

# Nationale und Internationale Zusammenarbeit

## HERA Experimente

H1

I. Physikalisches Institut, RWTH Aachen  
Universiteit Antwerpen (BE)  
School of Physics and Space Research, University of Birmingham (GB)  
Inter-University Institute for High Energies ULB-VUB, Brussels (BE)  
Rutherford Appleton Laboratory, Chilton, Didcot (GB)  
Institute of Nuclear Physics, Cracow (PL)  
Institut für Physik, Universität Dortmund  
Joint Institute for Nuclear Research (JINR), Dubna (RU)  
CEA, DSM-DAPNIA, CE Saclay, Gif-sur-Yvette (FR)  
Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY, Hamburg  
Institut für Experimentalphysik, Universität Hamburg  
Max-Planck-Institut für Kernphysik, Heidelberg  
Kirchhoff Institut für Physik, Universität Heidelberg  
Physikalisches Institut, Universität Heidelberg  
Institut für Experimentelle und Angewandte Physik, Universität Kiel  
Institute of Experimental Physics, Slovak Academy of Sciences, Košice (SK)  
School of Physics and Chemistry, University of Lancaster (GB)  
Department of Physics, University of Liverpool (GB)  
Queen Mary and Westfield College, London (GB)  
Physics Department, University of Lund (SE)  
Physics Department, University of Manchester (GB)  
CPPM, Université de la Méditerranée, IN2P3-CNRS, Marseille (FR)  
Departamento de Fisica Aplicada, CINVESTAV, Mérida (MX)  
Departamento de Fisica, CINVESTAV, México (MX)  
Institute for Theoretical and Experimental Physics (ITEP), Moscow (RU)  
Lebedev Physical Institute, Moscow (RU)  
Max-Planck-Institut für Physik, München  
LAL, Université Paris-Sud, IN2P3-CNRS, Orsay (FR)  
Laboratoire Louis Leprince Ringuet, LLR, IN2P3-CNRS, Palaiseau (FR)  
LPNHE, Université Paris VI et VII, IN2P3-CNRS, Paris (FR)  
Faculty of Natural Sciences and Mathematics, University of Montenegro, Podgorica (YU)  
Institute of Physics, Academy of Sciences of the Czech Republic, Prague (CZ)  
Faculty of Mathematics and Physics, Charles University, Prague (CZ)  
Dipartimento di Fisica, Università Roma 3 and INFN Roma 3, Rome (IT)  
Institute for Nuclear Research and Nuclear Energy, Sofia (BG)  
Paul Scherrer Institut, Villigen (CH)

Fachbereich Physik, Bergische Universität-GH Wuppertal  
Yerevan Physics Institute, Yerevan (AM)  
Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY, Zeuthen  
Institut für Teilchenphysik, ETH Zürich (CH)  
Physik Institut, Universität Zürich (CH)

### ZEUS

Department of Engineering in Management and Finance, University of the Aegean (GR)  
Institute of Physics and Technology, Ministry of Education and Science of Kazakhstan, Almaty (KZ)  
National Institute for Nuclear and High Energy Physics (NIKHEF), Amsterdam (NL)  
University of Amsterdam (NL)  
Argonne National Laboratory (ANL), Argonne IL (USA)  
Institut für Physik der Humboldt Universität zu Berlin, Berlin  
Andrews University, Berrien Springs MI (USA)  
University and INFN, Bologna (IT)  
Physikalischs Institut, Universität Bonn  
H.H. Wills Physics Laboratory, University of Bristol (GB)  
Rutherford Appleton Laboratory, Chilton, Didcot (GB)  
Physics Department, Ohio State University, Columbus OH (USA)  
Physics Department, Calabria University and INFN, Cosenza (IT)  
Institute of Nuclear Physics, Cracow (PL)  
Department of Physics, Jagellonian University, Cracow (PL)  
Faculty of Physics and Nuclear Techniques,  
AGH-University of Science and Technology, Cracow (PL)  
University and INFN, Florence (IT)  
Fakultät für Physik, Universität Freiburg  
Department of Physics and Astronomy, University of Glasgow (GB)  
Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY, Hamburg  
Institut für Experimentalphysik, Universität Hamburg  
Nevis Laboratories, Columbia University, Irvington on Hudson NY (USA)  
Institut für Kernphysik, Forschungszentrum Jülich  
Department of Physics, Chonnam National University, Kwangju (KR)  
High Energy Nuclear Physics Group, Imperial College, London (GB)  
Physics and Astronomy Department, University College, London (GB)  
Institute de Physique Nucléaire, Université Catholique de Louvain, Louvain-la-Neuve (BE)  
Department of Physics, University of Wisconsin, Madison WI (USA)  
Departamento de Física Teórica, Universidad Autónoma Madrid (ES)  
Department of Physics, McGill University, Montreal (CA)  
Moskau Engineering und Physics Institute, Moskau (RU)  
Institute of Nuclear Physics, Moskau State University, Moskau (RU)  
Max-Planck Institut für Physik, München  
Department of High Energy Physics, Yale University, New Haven (USA)  
Department of Physics, York University, North York (CA)  
Department of Physics, University of Oxford (GB)  
Dipartimento di Fisica, University and INFN, Padova (IT)  
Department of Particle Physics, Weizmann Institute, Rehovot (IL)  
Dipartimento di Fisica, Università La Sapienza and INFN, Roma (IT)  
Polytechnic University, Sagamihara (JP)  
University of California, Santa Cruz CA (USA)

Department of Physics, Ewha Womans University, Seoul (KR)  
Kyungpook National University, Taegu (KR)  
School of Physics, University of Tel Aviv (IL)  
Department of Physics, Tokyo Institute of Technology, Tokyo (JP)  
Department of Physics, Tokyo Metropolitan University, Tokyo (JP)  
Department of Physics, University of Tokyo (JP)  
Università di and INFN, Torino (IT)  
Università del Piemonte Orientale, Novara and INFN, Torino (IT)  
Department of Physics, University of Toronto (CA)  
Institute for Particle and Nuclear Study, KEK, Tsukuba (JP)  
Department of Physics, Pennsylvania State University, University Park PA (USA)  
Institute for Nuclear Studies, Warschau (PL)  
Institut of Experimental Physics, University of Warschau (PL)  
Faculty of General Education, Meiji Gakuin University, Yokohama (JP)  
Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY, Zeuthen

**HERMES**

National Institute for Nuclear and High Energy Physics (NIKHEF), Amsterdam (NL)  
Department of Physics and Astronomy, Vrije Universiteit, Amsterdam (NL)  
Physics Department, University of Michigan, Ann Arbor MI (USA)  
Physics Division, Argonne National Laboratory, Argonne IL (USA)  
Dipartimento di Fisica dell'Università and INFN, Bari (IT)  
School of Physics, Peking University, Beijing (CN)  
Nuclear Physics Laboratory, University of Colorado, Boulder CO (USA)  
Joint Institute for Nuclear Research (JINR), Dubna (RU)  
Physikalisches Institut, Universität Erlangen-Nürnberg  
Dipartimento di Fisica dell'Università and INFN, Ferrara (IT)  
Laboratori Nazionali di Frascati, INFN, Frascati (IT)  
Department of Subatomic and Radiation Physics, University of Gent (BE)  
II. Physikalisches Institut, Universität Gießen  
Department of Physics and Astronomy, University of Glasgow (GB)  
Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY, Hamburg  
Modern Physics Department, University of Science and Technology of China, Hefei (CN)  
P. N. Lebedev Physical Institute, Moscow (RU)  
Institute for High Energy Physics (IHEP), Protvino (RU)  
Institut für Theoretische Physik, Universität Regensburg  
Gruppo Sanità, INFN and Physics Laboratory, Istituto Superiore di Sanità, Rome (IT)  
Petersburg Nuclear Physics Institute (PNPI), Russian Academy of Sciences,  
St. Petersburg (RU)  
Department of Physics, Tokyo Institute of Technology, Tokyo (JP)  
Department of Physics, University of Illinois, Urbana IL (USA)  
TRIUMF, Vancouver (CA)  
Andrzej Soltan Institute for Nuclear Studies, Warsaw (PL)  
Yerevan Physics Institute, Yerevan (AM)  
Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY, Zeuthen

### HERA-B

National Institute for Nuclear and High Energy Physics (NIKHEF), Amsterdam (NL)  
University of Texas, Austin TX (USA)  
Facultat de Física, University of Barcelona (ES)  
Institute for High Energy Physics, Beijing (CN)  
Department of Physics, Tsinghua University, Beijing (CN)  
Institut für Experimentelle Teilchenphysik, Humboldt Universität, Berlin  
Dipartimento di Fisica, Università di Bologna and INFN, Bologna (IT)  
Physics Department, University of Cincinnati OH (USA)  
LIP, Departamento de Física, University of Coimbra (PT)  
Niels Bohr Institute, Copenhagen (DK)  
Wayne State University, Detroit MI (USA)  
Institut für Physik, Universität Dortmund  
Joint Institute for Nuclear Research (JINR), Dubna (RU)  
Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY, Hamburg  
Max-Planck-Institut für Kernphysik, Heidelberg  
Physikalisches Institut, Universität Heidelberg  
Physics Department, University of Houston TX (USA)  
Institute for Nuclear Research, Ukrainian Academy of Science, Kiev (BY)  
LIP, Departamento de Física and FNCUL, University of Lisbon (PT)  
Institute Jozef Stefan and Department of Physics, University of Ljubljana (SI)  
Physics Department, University of California, Los Angeles CA (USA)  
Institut für Informatik, Universität Mannheim  
Institute for Theoretical and Experimental Physics (ITEP), Moscow (RU)  
Max-Planck-Institut für Physik, München  
Department of Physics, University of Oslo (NO)  
Fachbereich Physik, Universität Rostock  
Institut für Physik, Universität-GH Siegen  
Institute for Nuclear Research and Nuclear Energy, Sofia (BG)  
Subatomic Physics Department, University of Utrecht (NL)  
Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY, Zeuthen  
Physik Institut, Universität Zürich (CH)

### TESLA Technology Board

Argonne National Laboratory (ANL), Argonne IL (USA)  
Fermi National Accelerator Laboratory (FNAL), Batavia IL (USA)  
Beijing University, Beijing (CN)  
Institute for High Energy Physics (IHEP), Academia Sinica, Beijing (CN)  
Tsinghua University, Beijing (CN)  
Lawrence Berkeley National Laboratory (LBNL), Berkeley CA (USA)  
BESSY Berlin  
Hahn-Meitner Institut Berlin  
AGH-University of Science and Technology, Cracow (PL)  
Henryk Niewodniczanski Institute of Nuclear Physics, Polish Academy of Science, Cracow (PL)  
Technische Universität Darmstadt  
CCLRC, Daresbury & Rutherford Appleton Laboratory, Chilton, Didcot (GB)  
Forschungszentrum Rossendorf, Dresden  
Technische Universität Dresden

Joint Institute for Nuclear Research (JINR), Dubna (RU)  
Universität Frankfurt  
Laboratori Nazionali di Frascati, INFN, Frascati (IT)  
GKSS-Forschungszentrum Geesthacht  
CEA/DSM DAPNIA, CE-Saclay, Gif-sur-Yvette (FR)  
Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY, Hamburg  
Universität Hamburg  
Cornell University, Ithaca NY (USA)  
Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (INFN), Legnaro (IT)  
Technical University of Lodz (PL)  
Royal Holloway University of London (RHUL), London (GB)  
University College London (UCL), London (GB)  
Stanford Linear Accelerator Center (SLAC), Menlo Park CA (USA)  
Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (INFN), Milan (IT)  
Institute for Nuclear Research (INR), Moscow (RU)  
Institute for Theoretical and Experimental Physics (ITEP), Moscow (RU)  
Moscow Engineering and Physics Institute, Moscow (RU)  
Jefferson Lab, Newport News VA (USA)  
Budker Institute for Nuclear Physics (BINP), Novosibirsk (RU)  
Spallation Neutron Source (SNS), Oak Ridge TN (USA)  
LAL, Université Paris-Sud, IN2P3-CNRS, Orsay (FR)  
University of Oxford (GB)  
Institute for High Energy Physics (IHEP), Protvino (RU)  
Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (INFN), Rome II (IT)  
Universität Rostock  
Sincrotrone Trieste (IT)  
Institute for Particle and Nuclear Study, KEK, Tsukuba (JP)  
Brookhaven National Laboratory (BNL), Upton NY (USA)  
Institute of High Pressure Physics, Polish Academy of Science, Warsaw (PL)  
Faculty of Physic, University of Warsaw (PL)  
Warsaw University of Technology (WUT), Warsaw (PL)  
Bergische Universität-GH Wuppertal  
CANDLE, Yerevan (AM)  
Yerevan Physics Institute, Yerevan (AM)

Alle Institute haben ihren Willen zur Beteiligung an der Tesla Technology Collaboration ausgedrückt, aber aus Zeitgründen noch nicht alle das *Memorandum of Understanding* (MoU) formal unterschrieben.

## HASYLAB

I. Physikalisches Institut, RWTH Aachen  
II. Physikalisches Institut, RWTH Aachen  
Institut der Anorganischen Chemie, RWTH Aachen  
Institut für Physikalische Chemie, RWTH Aachen  
Orthopaedic Research Laboratory, Aarhus University Hospital, Aarhus (DK)  
Department of Chemistry, University of Aarhus (DK)  
Department of Orthodontics, University of Aarhus (DK)  
Engineering Faculty, University of Ankara (TR)  
Department of Chemistry, University of Antwerp (BE)  
Argonne National Laboratory, Argonne (USA)  
Chemical Engineering, National Technical University of Athens (GR)  
Institut für Festkörperchemie, Universität Augsburg  
Lehrstuhl für Experimentalphysik, Universität Augsburg  
Institute of Science, Kasetsart University, Bangkok (TH)  
Faculty of Science, Mahidol University, Bangkok (TH)  
Dept. of Environmental Biology and Chemistry, University of Bari (IT)  
Laboratorium für Kristallographie, Universität Bayreuth  
Dept. of Biotechnical Eng., Ben-Gurion University of the Negev, Beer-Sheva (IL)  
Department of Physics, Queens University, Belfast (GB)  
Institute for Nuclear Sciences Vinca, Belgrade (CS)  
Departament de Quimica, Universitat Autònoma de Barcelona, Bellaterra (SP)  
Fachbereich Physik, FU Berlin  
Institut für Physikalische und Theoretische Chemie, FU Berlin  
Institut für Kristallographie, FU Berlin  
Abteilung Spurenelemente, Hahn-Meitner-Institut Berlin  
Abteilung Synchrotronstrahlung, Hahn-Meitner-Institut Berlin  
Abteilung Strukturforschung, Hahn-Meitner-Institut Berlin  
AG Röntgenbeugung, Humboldt-Universität zu Berlin  
Fachbereich Physik, Humboldt-Universität zu Berlin  
Institut für Chemie, Humboldt-Universität zu Berlin  
Institut für Kristallzüchtung, Humboldt-Universität zu Berlin  
Fritz-Haber-Institut der Max-Planck-Gesellschaft, Berlin  
Physikalisch-Technische Bundesanstalt, Berlin  
Institut für Werkstoffwissenschaften und -technologie, TU Berlin  
Institut für Atomare Physik und Fachdidaktik, TU Berlin  
Institut für Metallphysik, TU Berlin  
Stranski Lab. für Phys. and Theoretische Chemie, TU Berlin  
Berliner Elektronenspeicherring GmbH BESSY, Berlin  
Max-Born-Institut, Berlin  
Fakultät für Physik, Universität Bielefeld  
Dep. Fisica Aplicada I, University del País Vasco, Bilbao (SP)  
University of the Basque Country, Bilbao (SP)  
Department of Chemistry, Virginia Technology, Blacksburg (USA)  
Fakultät für Chemie, Ruhr-Universität Bochum  
Inst. f. Geologie, Mineralogie u. Geophy., Ruhr-Universität Bochum  
Institut für Experimentalphysik III, Ruhr-Universität Bochum  
Institut für Experimentalphysik IV, Ruhr-Universität Bochum

Institut für Werkstoffe, Ruhr-Universität Bochum  
Lehrstuhl für Technische Chemie, Ruhr-Universität Bochum  
ISMN-CNR, CNR, Bologna (IT)  
Institut für Strahlen- und Kernphysik, Universität Bonn  
Mineralogisch-Petrologisches Institut, Universität Bonn  
Faculty of Pharmacy, Komensky University, Bratislava (SK)  
Slovak University of Technology, Bratislava (SK)  
Fachbereich Physik, Universität Bremen  
Center of Applied Space Technology, ZARM Universität Bremen  
Centro Ricerche Brindisi, ENEA, Brindisi (IT)  
Institute of Condensed Matter Physics, Masaryk University, Brno (CZ)  
Département de Physique, Free University of Brussels (BE)  
Budapest University of Technology & Economics, Budapest (HU)  
Hungarian Academy of Sciences, Budapest (HU)  
Atomic Energy Research Institute, KFKI, Budapest (HU)  
Institute of Physics, La Trobe University, Bundoora (AU)  
Institute of Agrochemistry and Food Technology, CSIC, Burjassot (SP)  
School of Physical Sciences, University of Kent at Canterbury (GB)  
Lab. de Physicochimie des Polymers, Université de Cergy-Pontoise (FR)  
State Key Lab. Polym. Phys. Chem., Chinese Academy of Sciences, Changchun (CN)  
Institut für Physik, Technische Universität Chemnitz-Zwickau  
Laboratoire des Materiaux Inorganiques, University Blaise Pascal, Clermont Ferrand (FR)  
Department of Chemistry, University of Copenhagen (DK)  
Nano-Science-Center, University of Copenhagen (DK)  
Niels-Bohr-Institute, Oersted Laboratorie, University of Copenhagen (DK)  
Department of Physics, University of Warwick, Coventry (GB)  
Daresbury Laboratory, CLRC, Daresbury (GB)  
Deutsches Kunststoff-Institut, TU Darmstadt  
Ernst-Berl-Institut, TU Darmstadt  
FB Strukturforschung, TU Darmstadt  
FB Materialwissenschaft, TU Darmstadt  
Institut für Physikalische Chemie, TU Darmstadt  
Institute of Nuclear Research, Hungarian Academy of Sciences, Debrecen (HU)  
Institute of Experimental Physics, University of Debrecen (HU)  
Reactor Institute Delft, Technical University Delft (NL)  
Experimentelle Physik I, Universität Dortmund  
Fakultät Maschinenbau, Universität Dortmund  
Lehrstuhl für Qualitätswesen, Universität Dortmund  
Physikalische Chemie, Universität Dortmund  
Forschungszentrum Rossendorf, Dresden  
Institut für Festkörper- und Werkstoffforschung (IFW), Dresden  
Institut für Chem. Physik fester Stoffe, Max-Planck-Gesellschaft, Dresden  
Institut für Kristallographie und Festkörperphysik, TU Dresden  
Institut für Anorganische Chemie, TU Dresden  
Institut für Strukturphysik, TU Dresden  
Institut für Werkstoffwissenschaft, TU Dresden  
Max-Bergmann-Zentrum, TU Dresden  
Institut für Polymerforschung Dresden e.V., Dresden  
School of Electronic Engineering, Dublin City University, Dublin (IE)

School of Physical Science, Dublin City University, Dublin (IE)  
Joint Institute for Nuclear Research, Dubna (RU)  
Department of Physics, University of Durham (GB)  
Hochleistungskeramik, Eidgen. Materialprüfungs- u. Forschungsanst., Dübendorf (CH)  
EMPA, Eidgen. Materialprüfungs- u. Forschungsanst., Dübendorf (CH)  
Max-Planck-Institut für Eisenforschung, Düsseldorf  
Alberta Synchrotron Institute, University of Alberta, Edmonton (CA)  
Experimental Physics Department, Ural State Technical University, Ekaterinburg (RU)  
Inorganic Material Science, University of Twente, Enschede (NL)  
Universitätsklinikum, Universität Erlangen-Nürnberg  
Optoelectronics Laboratory, Helsinki University of Technology, Espoo (FI)  
Institut für Anorganische Chemie, Universität Duisburg-Essen  
Institut für Experimentalphysik, Universität Essen  
Institut für Laser- und Plasmaphysik, Universität Essen  
Institut für Kernphysik, J.-W.-Goethe-Universität Frankfurt  
Zoologisches Institut, J.-W.-Goethe-Universität Frankfurt  
Institut für Metallkunde, TU Bergakademie Freiberg  
Institut für Werkstoffwissenschaften, TU Bergakademie Freiberg  
Fakultät für Physik, Universität Freiburg  
Kristallographisches Institut, Universität Freiburg  
Lab. de Metallurgie Physique, UMR 6630 CNRS, Futuros.-Chasseneuil (FR)  
Max-Planck-Institut für Quantenoptik, Garching  
Max-Planck-Institut für Plasmaphysik, Garching  
Biophysik, Technische Universität München, Garching  
FRM-II Reaktorstation, Technische Universität München, Garching  
Technische Universität München. Lehrstuhl für Technische Chemie, Garching  
Physik Department E13, Technische Universität München, Garching  
Physik Department E15, Technische Universität München, Garching  
Physik Department E17, Technische Universität München, Garching  
Physik Department E21, Technische Universität München, Garching  
Physik Department E22, Technische Universität München, Garching  
Forschungszentrum Geesthacht GmbH (GKSS), Geesthacht  
National Institute for the Physics of Matter, Genova (IT)  
Dept. of Chemistry and Industrial Chemistry, University of Genova (IT)  
Department of Analytical Chemistry, University of Gent (BE)  
Inst. f. Anorg. u. Analyt. Chemie II, Justus-Liebig-Universität Gießen  
Bât. 522, CEA Saclay, Gif sur Yvette (FR)  
L'Orme des Merisiers, Synchrotron SOLEIL, Gif sur Yvette (FR)  
Max-Planck-Institut für Kolloid- und Grenzflächenforschung, Golm  
Institut für Festkörperphysik, Universität Graz (AT)  
Institut für Physikalische Chemie, Universität Graz (AT)  
Institut für Physik, Ernst-Moritz-Arndt-Universität Greifswald  
European Synchrotron Radiation Facility (ESRF), Grenoble (FR)  
Institut Laue-Langevin (ILL), Grenoble (FR)  
Chemistry Dept., Rijksuniversiteit Groningen (NL)  
Materials Science Center, Rijksuniversiteit Groningen (NL)  
Institut für Anorganische Chemie, Universität Göttingen  
Institut für Materialphysik, Universität Göttingen  
Institut für Röntgenphysik, Universität Göttingen

Mineralogisch-Kristallographisches Institut, Universität Göttingen  
Max-Planck-Institut für biophysikalische Chemie, Göttingen  
FB Ingenieurwissenschaften, Martin-Luther-Universität Halle  
FB Physik, Martin-Luther-Universität Halle  
I. Institut für Theoretische Physik, Universität Hamburg  
Institut für Techn. u. Makromol. Chemie, Universität Hamburg  
Institut für Anorgan. u Angewandte Chemie, Universität Hamburg  
Institut für Experimentalphysik, Universität Hamburg  
Institut für Angewandte Physik, Universität Hamburg  
Institut für Holzbiologie und Holzschutz, Universität Hamburg  
Institut für Physikalische Chemie, Universität Hamburg  
Mineralogisch-Petrographisches Institut, Universität Hamburg  
Umicore AG, Hanau  
Dept. of Materials Science and Engineering, Zhejiang University, Hangzhou (CN)  
Medizinische Hochschule Hannover  
Festkörperphysik, Universität Hannover  
Mineralogie, Universität Hannover  
University of Science and Technology of China, Hefei (CN)  
Max-Planck-Institut für Kernphysik, Heidelberg  
Institut für Umwelt-Geophysik, Universität Heidelberg  
Mineralogisches Institut, Universität Heidelberg  
Division of X-ray Physics, University of Helsinki (FI)  
Institute of Biomedicine, University of Helsinki (FI)  
Institut für Mineralogie und Petrographie, Universität Innsbruck (AT)  
HNO Klinik der Medizinischen Universität Innsbruck (AT)  
Institut für Optik und Quantenelektronik, Universität Jena  
Institut für Streumethoden, FZ Jülich  
Institut für Festkörperforschung, FZ Jülich  
Europäisches Institut für Transurane, FZ Karlsruhe  
Institut für Nukleare Entsorgungstechnik, FZ Karlsruhe  
Institut für Mineralogie und Geochemie, Universität Karlsruhe  
Werkstoffkunde I, Universität Karlsruhe  
Institut für Werkstofftechnik, Universität Kassel  
GEOMAR Forschungszentrum für Marine Geowissenschaften, Kiel  
Institut für Anorganische Chemie, Universität Kiel  
Institut für Exp. u. Angewandte Physik, Universität Kiel  
Institut für Geowissenschaften, Universität Kiel  
Institut für Mineralogie, Universität Kiel  
Institut für Pflanzenernährung & Bodenkunde, Universität Kiel  
I. Medizinische Klinik, Universitätsklinikum Schleswig-Holstein, Kiel  
Physics Department, Taras Shevchenko Kiev National University, Kiev (UA)  
II. Physikalisches Institut, Universität Köln  
Deutsches Zentrum für Luft- u. Raumfahrt, Köln  
Institut für Kristallographie, Universität Köln  
Institut für Anorganische Chemie, Universität Köln  
Institut für Werkstoffforschung, Köln  
Fachbereich Physik, Universität Konstanz  
Institute of Experimental Physics, Slovak Academy of Sciences, Kosice (SK)  
University of Pavol Jozef Safarik, Kosice (SK)

AGH-University of Science and Technology, Krakow (PL)  
Dept. of Nuclear Spectroscopy, Institute of Nuclear Physics, Krakow (PL)  
Department of Biophysics, Jagiellonian University, Krakow (PL)  
Faculty of Physics & Nuclear Techn., Univ. of Mining and Metallurgy, Krakow (PL)  
Inst. of Physics, University of Mining and Metallurgy, Krakow (PL)  
Laboratoire de Cristallographie BSP, Lausanne (CH)  
Department Phys. und Makromol. Chemie, Universität Leiden (NL)  
Grundwassersanierung, Umweltforschungszentrum Leipzig-Halle  
Fakultät Physik und Geowissenschaften, Universität Leipzig  
Inst. für medizinische Physik und Biophysik, Universität Leipzig  
Institut für Experimentalphysik I, Universität Leipzig  
Dept. für Metallkunde und Werkstoffprüfung, Universität Leoben (AT)  
Erich-Schmid-Institut, Universität Leoben (AT)  
Physics and Measurement Technology, University of Linköping (SE)  
Institut für Halbleiterphysik, Johannes Kepler Universität Linz (AT)  
Instituto Superior Tecnico, Lisbon (PT)  
Lawrence Livermore National Laboratory, Livermore (USA)  
Faculty of Education, University of Ljubljana (SI)  
Institute Jozef Stefan, University of Ljubljana (SI)  
National Institute of Chemistry, Ljubljana (SI)  
Department of Radiography, City University London (GB)  
Los Alamos National Laboratory, Los Alamos (USA)  
Department of Chemistry, Lublin Catholic University, Lublin (PL)  
Faculty of Chemistry, Maria Curie-Sklodowska University, Lublin (PL)  
BASF AG, Ludwigshafen  
Electronics Department, Ivan Franko National University of Lviv (UA)  
Physics Department, Ivan Franko National University of Lviv (UA)  
R&D Center Crystal, Polytechnic National University of Lviv (UA)  
Haldor Topsøe AS Research Laboratory, Lyngby (DK)  
Department of Physics, Technical University of Denmark, Lyngby (DK)  
Department of Chemistry, Technical University of Denmark, Lyngby (DK)  
Instituto de Estructura de la Materia, CSIC, Madrid (SP)  
Instituto Ciencia y Tecnologia de Polimeros, CSIC, Madrid (SP)  
Dpto. Fisica de la Materia Conden., Universidad Autonoma Madrid (SP)  
Inst. für Anorganische und Analytische Chemie, Universität Mainz  
Institut für Biochemie, Universität Mainz  
Institut für Geowissenschaften, Universität Mainz  
Institut für Physikalische Chemie, Universität Mainz  
Institut für Pharmazie, Universität Mainz  
Abt. Geochemie, Max-Planck-Institut für Chemie, Mainz  
Max-Planck-Institut für Polymerforschung, Mainz  
University of Maribor (SI)  
CRM CNRS, Universite Aix-Marseille (FR)  
Madirel UMR 6121 CNRS, Université de Provence, Marseille (FR)  
Physique des Interactions Ioniques et Mol., Université de Provence, Marseille (FR)  
SLAC, SSRL, Menlo Park (USA)  
Universita degli studi di Milano (IT)  
Universita di Cagliari, Monserrato (IT)  
Chemical Enzymology, Lomonosov Moscow State University, Moscow (RU)

Physical Chemistry, Lomonosov Moscow State University, Moscow (RU)  
Engineering Physics Institute, Lomonosov Moscow State University, Moscow (RU)  
Physics Department, Lomonosov Moscow State University, Moscow (RU)  
Department of Chemistry, Lomonosov Moscow State University, Moscow (RU)  
Lebedev Physical Institute, Russian Academy of Science, Moscow (RU)  
Inst. de Chimie de Surface et Interfaces, CNRS, Mulhouse (FR)  
Max-Planck-Institut für Kohlenforschung, Mülheim  
Department Physik, Ludwig-Maximilians-Univ. München  
Dept. Chemie & Biochemie, Ludwig-Maximilians-Univ. München  
Geo- und Umweltwissen., Ludwig-Maximilians-Univ. München  
Institut für Kristallographie, Ludwig-Maximilians-Univ. München  
Lehrst. für Techn. Elektrophysik, Technische Universität München  
Laboratoire L.P.M.E., Universite Notre Dame de la Paix Namur (BE)  
Laboratoire de Physique des Materiaux, Nancy (FR)  
Institute of Geology, Université de Neuchatle (CH)  
ESTEC, European Space Agency, Noordwijk (NL)  
Nova Gorica Polytechnic, Nova Gorica (SI)  
Physics Department, University of Southern Denmark, Odense (DK)  
Instituto de Tecnologia Quimica e Biologica, Oeiras (PT)  
Fachbereich Chemie, Carl von Ossietzky Universität Oldenburg  
RMN en Milieu Orienté, CNRS, Orsay (FR)  
UMR 8624, Université Paris Sud, Orsay (FR)  
Fachbereich Physik, Universität Osnabrück  
Institut für Chemie, Universität Osnabrück  
Department of Nuclear Methods, Institute of Atomic Energy, Otwock-Swierk (PL)  
Facultad de Ciencias, Universidad de Oviedo (SP)  
Department of Physics, University of Oxford (GB)  
Laboratory of Molecular Biophysics, University of Oxford (GB)  
Laboratory of Physiology, University of Oxford (GB)  
Fakultät für Naturwissenschaften, Universität Paderborn  
CNRS Ecole Polytechnique, Palaiseau (FR)  
Dip. Scienze Fisiche et Astronomiche, Universita di Palermo (IT)  
Molecular Cell Biology and Bioch., Univ. of the Balearic Islands, Palma de Mallorca (SP)  
Ecole Nat. Supérieure de Chimie de Paris (FR)  
Lab. de Géologie, Ecole Normale Supérieure, Paris (FR)  
Groupe de Physique des Solides, Ministere de l'Education Nationales, Paris (FR)  
Laboratoire de Chimie, Université Pierre et Marie Curie, Paris (FR)  
Universidad Alfonso X el Sabio, Parla (SP)  
Institut für Geowissenschaften, Universität Potsdam  
Institut für Physik, Universität Potsdam  
Geoforschungszentrum Potsdam  
ITC-irst FCS-BEM, Istituto Trentino di Cultura, Povo, Trento (IT)  
Dept. of Magnetochemistry, Adam Mickiewicz University Poznan (PL)  
Institute of Microbiology, Academy of Sciences, Prague (CZ)  
School of Applied and Eng. Physics, Czech Technical University, Prague (CZ)  
Institute of Physics, Czech Academy of Sciences, Prague (CZ)  
Faculty of Mathematics and Physics, Charles University, Prague (CZ)  
Dept. of Chemistry, University of Pune (IN)  
Polymerphysik, Universität Regensburg

Dept. of Materials and Interfaces, Weizmann Institute of Science, Rehovot (IL)  
Dept. of Particle Physics, Weizmann Institute of Science, Rehovot (IL)  
Campus Remagen, Fachhochschule Koblenz Rhein Ahr, Remagen  
Dipartimento di Fisica, Universita di Roma La Sapienza, Rome (IT)  
Istituto di Struttura della Materia, CNR, Rome (IT)  
Materials Research Department, Risoe National Laboratory, Roskilde (DK)  
Physics Department, Risoe National Laboratory, Roskilde (DK)  
AG Materialwissenschaft, Universität Rostock  
Fachbereich Physik, Universität Rostock  
Experimentalphysik, Universität des Saarlandes, Saarbrücken  
Saskatchewan Research Council, Saskatoon (CA)  
Fachbereich Physik, Universität Siegen  
Dept. of Physics, Univ. of Chemical Techn. and Metallurgy Sofia (BG)  
Centre Nationale de Recherche Scientifique, St. Martin d'Heres (FR)  
Ioffe Institute, Russian Academy of Science, St. Petersburg (RU)  
Efremov Scientific Research Institute, Promzona Metallostroy, St. Petersburg (RU)  
Physiology and Pharmacology, Karolinska Institutet, Stockholm (SE)  
Max-Planck-Institut für Metallforschung, Stuttgart  
Max-Planck-Institut für Festkörperforschung, Stuttgart  
Biologisches Institut, Universität Stuttgart  
Institut für Metallkunde, Universität Stuttgart  
Institut für Physikalische Chemie, Universität Stuttgart  
Technical University of Szczecin (PL)  
Institute of Physics, University of Tartu (EE)  
Institute of Physics, N. Copernicus University, Torun (PL)  
Lab. de Chimie de Coordination, CNRS, Toulouse (FR)  
CEMES, Centre Nationale de Recherche Scientifique, Toulouse (FR)  
Physics Department, University of Turku (FI)  
Swedish University of Agricultural Sciences, Umeå (SE)  
Department of Molecular Biology, University of Uppsala (SE)  
Physics Institute, University of Uppsala (SE)  
Debye Institute, University of Utrecht (NL)  
Department of Inorganic Chemistry, University of Utrecht (NL)  
Laboratoire Environnement Mineralurgie, Vandoeuvre (FR)  
Université Henri Poincaré Nancy, Vandoeuvre (FR)  
Institute Francais du Petrole, Vernaison (FR)  
Environmental Resources Management Australia, Victoria (AU)  
Universite des Sciences et Techniques Lille, Villeneuve d'Ascq (FR)  
LIMHP, Centre Paris-Nord, Universite Paris Nord, Villetaneuse (FR)  
Inst. de Recherches sur la Catalyse, Villeurbanne (FR)  
Lab. de Physico-Chimie des Materiaux, Universite Lyon I, Villeurbanne (FR)  
Allgemeine Energieforschung, Paul Scherrer Institut, Villigen (CH)  
Laboratory for Neutron Scattering, Paul Scherrer Institut, Villigen (CH)  
Laboratory of Atmospheric Chemistry, Paul Scherrer Institut, Villigen (CH)  
Fizikos Institut, Vilnius (LV)  
Institute of Electronic Materials Technology, Warsaw (PL)  
Institute of Nuclear Chemistry and Technology Structural Research, Warsaw (PL)  
Institute of Exp. Physics, University of Warsaw (PL)  
Faculty of Physics, Warsaw University of Technology, Warsaw (PL)

High Pressure Research Centre, Polish Academy of Science, Warsaw (PL)  
Institute of Physics, Polish Academy of Science, Warsaw (PL)  
Atominstitut Wien, Technische Universität Wien (AT)  
Institut für Werkstoffwissenschaften, Technische Universität Wien (AT)  
Fac. of Math. and Geoinformation, Technische Universität Wien (AT)  
Univ.-Klinik für Innere Medizin IV, Universität Wien (AT)  
Technisches Fachhochschule Wildau  
Institute of Low Temperature and Structural Research, Wroclaw (PL)  
Faculty of Chemistry, University of Wroclaw (PL)  
Fachbereich Physik, Universität Wuppertal  
Fakultät für Physik, Universität Würzburg  
Institut für Anorganische Chemie, Universität Würzburg  
Institut für Mineralogie, Universität Würzburg  
Lehrstuhl für Experimentalphysik IV, Universität Würzburg  
Physikalisches Inst., Universität Würzburg  
Faculty of Biology, Yerevan State University, Yerevan (AM)  
Instituto de Ciencia de Materiales de Aragón, Universidad Zaragoza (SP)  
Computer Vision Laboratory, ETH, Zürich (CH)  
Dept. Informationstechnologie und Elektrotechnologie, ETH, Zürich (CH)  
Institute for Chemical- and Bioengineering, ETH, Zürich (CH)  
Laboratory for Technical Chemistry, ETH, Zürich (CH)  
Anorganisch-Chemisches Institut, Universität Zürich (CH)

