



Anhang | Annex



... eine kleine Pause auf dem Meereis
...*short break on sea ice*

I. Personal | *Personnel*

Stand: 31. Dezember 2001

Anhang I / Annex I

Direktorium

Thiede, Prof. Dr. Jörn
Paulenz, Dr. Rainer
Bochert, Sanne
Burhop, Dörte
Knoblauch, Dr. Christian
Mahnkopf, Sigrid
Rainey, Sabine
Ruholl, Jan-Christoph

Damm, Michael
Danilov, Dr. Sergey
Fahrbach, Dr. Eberhard
Ferreira Pereira, Adriene
Freitag, Dr. Johannes
Fritzsich, Dr. Bernadette
Gerdes, Dr. Rüdiger
Gyldenfeldt, Anna von
Haas, Dr. Christian
Harig, Sven

Schmidt, Dr. Michael K.
Schrems, Prof. Dr. Otto
Schröder, Dr. Michael
Schröter, Dr. Jens
Schütt, Ekkehard
Schwake, Cornelia
Seufer, Verena
Sprengel, Dr. Claudia
Staneva, Dr. Joanna
Strass, Dr. Volker-H.
Timmermann, Ralph
Tüg, Dr. Helmut
Ullrich, Dr. Kerstin
Wacker, Dr. Ulrike
Weigelt-McGlone, Marietta
Wenzel, Dr. Manfred
Wischmeyer, André
Wisotzki, Andreas
Witte, Hannelore

David, Gabriele
Dieckmann, Dr. Gerhard
Dittmar, Dr. Thorsten
Drebing, Wolfgang
Dubischar, Dr. Corinna
Eller, Dr. Gundula
Engbrodt, Dr. Ralph
Engel, Dr. Anja
Garcia-Saez, Dr. Alberto
Gassmann, Dr. Günter
Gervais, Dr. Frank
Goerke, Dr. Helmut
Graeve, Dr. Martin
Groben, Dr. René
Hamm-Dubischar, Dr. Christian
Hartmann, Carmen
Helmke, Dr. Elisabeth
Henjes, Joachim
Hinz, Friedel
Hönisch, Bärbel

Presse- und Öffentlich- keitsarbeit

Elbing, Dr. Kerstin
Martin, Jacqueline
Müller-Werner, Dr. Claudia
Pauls, Margarete
Pichler-Dieckmann, Claudia
Ratering, Claudia
Voß-Diestelkamp, Jutta

Hartmann, Dr. Jörg
Hellmer, Dr. Hartmut
Herber, Dr. Andreas
Hoge, Ulrich
Immler, Dr. Franz
Ivtchenko, Vladimir
Karcher, Dr. Michael
Kauker, Dr. Frank
Kivman, Dr. Gennady A.
Köberle, Cornelia

Pelagische Ökosysteme

Allhusen, Erika
Amon, Dr. Rainer
Assmann, Michael
Assmy, Philipp
Bahr, Barbara
Bathmann, Prof. Dr. Ulrich
Benthien, Albert
Berninger, Dr. Ulrike -Gabriele
Beszteri, Bank
Bijma, Dr. Jelle
Böer, Marco
Borwik, Edith
Brinkmeyer, Robin Lynne
Crawford, Dr. Richard

Hoffmann, Christel
John, Uwe
Jürgens, Jutta
Kattner, Dr. Gerhard
Kerkmann, Dr. Katja
Klein, Georgia
Köck, Dr. Matthias
Lichte, Ellen
Liebert, Ursula
Lorenzen, Christiane
Mädler, Annegret
Medlin, Dr. Linda
Mehl, Helga
Meyer, Dr. Bettina
Mock, Thomas

Wissenschaftlicher Bereich

Klimasystem

Assmann, Karen
Baranski, Stanislawa
Beckmann, Dr. Aike
Birnbaum, Dr. Gerit
Bloem, Dirk
Bluszcz, Thaddäus
Boebel, Dr. Olaf
Borowski, Daniel
Brauch, Jennifer
Budéus, Dr. Gereon
Chiaventone, Birgit
Cisewski, Dr. Boris
Cohrs, Wolfgang

König-Langlo, Dr. Gert
Lakaschus, Dr. Sönke
Lieser, Jan-Leonhard
Loose, Bernd
Lüpkes, Dr. Christof
Ohm, Klaus
Olbers, Prof. Dr. Dirk
Piel, Claudia
Plugge, Rainer
Reick, Dr. Christian
Reinhardt, Heiko
Reinhardt, Thorsten
Rohardt, Gerd
Ronski, Stephanie
Schauer, Dr. Ursula

Moorthi, Stefanie
 Müller, Annegret
 Nöthig, Dr. Eva-Maria
 Passow, Dr. Uta
 Rost, Björn
 Reiser, Stefanie
 Reuter, Kristine
 Richter, Klaus-Uwe
 Riebesell, Dr. Ulf
 Riemann, Dr. Franz
 Schartau, Dr. Markus
 Schaumann, Dr. Karsten
 Scheer, Kerstin
 Schneider, Uta
 Schnibbe, Monika
 Schünke, Dr. Henning
 Schultes, Sabine
 Schwarz, Helga
 Smetacek, Prof. Dr. Victor
 Spahic, Susanne
 Steffens, Stefan
 Strieben, Sabine
 Stürcken-Rodewald, Martha
 Stumm, Karen
 Sündermann, Marika
 Tan, Dr. Tjhing-Lok
 Terbrüggen, Anja
 Thoms, Dr. Silke
 Tillmann, Dr. Urban
 Töbe, Kerstin
 Valentin, Dr. Klaus
 Völker, Dr. Christoph
 Weber, Dr. Kurt
 Wolf-Gladrow, Prof. Dr. Dieter
 Zanker, Heidi

Zeebe, Dr. Richard
 Zondervan, Dr. Ingrid

Benthische Ökosysteme
 Abele, Dr. Doris
 Alheit, Ruth
 Arntz, Prof. Dr. Wolf
 Babst, Ulrike
 Bahns, Sieglinde
 Bartsch, Dr. Inka
 Barwich, Elke
 Beude, Rafaela
 Beyer, Kerstin
 Bleyer, Andrea
 Bock, Dr. Christian
 Bock, Ute
 Brey, Dr. Thomas
 Brodte, Eva-Maria
 Brög, Katja
 Bröhl, Stefanie
 Burhop, Dörte
 Buschmann, Alexander
 Daniel, Claudia
 Deubel, Dr. Hendrik
 Dummermuth, Angelika
 Eckerle, Larissa
 Fetzer, Ingo
 Fischer, Lutz
 Fock, Dr. Heino
 Gerdes, Dr. Dieter
 Groß, Dr. Christian
 Gutt, Dr. Julian
 Hasemann, Christiane
 Heuers, Dr. Jens
 Hirche, Dr. Hans-Jürgen

Hirse, Timo
 Hoffmann, Christel
 Hoyer, Kirsten
 Juterzenka, Dr. Karen von
 Klages, Dr. Michael
 Klein, Boris
 Knust, Dr. Rainer
 Köhler-Günther, Dr. Angela
 Krüner, Günter
 Kuchta, Renate
 Langenbuch, Martina
 Lannig, Gisela
 Lauritzen, Bjarne
 Lippert, Heike
 Lucassen, Dr. Magnus
 Lüdeking, Alexander
 Mark, Felix
 Marquardt, Lucie
 Mintenbeck, Katja
 Mizdalski, Elke
 Nadalig, Dr. Thierry
 Nehmer, Petra
 Niehoff, Dr. Barbara
 Nixdorf, Oliver
 Obermüller, Birgit
 Pappert, Anja
 Plötz, Dr. Joachim
 Pörtner, Prof. Dr. Hans-Otto
 Postel, Dr. Ute
 Premke, Katrin
 Pusch, Christian
 Quéric, Nadia-Valérie
 Rachor, Dr. Eike
 Ramdohr, Dr. Sven
 Sablotny, Burkhard

Sartoris, Dr. Franz Josef
 Sauter, Dr. Eberhard
 Schewe, Ingo
 Schiel, Dr. Sigrid
 Schönfeld, Jutta
 Schoenwaelder, Dr. Monica
 Schröder, Alexander
 Schumacher, Regine
 Siebers, Prof. Dr. Dietrich
 Siebert, Evelin
 Soltwedel, Dr. Thomas
 Sommer, Dr. Angela
 Sperling, Dr. Klaus-Richard
 Steinmetz, Richard
 Storch, Daniela
 Suck, Inken
 Thatje, Sven
 Wahl, Dr. Ellen
 Wegner, Jan
 Westernhagen, Dr. Hein von
 Wiencke, Prof. Dr. Christian
 Wittig, Rolf-Marcus

Geosystem

Abelmann-Gersonde,
 Dr. Andrea
 Baumann, Ludmila
 Behrens, Melanie
 Beyer, Andreas
 Bianchi, Christina
 Birgel, Daniel
 Blancke, Katrin
 Boetius, Dr. Antje
 Brückner, Sylvia
 Burkhardt, Elke

Cordelair, Ruth	Kraus, Matthias	Schlüter, Prof. Dr. Michael	Otto-Schmidt-Labor
Cortese, Dr. Giuseppe	Kriews, Dr. Michael	Schmidt-Aursch, Mechita	Bauch, Dr. Henning
Damm, Dr. Ellen	Krocker, Ralf	Schmitz, Thomas	Hölemann, Dr. Jens Alfons
Didie, Dr. Claudia	Kuhn, Dr. Gerhard	Schneider, Birgit	Tschertkova, Elena
Dittmers, Klaus	Kunsch, Brunhilde	Schoster, Frank	Tuschling, Dr. Kirsten
Eagles, Dr. Graeme	Kunz-Pirrung, Dr. Martina	Seebeck, Michael	
Eckstaller, Dr. Alfons	Lambrecht, Dr. Astrid	Siggard-Andersen,	Allgemeiner Bereich
Eger, Reinhard	Langrock-Blume, Uwe	Marie-Louise	Verwaltung
Eisen, Olaf	Lensch, Norbert	Stein, Dr. Rüdiger	Audebert, Catherine
Fahl, Dr. Kirsten	Licari, Laetitia	Steinhage, Daniel	Bohling, Michaela
Fischer, Dr. Hubertus	Luttmer, Walter	Stölting, Ilsetraut	Brötje, Christian
Frenzel, Andreas	Mackensen, Dr. Andreas	Thomas, Maren	Davidis, Edith
Fröhlking, Rita	Martens, Hartmut	Twarloh, Birthe	Fröhlich, Kirsten
Fütterer, Prof. Dr. Dieter	Matthiesen, Dr. Jens	Uenzelmann-Neben,	Gerken, Birgit
Geibert, Walter	Meyer, Günter	Dr. Gabriele	Göcke, Elke
Gersonde, Dr. Rainer	Michels, Dr. Klaus	Ullrich, Dr. Kerstin	Groth, Iris
Göktas, Fidan	Mieding, Birgit	Usbeck, Dr. Regina	Gruberbauer-Kaschek, Monika
Gohl, Dr. Karsten	Miller, Prof. Dr. Heinrich	Valero-Delgado, Fernando	Hebold-Heitz, Winfried
Grobe, Dr. Hannes	Mües, Antje	Viehoff, Eva	Henkel, Silke
Hass, Dr. Christian	Niederjasper, Fred	Vöge, Ingrid	Herr, Nicole
Hatzky, Jörn	Niessen, Dr. Frank	Wang, Dr. Yun	Hornke, Rudolf
Hefter, Dr. Jens	Nixdorf, Dr. Uwe	Wanke, Renate	Janßen, Jürgen
Hillenbrand, Dr. Claus-Dieter	Oerter, Dr. Hans	Weigelt, Dr. Estella	Kalina, Marion
Hoffmann, Mathias	Pollak, Tanja	Weiler, Karin	Kappmeier, Angela
Hollmann, Beate	Rack, Dr. Wolfgang	Weller, Dr. Rolf	Karic-Fazlic, Vesna
Huybrechts, Dr. Philippe	Raper, Dr. Sarah	Weller, Petra	Kersten, Uwe
Jacobi, Dr. Hans-Werner	Rendle, Dr. Rebecca	Wiebe, Susanne	Kohnke, Christina
Jacot des Combes, Dr. Héléne	Rhodes, Helga	Wilhelms, Dr. Frank	Kottsieper, Anja
Jokat, Dr. Wilfried	Riedel, Katja	Wollenburg, Dr. Jutta	Krämer, Alexandra
Juckschat, Paul	Ritzmann, Oliver	Zweck, Dr. Christopher	Kück, Liane
Kadagies, Nicole	Ropenhagen, Dr. Johannes		Lehn, Sylvia
Kipfstuhl, Dr. Josef	Rutgers v. d. Loeff, Dr. Michael		Maas, Annette
Klenke, Dr. Martin	Salzer, Ulrike		Meinardus, Beate
Köhler, Dr. Peter	Schenke, Dr. Hans-Werner		Moldenhauer, Olaf
König, Matthias	Schlitzer, Dr. Reiner		Mühlstädt, Dorothee

Müller, Heino
 Müller, Renate
 Niess, Barbara
 Onken, Heike
 Ottmers, Hans-Jörg
 Paul, Sabine
 Plenge, Helmut
 Pley, Dieter
 Praß, Antje
 Ritsch, Elke
 Schenk, Renate
 Schmekel, Yvonne
 Schwarz, Berit
 Siegmund, Ralf
 Stern, Martina
 Wand, Dr. Ulrich
 Witt, Silke
 Wittke, Erich

Technische Dienste

Arens, Ulrich
 Böge, Richard
 Bütecke, Uwe
 Dunker, Erich
 Ferber, Thorsten
 Goebel, Ursula
 Littmann, Matthias
 Marold, Peter
 Müller, Norbert
 Müller, Ralf
 Pollnick, Lothar
 Rastedt, Günter
 Sibberns, Reinhard
 Weidmann, Eva
 Zasowski, Bärbel

Informationszentrum (Rechenzentrum, Datenbanken, Bibliothek)

Brannemann, Marcel
 Cogan, Christopher
 Frickenhaus, Dr. Stephan
 Gerchow, Peter
 Gomez, Michael-John
 Hiller, Dr. Wolfgang
 Köhler, Dr. Lutz
 Kosinski, Jörg
 Krause-Babst, Hans
 Laetsch, Brigitte
 Leiding, Karin
 Liegmahl-Pieper, Dr. Herbert
 Lüdke, Antje
 Macario, Dr. Ana
 Makedanz, Siegfried
 Mudersbach, Helga
 Pfeiffenberger, Dr. Hans
 Rakowsky, Dr. Natalja
 Reinke, Dr. Manfred
 Sassen, Ina
 Schlüter, Jens-Michael
 Schröder, Horst
 Schulze, Dietmar
 Soll, Stephani
 Thiele, Frauke
 Weigelt-McGlone, Marietta
 Wübber, Dr. Chresten

Logistik

Ahammer, Heinz
 Drücker, Cord
 El Naggat, Dr. Saad El Dine

Gernandt, Dr. Hartwig
 Janneck, Jürgen
 Klages, Claudia
 Krause, Dr. Reinhard A.
 Kuhlmann-Treu, Beate
 Malitz, Gerhard
 Matz, Thomas
 Meyer, Mathias
 Nolting, Michael
 Stoof, Günter
 Wehrle, Günther
 Weippert, Ewald
 Weynand, Markus
 Witt, Ralf
 Wohltmann, Holger
 Worriescheck, Klaus
 Ziffer, Albert

Auszubildende

Böckmann, Thomas
 Buggel, Nadja
 Günster, Michael
 Harberts, Vivian
 Kuhn, Vitali
 Lelke, Michaela
 Max, Thomas
 Oeke, Christina
 Prusseit, Nadine
 Raab, Nicole
 Seggern, Beeke von
 Strohsal, Sabrina
 Trenke, Marcus

Überwinterner

Antarktis-Station Neumayer 2000-2002

Bergmann, Ulf
 Bittner, Dr. Werner
 Köhler, Isabel
 Lambrecht, Dr. Anja
 Metzsig, Robert

Überwinterner

Antarktis-Station Neumayer 2001-2003

Eli, Dr. Izabella
 Anschütz, Helgard
 Klaas, Andrew
 Rampfl, Michael
 Riedel, Sven

Arktisstation Spitzbergen

Krüger, Kay
 Kramer, Yvonne
 Pötschick, Holger
 Wolff, Mareile

Standort Potsdam

Andreev, Dr. Andrei
 Baschek, Heiko (Azubi)
 Bastian, Ute
 Buchholz, Martin (Azubi)
 Debatin, Siegrid
 Deckelmann, Holger
 Dethloff, Prof. Dr. Klaus
 Diekmann, Dr. Bernhard
 Dorn, Wolfgang
 Eckert, Carsten

Eggert, Uwe
 Erxleben, Sabine
 Eulenburg, Antje
 Flemming, Christine
 Fortmann, Martin
 Fritzsche, Dr. Diedrich
 Gathen, Dr. Peter von der
 Gerding, Dr. Michael
 Gericke, Heiko
 Gräning, Sigrun
 Graeser, Jürgen
 Große, Guido
 Handorf, Dr. Dörthe
 Hebestadt, Ines
 Henschel, Helga
 Hermichen, Dr. Wolf-Dieter
 Hubberten,
 Prof. Dr. Hans-Wolfgang
 Hultzschn, Nadja
 Kienast, Frank
 Kiewitt, Doreen
 Knappe, Andrea
 Kobabe, Svenja
 Kopsch, Conrad
 Krieg, Dr. Jürgen
 Kumke, Dr. Thomas
 Kutzbach, Lars
 Läuter, Matthias
 Lehmann, Dr. Ralph
 Leutert, Beate
 Litz, Christine
 Meyer, Hanno Martin
 Müller, Gerald
 Müller, Marion
 Neuber, Dr. Roland

Notholt, Dr. Justus
 Paschkin, Tina (Azubi)
 Pfeiffer, Dr. Eva-Maria
 Rachold, Dr. Volker
 Rex, Dr. Markus
 Rinke, Dr. Annette
 Ritter, Christoph
 Sass, Ingeborg
 Schirrmeister, Dr. Lutz
 Schneider, Waldemar
 Schönicke, Lutz
 Schütt, Dr. Rainer
 Schulz, Astrid
 Schwamborn, Georg
 Siegert, Dr. Christine
 Struschka, Birgit
 Treffeisen, Dr. Renate
 Wagner, Dr. Dirk
 Weinzierl, Christine
 Weisheimer, Dr. Antje
 Wille, Christian
 Zielke, Artur

Standort Helgoland

Alexander, Ulrich
 Alexander, Ute
 Anger, Dr. Klaus
 Block, Helgo
 Boersma, Dr. Maarten
 Böhmer, Kathrin
 Broders, Erika
 Buchholz, Prof. Dr. Friedrich
 Cieluch, Ude
 Denker, Helgo
 Döpke, Hilke

Franke, Dr. Heinz-Dieter
 Frier, Detlef
 Gerdts, Dr. Gunnar
 Goemann, Olaf
 Gutow, Lars
 Haack, Rolf
 Haas, Andrea
 Hanelt, Dr. Dieter
 Hennemann, Franz
 Holtmann, Jacob
 Hoppenrath, Dr. Mona
 Janisch, Silvia
 Janke, Michael
 Klings, Dieter
 Klings, Karl-Walter
 Kraft, Ursula
 Krüß, Margret
 Kuhlenkamp, Dr. Ralph
 Lorenzen, Werner
 Lührs, Hans-Carl
 Maike, Andreas
 Mangelsdorf, Peter
 Mehrtens, Folke
 Mohr, Hermann
 Nettelmann, Uwe
 Piorek, Johann
 Piorek, Regina
 Püschel, Cornelia
 Rauch, Brigitte
 Rauch, Nico
 Reichenberger, Kristina
 Saborowski, Dr. Reinhard
 Sahling, Gerrit
 Salomon, Markus
 Schilling, Udo

Schütt, Dr. Wolf-Christian
 Tönnies, Niels
 Voss, Robert
 Wagner, Andreas
 Wanke, Carsten
 Wichels, Dr. Antje
 Wiltshire, Dr. Karen
 Yasseri, Dr. Michael Said

Standort Sylt

Antrick, Christiane
 Armonies, Dr. Werner
 Asmus, Dr. Harald
 Asmus, Dr. Ragnhild
 Bardt, Gerda
 Beusekom, Dr. Justus van
 Buschbaum, Christian
 Diederich, Susanne
 Elvert, Peter
 Halliger, Hannelore
 Herre, Elisabeth
 Hussel, Birgit
 Jacobsen, Dr. Sabine
 Kadel, Petra
 Kessenich, Kristin
 Kraack-Mumm, Petra
 Kruse, Niels
 Lünig, Prof. Dr. Klaus
 Lützen, Erk
 Magens, Reimer
 Martens, Dr. Peter
 Mumm, Cornelia
 Pang, Dr. Shaojun
 Pape, Carsten
 Polte, Patrick

Reise, Prof. Dr. Karsten
Romanova, Tatyana
Schomann, Hartmut
Strasser, Dr. Matthias

HGF

Fleischmann, Dr. Klaus

Geschäftsstelle des Wissenschaftlichen Beirats der Bundesregierung Globale Umweltveränderun- gen (WBGU)

Cassel-Gintz, Dr. Martin
Fuentes-Hutfilter, Dr. Ursula-
Loose, Dr. Carsten
Pahl, Thilo
Oels, Dr. Angela
Pilardeaux, Dr. Benno
Schneider-Kremer, Martina
Schulz-Baldes,
Prof. Dr. Meinhard
Weiß, Margot

Persönliche Assistenten der Beiratsmitglieder

Bäuerle, Tim

Beurlaubte Mitarbeiter/ innen

Bischof, Kai
Boike, Dr. Julia
Feuster, Astrid
Halbe, Alexandra
Janssen, Dietrich

Langreder, Christina
Laude, Nicole
Matthes, Ria
Nixdorf, Heike
Pahlow, Dr. Markus
Reiter, Anne-Katrin
Renckhoff, Ingrid
Röben, Heike
Schäfer, Dr. Angela
Sommerfeld, Jaqueline
Vopel, Dr. Kay
Warnkroß, Marianne

II. Wissenschaftliche Veranstaltungen |

Scientific events

Anhang II / Annex II

04.04.2000	Institut für Atmosphärenphysik, GKSS Forschungszentrum, Geesthacht: „Welchen Gewinn erwarten wir von Lidar- und Wolkenradarmessungen im Weltraum?“ Alfred-Wegener-Institut Potsdam (Prof. Dr. Ehrhard Raschke)	06.06.2000	„Radimetric and lidar observation of cirrus clouds from Ny-Ålesund, Spitzbergen“ (Vincenzo Santacesaria vom IROE-CNR Florenz)
18.-20.04.2000	Planungstreffen zum Neuantrag des DFG-Schwerpunkts „Antarktisforschung“	02.-06.08.2000	ECSA-Workshop: Community ecology of soft bottom mussel beds (Dr. H. Asmus)
05.-06.05.2000	EPICA-Steering Committee in Cambridge, UK European Project for Ice Coring in Antarctica (EPICA) (Prof. Miller)	07.09.2000	Chemistry Department University of Cambridge; Atmo-Seminar (Emily Norton)
06.-07.05.2000	Sitzung Wiss. Beirat und Begutachtung der biologischen Fachbereiche, Helgoland	14.-15.10.2000	EPICA meeting of science subgroups, Bremerhaven (Prof. Miller)
09.05.2000	Die O ₃ /N ₂ O Beziehung als Indikator für chemischen Ozonverlust in der Stratosphäre: Beobachtungen in der Arktis während EASOE (1991-1992) und SOLVE/THESEO2000 (1999-2000) (Dr. R. Müller vom FZ Jülich im Atmo-Seminar)	16.10.2000	EPICA Executive Committee meeting in Bremerhaven (Prof. Miller)
14.-17.05.2000	ICES WGZE -Zooplankton Taxonomy Workshop; Copepoda, Calanoida, organized by H. Fock (AWI), funded by German Science Foundation (Fock 4850/41/00)	19.-20.10.2000	DFG Planungs- und Berichtskolloquium im Fachbereich Physik und Chemie des Ozeans, der Atmosphäre und der Kryosphäre im koordinierten Programm „Antarktisforschung“, Bremerhaven, organisiert (Dr. H. Oerter)
24.05.2000	European Ozone Research Coordinating Unit, Cambridge: „Attribution of observed ozone trends“ (Neil Harris)	13.-14.11.2000	Koldewey-Seminar
		14.-15.11.2000	Workshop „Trilaterales Monitoring im schleswig-holsteinischen Wattenmeer“ (Nationalparkamt Tönning, Dr. van Beusekom)
		11.-12.12.2000	Abschlusskolloquium zum BMBF-Verbundforschungsprojekt TEPS Toxizität und Ausbreitung toxischer Eukaryonten/Prokaryonten-Systeme (Dr. Elbrächter)
		14.-19.12.2000	Special Session „High resolution Plio-Pleistocene climatic variability in southern high latitudes“ bei AGU

	Herbsttagung, San Francisco	28.-29.05.2001	Erster deutscher CryoSat-Nutzerworkshop in Bremerhaven (Dr. Ch. Haas)
	Organisation, co-chairs: R. Gersonde, AWI, D. Hodell, Gainesville, Florida	16.06.2001	Tag der offenen Tür ‚Polarstern‘, ‚Heincke‘, ‚Uthörn‘
19.12.2000	„In situ observation of aerosol particles during ASTAR 2000 campaign“. Im Rahmen des Atmo- Seminars; Hokkaido University (Dr. Sadamu Yamagata)	21.-23.06.2001	Workshop der IMAGES Southern Ocean Working Group in Bremerhaven mit 14 Wissenschaft- lern aus 8 IMAGES Mitgliedsstaaten, (organisiert: Dr. Andreas Mackensen)
07.-10.02.2001	Young scientists for modern re- search (Doktoranden der WMS Sylt)	19.-20.07.2001	5th ASTAR Workshop (Arctic Study of Tropospheric Aerosol and Radiation) AWI , Bremerhaven (Sek- tion physikalische und chemische Prozesse in der Atmosphäre)
15.-18.02.2001	VIII. Wissenschaftliche Tagung der Sektion Phykologie in der Deut- schen Botanischen Gesellschaft auf Helgoland (Prof. Wiencke)	28.-29.07.2001	“Gas hydrates along continental margins“ Workshop at the AWI/ Bremerhaven
28.2.-05.03.2001	Intern. SIRRO (Siberian River Run-Off) Workshop at the AWI Bremerhaven	20.-21.09.2001	Treffen des Ny-Ålesund Scientific Managers Committee (NySMAC)
12.-13.03.2001	EPICA-Steering Committee in Paris, France (Prof. Miller)	22.-23.09.2001	Koldewey-Seminar
20.03.2001	Meteorologisches Institut der Universität Hamburg „Dekadische Regimes im Nordatlantik“ (Christoph Raible)	24.-29.09.2001	KIHZ Summerschool in Wilhelms- haven: Natürliche Klimavariationen in historischen Zeiten bis 10 000 Jahre vor heute; (Prof. Negendank, Potsdam, Dr. H. Fischer, AWI)
27.03.2001	Toxic algal events, with special emphasis on tropical regions – International Studies in Aquatic Tropical Ecology, Workshop (Dr. Elbrächter)	26.-30.09.2001	The Metapopulation Concept in Coastal Waters (Dr. Strasser)
19.-20.04.2001	DFG-Kolloquium zur Vorbereitung der DFG-Denkschrift „Antarktisor- schung“, Bremerhaven (Dr. Ch. Haas)	02.10.2001	Workshop: Ice sheet models as part of Earth System Models Bremerhaven (R. Gerdes)
09.-11.05.2001	Atmo-Klausurtagung in Plau am See	09.10.2001	AWI Atmo-Seminar: „Greenland Ice Sheet Climatology: Applications of Greenland Climate Network data“ (Dr. Jason Box)
10.-11.05.2001	EPICA-Steering Committee in Bolo- gna, Italy (Prof. Miller)		

09.-10.2001	Workshop: Das Gemeinschaftsmodell für die Deutsche Klimaforschung. Bremerhaven, (Prof. D. Olbers)	ment after severe winters – was the winter of 1995/96 an exception to the role?“ (Dr. Strasser)
11.-12.10.2001	EPICA Executive Committee in Potsdam (Prof. Miller)	18.-20.12.1998 Abschlußworkshop zum BMBF-Vorhaben „Wirkung von UV-Strahlung auf marine Organismen – Teilprojekt: Makroalgen“ (Prof. Lüning)
13.-14.11.2001	Workshop „Trilaterales Monitoring im schleswig-holsteinischen Wattenmeer“ (Nationalparkamt Tönning, Prof. Reise)	11.10.1999 Nachträge 1999 Festakt „75 Jahre Wattenmeerstation Sylt“ (Prof. Reise)
26.-30.11.2001	Arctic Coastal Dynamics Workshop, Potsdam (Dr. Rachold)	12.-14.10.1999 Workshop „Intercoast on Sylt – Ecological Comparisons of Sandy Shores“ (Prof. Reise)
05.-07.12.2001	Workshop „Trends in Coastal Ecology: Forum for Exchange and Discussion“ (Doktoranden der WMS Sylt)	23.-25.10.1999 Doktoranden-Workshop „Benthic ecology of coastal waters“ (Doktoranden der WMS Sylt)
06.-07.12.2001	Halbjahrestreffen des Projekts „Wirkstoffe der Nordsee: Struktur, biologische Aktivität und Nutzung neuer Wirkstoffe aus wirbellosen Meerestieren der Nordsee und des Nordmeeres nahe Spitzbergen“ (Prof. Pörtner, Dr. Sartoris, Dr. Rachor, Dr. Köck, BASF AG, Prof. Lindel/Univ. München)	26.-28.10.1999 Workshop AWI/Common Wadden Sea Secretariat „Wadden Sea specific eutrophication criteria“ (Dr. van Beusekom)
18.-21.02.1998	Nachträge 1998 Workshop „Exotics of the North Sea Shore“ (Prof. Reise)	
07.-12.08.1998	ECSCA-Workshop „The Role of Intertidal Seagrass Beds – Organisms and Fluxes on Ecosystem level“ (Dr. H. Asmus, Dr. R. Asmus)	
10.-12.11.1998	Workshop „High bivalve recruit-	

III. Abgeschlossene Examensarbeiten | Completed Theses and Dissertations

Anhang III / Annex III

Diplomarbeiten des Fachbereichs Klimasystem

- Thorsten Ronge**
2000
Interhemisphärische Untersuchungen zur Klimawirksamkeit von Cirruswolken mit Hilfe eines mobilen Aerosol-Raman-Lidars. Hochschule Bremen (Internationaler Studiengang für Umwelttechnik)
- Thomas Adam**
2001
Characterisation of size-fractionated aerosol particles from the East Atlantic and Spitsbergen. Universität Regensburg
- Jong-Min Lee**
2001
Measurements of ionic aerosol composition and Persistent organic Pollutants (POPs) in air from a North Sea coastal area and from the North Sea. Certificate Thesis, Universität Bremen (Postgraduate Programme in Environmental Physics)

Doktorarbeiten des Fachbereichs Klimasystem

- Boris Cisewski**
2000
Der Transport von Wärme, Wasser und Salz in den Arktischen Ozean. Universität Bremen.
- Martin Losch**
2000
Analyse hydrographischer Schnitte mit Satellitenaltimetrie. Universität Bremen
- Rolf Schumacher**
2000
Klimawirksamkeit troposphärischer Aerosole in der Arktis. Universität Potsdam
- Ralph Timmermann**
2000
Wechselwirkungen zwischen Eis und Ozean im Weddellmeer: Studien mit einem gekoppelten Eis-

Torsten Albrecht
2001

Holger Brix
2001

Wolfgang Dorn
2001

Thomas Garbrecht
2001

Heiko Jansen
2001

Heiko Reinhardt
2001

Katja Riedel
2001

Ozeanmodell des Südpolarmeeres. Universität Bremen

Räumliche und zeitliche Variation troposphärischer Spurengase aus bodengebundenen FTIR - Messungen. Universität Potsdam

North Atlantic Deep Water and Antarctic Bottom Water: Their Interaction and Influence on Modes of the Global Ocean Circulation. Universität Bremen

Regionalisierung arktischer Klimaänderungen im Klimageschichte und der kleinen Eiszeit sowie von CO₂ Szenarien. Universität Potsdam

Impuls- und Wärmeaustausch zwischen der Atmosphäre und dem eisbedeckten Ozean. Universität Bremen

Modelling the marine carbonate pump and its implications on the atmospheric CO₂ concentration. Universität Bremen

Entwicklung und Anwendung eines Laserablations-ICP-MS-Verfahrens zur Multielementanalyse von atmosphärischen Einträgen in Eisbohrkernen. Universität Bremen

Untersuchung der Photooxidantien Wasserstoffperoxid, Methylhydroperoxid und Formaldehyd in der Troposphäre der Antarktis. Universität Bremen

- Astrid Schulz**
2001
Quantitative Bestimmung des Ozonabbaus und dessen Ursachen in der arktischen Stratosphäre mit Ozonsonden-, LIDAR-, und Trajektorien-Daten. Universität Potsdam
- Petra Wahl**
2001
Dynamische und stratosphärische Einflüsse auf das polare stratosphärische Ozonprofil.
Universität Potsdam

Habilitationen des Fachbereichs Klimasysteme

- Aike Beckmann**
2000
Dynamical processes at isolated seamounts.
Universität Oldenburg
- Christine Böckmann**
2001
Bestimmung atmosphärischer Aerosolparameter mit Hilfe von inversen Verfahren. Universität Potsdam

Diplomarbeiten des Fachbereichs Pelagische Ökosysteme

- Ude Cieluch**
2000
Ultrastrukturelle Untersuchungen zum Einfluß von Salinität auf die Entwicklung von Transportepithelien bei *Palaemonetes argentinus* (Crustacea, Dekapoda). Tierärztliche Hochschule Hannover
- C. Weidner**
2000
Ultrastruktureller Vergleich des Cuticularaufbaus der einzelnen Larvenstadien von *Carcinus maenas*, *Pinnotheres pisum* und *Sesarma curacaoense* (Crustacea, Decapoda, Brachyura).
Universität Heidelberg
- Corina Wyler**
2000
Nachweis und Isolation mariner Pilze und pilzähnlicher Protisten in

- Assoziation mit marinen Vertretern des Stammes Porifera.
Universität Zürich
- Susanne Hinck**
2001
Feld- und Laboruntersuchungen zur Besiedlung des Sestons (Aggregate) im Bereich des Elbe-Ästuars durch aquatische Pilze.
Universität Hamburg
- Georgia Klein**
2001
Benthic diatoms on an intertidal sandflat on the south coast of England. Universität Bremen
- Sascha Klöpffer**
2001
Dinophysis spp. Ehrenberg und DSP-Ereignisse in der Deutschen Bucht bei Helgoland.
Universität Bremen
- Daniel Rietdorf**
2001
Studien zur Taxonomie und Physiologie der Ascidien vor Helgoland (Nordsee). Universität Bremen

Doktorarbeiten des Fachbereichs Pelagische Ökosysteme

- Luis Giménez**
2000
El efecto de la salinidad y la biomasa inicial en el desarrollo larval del cangrejo estuarino *Chasmagnathus granulata* (Crustacea, Decapoda). Universidad Nacional Montevideo, Uruguay
- Markus Salomon**
2000
Einfluss der Ernährung und der Temperatur auf die Pyruvat-Kinase des Nordischen Krills, *Meganyctiphanes norvegica*.
Universität Hamburg
- Nicole Dijkman**
2001
The regulation of photosyntheses in diatoms under dynamic irradiance.
Universität Bremen

- Corinna Dubischar** 2001 Mesozooplankton an der Polarfront des Südlichen Ozeans: Artensammensetzung, Verteilung und Rolle im Pelagial. Universität Bremen
- Ralph Engbrodt** 2001 Biogeochemistry of Dissolved Carbohydrates in the Arctic. Universität Bremen

Habilitationen des Fachbereichs Pelagische Ökosysteme

- Karen Helen Wiltshire** 2000 Pigments in Particulate Matter: Their Use as a classification tool and versatility in applications in aquatic environments. Universität Hamburg
- Maarten Boersma** 2001 Phenotypic plasticity in *Daphnia*: food and predation as determining factors. Universität Kiel

Diplomarbeiten des Fachbereichs Benthische Ökosysteme

- Monika Agatz** 1998 Nachträge 1998/1999 Eutrophierungsfolgen im Wattenmeer: Veränderungen der benthischen Diatomeenflora durch Klärwasser im Königshafen von Sylt. Fachhochschule Bingen
- Marion Link** 1998 Untersuchungen zur Strömungsfälligkeit benthischer Invertebraten im Sylter Wattenmeer. Universität Bonn
- Maret Nacken** 1998 Einfluß der Sedimentverwühlungen von Ringelgänsen und Pfeifenten auf die Seegraswiesen und deren Makrofauna im Wattenmeer. Universität Bremen

- Miriam Rodríguez Bester** 1998 Der Larvenfall der Plattmuschel *Macoma balthica* (L.) im Wattenmeer: Übergang zum Bodenleben nach aktiver Substratwahl oder passiver Ablagerung? Universität Tübingen

- Anette Schürmann** 1998 Bestand und Biomasse der Miesmuschel (*Mytilus edulis* L.) im Königshafen unter Berücksichtigung verschiedener Muschelbankstrukturen. Technische Hochschule Aachen

- Cornelia Weigand** 1998 Seepocken im Wattenmeer - Einfluß von Sediment- und Wasserbewegung auf Abundanz, Biomasse und Mortalität von *Semibalanus balanoides* (L.) auf eulitoralischen Miesmuschelbänken. Universität Bonn

- Franziska Gutthann** 1999 Bodennahe Stoffflüsse in der Gezeitenzone des Sylter Wattenmeeres. Universität Kiel

- Nils Okun** 1999 Einfluß der Sedimentation auf die Miesmuschel (*Mytilus edulis*). Universität Hamburg

- Torsten Reinwald** 1999 Populationsökologie von *Gammarus locusta* und *Chaetogammarus marinus* (Crustacea, Amphipoda) im Sylter Wattenmeer. Universität Göttingen

- Silke Bitz** 2000/2001 *Zostera noltii* und *Zostera marina* - räumliche Verteilung und jahreszeitliche Entwicklung im Sylt-Rømø-Wattenmeer. Universität Freiburg

- Susanne Diederich** 2000
Verbreitung und Überlebensfähigkeit von eingeführten Pazifischen Austern *Crassostrea gigas* im Sylter Wattenmeer. Universität Göttingen
- Jennifer Dijkstra** 2000
Faunistische Analyse einer Flachwassergemeinschaft („Hilltop“) bei Kapp Norvegia (östliches Weddellmeer, Antarktis). Universität Bremen
- Claudia Junghans** 2000
Verbreitung nächtlicher Schwimmaktivität benthischer Meiofauna. Universität Göttingen
- Katja Juschka** 2000
Toxizität verschiedener *Alexandrium tamarense*- und *Alexandrium catenella*-Stämme auf *Artemia franciscana*-Larven. Universität Berlin
- Jenny Kramer** 2000
Mobilität und Verteilung herbivorer Gastropoden in Seegraswiesen des Nordsylter Wattenmeeres. Universität Kiel
- Gisela Lannig** 2000
Vergleichende Untersuchungen zur Temperaturabhängigkeit mitochondrialer Funktionszustände bei marinen Fischen. Universität Bremen
- Birte Matthiesen** 2000
Nahrungsökologie von *Macrorhamphosus scolopax* (Linnaeus, 1758) (Pisces) auf der Großen Meteorbank unter Berücksichtigung der Populationsstruktur. Universität Hamburg
- Eva Philipp** 2000
Die Wirkung der UV-Strahlung auf marine Evertebraten aus dem Kongsfjord (Spitzbergen). Universität Kiel
- Patrick Polte** 2000
Einfluß hydrodynamischer Exposition auf die Präferenz mobiler Epifauna für eulitorale Seegrashabitate im Sylter Wattenmeer. Universität Oldenburg
- André Preisler** 2000
Untersuchungen zu Sporogenese Helgoländer Laminaria Arten. Universität Bremen
- Christian Wild** 2000
Effekte von „marine snow“-Sedimentation auf Steinkorallen (Hexacorallia, Scleractinia) des Great Barrier Reef, Australien. Universität Bremen
- Heike Zidowitz** 2000
Nahrungsuntersuchungen an *Zenopsis conchifer* (LOWE 1852) und *Antigonia capros* (LOWE 1843) der Großen Meteorbank. Universität Hamburg
- Eva Brodte** 2001
Wachstum und Fruchtbarkeit der Aalmutterarten *Zoarces viviparus* (Linné) und *Pachycara brachycephalum* (Pappenheim) aus unterschiedlichen klimatischen Regionen. Universität Bremen
- Larissa Eckerle** 2001
Temperaturanpassung mitochondrialer Enzyme des Kabeljau (*Gadus morhua*) im latitudinalen Gradienten. Universität Bremen
- Sonja Einsporn** 2001
Untersuchung der Expression und Aktivität der Multi-Xenobiotika Resistenz – und Biotransformationsgene in der Muschel *Mytilus edulis* unter veränderten Temperaturbedingungen und anthropogenem Stress. Universität Osnabrück

- Katja Heise**
2001
Vergleichende Untersuchungen an Mitochondrien aus Muscheln der Nordsee und der Antarktis unter Temperaturstress.
Universität Braunschweig
- Wolf Isbert**
2001
Untersuchungen an Fisch- und Dekapodenarten im Rahmen einer Langzeitstudie im Niedersächsischen Wattenmeer. Universität Bremen
- Ute Jacob**
2001
Ökologie der cidaroiden Seeigel des Weddellmeeres.
Universität Bremen
- Stefan Klee**
2001
Bedeutung von Miesmuschelbänken für *Carcinus maenas*.
Universität Marburg
- Katja Mintenbeck**
2001
Das Nahrungsnetz der demersalen Fischfauna in ungestörten und gestörten Gebieten auf dem Kontinentalshelf des östlichen Weddellmeeres. Universität Bremen
- Nikolaus Ritter**
2001
Untersuchungen zur räumlichen Verteilung und zum Energiebedarf ausgewählter megabenthischer Arten des Molloy Deep im Arktischen Ozean.
Freie Universität Berlin
- David Thielges**
2001
Die Amerikanische Pantoffelschnecke *Crepidula fornicata* (L.) im Sylter Wattenmeer.
Universität Marburg
- Nils Volkenborn**
2001
Beziehungen zwischen Wattwürmern (*Arenicola marina*, L.) und Seegras (*Zostera noltii*, Hornem.) in ufernahen Wattgebieten.
Universität Oldenburg

Doktorarbeiten des Fachbereichs Benthische Ökosysteme

- Nachträge 1998/1999
- Ute Wilhelmssen**
1998
Populationsgenetik und -ökologie von drei Littorina-Arten (Gastropoda) der Nord- und Ostseeküste.
Universität Hamburg
- Maike Lorenz**
1999
Circadiane und diurnale Wachstumsrhythmik der marinen Rotalge *Porphyra umbilicalis* (L.) J. Agardh und *Palmaria palmata* (L.) O. Kuntze: Exogene und endogene Faktoren. Universität Hamburg
- Matthias Strasser**
1999
Rekrutierungsmuster ausgewählter Wattfauna nach unterschiedlich strengen Wintern.
Universität Hamburg
- Astrid Werner**
1999
Circadiane Wachstumsrhythmik bei der marinen Braunalge *Pterygophora californica*: Exogene und endogene Faktoren.
Universität Hamburg
- 2000/2001
- Kai Bischof**
2000
Effects of enhanced UV-radiation on photosynthesis of Arctic/cold-temperate macroalgae.
Universität Bremen
- Bodil A. Bluhm**
2000
Age determination in Antarctic Crustacea using the autofluorescent pigment lipofuscin.
Universität Bremen
- Susanne Hauswirth**
2000
In-vitro Kultivierung von vier digenen Trematoden des Nordsylter Wattenmeeres und deren Einfluß

auf ihre Zwischenwirte.
Universität Berlin

Mona Hoppenrath
2000
Taxonomische und ökologische Untersuchungen von Flagellaten mariner Sande. Universität Hamburg

Marcus Salomon
2000
Einfluss der Ernährung und der Temperatur auf die Pyruvat-Kinase des Nordischen Krills, *Meganyctiphanes norvegica* (M. Sars, 1857). Universität Hamburg

Bianca Weihnacht
2000
Georadaranwendung im Permafrost zur Charakterisierung des Auftauvorganges. Universität Bremen

Christian Buschbaum
2001
Siedlungsmuster und Wechselbeziehungen von Seepocken (Cirripedia) auf Muschelbänken (*Mytilus edulis* L.) im Wattenmeer. Universität Hamburg

Claudia Halsband-Lenk
2001
Temperature impact on reproduction and development of congener marine copepods – a key to distribution patterns? Universität Oldenburg

Covadonga Orejas
2001
Role of benthic cnidarians in energy transfer processes in the Southern Ocean marine ecosystem (Antarctica). Universität Bremen

Bettina Saier
2001
Ecological comparison of intertidal and subtidal mussel beds (*Mytilus edulis* L.) in the Wadden Sea. Universität Hamburg

Katja Winzer
2001
Oxidative stress in the marine environment-prognostic tools for toxic injury in fish liver cells. Universität Amsterdam

Habilitationen des Fachbereichs Benthische Ökosysteme

Julian Gutt
2001
Makrobenthische Strukturen hochantarktischer Schelfgebiete als Ergebnis langfristiger Besiedlungsprozesse. Universität Oldenburg

Diplomarbeiten des Fachbereichs Geosystem

Lars Kutzbach
2000
Die Bedeutung der Vegetation und bodeneigener Parameter für die Methanflüsse in Permafrostböden. Institut für Bodenkunde der Universität Hamburg

Simone Tapernon
2000
Bestimmung von oxalatlöslichem und dithionitlöslichem Eisen, Mangan und Aluminium am Beispiel nordsibirischer Paleoböden. Fachhochschule Osnabrück

Iris Wilke
2000
Stabile Isotope des gelösten anorganischen Kohlenstoffs (¹³CDIC) im westlichen Südatlantik. Universität Bremen

Thomas Adam
2001
Characterisation of size fractionated aerosol particles from the East Atlantic and Spitsbergen. Universität Regensburg

Mareike Fälker
2001
Paläozeanographie und Klimaentwicklung im südöstlichen Südatlantik seit dem mittleren Miozän: Hinweise aus sedimentologischen und tonmineralogischen Untersuchungen (ODP-Site 1088). Universität Trier

- Karsten Friedrich**
2001
Energie- und Wasserhaushalt eines Tundrenstandortes im Lena-Delta. Technische Universität Dresden, Fakultät für Forst-, Geo- und Hydrowissenschaften, Institut für Hydrologie und Meteorologie
- Guido Große**
2001
Geochronologie mit Infrarot Stimulierter Lumineszenz an spät-quartären Sedimenten der Laptevsee, nordsibirische Arktis – Bol'shoy Lyakhovsky, Neusibirische Inseln und Mamontovy Khayata, Bykovsky-Halbinsel. TU Bergakademie Freiberg
- Wolfram Geißler**
2001
Bearbeitung und Interpretation reflexionsseismischer Daten vor Nordspitzbergen. Universität Freiberg
- Thomas Hartmann**
2001
Untersuchungen zum Einfluss unterschiedlicher GPS-Verfahren (SPS, DGPS) auf die Genauigkeit von digitalen Geländemodellen als Fächersonarmessungen. FH Hamburg
- Christine Holz**
2001
Glazialmarine Sedimentationsprozesse am Kontinentalhang des westlichen Weddellmeeres. Universität Kiel
- Merijn Jacops**
2001
Analysis of High Resolution Bathymetric Data in the Eltanin Impact Area. Universität Delft
- Christoph Kierdorf**
2001
Organischer Kohlenstoffeintrag und Biomarker in Oberflächensedimenten vom ostgrönlandischen Kontinentalrand. Universität Köln
- Svenja Kobabe**
2001
Vergleichende Untersuchungen zu den Methanflüssen verschiedener arktischer Habitats des Lenadeltas/Laptevsee (Sibirien). Universität Hamburg
- Hartwig Schröder**
2001
Methan in der marinen Wassersäule der Laptev-See, Prozesse und Verteilung. Universität Erlangen
- Karin Weiler**
2001
Eignung eines Eiskerns aus der Sibirischen Arktis (Akademii Nauk-Eiskappe, Severnaya Zemlya) als atmosphärisches Aerosolarchiv. Johannes-Gutenberg Universität Mainz
- Doktorarbeiten des Fachbereichs Geosystem**
Nachträge 1997-1999
- Frank-Oliver Nitsche**
1997
Bellinghausen- und Amundsenmeer: Entwicklung eines Sedimentationsmodells. Universität Bremen
- Friedrich Jung-Rothenhäusler**
1997
Fernerkundungs- und GIS-Studien in Nordostgrönland. Universität Bremen
- Estella Weigelt**
1998
Krustenstruktur und Sedimentdecke des Eurasischen Beckens, Arktischer Ozean: Resultate aus seismischen und gravimetrischen Untersuchungen. Universität Bremen
- Tobias Boebe**
1999
Flugzeuggestützte Topographie- und Schweremessung: Meßsystem und Anwendung auf die Region Framstrasse, Spitzbergen und Nordostgrönland. Universität Bremen

- Daniel Steinhage** 1999 Beiträge aus geophysikalischen Messungen und eisdynamische Modellierung zur Auswahl eines Bohrpunktes in Dronning Maud Land, Antarktis. Universität Bremen
- Bettina Boucsein** 2000 Organic Carbon in Late Quaternary Sediments: Responses to Paleoenvironmental Changes in the Laptev and Kara Seas (Arctic Ocean). Universität Bremen
- Walter Geibert** 2000 ²³⁰Thorium und ²³¹Protactinium im atlantischen Sektor des Südozeans – steuernde Größen der Konzentration in der Wassersäule und im Sediment. Universität Bremen
- Hans-Peter Kleiber** 2000 Late Quaternary Paleoclimatic Reconstructions along the Eurasian Continental Margin. Universität Bremen
- Carsten Porthun** 2000 Temperaturrekonstruktionen im Tropischen Atlantik für das letzte Glaziale Maximum – CLIMAP neu betrachtet. Universität Bremen
- Alexandra Raab** 2000 Sedimente des Changeable-Sees, Oktoberrevolutionsinsel (Sewernaja Semlja) als Archive der Paläoumwelt Mittelsibiriens seit dem Frühweichsel. Universität Potsdam
- Johannes Rogenhagen** 2000 Interpretation seismischer und gravimetrischer Daten des Weddellmeeres Antarktis. Universität Bremen
- Renate Volkmann** 2000 Planktic Foraminifer Ecology and Stable Isotope Geochemistry in the Arctic Ocean: Implications from Water Column and Sediment Surface Studies for Quantitative Reconstructions of Oceanic Parameters. Universität Bremen
- Bernd Wagner** 2000 Holocene and environmental history of East Greenland – evidence from lake sediments. Universität Potsdam
- Frank Wilhelms** 2000 Messung dielektrischer Eigenschaften polarer Eiskerne. Universität Bremen
- Marina Golubeva** 2001 Anthropogene und natürliche Prozesse in den Seesedimenten der russischen Arktis, Norilsk-Gebiet und Taimyr-Halbinsel. Universität Potsdam
- Hanno Meyer** 2001 Late Quaternary climate history of Northern Siberia – evidence from ground ice. Universität Potsdam
- Johannes Müller** 2001 Late Pliocene environmental history of SE Siberia as inferred from Lake Baikal sediments. Universität Potsdam
- Anja P. Nimmergut** 2001 Radiolarine im Ochotskischen Meer – eine Aktuopläontologische Charakterisierung der Biozönose und Taphozönose. Universität Bremen
- Heiko Reinhardt** 2001 Entwicklung und Anwendung eines Laserablations-ICP-MS-Verfahrens zur Multielementanalyse von atmosphärischen Einträgen in Eisbohrkernen. Universität Bremen

Stefanie Schuhmacher
2001
Mikrohabitatansprüche benthischer Foraminiferen und der Einfluß auf Verbreitungsmuster und Gehäusechemie. Universität Bremen

Habilitationen des Fachbereichs Geosystem

Martin Melles
2000
Rekonstruktion der spätquartären Entwicklungsgeschichte polarer Küstenregionen mit Hilfe von Seesedimenten.
Universität Potsdam

Diplomarbeiten der Projektgruppe Kohlenstoffflüsse

Kai Schulz
2001
Einfluss von Zink auf die Kalzifizierung und stabile Kohlenstoffisotopen-Fraktionierung von *Emiliania huxleyi* (Coccolithophorales)
Universität Bremen

Doktorarbeiten der Projektgruppe Kohlenstoffflüsse

Heiko Jansen
2001
Modelling the Marine Carbonate Pump and its Implications on the Atmospheric CO₂ Concentration.
Universität Bremen

Ingrid Zondervan
2001
Influence of carbonate chemistry and other environmental factors on the chemical and isotopic composition of coccolithophores, with emphasis on calcification and photosynthetic carbon fixation.
Universität Bremen

Habilitationen der Projektgruppe Kohlenstoffflüsse

Uta Passow
2001
Transparent exopolymer particles (TEP) in aquatic environments.
Universität Kiel

Diplomarbeiten der Projektgruppe Solare UV-Strahlung

Gudrun Kräbs
2000
Wellenlängenabhängige Synthese von Mycosporin-ähnlichen Aminosäuren bei der Rotalge *Chondrus crispus* (Gigartinales).
Universität Bremen

Mark Hünken
2000
Erarbeitung einer Methode zur Bestimmung des Adenylate Energy Charge (AEC) in marinen Makroalgen. Universität Bremen

Tanja Michler
2000
Einfluss der UV-Strahlung auf das Wachstum und die Photosynthese polarer und kaltgemäßiger Makroalgen. Universität Oldenburg

Björn Brodherr
2001
Einfluss von UV-Strahlung auf Photosynthese und Wachstum von Makroalgen. Universität Bremen