

Norddeutscher Wissenschaftspris 2013 - Antragsübersicht (kurz)

	Stichwort/Kürzel	Titel	Einreichende Hochschule	Ansprechpartner, Einrichtung	Kooperationspartner, assozierte Einrichtungen
1	ADAMs	Die Bedeutung von antimikrobiellen Peptiden und P2 Rezeptoren für die Aktivierung von Disintegrin-ähnlichen Metalloproteasen (ADAMs)	Christian-Albrechts-Universität zu Kiel	Prof. Dr. Karina Reiß Christian-Albrechts-Universität zu Kiel, Klinik für Dermatologie	Christian-Albrechts-Universität zu Kiel Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf Hochschule für angewandte Wissenschaften Hamburg Gutenberg-Universität Mainz
2	KFO 241	Genotyp-Phänotyp-Beziehungen und die Neurobiologie des longitudinalen Psychoseverlaufs - DFG-geförderte Klinische Forschergruppe 241	Universitätsmedizin Göttingen	Prof. Dr. Thomas G. Schulze Universitätsmedizin Göttingen, Bereich Psychiatrische Genetik	Universitätsmedizin Göttingen European Neuroscience Institute Göttingen MPI für Experimentelle Medizin Göttingen Ludwig-Maximilian-Universität München; Verschiedene Kliniken in Norddeutschland Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf Universitätsmedizin Greifswald
3	Genomforschung	Genomforschung an Mikroorganismen - Schlüsseltechnologien für die Biowissenschaften -	Georg-August-Universität Göttingen	Prof. Dr. Rolf Daniel Georg-August-Universität Göttingen, Institut für Mikrobiologie und Genetik	Universität Göttingen Universität Greifswald
4	Plasma	Kalte Plasmatechnologie als innovative Therapieform von infektiösen Hauterkrankungen	Universitätsmedizin Göttingen HAWK Hochschule für angewandte Wissenschaft und Kunst	Prof. apl. Prof. Dr. rer. nat. Wolfgang Viöl HAWK Hochschule für angewandte Wissenschaft und Kunst	HAWK Hochschule für angewandte Wissenschaft und Kunst Universitätsmedizin Greifswald INP Greifswald Universitätsmedizin Göttingen
5	ARCN BREATH	Airway Research Center North (ARCN) und Biomedical Research in Endstage and Obstructive Lung Disease Hannover (BREATH)	Medizinische Hochschule Hannover	Dr. Annegret Zurawski Medizinische Hochschule Hannover	Forschungszentrum Borstel Universität zu Lübeck Christian-Albrechts-Universität zu Kiel LungenClinic Großhadern Medizinische Hochschule Hannover Fraunhofer-Institut für Toxikologie und Experimentelle Medizin Leibniz Universität Hannover CAPNETZ
6	Multisense	The merging of the senses: understanding multisensory experience (Multisense)	Universität Osnabrück	Prof. Dr.-Ing. Claus Rainer Rollinger Universität Osnabrück	Universität Hamburg Universität Osnabrück
7	Strukturbioologie	Gemeinsames Laboratorium für Strukturbioologie von Infektion und Entzündung der Universitäten Hamburg und Lübeck	Universität Hamburg Universität zu Lübeck	Prof. Christian Betzel, Universität Hamburg Prof. Rolf Hilgenfeld, Universität zu Lübeck Dr. Lars Redecke, Universität Hamburg und Universität zu Lübeck "Gemeinsames Laboratorium für Strukturbioologie von Infektion und Entzündung"	Universität Hamburg Universität zu Lübeck
8	MyD88	Die Zell-spezifische Wirkung des signalübertragenden Moleküls MyD88 auf die Immunabwehr von mykobakteriellen Infektionen	Medizinische Hochschule Hannover	Univ. Prof. Dr. med. Tim Sparwasser Medizinische Hochschule Hannover, Institut für Infektionsimmunologie	TWINCORE, Zentrum für Experimentelle und Klinische Infektionsforschung GmbH, Hannover Medizinischen Hochschule Hannover Helmholtz Zentrum für Infektionsforschung Forschungszentrum Borstel
9	BioAsset	Reduktion des Frakturrisikos bei Osteoporose	Christian-Albrechts-Universität zu Kiel	Prof. Dr. Claus-C. Glüer Universitätsklinikum Schleswig-Holstein, Campus Kiel, Klinik für Radiologie	Christian-Albrechts-Universität zu Kiel Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf Technische Universität Hamburg-Harburg Universität Erlangen Osteologisches Forschungszentrum Essen, Alfried Krupp Krankenhaus Steele, Essen
10	Kindergesundheit	Förderung der Kindergesundheit in Nordwestdeutschland	Universität Bremen	Prof. Dr. Iris Pigeot-Kübler Universität Bremen, Fachbereich Mathematik / Informatik	Universität Bremen Leibniz-Institut für Präventionsforschung und Epidemiologie, Bremen Klinik für Kinder- und Jugendmedizin, Klinikum Delmenhorst
11	Chirurgie	Bildgestützte Planung und Navigation in der Weichgewebschirurgie	Universität zu Lübeck	Prof. Dr. Jan Modersitzki, Universität zu Lübeck, Institute of Mathematics and Image Computing PD Dr. Med. Markus Kleemann, Universitätsklinikum Schleswig-Holstein, Klinik für Chirurgie	Universität zu Lübeck Universitätsklinikum Schleswig-Holstein Fraunhofer-Institut für Bildgestützte Medizin MEVIS, Bremen und Lübeck
12	MRT	Magnetresonanz-Tomographie (MRT) in Echtzeit und ihre Anwendung in der Funktionsdiagnostik des Herzens	Fraunhofer MEVIS	Dr.-Ing. Anja Hennemuth Fraunhofer MEVIS	Fraunhofer MEVIS Biomedizinische NMR Forschungs GmbH Universitätsmedizin Göttingen Jacobs University
13	Hodentumore	Von der bilateralen Kooperation zum norddeutschen Netzwerk für Hodentumoren	Universität Bremen	PD Dr. Gazanfer Belge Universität Bremen, Zentrum für Humangenetik	Universität Bremen Universitätsmedizin Rostock verschiedene Kliniken in Bremen und Hamburg