jawaharlal Nehru Center for Advanced Sciences, Bangalore Dr. Meheboob Alam
MPI für chemische Ökologie Prof. Ian Baldwin	National Chemical Laboratory, Pune Dr. Ashok Giri
MPI für Chemie Prof. Johannes Lelieveld	Indian Institute of Technology, Roorkee Dr. Bhola Gurjar
MPI für Entwicklungsbiologie Prof. Dr. Christiane Nüsslein-Volhard	Tata Institute of Fundamental Research, Mumbai Dr. Mahendra Sonawane
MPI für Festkörperforschung Prof. Dr. Ole Krogh Andersen	S.N. Bose National Center for Basic Sciences, Kalkutta Dr. Tanusri Saha-Dasgupta
Fritz-Haber-Institut der MPG Prof. Dr. Gerhard Meijer / Prof. Dr. Karsten Horn	UGC-DAE Consortium for Scientific Research, Indore Dr. Sudipto Roy Barman
MPI für Informatik Prof. Dr. Kurt Mehlhorn	Indian Institute of Technology, New Delhi Dr. Naveen Garg
MPI für Informatik Prof. Dr. Kurt Mehlhorn	Indian Institute of Science, Bangalore Dr. Telikepalli Kavitha
MPI für Kernphysik Prof. Dr. Joachim Ulrich	Tata Institute of Fundamental Research, Mumbai Dr. Manchikanti Krishnamurty
MPI für Mikrostrukturphysik Prof. Dr. Ulrich Gösele	Indian Institute of Technology, New Delhi Dr. Rajendra Singh
MPI für Physik Prof. Dr. Wolfgang Hollik / Dr. Georg Raffelt	Tata Institute of Fundamental Research, Mumbai Dr. Amol Dighe
MPI für Polymerforschung Prof. Dr. Klaus Müllen	Indian Institute of Technology, New Delhi Dr. Josemon Jacob

ARGENTINIEN | **ARGENTINA**

MPI für biophysikalische Chemie Dr. Thomas Jovin	Universität Buenos Aires Dr. Elizabeth Jares-Erijman
MPI für biophysikalische Chemie Prof. Dr. Jürgen Troe	Universität La Plata Dr. Carlos Jorge Cobos
MPI für biophysikalische Chemie Prof. Dr. Reinhard Lührmann	CREG, La Plata Dr. Rolando Rivera Pomar
MPI für biophysikalische Chemie Prof. Dr. Christian Griesinger	Universität Rosario, Santa Fe Dr. Claudio Fernandez
MPI für molekulare Pflanzenphysiologie Prof. Dr. Lothar Willmitzer	Instituto de Biotecnología - INTA, Buenos Aires Dr. F. Carrari
MPI für Gravitationsphysik Prof. Dr. Gerhard Huisken	Universidad Nacional de Córdoba Dr. Sergio Dain

URUGUAY | **URUGUAY**

MPI für marine Mikrobiologie Prof. Dr. Rudolf Amann	Universidad de Montevideo Dr. Cecilia Alonso
---	--

NATIONAL | NATIONAL

Max Planck Fellows

Max Planck Fellows

Das Programm der Max Planck Fellows soll dazu dienen, die Kooperation zwischen Max-Planck-Instituten und Universitäten zu stärken. Die Bestellung von Hochschullehrern zu Max Planck Fellows ist auf fünf Jahre befristet und mit der Leitung einer kleinen Arbeitsgruppe an einem Max-Planck-Institut verbunden. Darüber hinaus ermöglicht das Programm auch herausragenden und immer noch produktiven Wissenschaftlern und Wissenschaftlerinnen von Universitäten ihre Forschung nach der Emeritierung / Pensionierung fortzusetzen. Die Ausstattung wird in diesem Fall für drei Jahre gewährt. Die Finanzierung der Arbeitsgruppen erfolgt – zuzüglich der Bereitstellung von Ressourcen aus dem jeweiligen Institut – in der Regel aus dem Strategischen Innovationsfonds. Insgesamt werden dafür etwa 25 Mio. Euro aufgewendet. (Stand: April 2009)

The new Max Planck Fellows programme aims to strengthen cooperation between Max Planck Institutes and universities. University teaching staff can be appointed as Max Planck Fellows for a maximum of five years, during which period they would also head a small research group at a Max Planck institute. In addition, the programme also enables outstanding researchers from universities to continue their productive research after they have retired or obtained emeritus status. In this case, resources will be granted for a period of three years. The research groups will receive their financing primarily from the Strategic Innovation Fund. Additional funding will be provided by the individual institutes. A total of approx. 25 million euros will be made available for this scheme. (As of: April 2009)

Folgende Hochschulwissenschaftler wurden im Rahmen der vierten Ausschreibung 2007/2008* des „Max Planck Fellow“-Programms und durch Sonderentscheidungen des Präsidenten zu Max Planck Fellows ernannt (Vertragsabschlüsse):

PROF. DR. JENS BRÜNING

Universität Köln, Fellow des MPI für Biologie des Alterns

PROF. DR. KLAUS GERWERT

Universität Bochum / Partner Institute Shanghai,

Fellow des MPI für molekulare Physiologie

PROF. DR. DIETRICH HABS

LMU München, Fellow des MPI für Quantenoptik

PROF. DR. THOMAS LANGER

Universität Köln, Fellow des MPI für Biologie des Alterns

PROF. DR. ROLAND LILL

Universität Marburg,

Fellow des MPI für terrestrische Mikrobiologie

PROF. DR. FRANK NEESE

Universität Bonn,

Fellow des MPI für bioanorganische Chemie

PROF. DR. CHRISTOF NIEMEIER

Technische Universität Dortmund,

Fellow des MPI für molekulare Physiologie

PROF. DR. ULF RÜDIGER RAPP („SENIOR FELLOW“)

Universität Würzburg, MPI für Biochemie

PROF. DR. BETTINA SCHÖNE-SEIFERT

Universität Münster,

Fellow des MPI für molekulare Biomedizin

PROF. DR. DETLEV STAMMER

Universität Hamburg, Fellow des MPI für Meteorologie

PROF. DR. ROBERT VAN VALIN

Universität Düsseldorf, Fellow des MPI für Psycholinguistik

PROF. DR. GERT G. WAGNER

Technische Universität Berlin,

Fellow des MPI für Bildungsforschung

PROF. DR. LIUN WANG

Tsinghua University, Fellow des MPI für Physik des Lichts

(bis 2008: Max-Planck-Forschungsgruppe)

PROF. DR. WOLFGANG WINTERMEYER („SENIOR FELLOW“)

Fellow des MPI für biophysikalische Chemie

*Hinweis: Bei einigen Fellows beginnt die

Vertragslaufzeit erst mit dem 1.1.2009.



Within the framework of the Max Planck Fellows programme's fourth public call for applications 2007/2008*, the following scientific researchers were appointed to Fellows on the basis of a special decision by the President (concluded contracts):

PROF. DR. JENS BRÜNING

University of Cologne,
Fellow of the MPI for the Biology of Aging

PROF. DR. KLAUS GERWERT

University Bochum/Partner Institute Shanghai,
application of the MPI for Molecular Physiology

PROF. DR. DIETRICH HABS

LMU Munich, Fellow of the MPI for Quantum Optics

PROF. DR. THOMAS LANGER

University of Cologne,
Fellow of the MPI for the Biology of Aging

PROF. DR. ROLAND LILL

University of Marburg,
Fellow of the MPI for Terrestrial Microbiology

PROF. DR. FRANK NEESE

University of Bonn,
Fellow of the MPI for Bioinorganic Chemistry

PROF. DR. CHRISTOF NIEMEIER

Technische Universität Dortmund,
Fellow of the MPI for Molecular Physiology

PROF. DR. ULF RÜDIGER RAPP („SENIOR FELLOW“)

University of Würzburg, Fellow of the MPI of Biochemistry

PROF. DR. BETTINA SCHÖNE-SEIFERT

University of Münster,
Fellow of the MPI for Molecular Biomedicine

PROF. DR. DETLEV STAMMER

University of Hamburg, Fellow of the MPI for Meteorology

PROF. DR. ROBERT VAN VALIN

University of Düsseldorf,
Fellow of the MPI für Psycholinguistics

PROF. DR. GERT G. WAGNER

Technical University of Berlin,
Fellow of the MPI for Human Development

PROF. DR. LIUN WANG

Tsinghua University, Fellow of the MPI for the Science of Light (until 2008: Max Planck Research Group)

PROF. DR WOLFGANG WINTERMEYER („SENIOR FELLOW“)

Fellow of the MPI for Biophysical Chemistry

*Note: Some Fellows have contracts that do not commence until January 1, 2009.

ANWENDUNG | APPLICATION

Kooperationen mit der Fraunhofer-Gesellschaft Cooperation with Fraunhofer-Gesellschaft

Im Rahmen des Pakts für Forschung und Innovation wollen die Max-Planck-Gesellschaft und die Fraunhofer-Gesellschaft ihre Kooperationen gezielt in fachlichen und übergreifenden Bereichen fortführen und vertiefen. Die Zusammenarbeit mit der Fraunhofer-Gesellschaft ist auf Grund ihrer Ausrichtung auf angewandte Forschung von besonderem Interesse. Seit Frühjahr 2004 werden daher Gespräche zwischen den beiden Forschungsorganisationen geführt, um Kooperationsmöglichkeiten an der Schnittstelle zwischen angewandter Forschung und Grundlagenforschung zu identifizieren und zu fördern. Dazu gehören mittlerweile die Bereiche Informatik, Materialwissenschaften / Nanotechnologie und Biotechnologie sowie die Bereiche der regenerativen Energien und die Photonik. Ziel ist es, durch diese Kooperationen die in der Grundlagenforschung gewonnenen Erkenntnisse zur Anwendung zu führen und damit einen direkten Beitrag zur Entwicklung neuer Technologien zu leisten.

Within the framework of the Pact for Research and Innovation, the Max Planck Society and Fraunhofer-Gesellschaft intend to continue and intensify their cooperation across research areas and disciplines. With its focus centred on application, the collaboration with Fraunhofer-Gesellschaft is of particular interest to the Max Planck Society. Against this background, the two organizations have been engaged in talks since spring 2004 in order to identify and support collaboration opportunities at the interface of application oriented research and basic research. This includes meanwhile the fields of computer science, materials science / nanotechnology and biotechnology, as well as the area of regenerative energies and photonics. The aim of such a venture is to bring to application the knowledge resulting from collaborative efforts, thereby making a direct contribution to the development of new technologies.

Im Jahr 2008 wurden drei Bewilligungen für Neuanträge erteilt und zwei Projektverlängerungen gewährt:

In 2008, three new applications were approved and two project extensions granted:

PROJEKTTITEL | INSTITUT (Neuanträge)

PROJECT TITLE | INSTITUTE (New applications)

Kohärente Röntgenquelle zur Erzeugung und Analyse von Nanostrukturen – KORONA
MPI für Quantenoptik
Fraunhofer-Institut für Lasertechnik (ILT), Aachen

Coherent X-Ray Source for the generation and analysis of nanostructures – KORONA
MPI for Quantum Optics
Fraunhofer Institute for Laser Technology (ILT), Aachen

Neuartige Kupferkomposite für extreme Belastungen im Fusionsreaktor
MPI für Plasmaphysik
Fraunhofer-Institut für Silikatforschung (ISC), Würzburg

New copper composites for extreme conditions in a fusion reactor
MPI for Plasma Physics
Fraunhofer-Institut für Silikatforschung (ISC), Würzburg

Erzeugung geklonter embryonaler Stammzell-Linien, die stabil „tagged BACs“ exprimieren, mit automatischer Zellkultivierung, Monitoring und Sortierung
MPI für molekulare Zellbiologie und Genetik
Fraunhofer-Institut für physikalische Messtechnik (IPM), Freiburg, Kaiserslautern

Large-scale-generation of clonal embryonic stem cell lines stably expressing tagged BACs using automated cell cultivation, monitoring and sorting
MPI for Molecular Cell Biology and Genetics, Dresden
Fraunhofer Institute for Physical Measurement Techniques (IPM), Freiburg, Kaiserslautern

PROJEKTTITEL | INSTITUT (Projektverlängerungen)

PROJECT TITLE | INSTITUTE (Project extensions)

Skalierbare hierarchische Löser für die Industrie
MPI für Mathematik in den Naturwissenschaften
Fraunhofer-Institut für Algorithmen und Wissenschaftliches Rechnen (SCAI), St. Augustin

Scalable solvers for application specific simulation software
MPI for Mathematics in the Sciences
Fraunhofer Institute for Algorithms and Scientific Computing (SCAI), St. Augustin

Simulation der Mechanik von Vielkristallen CMCn (2. Phase)
MPI für Eisenforschung GmbH
Fraunhofer-Institut für Werkstoffmechanik (IWM), Freiburg

Simulation of the Mechanics of Multicrystals (2nd term)
MPI for Iron Research GmbH
Fraunhofer Institute for Mechanics of Materials (IWM), Freiburg

ANWENDUNG | APPLICATION

Tandemprojekte Tandem Projects

Durch so genannte Tandemprojekte leistet die Max-Planck-Gesellschaft einen Beitrag zum besseren Transfer biomedizinischen Grundlagenwissens in die klinische Praxis. Durch zusätzliche Mittel soll die Zusammenarbeit zwischen Grundlagenforschern aus Max-Planck-Instituten und wissenschaftlich ausgewiesenen externen Klinikern im Bereich der patientenorientierten Forschung gefördert werden. Laufende Tandemprojekte des Jahres 2008 sind:

With the "tandem projects" the Max Planck Society is making a contribution to the better transfer of basic biomedical knowledge into clinical practice. Additional funding is provided to encourage cooperation on patient-oriented research between basic researchers from the Max Planck Institutes and scientifically qualified external clinics. Version dated: December 2008

LAUFENDE TANDEMPROJEKTE:

ONGOING PROJECTS:

Glukokortikoid-Therapie der Lungenentwicklung

Prof. Jäckle (MPI für biophysikalische Chemie)
Prof. Schweigerer (Uniklinik Göttingen)

Glucocorticoid Therapy for Lung Development

Prof. Jäckle (MPI for Biophysical Chemistry)
Prof. Schweigerer (University Clinic Göttingen)

Onkogene Eigenschaften eines Kaliumkanals

Prof. Stühmer (MPI für experimentelle Medizin)
PD Dr. Alves (Uniklinik Göttingen)

Oncogenic properties of a Potassium Channel

Prof. Stühmer (MPI for Experimental Medicine)
PD Dr. Alves (University Clinic Göttingen)

Rolle von Fibronectin für die Knochenfunktion

Prof. Fässler (MPI für Biochemie)
Prof. Meuer und Dr. Nakchbandi (Uniklinik Heidelberg)

Role of Fibronectin in bone function

Prof. Fässler (MPI für Biochemistry)
Prof. Meuer und Dr. Nakchbandi (University Clinic Heidelberg)

Mechanismen der genetischen Schwerhörigkeit

Prof. Brose, Max-Planck-Institut für experimentelle Medizin
Prof. Moser an der Göttinger HNO-Klinik

The Mechanism of Genetic Hearing Impairment

Prof. Brose, Max Planck Institute for Experimental Medicine
Prof. Moser, ENT department, University Clinic Göttingen

Zell-Zell- und Zell-Matrix-Interaktionen in der Haut

Prof. Fässler, MPI für Biochemie
Prof. Krieg, Universitätsklinik Köln

Cell-Cell and Cell-Matrix Interactions in the Skin

Prof. Fässler, Max Planck Institute for Biochemistry
Prof. Krieg, University Hospital in Cologne

Charakterisierung therapeutischer Substanzen in Tumorzellen

Prof. Wittinghofer, MPI für molekulare Physiologie
Prof. Tannapfel,
Institut für Pathologie des Universitätsklinikums Bochum

Characterization of therapeutic substances in tumor cells

Prof. Wittinghofer, MPI for Molecular Physiology
Prof. Tannapfel,
Institute for Pathology, University Clinic Bochum

INTERDISZIPLINARITÄT | **MULTIDISCIPLINARITY**

Institutsübergreifende Forschungsinitiativen

Cross-Institutional Research Initiatives

Mit dem Förderinstrument der „Institutsübergreifenden Forschungsinitiativen“ unterstützt die Max-Planck-Gesellschaft die – ohnehin an ihren Instituten immer stärker werdenden – interdisziplinären Ansätze in der Grundlagenforschung. Die bereitgestellten Mittel sollen Wissenschaftlern aus verschiedenen Max-Planck-Instituten Spitzenforschung auf neuen, disziplinenübergreifenden Gebieten ermöglichen.

The “cross-institutional research initiatives” are a funding tool of the Max Planck Society that reflects the increasingly interdisciplinary character of basic research – one which is becoming more and more apparent at the Max Planck Institutes. The provided funding aims to enable researchers from a range of Max Planck Institutes to conduct cutting-edge research in new interdisciplinary fields.

Im Jahr 2008 wurden sieben neue Initiativen bewilligt:

In 2008, approval was given to seven new initiatives:

PROJEKTTITEL | INSTITUT
PROJECT TITLE | INSTITUTE
Turbulenter Transport, Plasmaheizung, Partikelbeschleunigung und magnetische Rekonnektion in Sonnen- und Fusionsplasmen

MPI für Plasmaphysik (Garching, Greifswald)
MPI für Sonnensystemforschung (Katlenburg-Lindau)

Turbulent transport, plasma heating, particle acceleration, and magnetic reconnection in heliophysical and fusion plasmas

MPI for Plasma Physics (Garching, Greifswald)
MPI for Solar System Research (Katlenburg-Lindau)

Kollektive Phänomene in der Festkörper- und Materialphysik

MPI für chemische Physik fester Stoffe (Dresden)
MPI für Physik komplexer Systeme (Dresden)

Collective phenomena in solid state physics and material physics

MPI for the Chemical Physics of Solids (Dresden)
MPI for the Physics of Complex Systems (Dresden)

Tiefe Sequenzierung des Transkriptoms zweier mariner Annelid-Arten für neurobiologische, strukturelle und vergleichende Genomstudien

MPI für Biochemie (Martinsried)
MPI für Entwicklungsbiologie (Tübingen)

Deep sequencing of the transcriptome of two marine annelid species for neurobiological, structural, and comparative genomic studies

MPI of Biochemistry (Martinsried)
MPI for Developmental Biology (Tübingen)

Molekulare Strukturen im marinen mikrobiologischen Kohlenstoffkreislauf

MPI für marine Mikrobiologie (Bremen)
MPI für Biochemie (Martinsried)

Molecular structures involved in marine microbial carbon cycling

MPI for Marine Microbiology (Bremen)
MPI of Biochemistry (Martinsried)

Kryoelektronen-Mikroskopie: Von Zellen zu Molekülen

MPI für Biochemie (Martinsried)
MPI für molekulare Zellbiologie und Genetik (Dresden)

Cryo Electron Microscopy: From cells to molecules

MPI of Biochemistry (Martinsried)
MPI of Molecular Cell Biology and Genetics (Dresden)

Untersuchungen zur mikrobiologischen Korrosion von Eisen

MPI für Eisenforschung (Düsseldorf)
MPI für molekulare Genetik (Berlin)
MPI für marine Mikrobiologie (Bremen)

Study of microbiological corrosion of iron

MPI for Iron Research GmbH (Düsseldorf)
MPI for Molecular Genetics (Berlin)
MPI for Marine Microbiology (Bremen)

Die Erforschung der Biodiversität der Pilze

MPI für Züchtungsforschung (Köln)
MPI für terrestrische Mikrobiologie (Marburg)

Exploring fungal biodiversity

MPI for Plant Breeding Research (Cologne)
MPI for Terrestrial Microbiology (Marburg)



Im Jahr 2008 wurde ein neues Max-Planck-Forschungsnetzwerk mit Beteiligung mehrerer MPI bewilligt:

In 2008, approval was given for the establishment of a new Max Planck Research Network with the participation of several Max Planck Institutes.

FORSCHUNGSNETZWERK | INSTITUTE

Max Net Research Network Cognition (Maxnet Cognition)

MPI für Bildungsforschung (Berlin)
MPI für Psycholinguistik (Nijmegen)
MPI für Kognitions- und Neurowissenschaften (Leipzig)

Außer diesem neuen Forschungsnetzwerk existieren noch das International Max Planck Research Network on Aging (kurz: MaxNetAging, seit 2004), und das International Max Planck Research Network „History of Scientific Objects“ (seit 2005).

RESEARCH NETWORK | INSTITUTES

Max Net Research Network Cognition (Maxnet Cognition)

MPI for Human Development (Berlin)
MPI for Psycholinguistics (Nijmegen) and the
MPI for Human Cognitive and Brain Sciences (Leipzig)

In addition to the newly established network, other existing networks are the International Max Planck Research Network on Aging (in short: MaxNetAging, since 2004), and the International Max Planck Research Network “History of Scientific Objects” (since 2005).