

Diplomarbeiten, betreut durch R. Kinzelbach

(*) Arbeit ganz oder auszugsweise publiziert.

Fachbereich Biologie der Universität Mainz

- *ACHENBACH, HUBERT (1982): Hydrobiologie des Wiesbachs. - Diplomarbeit, Fb. Biologie Universität Mainz, 81 S., Anhang.
- *DANNAPFEL, KARL-HEINZ (1975): Faunistik und Ökologie von Wasserkäfern in Augewässern der Vorderpfalz. - Diplomarbeit, Fb. Biologie Universität Mainz, 110 S., Anhang.
- *DENCKER, DETLEF (1973): Skelettmuskelsystem und Nervensystem von *Nimphon grossipes* Fabricius, 1780 (Pycnogonida: Nymphonidae). - Diplomarbeit, Fb. Biologie Universität Mainz, 42 S.
- FRANZ, HORST (1982): Das Makrozoobenthon des schiffbaren Rheins im Jahre 1980. - Diplomarbeit, Fb. Biologie Universität Mainz, 349 S.
- *FROELICH (SCHMITT), BARBARA (1977): Brutvogel-Bestandsaufnahmen in der „Hördter Rheinaue“ bei Gernersheim/Pfalz. - Diplomarbeit, Fb. Biologie Universität Mainz, 55 S., Anhang.
- *GEISTHARDT, MICHAEL (1973): Das thoracale Skelett von *Lamprohiza splendidula* (L.) unter besonderer Berücksichtigung des Geschlechtsdimorphismus (Coleoptera: Lampyridae). - Diplomarbeit, Fb. Biologie Universität Mainz, 73 S.
- *GEORGIADIS, CORNELIE (1971): Beitrag zur Kenntnis der Zehnfüßigen Krebse des Golfes von Thessaloniki. - U. Reptantia Brachyura (Crustacea: Decapoda). - Diplomarbeit, Fb. Biologie Universität Mainz, 67 S.
- *GEORGIADIS, GEORGIOS (1971): Beitrag zur Kenntnis der Zehnfüßigen Krebse des Golfes von Thessaloniki. - I. Natantia, Reptantia Macrura, Reptantia Brachyura (Crustacea: Decapoda). - Diplomarbeit, Fb. Biologie Universität Mainz, 62 S.
- *HASSELBACH, WILFRIED (1981): Die Bestandsentwicklung der Tagfalter Rhein Hessens in den Jahren 1966-1980 unter besonderer Berücksichtigung repräsentativer Untersuchungsflächen (Lepidoptera: Rhopalocera, Hesperoidea). - Diplomarbeit, Fb. Biologie Universität Mainz, 195 S.
- HÜTHER, EBERHARD (1973): Morphologie der trophischen Extremitäten von *Diogenes pugilator* Roux 1829, *Clibanarius erythropus* Latreille 1818 und *Pagurus bernhardus* Linnaeus 1758 (Crustacea: Decapoda: Diogenidae, Paguridae). - Diplomarbeit, Fb. Biologie Universität Mainz, 65 S.
- *INSTINSKY, THOMAS (1976): Eine neue Salinitätsorgel und ihre Anwendung zur Ermittlung der Cl-Präferenz von *Gammarus fossarum* Koch, 1835. - Diplomarbeit, Fb. Biologie Universität Mainz, 26 S.
- *JATZEK, HANS-JÜRGEN (1982): Das Makrozoobenthon des schiffbaren Rheins im Jahre 1980. - Diplomarbeit, Fb. Biologie Universität Mainz, 349 S.
- *KRUPP, FRIEDHELM (1982): Die Süßwasserfische der Arabischen Halbinsel -Taxonomie und Zoogeographie. - Diplomarbeit, Fb. Biologie Universität Mainz, 144 S.
- KUNISCH, MONIKA (1982): Einfluß von Bedingungen der Embryonal- und Larvalentwicklung auf das Wachstum juveniler *Hyas araneus* L. (Decapoda). - Diplomarbeit, Fb. Biologie Universität Mainz, 86 S.
- LINK, DIETHER (1977): Untersuchungen über Chemismus und Plankton des Lingenfelder Altrheins. Teil 1: Methoden und Ergebnisse. Teil 2: Diagramme und Tabellen. - Diplomarbeit, Fb. Biologie Universität Mainz, 77 S., Tabellarischer Anhang.
- *MEINERT, WOLFGANG (1981): Kartierung und ökologische Zuordnung von Süßwassermollusken in Rheinland-Pfalz. - Diplomarbeit, Fb. Biologie Universität Mainz, 192 S.
- MÜLLER, KARL (1975): Der Zug der europäischen Bachstelzen (*Motacilla alba alba* Linnaeus 1758 und *Motacilla alba yarrellii* Gould 1837). - Diplomarbeit, Fb. Biologie Universität Mainz, 82 S.
- NIEPAGENKEMPER, UTE (1978): Die Atmung von *Gammarus fossarum* (Koch, 1835) bei verschiedenen Temperaturen unter Beeinflussung durch Phenol und geradkettiges Alkylbenzol-sulfonat (Crustacea: Amphipoda). - Diplomarbeit, Fb. Biologie Universität Mainz, 42 S.
- PYRIKI, SEMIRAMIS (1982): Zusammensetzung des Rheinplanktons bei Mainz im Frühsommer 1981. Versuch einer Analyse der Herkunft seiner Komponenten. - Diplomarbeit, Fb. Biologie Universität Mainz, 47 S., Anhang.
- *RECH, WOLFGANG (1981): Das sommerliche Plankton der Mosel bei Enkirch-Interrelationen und Korrelationen zum Gewässer-Chemismus. - Diplomarbeit, Fb. Biologie Universität Mainz, 40 S., Anhang.
- *ROTH, GABY (1982): Untersuchungen zur Taxonomie und Zoogeographie von *Theodoxus jordani* (Gastropoda: Neritidae). - Diplomarbeit, Fb. Biologie Universität Mainz, 54 S., Anhang.
- *SCHMIDT, ULRICH (1976): Vergleichende Untersuchung der jahreszeitlichen Verteilung des Phyto- und Zooplanktons in zwei Altwässern des Rheins bei Gernersheim. Teil 1: Methoden und Ergebnisse. Teil 2: Tabellen und Graphiken. - Diplomarbeit, Fb. Biologie Universität Mainz, 59 S., Anhang.
- SCHMIDTKE, CAROLA (1976): Untersuchungen über die Filtrationsleistung von Süßwassermollusken bei erhöhtem NaCl-Gehalt. - Diplomarbeit, Fb. Biologie Universität Mainz, 32 S.

- SCHMITT, ADAM (1980): Methode zur Untersuchung der Auswirkungen von Wechseltemperaturen auf die Atmungsaktivität von *Gammarus fossarum* Koch, 1835 (Crustacea: Amphipoda). - Diplomarbeit, Fb. Biologie Universität Mainz, 56 S., Anhang.
- *SCHNEIDER, WOLFGANG (1979): Beitrag zur Kopfmorphologie von *Lytta vesicatoria* L. (Coleoptera: Meloidae). - Diplomarbeit, Fb. Biologie Universität Mainz, 64 S.
- *THOMAS, BARBARA (1983): Zur Avifauna von Mainz. Ergebnisse einer Brutvogel-Rasterkartierung 1982. - Diplomarbeit, Fb. Biologie Universität Mainz, 157 S.
- *WENDLING, KLAUS (1983): Das Makrozoobenthon der Eifelmaare. - Diplomarbeit, Fb. Biologie Universität Mainz, 141 S.
- *ZIESE, MICHAEL (1983): Das Makrozoobenthon des Rheins im Bereich Mainz/Wiesbaden (Rkm 500-510) im Jahre 1981. - Diplomarbeit, Fb. Biologie Universität Mainz, 165 S.

Diplomarbeit am Fachbereich Biologie der TH Darmstadt 1982-1993

- ASSMUTH, TOM (1992): Uferbewohnende Laufkäfer (Carabidae) und Blütenkäfer (Anthicidae) in Abhängigkeit vom Wassergang des Rheins. - Diplomarbeit, Fb. Biologie der TH Darmstadt 58 S. Anhang.
- BAUER, NORMAN (1993): Revision der Iberischen Arten der Gattung *Odiellus* Roewer 1923 (Opiliones: Phalangidae). - Diplomarbeit, Fb. Biologie der TH Darmstadt 120 S.
- BERBERICH, DORIS (1989): Vergleichende Untersuchungen zur Zusammensetzung, Abundanz und Biomasse des Makrozoobenthos der Helgoländer Tiefen Rinne 1936/37 und 1988/89. - Diplomarbeit, Fb. Biologie der TH Darmstadt
- BLANK, MARTIN (1991): Kritische Prüfung von Auswirkungen einer Bti-Applikation im Rahmen der Stechmückenbekämpfung auf ausgewählte Nicht-Ziel-Organismen. - Diplomarbeit, Fb. Biologie der TH Darmstadt, 116 S., Anhang.
- BOBBE, THOMAS (1993): Auswirkungen einer Stauhaltung der Lahn auf das Makrozoobenthos unter besonderer Berücksichtigung der Barriere Wirkung des Stauraumes. - Diplomarbeit, Fb. Biologie der TH Darmstadt, 85 S.
- BOETTCHER, BRIGITTE (1989): Limnologische Untersuchungen eines renaturierten Abschnitts der Mümling im Odenwald. - Diplomarbeit, Fb. Biologie der TH Darmstadt, 95 S.
- DIEHL, DIRK (1992): Beobachtungen an freilebenden Fledertieren unter besonderer Berücksichtigung einer Wochenstube der Breitflügel-Fledermaus, *Eptesicus serotinus* (Schreber 1774). - Diplomarbeit, Fb. Biologie der TH Darmstadt, 110 S.
- DIERKES, STEFAN (1988): Warum können Trichterspinnen (Araneae, Agelenidae) schneller auf ihren Netzen laufen als Insekten?. - Diplomarbeit, Fb. Biologie der TH Darmstadt, 63 S.
- *DORSCHNER, JÜRGEN (1993): Untersuchungen zur larvalen Chironomidenfauna der Elbe unter besonderer Berücksichtigung teratogener Aspekte. - Diplomarbeit, Fb. Biologie der TH Darmstadt, 46 S., Anhang.
- EPPLER, GERHARD (1988): Charakterisierung der benthischen Zoozönosen am Hoch- und Oberrhein. - Diplomarbeit, Fb. Biologie der TH Darmstadt, 134 S.
- FRITZ, ELKE (1992): Vergleichende limnologische Untersuchung flußnaher Baggerseen am Nördlichen Oberrhein. - Diplomarbeit, Fb. Biologie der TH Darmstadt 61 S., Anhang.
- GÜCK, CHRISTOPH (1995): Zoogeographische Aspekte ausgewählter Taxa epigäischer Arthropoda der Insel Paros (Griechenland, Kykladen). Diplomarbeit, Fb. Biologie der TH Darmstadt.
- *GUGEL, JOCHEN (1992): Das sessile Makrozoobenthos der Elbe nach einer Erhebung im Sommer 1991. - Diplomarbeit, Fb. Biologie der TH Darmstadt 118 S., Anhang.
- HASTRICH, ANDREA (1993): Makrozoobenthon der mittleren und unteren Oder im Herbst 1992. Diplomarbeit, Fb. Biologie der TH Darmstadt, 58 S., Anhang.
- HOPPE, NORA (1985): Makrozoobenthon im Bühnenbereich des Oberrheins. - Diplomarbeit, Fb. Biologie der TH Darmstadt, 170 S.
- KINKOPF, GERHARD (1987): Untersuchung biozönotischer Entwicklungen an neuangelegten Amphibienteichen. - Diplomarbeit, Fb. Biologie der TH Darmstadt, 67, 20 S.
- *KÖHLER, RALF (1985): Untersuchungen über Sukzessionsstadien künstlicher Gewässer im Einflußbereich von Fernstraßen und Autobahnen. - Diplomarbeit, Fb. Biologie der TH Darmstadt, 231 S.
- KOLMET, CHRISTOPH (1992): Käferbestände eines Pyrulo-Pinetums im Vergleich zwischen 1965 und 1991. Diplomarbeit, Fb. Biologie der TH Darmstadt.
- KORZUCH, SUSANNE (1993): Das Makrozoobenthos des Mains im Nahbereich der Altdeponie Eisert/Großkrotzenburg unter dem Aspekt der Schadstoffbelastung. - Diplomarbeit, Fb. Biologie der TH Darmstadt, 76 S., Anhang.
- *KOSTER, BARBARA (1985): Das Makrozoobenthon des Hochrheins im Jahre 1983. - Diplomarbeit, Fb. Biologie der Th Darmstadt, 334 S., Anhang.

- *KREUZIGER, JOSEF (1992): Landschaftsökologische Untersuchung der Hammeraue. Eine Grundlage zur Beurteilung der Schutzwürdigkeit. - Diplomarbeit, Fb. Biologie der TH Darmstadt, 88 S., Anhang.
- *LENK, PETER (1993): Untersuchungen zur innerartlichen Gliederung der Äskulapnatter, *Elaphe longissima* (Laurenti, 1768). - Diplomarbeit, Fb. Biologie der TH Darmstadt 87 S., Anhang.
- MAIER, KLAUS (1992): Faunistisch-ökologische Untersuchungen an epigäischen Arthropoden (Coleoptera: Carabidae; Araneae) in einem Stadtpark. - Diplomarbeit, Fb. Biologie der TH Darmstadt, 76 S.
- *MATTHESS, HEIDI (1991): Aeolosomatidae, Naididae und Enchytraeidae des mittleren und nördlichen Oberrheins (Annelida: Oligochaeta). - Diplomarbeit, Fb. Biologie der TH Darmstadt, 111 S.
- *MEISTER, ANJA (1992): Untersuchungen zum Plankton der Elbe und ihrer wichtigsten Nebenflüsse. - Diplomarbeit, Fb. Biologie der TH Darmstadt 47 S., Anhang.
- MÖTER, SABINE (1988): Variabilität morphologischer Merkmale bei *Androctonus australis* (Linne, 1758) (Scorpiones, Buthidae). - Diplomarbeit, Fb. Biologie der TH Darmstadt, 92 S., Anhang.
- *NAGEL, KARL-OTTO (1984): Untersuchungen zur Fortpflanzungsbiologie und zur Morphologie des Glochidiums der einheimischen Anodontinae. - Diplomarbeit, Fb. Biologie der TH Darmstadt, 77 S.
- NEUBERT, EIKE (1988): Quantitative Diskontinuitäten der benthischen Besiedlung von Hoch-und Oberrhein. - Diplomarbeit, Fb. Biologie der TH Darmstadt, 126 S.
- *POHL, HANS-WILHELM (1991): Untersuchungen zur Variationsbreite des Fächerflüglers *Elenchus tenuicornis* (Kirby 1815) (Strepsiptera: Stylopodia: Elenchidae). - Diplomarbeit, Fb. Biologie der TH Darmstadt, 74 S., Anhang.
- ROSSMANN, TORSTEN (1992): Vollständig erhaltene „Iguaniden“, cf. *Geiseltaliellus longicaudus* Kühn, 1944 („Reptilia“: Squamata) aus dem Miozän der Grube Messel bei Darmstadt. - Diplomarbeit, Fb. Biologie der TH Darmstadt, 96 S.
- *ROTH, JÜRGEN (1988): Die Fischbesiedlung des Nördlichen Oberrheins und des Mittelrheins im Jahre 1986. - Diplomarbeit, Fb. Biologie der TH Darmstadt, 147 S.
- *SALEWSKI, VOLKER (1990): Untersuchungen zur Verbreitung, Ökologie und Biometrie des Bachneunauges (*Lampetra planeri* Bloch, 1784) im hessischen Odenwald unter besonderer Berücksichtigung des Finkenbachs. - Diplomarbeit, Fb. Biologie der TH Darmstadt 142 S.
- SCRIBA, DIETER (1987): Hydrobiologische Untersuchung an der Mümling 1986. - Diplomarbeit, Fb. Biologie der TH Darmstadt, 87 S.
- SCHÄFER, FRANK (1990): Untersuchungen zur Wirtsspezifität der Glochidien von *Anodonta piscinalis* Nilss., der Gemeinen Teichmuschel. - Diplomarbeit, Fb. Biologie der TH Darmstadt, 71 S.
- SCHÖNEBERGER, WILHELM (1992): Die Rolle des Naturschutzgebietes als Flächenschutz-instrument. Eine Annäherung. - Diplomarbeit, Fb. Biologie der TH Darmstadt 62 S.
- SPANGENBERG, MARC (1992): Ökotoxikologische Untersuchungen an fünf Arten der Gammaridae (Amphipoda). - Diplomarbeit, Fb. Biologie der TH Darmstadt, 41 S., Anhang.
- SROKA (EHRHARD), GABRIELE (1991): Spezifische Reaktionsmuster (Mortalitätstests) von drei *Gammarus*- Arten (Amphipoda) auf potentielle Neutralsalze. - Diplomarbeit, Fb. Biologie der TH Darmstadt 44 S., Anhang.
- STEINMETZ PATRICK (1995): Zoogeographische Aspekte ausgewählter Taxa epigäischer Arthropoda der Insel Paros (Griechenland, Kykladen). Diplomarbeit, Fb. Biologie der TH Darmstadt.
- STRIEGLER, ANDREAS (1993): Das Plankton des Köycegiz-Sees (SW-Türkei). Untersuchungen an einem Küstenbrackgewässer von Mai - September 1992. - Diplomarbeit, Fb. Biologie der TH Darmstadt 63 S., Anhang.
- *WAJAROFF, HELGA (1986): Redescription von *Galeodes arabs* als Ausgangspunkt taxonomischer Untersuchungen weiterer Galeodidae (Arachnida: Solifuga) aus Nordafrika und Vorderasien. - Diplomarbeit, Fb. Biologie der TH Darmstadt, 198 S., 126 Abb., 6 Tabellen.
- WERNER, MATTHIAS (1993): Der Sokotra-Kormoran (*Phalacrocorax nigrogularis*) - Untersuchungen zur Biologie einer gefährdeten Seevogelart. - Diplomarbeit, Fb. Biologie der TH Darmstadt, 111 S.
- *WIEGAND, MARION (1991): Tubificidae, Lumbricidae, Lumbriculidae und Haplotaxidae des mittleren und nördlichen Oberrheins (Annelida: Oligochaeta). - Diplomarbeit, Fb. Biologie der TH Darmstadt, 91 S.
- *WINKLER, JÜRGEN (1985): Das Makrozoobenthon des Oberrheins im Jahre 1983. - Diplomarbeit, Fb. Biologie der TH Darmstadt, 334 S., Anhang.
- WUNSCH, ELISABETH (1993): Untersuchungen zur Bedeutung der Verdriftung von Benthon auf Treibholz für Besiedlungsvorgänge im Rhein. - Diplomarbeit, Fb. Biologie der TH Darmstadt 70 S., Anhang.

Diplomarbeit am Fachbereich Biowissenschaften der Universität Rostock 1994-2008

- BELLACH, Michaela (2007): Song analysis and the definition of species limits in a variable cicada (*Pauropsalta fuscata* Ewart, 1989). 57 S., Diplomarbeit am Institut für Biowissenschaften der Universität Rostock.
- BLÖMACHER, Sandra (2001): Sukzession mariner Makrofauna auf künstlichem Hartsubstrat. 50 S., Anhang, Diplomarbeit am Fachbereich Biologie der Universität Rostock.
- BOCHERT, Ralf (1995): Reproduktion und Larvalentwicklung von *Marenzelleria viridis* (Verrill, 1873) (Polychaeta; Spionidae) in der Darß-Zingster Boddenkette. 54 S., Diplomarbeit am Fachbereich Biologie der Universität Rostock.
- BORGWARDT, Stefan (2005): Die Auswirkung künstlich gestalteter Landschaft auf das Verhalten der Wechselkröte (*Bufo viridis* Laurenti, 1768) und anderer Lurche und Kriechtiere am Beispiel der Spülfelder bei Stuthof (Rostock, Mecklenburg-Vorpommern). 130 S., Diskette, Nachtrag, Diplomarbeit am Institut für Biowissenschaften der Universität Rostock.
- BÜRGER, Sebastian (2006): Auswirkung elektromagnetischer Strahlung auf Schwarzspitzen-Riffhaie. 84 S., Diplomarbeit am Institut für Biowissenschaften der Universität Rostock.
- BUSCH, Silke (2004): Die Skorpione Europas. Eine erste Synopse der Arten, ihrer Verbreitung und Ökologie. 148 S., Diplomarbeit am Institut für Biowissenschaften der Universität Rostock.
- V. BUSEKIST, Jörg (2004): Vergleichende Osteologie am Kopf- und Schulter skelett von Fischen der Ostsee und Erstellung einer Bestimmungs-Software für einzelne Knochen. 96 S., CD-ROM, Diplomarbeit am Institut für Biowissenschaften der Universität Rostock.
- BUUK, Christoph (2006): Die Diversität und Verteilung der Köcherfliegen von Söllen der Umgebung Rostock in Abhängigkeit von Gewässermorphologie und Gewässermetrie, Makrophytenvegetation und abiotischen Faktoren. 71 S., Anhang, Diplomarbeit am Institut für Biowissenschaften der Universität Rostock.
- DAHLHAUS, R. (2000): Population structure, dispersal behaviour, and a bottleneck of lions (*Panthera leo*) in Tanzania, East Africa. 50 S., Tabellen, Diplomarbeit am Fachbereich Biowissenschaften der Universität Rostock.
- DAMM, Hanna (2007): Quantifizierung der Nektarfütterung und Informationstransfer bei der Nahrungssuche der Blumernfledermaus *Glossophaga soricina*. 74 S., Diplomarbeit am Institut für Biowissenschaften der Universität Rostock.
- DARR, Alexander (2001): Die Hartbodenfauna der Unterwarnow: Status quo und Entwicklung seit 1990. 62 S., Anhang, Diplomarbeit am Fachbereich Biowissenschaften der Universität Rostock.
- DIETERICH, Axel (1998): Die Parasitierung der Flußbarsche (*Perca fluviatilis* L.) mit Wurmstar und Hechtbandwurm im Bodensee. 68 S., Diplomarbeit am Fachbereich Biologie der Universität Rostock.
- DIETRICH, Robert (2003): Untersuchungen zur Biologie der Flunder (*Platichthys flesus* Linnaeus 1758) und der Polarflunder (*Pleuronectes glacialis* Pallas 1766) im Ästuarbereich der Ostsee und des Weißen Meeres. 89, X S., Diplomarbeit am Fachbereich Biowissenschaften der Universität Rostock.
- DIKOW, Torsten (2002): Revision und phylogenetische Analyse der Gattung *Euscelidia* Westwood, 1850 (Diptera: Asilidae). 151 S., Diplomarbeit am Fachbereich Biowissenschaften der Universität Rostock.
- DOPPELSTEIN, Kerstin (2005): Das Verhalten von Hunden in tiergestützter Therapie mit psychisch auffälligen Kindern und Jugendlichen. 169 S., Anhang, Diplomarbeit am Institut für Biowissenschaften der Universität Rostock.
- DOROW, Malte (2004): Der Hecht (*Esox lucius* L., 1758) im Peenestrom Evaluierung aktueller Besatzmaßnahmen. 95 S., Diplomarbeit am Institut für Biowissenschaften der Universität Rostock.
- FEISTEL, Susanne (2004): Die Geophyletik der Beutelmeise (*Remiz pendulinus*) in Mitteleuropa unter Einsatz einer Internet-Datenbank. 60 S., CD-ROM, Diplomarbeit am Fachbereich Biowissenschaften der Universität Rostock.
- FRENZEL, Katrin (2006): Der Federlingsbefall (Hexapoda: Phthiraptera: Ischnocera) von durchziehenden Singvögeln (Oscines) auf der Greifswalder Oie. 67 S., Diplomarbeit am Institut für Biowissenschaften der Universität Rostock.
- GRIESAU, Antje (2004): Polychlorierte Biphenyle, Organochlorpestizide und Schwermetalle – Belastung und Risikoabschätzung für den Fischotter *Lutra lutra* (L., 1758) in Mecklenburg-Vorpommern. 70 S., Diplomarbeit am Institut für Biowissenschaften der Universität Rostock.
- HEUMANN, Axel (1998): Das Abliegen der Kälber in Mutterkuhherden, die Wahl der Abliegeorte und der Abliegehäufigkeiten sowie die möglichen Einflüsse auf dieses Verhalten, besonders innerhalb der ersten Tage p. p. 84 S., 24 Abb., Diplomarbeit am Fachbereich Biologie der Universität Rostock.
- HILDEBRANDT, Steve (2007): Fischwanderungen zwischen verbundenen Seen, am Beispiel der Specker Seen. Diplomarbeit am Institut für Biowissenschaften der Universität Rostock.
- HOFMEISTER, Anke (2003): Untersuchungen zur Populationsdynamik und Parasitierung von *Corophium* spp. Latreille, 1806 (Crustacea: Amphipoda) im Warnow-Ästuar (südliche Ostsee). 81 S., Diplomarbeit am Fachbereich Biologie der Universität Rostock.

- HOTH, Thoralf (2006): Meristische und morphometrische Beschreibung von Dorschen (*Gadus morrhua*) aus ostatlantischen Randmeere. 77 S., Tabellen. Diplomarbeit am Institut für Biowissenschaften der Universität Rostock.
- HUCKSTORF, Volker (2004): Die Fischgemeinschaft eines in der Regenzeit periodisch auftretenden Bachsystems. Struktur und zeitliche Dynamik. Elfenbeinküste, Westafrika. 112 S., Diplomarbeit am Fachbereich Biowissenschaften der Universität Rostock.
- ISENSEE, Kirsten (2006): Das eu- und infralitorale Makrozoobenthos arktischer Weichböden des Kongsfjords und des Isfjordsystems, Spitzbergen. 80 S., Diplomarbeit am Institut für Biowissenschaften der Universität Rostock.
- JANUSZKIEWICZ, Alexander (2006): Der Einfluss der Freizeitfischerei auf die Fischbestände des Oderhaffs (Zalew Szczecinski). Ein Vergleich der Anlandemengen wichtiger Fischarten durch Berufsfischer und Freizeitangler. 55 S., Diplomarbeit am Fachbereich Biowissenschaften der Universität Rostock.
- JUNGE, Claudia (2007): Mate choice in the fire salamander, *Salamandra salamandra* (Linnaeus, 1758). A study of habitat adapted populations in Germany in view of the evolution of female preference behaviour. 44 S., Daten-CD, Diplomarbeit am Fachbereich Biowissenschaften der Universität Rostock.
- JUNGE, Jenny (2006): Das Makrozoobenthos der Mosel. Uferproben 2005. 108 S., Anhang, Diplomarbeit am Institut für Biowissenschaften der Universität Rostock.
- KANDLER, Michael (2006): Untersuchungen zum Schwimmverhalten des Sandtigerhaies, *Carcharias taurus*, und Identifikation von Stressanzeichen (Chondrichthyes, Odontaspidae). 48 S., Anhang auf CD-ROM, Diplomarbeit am Institut für Biowissenschaften der Universität Rostock.
- KAYß, Silke (2002): Federlinge (Phthiraptera: Ischnocera, Amblycera) der Rostocker Stadttauben (*Columba livia domestica* <Gmelin, 1789>). Beiträge zur Morphologie, Entwicklung und Ökologie. 58 S., 12 Tafeln, Diplomarbeit am Fachbereich Biowissenschaften der Universität Rostock.
- KASTNER, Christian (2005): Untersuchungen zur akustischen Prägung von Kühen auf ihre Kälber. Diplomarbeit am Institut für Biowissenschaften der Universität Rostock.
- KELLNER, Thomas (2006): Bioakkumulation von polychlorierten Biphenylen und chlororganischen Bioziden beim Kormoran (*Phalacrocorax carbo sinensis* Blumenbach, 1798) aus Kolonien der Ostseeküste Mecklenburg-Vorpommerns. 67 S., Anhänge I-III. Diplomarbeit am Institut für Biowissenschaften der Universität Rostock.
- KLARE, Unn (2007): Die Nahrung von Kapfuchs (*Vulpes chama*), Schabrackenschakal (*Canis mesomelas*) und Löffelhund (*Otocyon megalotis*) in Südafrika, bestimmt durch Lösungsanalysen. Xx S., Diplomarbeit am Institut für Biowissenschaften der Universität Rostock.
- KÖNIG, Manuela (2006): Morphologische und ökologische Charakterisierung autochthoner und allochthoner Höherer Krebse (Malacostraca) in den Bundeswasserstraßen und Küstengewässern von Mecklenburg-Vorpommern. 126 S., Grafiken I-CCVII. Diplomarbeit am Institut für Biowissenschaften der Universität Rostock.
- KOETH, Monica (2007): Die Morphologie des Thorax von *Mengenilla* sp. (Strepsiptera, Insecta). 58 S., Diplomarbeit am Fachbereich Biowissenschaften der Universität Rostock.
- KOTZIAN, Susan (2003): TPODs – eine geeignete Methode das Verhalten von Schweinswalen (*Phocoena phocoena*) in ihrem natürlichen Lebensraum zu untersuchen? 63 S., Diplomarbeit am Fachbereich Biowissenschaften der Universität Rostock.
- KRÜGER, Christiane (2002): Verhaltensökologische Untersuchungen an *Dorylus (Anomma) nigricans* Illiger (Hymenoptera: Formicidae) während der Regenzeit. 132 S., Diplomarbeit am Fachbereich Biowissenschaften der Universität Rostock.
- KUHLEMANN, Corinna (2005): Die Schmetterlings-Gemeinschaft in der Bergbau-Nachfolge-Landschaft Goitzsche (Sachsen-Anhalt) als Bio-Indikator für Regenerations-Sukzessionen. 64 S., CD-ROM, Diplomarbeit am Institut für Biowissenschaften der Universität Rostock.
- KÜHN, Carsten (1998): Untersuchungen zum Wachstum, zur Entwicklung und zur Mortalität von Larven des Ostseedorsches (*Gadus morhua* L.) unter definierten Bedingungen. 110 S., Diplomarbeit am Fachbereich Biologie der Universität Rostock.
- LAUENBURG, Beate (2006): Untersuchung zur Migration ausgewählter benthischer Fauna im Eulitoral der südlichen Ostsee. 70 S., Anhang, CD-ROM, Diplomarbeit am Institut für Biowissenschaften der Universität Rostock.
- LÖSER, Nardine (2002): Habitatnutzung von Fischen im Strelasund. 113 S., Tabellen, Diplomarbeit am Fachbereich Biowissenschaften der Universität Rostock.
- MEISSNER, Karin (1996): Populationsdynamische und ökoparasitologische Untersuchungen an *Corophium volutator* (Pallas, 1766) in einem Küstengewässer der südlichen Mecklenburger Bucht. 63 S., Diplomarbeit am Fachbereich Biologie der Universität Rostock.
- MELIß, Claas (2005): Untersuchungen zum Wachstum juveniler Störe (*Acipenser* sp.) in Abhängigkeit von verschiedenen Futtermitteln und Haltungsbedingungen in einer Kreislaufanlage. 110 S., Diplomarbeit am Institut für Biowissenschaften der Universität Rostock.

- METZGER, Benjamin (2003): Wirtskompetenz ziehender Singvögel (Passeriformes) für Zecken (Ixodidae) und ihre mögliche Rolle als Reservoir für Spirochaeten (*Borrelia burgdorferi* sensu lato). 89 S., Diplomarbeit am Fachbereich Biowissenschaften der Universität Rostock. 75 S., Diplomarbeit am Institut für Biowissenschaften der Universität Rostock.
- MÖLLER, Peter (2006): Beitrag zur Verbreitung und Ernährung der Krabbe *Rhithropanopeus harrisi* (Gould, 1871) (Xanthidae) in den Küstengewässern Mecklenburg-Vorpommerns. 75 S., Diplomarbeit am Institut für Biowissenschaften der Universität Rostock.
- MÜLLER, Carsten (2001): Vergleichend-morphologische Untersuchungen am Komplexauge einiger Einsiedlerkrebse (Crustacea: Paguroidea) und Veränderungen der Ultrastruktur der Ommatidien im Hell-Dunkel-Rhythmus. 99 S., Diplomarbeit am Fachbereich Biowissenschaften der Universität Rostock.
- NAGEL, Florian (2004): Schätzung der Konsumption der Quappe *Lota lota* (Linnaeus, 1758) in einem sommerwarmen Tieflandfluss, am Beispiel der Unteren Oder. 126 S., Diplomarbeit am Institut für Biowissenschaften der Universität Rostock.
- NEUMANN, Roland (2007): Insights to the wintering behaviour of different populations of the Common Rosefinch *Carpodacus erythrinus* (Fringillidae, Passeriformes, Aves). An analysis of the stable isotopes (δD , $\delta^{13}C$, $\delta^{15}N$) in feathers. 91 S., CD, Diplomarbeit am Institut für Biowissenschaften der Universität Rostock.
- NOWAK, Petra (2004): Untersuchungen zur Biologie und Struktur der Socorro-Tauben – *Zenaida graysoni* (Lawrenz, 1874) – des Vogelparks Marlow, unter Berücksichtigung eines Fremdgeneinflusses durch die nahe verwandte Trauertaube – *Zenaida macroura* Linnaeus, 1758. 104 S., Diplomarbeit am Fachbereich Biowissenschaften der Universität Rostock.
- OTTE, Katrin (2006): Über die Taxonomie der in Nord- und Ostsee vorkommenden Arten der Gattung *Spio* (Annelida: Polychaeta). 74 S., Anhang, Diplomarbeit am Institut für Biowissenschaften der Universität Rostock.
- PAUL, Katrin (2003): Untersuchungen zur Reproduktionsbiologie des Aland (*Leuciscus idus*) im norddeutschen Tiefland. 85 S., Diplomarbeit am Fachbereich Biowissenschaften der Universität Rostock.
- PICK, Doreen (2005): Untersuchungen zur Prävalenz und Phylogenie des Leberegels *Metorchis* sp. in piscivoren Vögeln. 89 S., Diplomarbeit am Institut für Biowissenschaften der Universität Rostock.
- PINTO, Americo Alves (1995): Biologie, Ökologie und Fischerei von *Merluccius capensis* Castelnau 1861 und *Merluccius paradoxus* Franca 1960 im Seegebiet von Angola bis Südafrika. 143 S., Diplomarbeit am Fachbereich Biologie der Universität Rostock.
- PREUSS, Dana (2000): Untersuchungen zur Nahrungsökologie einer Kormoranpopulation (*Phalacrocorax carbo sinensis*) im Küstenbereich Vorpommerns. 80 S., Anhang, Diplomarbeit am Fachbereich Biowissenschaften der Universität Rostock.
- PULS, Susanne (2004): Die Spongillidae (Porifera) der Oberwarnow (M-V). Untersuchungen zum Artenspektrum, zur Verbreitung, Biologie und Morphologie der Skleren. 98 S., Anhang, CD-ROM,
- RICHARD, D. (1995): Resistenzökologische Untersuchungen an *Marenzelleria viridis* (Verrill, 1873) (Polychaeta: Spionidae). 68 S., Diplomarbeit am Fachbereich Biologie der Universität Rostock.
- RANDEL, Nadine (2006): Histologische und ultrastrukturelle Untersuchung der Tentakelkrone der Sabellida (Annelida, Polychaeta). 71 S., Diplomarbeit am Institut für Biowissenschaften der Universität Rostock.
- RICHTER, Anne (2004): Die Arthropoden-Lebensgemeinschaften an *Coffea arabica* L. (1753) in Agroforstsystemen und Kaffeebrachen Ecuadors. 115 S., Diplomarbeit am Institut für Biowissenschaften der Universität Rostock.
- ROCHOL, Fabio (2005): Reproduktionsökologische Studien am Zander *Sander lucioperca* (Linnaeus, 1758) im Warnow-Ästuar bei Rostock. 78 S., Diplomarbeit am Institut für Biowissenschaften der Universität Rostock.
- ROTH, Melanie (2005): Das Nahrungsspektrum des Kaninchenkauzes (*Athene cunicularia* Molina, 1782) im Biosphärenreservat Ñacuñan, Dept. Santa Rosa, Provinz Mendoza, Argentinien. 101 S., Diplomarbeit am Institut für Biowissenschaften der Universität Rostock.
- SAMMLER, Svenja (2007): Studien zur Avifauna im Tieflandregenwald des Wildlife Sanctuary Banyang Mbo, Südwestkamerun. 121 S., Anhang. Diplomarbeit am Institut für Biowissenschaften der Universität Rostock.
- SCHMECHEL, Ria (2004): Waschbär (*Procyon lotor* Linné, 1758) und Marderhund (*Nyctereutes procyonides* Gray, 1834) – ein Vergleich der Biologie und Struktur zweier konvergenter Arten und eine Einführungsfolgenabschätzung mit dem Schwerpunkt auf die ökologischen Auswirkungen. 90 S., Diplomarbeit am Fachbereich Biowissenschaften der Universität Rostock.
- SCHMIDT, Joachim (2002): Habitatpräferenzen küstentypischer Laufkäfer (Coleoptera: Carabidae) der Mecklenburgischen Ausgleichsküste. 136 S., Anhang, Diplomarbeit am Fachbereich Biowissenschaften der Universität Rostock.

- SCHULZE, Anja (2004): Zur Ethologie und Brutbiologie einer Zoopopulation der Inkaseeschwalbe (*Larosterna inca*) (Lesson, 1827). 64 S., CD-ROM, Diplomarbeit am Institut für Biowissenschaften der Universität Rostock.
- SEERING, Aina (2006): Arten und Produkte wildlebender Fauna und Flora und deren Bedeutung für die Ernährung der letzten Jäger und Sammler, der Ogiek und Watha, in Kenia. 137 S., Diplomarbeit am Institut für Biowissenschaften der Universität Rostock.
- SOMBKE, Andy (2003): Die historische Käfersammlung Brauns an der Zoologischen Sammlung Rostock. Anhang, CD-ROM, Diplomarbeit am Fachbereich Biowissenschaften der Universität Rostock.
- SOMMER, Robert (2000): Zur Populationsbiologie einer waldlebenden Gemeinschaft des Großen Abendseglers *Nyctalus noctula* (Schreber, 1774). 41 S., Diplomarbeit am Fachbereich Biowissenschaften der Universität Rostock.
- STECHER, Nadine (2005): Die Kopfanatomie des Weibchens von *Eoxenos laboulbenei* de Peyerimhoff, 1919 (Strepsiptera: Mengenillidae). 40 S., Diplomarbeit am Institut für Biowissenschaften der Universität Rostock.
- STECHERT (GLOYNA), Kai (2002): Untersuchungen zur Variationsbreite eines Fächerflüglers der Gattung *Mengenilla* Hofeneder, 10120 (Insecta: Strepsiptera: Mengenillidia). 73 S., Anhang, Diplomarbeit am Fachbereich Biowissenschaften der Universität Rostock.
- STEUP, Bianca (2005): Zur Morphologie von *Neobisium carcinoides* aus Mecklenburg-Vorpommern (Arachnida: Chelonethi). 58, XXV S., Diplomarbeit am Fachbereich Biowissenschaften der Universität Rostock.
- STIFFEL, Melanie (2007): Die akustische Erforschung des ‚Rubbing Beach‘ Verhaltens der Northern Resident Orca-Gemeinschaft (Cetacea: *Orcinus orca*) 1996-2005. 63 S., Diplomarbeit am Fachbereich Biowissenschaften der Universität Rostock.
- TÄNZLER, Verena (2004): Faunistische Beiträge zur Fragestellung: Ist der Rhein bei Leverkusen als ‚heavily modified‘ im Sinne der EU-Wasserrahmenrichtlinie einzustufen? 114 S., Diplomarbeit am Fachbereich Biowissenschaften der Universität Rostock.
- TERRASCHKE, Sonja (2001): Beitrag zur Revision der Gattung *Mesobuthus* Vachon 1950 (Scorpiones: Buthidae). 103 S., Tabelle, Karten, Diplomarbeit am Fachbereich Biowissenschaften der Universität Rostock.
- USCHNER, Jasmin (2004): Kleinfischgemeinschaften im Eulitoral der Ostseeküste Mecklenburgs. 79 S., Anhang, Diplomarbeit am Fachbereich Biowissenschaften der Universität Rostock.
- VAINER, Markus (2004): Habitatnutzung juveniler Forellen, *Salmo trutta* L., am Beispiel eines Norddeutschen Niederungsbaches. 64 S., Tabellen, Diplomarbeit am Fachbereich Biowissenschaften der Universität Rostock.
- WIETHEGER, Anne (2006): Auswirkungen unterschiedlicher Nahrungsquellen (*Artemia salina* und *Phaeodactylum tricorutum*) auf die frühen Jugendphasen von *Favia fragum* (Scleractinia) in der Aquakultur. 79 S., Diplomarbeit am Institut für Biowissenschaften der Universität Rostock.
- WILCK, Oliver (2006): Diversität und Verteilung der Wasserwanzen (Nepomorpha, Gerromorpha) in ausgewählten Söllen in Abhängigkeit von Gewässermorphologie, Makrophytenvegetation und abiotischen Faktoren. 82 S., Anhang, Diplomarbeit am Institut für Biowissenschaften der Universität Rostock.
- WINKLER, Maria (2000): Zur vergleichenden Ultrastruktur und Morphometrie an Acipenseriden-Oocyten unter besonderer Berücksichtigung von Möglichkeiten zur Artbestimmung. 56 S., Tabellen, Diplomarbeit am Fachbereich Biowissenschaften der Universität Rostock.
- WISSIG, Nadine (2006): Studien zur Ökologie von Libellen (Insecta: Odonata) an ausgewählten Söllen in Mecklenburg. 81 S., Diplomarbeit am Institut für Biowissenschaften der Universität Rostock.
- ZEBUNKE, Manuela (2005): Studie zur Avifauna im Biosphärenreservat Nacunan, Provinz Mendoza (Argentinien): Bestimmung der Habitatbindung charakteristischer Arten. 67 S., Diplomarbeit am Institut für Biowissenschaften der Universität Rostock.
- ZIELKE, Dorothee (2006): Qualitative Erhebung der Stechmücken an Warnow und Ryck in Mecklenburg-Vorpommern (Diptera: Culicidae). 46 S., CD-ROM, Diplomarbeit am Institut für Biowissenschaften der Universität Rostock.
- ZIMMERMANN, Antje (2005): Effekt eines fremden Männchens auf die sozialen Beziehungen in einer Bartaffengruppe. 163 S., Anhänge, CD-ROM, Diplomarbeit am Institut für Biowissenschaften der Universität Rostock.
- ZOLLER, Hinrich (2004): Aktivität des Marderhundes *Nyctereutes procyonides* (Gray, 1834) in Mecklenburg-Vorpommern. 56 S., Diplomarbeit am Fachbereich Biowissenschaften der Universität Rostock.