Besonderer Teil (B) der Prüfungsordnung für den konsekutiven Master-Studiengang

Maritime Management

der Jade Hochschule Wilhelmshaven/Oldenburg/Elsfleth

Auf der Grundlage des §§ 6 und 44 Niedersächsisches Hochschulgesetzt (NHG) i.V.m. § 1 Allgemeiner Teil der Master Prüfungsordnung der Jade Hochschule Wilhelmshaven/ Oldenburg/ Elsfleth vom 15.05.2013, hat der Fachbereichsrat im Fachbereich Seefahrt den folgenden Besonderen Teil (Teil B) der Prüfungsordnung für den Master Studiengang Maritime Management am 30.09.2014 beschlossen:

Inhalt

| § 1 | Graduierung | 1 |
|-----|---|---|
| § 2 | Studienumfang und Regelstudienzeit | 1 |
| § 3 | Prüfungen | 2 |
| | Zulassung zur Master-Arbeit | |
| § 5 | Bearbeitungszeit und Abgabe der Master-Arbeit | 2 |
| § 6 | Übergangsregelung | |
| § 7 | Inkrafttreten | 2 |

Anlagen:

Anlage 1: Studienverlaufsplan Anlage 2: Module gemäß §3

§ 1 Graduierung

- (1) Bei erfolgreichem Abschluss wird der akademische Grad "Master of Science" (abgekürzt M.Sc.) verliehen.
- (2) Die Jade Hochschule Wilhelmshaven/Oldenburg/Elsfleth stellt hierüber eine Urkunde, ein Zeugnis und ein Diploma Supplement aus.
- (3) Urkunde und Zeugnis werden auf Antrag in Englisch ausgestellt.

§ 2 Art des Studiengangs und Studienprofils

Der Studiengang ist konsekutiv und anwendungsorientiert.

§ 3 Studienumfang und Regelstudienzeit

- (1) Die Regelstudienzeit, in der das Studium abgeschlossen werden kann, beträgt einschließlich der Master-Arbeit und des Kolloquiums drei Semester.
- (2) Der Master-Studiengang "Maritime Management" umfasst einschließlich der Master-Arbeit Module im Umfang von insgesamt 90 Leistungspunkten. Für einen Leistungspunkt wird eine Arbeitsbelastung im Präsenz- und Selbststudium von 25 Stunden festgelegt.
- (3) Das Studium gliedert sich in Pflichtmodule im Umfang von insgesamt 60 Leistungspunkten und die Masterarbeit mit Kolloquium im Umfang von 30 Leistungspunkten. Alle Module sind Pflichtmodule und werden als Prüfungsleistungen geprüft.

§ 4 Prüfungen

- (1) Art und Umfang der Prüfung sowie die Dauer der Klausuren ergeben sich für jedes Modul aus dem Modulkatalog (Anlage 2 dieser Ordnung).
- (2) Werden für eine Modulprüfung verschiedene alternative Prüfungsarten angeboten, entscheidet die/der prüfungsbefugte Lehrende über die tatsächliche Prüfungsart. Das Ergebnis wird rechtszeitig vor Beginn der Vorlesung an geeigneter Stelle bekannt gegeben.

§ 5 Zulassung zur Master-Arbeit

Nach § 23 (1) Allgemeiner Teil der Master Prüfungsordnung wird zur Master-Arbeit zugelassen, wem höchstens zwei Module im Umfang von 12 Leistungspunkten fehlen.

§ 6 Bearbeitungszeit und Abgabe der Master-Arbeit

- (1) Die Zeit von der Ausgabe des Themas bis zur Abgabe der Master-Arbeit beträgt 5 Monate. Auf begründeten Antrag kann die Prüfungskommission im Einzelfall die Bearbeitungszeit nach § 24 (4) Teil A bis auf 6 Monate verlängern.
- (2) Von der Master-Arbeit sind zwei Exemplare und eine digitale Version der Arbeit abzugeben. Ferner ist eine einseitige Zusammenfassung abzugeben, aus der das Thema, die wissenschaftliche Methode und die Ergebnisse der Master-Arbeit hervorgehen.

§ 7 Übergangsregelung

- (1) Diese Prüfungsordnung gilt erstmals für Studierende, die im Wintersemester 2015/16 an der Jade Hochschule Wilhelmshaven/Oldenburg/Elsfleth für den Masterstudiengang Maritime Management immatrikuliert wurden.
- (2) Für Studierende, die ihr Studium im Masterstudiengang Maritime Management vor dem Wintersemester 2015/16 begonnen haben, finden die Vorschriften der Prüfungsordnung vom 15.12.2009 weiterhin Anwendung, dies jedoch längstens bis zum 31. August 2017.
- (3) Studierende, die ihr Studium im Masterstudiengang Maritime Management vor dem Wintersemester 2015/16 begonnen haben, können auf Antrag an den Prüfungsausschuss nach dieser Prüfungsordnung geprüft werden. Bereits erbrachte Prüfungs- und Studienleistungen werden angerechnet. Der Antrag ist unwiderruflich.

| Teil B der Prüfungsordnung für den Master-Studiengang Maritime | Management |
|--|------------|
|--|------------|

§ 8

Inkrafttreten

| Diese Prüfungsordnung tritt nach ihrer Genehmigung durch das Präsidium am Tage | nach ihrer |
|--|------------|
| Bekanntgabe im Verkündungsblatt der Hochschule in Kraft. | |

Anlage 1: Studienverlaufsplan

| Sem. | Maritime Management (M.Sc.) | | | | | | | | | |
|------|-------------------------------------|---------------------------|--|-------------------------------|-------------------------|--|--|--|--|--|
| 1 | Maritimes Recht | Wissenschafts- theorie | Betriebliche Informations- systeme | Internationales Management | Management- konzepte | | | | | |
| | 6 CP/ECTS- Punkte | 6 CP/ECTS-Punkte | 6 CP/ECTS- Punkte | 6 CP/ECTS- Punkte | 6 CP/ECTS- Punkte | | | | | |
| 2 | Kosten- und Yield- management | Krisen- management | Investition und Finanzierung | Maritime Logistik | Projektstudie | | | | | |
| | 6 CP/ECTS- Punkte | 6 CP/ECTS-Punkte | 6 CP/ECTS- Punkte | 6 CP/ECTS- Punkte | 6 CP/ECTS- Punkte | | | | | |
| 3 | Master Thesis | | | | | | | | | |
| | 30 CP/ECTS-Punkte | | | | | | | | | |

Anlage 2: Modulkatalog

| Module und zugehörige | porigo Somest Prütungs- | | Arbeitsk | ntische pelastung stunden) | ECTS- Punkte | Modul- beauftragte | |
|--|-----------------------------|--|---------------------------------|----------------------------------|-----------------|-----------------------|--|
| Lehrveranstaltunge n | I leistungen | Kontaktzeit (Lehrver- anstaltungs- stunden) | Selbst- studium (Stunden) | | | | |
| 1. Maritimes Recht | 1 | PL: K (2h) oder KA* | | | 6 | Wichmann | |
| Maritimes Recht | 1 | | 60 | 90 | 1 | | |
| 2. Wissenschaftliche Methoden | 1 | PL: R | | | 6 | Kiel | |
| Wissenschaftstheori e | 1 | | 60 | 90 | 75.7 E 5 | 11 % 1 | |
| 3. Betriebliche Informationssystem e | 1 | KA* | | 06 : 0 ot | 6 | Stern | |
| Systementwicklung | 1 | | 45 | 90 | | 24 | |
| SAP-Praktikum | 1 | | 15 | | | | |
| 4. Internationales Management | 1 | PL: K (2h) oder R* | | 2000L | 6 | Wengelowski | |
| Internationales Management | 1 | | 60 | 90 | | | |
| 5. Management- konzepte | 1 | PL: R* | | | 6 | Wengelowski | |
| Management- konzepte | 1 | | 30 | 45 | | | |
| Fallstudien zur Organisation | 1 | | 30 | 45 | | | |
| 6. Kosten- und Yieldmanagement | 2 | PL: K (2h) oder KA* | | | 6 | Brucke | |
| Kosten- und Yieldmanagement | 2 | | 60 | 90 | | | |
| 7. Krisenmanagement | 2 | PL: K (2h) | | | 6 | Nafzger | |
| Krisenmanagement | 2 | | 60 | 90 | | | |
| 8. Investition und Finanzierung | 2 | PL: K (2h) | | | 6 | Volk | |
| Investition und Finanzierung | 2 | | 60 | 90 | | | |

Teil B der Prüfungsordnung für den Master-Studiengang Maritime Management

| 9. Maritime Logistik | 2 | PL: R | | | 6 | Jauernig |
|----------------------|---|--------|-----|------|----|--------------------------|
| Maritime Logistik | 2 | | 60 | 90 | | |
| 10. Projektstudie | 2 | PL: PB | | | 6 | Brauner |
| Projektstudie | 2 | | 60 | 90 | | |
| 11. Master Thesis | 3 | | 0 | 750 | 30 | Alle Professor/ innen |
| Summe | | | 600 | 1650 | 90 | |

^{*} Die Art der Prüfungsleistung wird durch den prüfungsbefugt Lehrenden bzw. die prüfungsbefugt Lehrende festgelegt und in geeigneter Weise zu Vorlesungsbeginn bekannt gegeben.

Abkürzungen

| НА | Hausarbeit |
|---------|-----------------------------|
| K (x h) | Klausur von x Stunden Dauer |
| KA | Kursarbeit |
| MP | Mündliche Prüfung |
| PB | Projektbericht |
| PL | Prüfungsleistung |
| R | Referat |
| SL | Studienleistung |
| TaR | Test am Rechner |
| | |

Jade Hochschule Fachbereich Seefahrt Elsfleth Maritime Management

| Maritimes Recht (Maritime Law) | | | | | | | | |
|--------------------------------|-------------------------------|------------------|--|-------------|--|--|--|--|
| Semester | Häufigkeit des Angebots | Dauer | Art/ Vorlesungs- sprache | ECTS-Punkte | Studentische Arbeitsbelastung | | | |
| 1 | 1 x jährlich | 1 Sem./ 4 SWS | Pflichtmodul Prüfungsleistung deutsch/englisch | 6 | 150 h davon Kontaktstunden: 60 h Selbststudium: 90 h | | | |

| Voraussetzungen für die Teilnahme | Verwendbarkeit | (Prüfungsform/ Prüfungsdauer | Lehr- und Lernmethoden | Modul- verantwortliche(r) |
|--------------------------------------|----------------|----------------------------------|--|--|
| and of personal and north | Master-Thesis | Klausur (2 h) oder Kursarbeit | Seminaristische Vorlesungen, Übungen/Fälle | Prof. Günter Wichmann |
| | | | | a la e e e e e e e e e e e e e e e e e e |

Qualifikationsziele

- Die Studierenden eignen sich einen Überblick über Struktur und Inhalt der wichtigsten gesetzlichen Haftungsregeln in der Seeschifffahrt an.
- 2. Sie sind in der Lage die maßgeblichen, haftungsrelevanten Rechtsvorschriften zu bestimmen, zu verstehen und anzuwenden.
- 3. Sie eignen sich Kenntnisse hinsichtlich typischer Verträge im Seeschifffahrtsgeschäft an.
- 4. Sie sind in der Lage rechtliche Gestaltungsmöglichkeiten und Risiken in typischen Verträgen im Seeschifffahrtsgeschäft zu erkennen, Gestaltungsspielräume auszufüllen und Risiken zu verringern.
- 5. Sie eignen sich Kenntnisse bezüglich typischer Transportversicherungsbedingungen als Teil des

Managements maritimer Organisationen und Transportunternehmen an.

6. Sie erlangen die Fähigkeit, typische Sachverhalte der Seeschifffahrtpraxis und praxisrelevante Rechtsfälle bewerten zu können und können Fachvertretern und Fachfremden Einschätzungen und

Konsequenzen klar und eindeutig vermitteln.

7. Sie erlangen einen Überblick über verschiedene, praxisrelevante Konfliktlösungsmöglichkeiten und

können die Vor- und Nachteile der verschiedenen Methoden in Zusammenhang mit typischen Praxissituationen bestimmen.

- 8. Sie sind in der Lage mit Rechtsberatern sachgerecht zu kommunizieren.
- 9. Sie eignen sich selbständig Wissen hinsichtlich aktueller Entwicklungen im Maritimen Recht und der

Transportversicherung an.

10. Sie eignen sich Schlüsselkompetenzen an (z.B. Team-, Beratungs- und Transferfähigkeit sowie Problemlösungskompetenz).

Lehrinhalte

Gesetzliche Haftungsregeln in der Seeschifffahrt, typische Verträge des Seeschifffahrtsgeschäfts, Vertragsgestaltung, Transportversicherung, Schiedsverfahren/Mediation.

Literatur

Nach bekannt gegebener Literaturliste durch den Dozenten / der Dozentin.

Lehrveranstaltungen

Verkündungsblatt der JADE HOCHSCHULE Wilhelmshaven/Oldenburg/Elsfleth – 61/2015 v. 22. Mai 2015

Teil B der Prüfungsordnung für den Master-Studiengang Maritime Management

| Dozent(in) | Titel der Lehrveranstaltung | SWS |
|------------|-----------------------------|-----|
| Wichmann | Maritimes Recht | 4 |

Jade Hochschule Fachbereich Seefahrt Elsfleth Maritime Management

| Wissenschaftstheorie (theory of science) | | | | | | | | | |
|--|-------------------------------|------------------|---|-------------|--|--|--|--|--|
| Semester | Häufigkeit des Angebots | Dauer | Art/ Vorlesungs- sprache | ECTS-Punkte | Studentische Arbeitsbelastung | | | | |
| 1 | 1 mal jährlich (WS) | 1 Sem./ 4 SWS | Pflichtmodul Prüfungsleistung deutsch | 6 | 150 h davon Kontaktstunden: 60 h Selbststudium: 90 h | | | | |

| Voraussetzungen | Verwendbarkeit | Prüfungsform/ | Lehr- und | Modul- |
|--------------------------|----------------------------------|--|---|----------------------|
| für die Teilnahme | | Prüfungsdauer | Lernmethoden | verantwortliche(r) |
| Zulassung zum Studium | Alle Module und Master Thesis | Hausarbeit und Referat (1 h inkl. Diskussion) | Seminaristische Vorlesungen, studentische Präsentationen | Prof. Dr. Horst Kiel |

Qualifikationsziele

- 1. Die Studierenden kennen die Grundlagen des wissenschaftlichen Arbeitens und der Wissenschaftstheorie.
- 2. Sie vermögen empirische und logische Verfahren der Wahrheitsfindung systematisch und nachvollziehbar auf konkrete maritime Forschungsgegenstände und -fragestellungen anwenden und damit sowohl Grundlagenforschung, als auch anwendungsorientierte Forschung zu leisten.
- 3. Sie sind mit den klassischen wissenschaftstheoretischen Problemfeldern insbesondere in Hinblick auf Interdisziplinarität und Transdisziplinarität vertraut.
- 4. Sie können Probleme auf Basis wissenschaftlicher Methoden analysieren und strukturieren.
- 5. Sie sind in der Lage die gängigen Recherchetechniken anzuwenden, wissenschaftliche Quellen gezielt auszuwerten sowie diese zu dokumentieren.
- 6. Sie eignen sich selbständig neues Wissen, Methoden und auf maritime Fragen bezogene Problemlösungskompetenz an.
- 7. Sie können die Prozesse ihrer wissenschaftlichen Erkenntnisgewinnung und deren

Ergebnisse nachvollziehbar und objektiv schriftlich dokumentieren und Zuhörer von deren Richtigkeit überzeugen.

Lehrinhalte

Wissenschaftliches Arbeiten, Grundlagen der Wissenschaftstheorie, Strukturierung wissenschaftlicher Problemstellungen, Recherchetechniken, wissenschaftliche Quellen, Zitiertechniken, Umgang mit und Darstellung von Datenquellen und Grafiken, Erstellung wissenschaftlicher Arbeiten, Präsentation wissenschaftlicher Arbeiten und Ergebnisse

Literatur (Auszug)

- Bänsch, Axel; Alewell, Dorothea (2009): Wissenschaftliches Arbeiten. 10., verb. u. erw. Aufl. München: Oldenbourg ISBN: 978-3-486-59090-6.
- Brink, Alfred (Hg.) (2007): Anfertigung wissenschaftlicher Arbeiten. Ein prozessorientierter Leitfaden zur Erstellung von Bachelor-, Master- und Diplomarbeiten in acht Lerneinheiten; [im Bachelor-, Master- und Diplomstudium]. 3., überarb. Aufl. München: Oldenbourg ISBN: 978-3-486-58512-4.
- Disterer, Georg (2009): Studienarbeiten schreiben. Seminar-, Bachelor-, Master- und Diplomarbeiten in den Wirtschaftswissenschaften. 5., vollst. überarb. und erw. Aufl. Berlin: Springer (Springer- Lehrbuch) ISBN: 9783540889113.
- Ebster, Claus; Stalzer, Lieselotte; Ebster-Stalzer (2008): Wissenschaftliches Arbeiten für Wirtschaftsund Sozialwissenschaftler. 3., überarb. Aufl. Wien: facultas.wuv (UTB Wirtschaftswissenschaften, Sozialwissenschaften, 2471) - ISBN: 9783825224714.
- Kornmeier, Martin (2009): Wissenschaftlich schreiben leicht gemacht. Für Bachelor, Master und Dissertation. 2. Aufl. Bern: Haupt ISBN: 978-3-8252-3154-5.
- Peterßen, Wilhelm H. (2006): Wissenschaftliche(s) Arbeiten: eine Einführung für Schule und Studium. 6., überarb. und erw. Aufl., [Nachdr.]. München: Oldenbourg ISBN: 3 637114984112009.
- Rückriem, Georg; Stary, Joachim (2001): Techniken wissenschaftlichen Arbeitens. Recherchieren, Präsentieren; multimediale Präsentationen, interaktive Übungen und Beispiele, Glossar, Notizfunktion, Formblätter. [Elektronische Ressource], Version 1.00.00. Berlin: Cornelsen Scriptor ISBN: 3589214090.
- Theisen, Manuel René (2008): Wissenschaftliches Arbeiten. Technik, Methodik, Form; [jede Seite ein Muster: Nachschlagen = Erfolg haben!]. 14., neu bearb. Aufl. München: Vahlen ISBN: 978-3-8006-3596-2.

| | Lehrveranstaltungen | |
|------------|-----------------------------|-----|
| Dozent(in) | Titel der Lehrveranstaltung | SWS |
| Kiel | Wissenschaftliche Methoden | 4 |

Jade Hochschule Fachbereich Seefahrt Elsfleth Maritime Management

| Betriebliche Informationssysteme (Enterprise Information Management) | | | | | | |
|--|-------------------------------|------------------|----------------------------------|-------------|-------------------------------------|--|
| Semester | Häufigkeit des Angebots | Dauer | Art/ Vorlesungs- sprache | ECTS-Punkte | Studentische Arbeitsbelastung | |
| 1 | 1 mal jährlich | 1 Sem./ 4 SWS | Pflichtmodul Prüfungsleistung | 6 | 150 h davon Kontaktstunden: 60 h | |

| Voraussetzungen für die Teilnahme | Verwendbarkeit | Prüfungsform/ Prüfungsdauer | Lehr- und Lernmethoden | Modul- verantwortliche(r) |
|--------------------------------------|--------------------|--------------------------------|---|------------------------------|
| Zulassung zum Studium | Master Thesis | Kursarbeit | Seminaristische Vorlesungen, Bearbeitung von Fallstudien | Prof. Dr. Andreas Stern |
| v su čuselikosa na | Country Country to | Tau seeds of | Chuich as ma | Loring office & |

Qualifikationsziele

Die Studenten

(WS)

- 1. analysieren Geschäftsprozesse und stellen sie mit geeigneten Methoden und Werkzeugen dar
- 2. identifizieren Schwachstellen in den dargestellten Abläufen

deutsch

- 3. kennen den Aufbau von betrieblichen Datenbanksystemen
- 4. fragen gezielt Daten aus betrieblichen Datenbanksystemen ab (z.B. mittels SQL -"Structured Query Language")
- 5. beherrschen die Grundlagen der Programmierung (z.B. mit VBA "Visual Basic for Applications") und konzipieren und entwickeln eigene Programme (z.B. mit MS Excel oder MS Access)
- 6. formulieren Nutzeranforderungen an betriebliche Software
- 7. entwickeln Programmieralgorithmen mit Hilfe geeigneter Methoden und Werkzeuge
- 8. kennen den Aufbau und die Grundprinzipien integrierter betrieblicher Informationssysteme am Beispiel von SAP
- 9. bearbeiten selbständig eine Fallstudie, die ein Projektmanagementsystem am Beispiel eines integrierten Informationssystems simuliert

Selbststudium: 90 h

Lehrinhalte

- Geschäftsprozessanalyse
- Datenbankanwendungen
- Algorithmen und Programmierung
- SAP-Praktikum

Literatur (Auszug)

Skripte und Präsentationsfolien der Dozenten

Gadatsch, Andreas: "Grundkurs Geschäftsprozessmanagement", Vieweg 2007

Gierhake, Olaf: "Integriertes Geschäftsprozessmanagement", Vieweg 2001

Scheer, August-Wilhelm: "ARIS. Vom Geschäftsprozess zum Anwendungssystem", Springer 2002

Seidlmeier, Heinrich: "Prozessmodellierung mit ARIS", Vieweg 2010

Steiner, Rene: "Grundkurs Relationale Datenbanken", Vieweg 2011

Jarosch, Helmut: "Grundkurs Datenbankentwurf", Vieweg 2013

Stern, Andreas: "Keine Angst vor Microsoft Access!", Microsoft Press 2009

Wieken, John-Harry: "Erfolgreich SQL lernen", Pearson 2012

Vonhoegen, Helmut: "Excel 2010 – Der umfassende Ratgeber", Galileo Computing 2012

Theis, Thomas: "Einstieg in VBA mit Excel", Galileo 2013

Held, Bernd: "VBA mit Excel: Das umfassende Handbuch", Galileo 2013

Schulz, Olaf: "Der SAP-Grundkurs für Einsteiger und Anwender", Galileo 2013

Gubbels, Holger: "SAP ERP – Praxishandbuch Projektmanagement", Vieweg 2009

Benz, Jochen: "Logistikprozesse mit SAP", Vieweg, 2005

| Lehrveranstaltungen | | | | |
|---------------------|-----------------------------|-----|--|--|
| Dozent(in) | Titel der Lehrveranstaltung | SWS | | |
| Stern | Systementwicklung | 3 | | |
| Brucke | SAP-Praktikum | 1 | | |

Jade Hochschule Fachbereich Seefahrt Elsfleth Maritime Management

| Internationales Management (Internationale Management) | | | | | | |
|--|-------------------------------|---------------------|---|-------------|---|--|
| Semester | Häufigkeit des Angebots | Dauer | Art/ Vorlesungs- sprache | ECTS-Punkte | Studentische Arbeitsbelastung | |
| 1 | 1 mal jährlich (WS) | 1 Sem./ 4 SWS | Pflichtmodul Prüfungsleistung/ deutsch/englisch | 6 | 150h davon Kontaktstunden: 60 h Selbststudium: 90 h | |

| Voraussetzungen | Verwendbarkeit | (Prüfungsform/ | Lehr- und | Modul- |
|-------------------|----------------|----------------------------------|---|--------------------------------|
| für die Teilnahme | | Prüfungsdauer | Lernmethoden | verantwortliche(r) |
| | Master Thesis | Klausur (2 h) oder Referat | Seminaristische Vorlesungen, Bearbeitung von Fallstudien | Prof. Dr. Peter Wengelowski |

Qualifikationsziele

- 1. Die Studierenden erkennen, welche wichtige Rolle das Personal in Organisations- und Führungsprozessen in international vernetzten Unternehmen einnimmt.
- 2. Sie können einschätzen, inwieweit Prozesse der Diversity in der Organisation und Führung gelenkt und genutzt werden können.
- 3. Sie setzen Organisations- und Führungsinstrumente ein, um praktische Fallbeispiele zu bearbeiten und mögliche Folgen in Entscheidungen abzuleiten.
- 4. Sie sollen die eigene Rolle in Unternehmensprozessen kritisch reflektieren können.
- 5. Sie sind in der Lage, komplexe Fragestellung maritimer Organisationen zu analysieren und konzeptionell zu lösen.
- 6. Sie sind in der Lage, komplexe Verhandlungen auch im interkulturellen Kontext vorzubereiten, durchzuführen, zu analysieren und deren Effizienz zu bewerten.

Verkündungsblatt der JADE HOCHSCHULE Wilhelmshaven/Oldenburg/Elsfleth – 61/2015 v. 22. Mai 2015

Unternehmensführung unter bes. Berücksichtigung internationaler Aspekte, Internationale Marktbearbeitung, Unternehmensstrategien im globalen Kontext, Human Relations, Verhandlungsführung im interkulturellen Kontext, Motivation, Rhetorik, Gender Mainstreaming,

Literatur (Auszug)

Cullen, John B.: Multinational management: a strategic approach, 6. ed., South-Western, Cengage Learning, 2014

Deresky, Helen: International management: managing across borders and cultures; text and cases, -8. ed., Boston, 2013

Festing, Marion: Internationales Personalmanagement, 3., aktualisierte und überarbeitete Auflage, Wiesbaden 2011

Göpfert, Ingrid/Braun, David. (2013): Internationale Logistik in und zwischen unterschiedlichen Weltregionen, 2., aktualisierte und erweiterte Auflage, Gabler Verlag, Wiesbaden 2013

Grosche, Philipp Michael: Konfiguration und Koordination von Wertschöpfungsaktivitäten in internationalen Unternehmen: Eine empirische Untersuchung in der Automobilindustrie, Wiesbaden 2012

Hofstede, Geert: Lokales Denken, globales Handeln : interkulturelle Zusammenarbeit und globales Management, 5., durchges. Aufl., München 2011

Holtbrügge, Dirk: Internationales Management: Theorien, Funktionen, Fallstudien, - 5., überarb. Aufl. - Stuttgart 2010

Hruby, Jörg: Das Global Mindset von Managern, Wiesbaden, Springer 2013

Kutschker Michael/Stefan Schmid: Internationales Management 7., überarb. und aktualisierte Aufl. - München 2011

Mann, Andreas: Herausforderungen der internationalen marktorientierten Unternehmensführung, Wiesbaden 2011

Mergler, Melanie :Kulturelle Kommunikation in internationalen Unternehmen : Analyse komplexer kulturell geprägter Phänomene im ökonomischen Kontext, Wiesbaden, 2011

Perlitz, Manfred/ Schrank, Randolf: Internationales Management, 6. Aufl., Konstanz 2013

Schmid, Stefan: Internationale Unternehmungen und das Management ausländischer Tochtergesellschaften, Wiesbaden 2012

Voigt, Viola: Interkulturelles Mentoring made in Germany: Zum Cultural Diversity Management in multinationalen Unternehmen, Wiesbaden 2013

| | Lehrveranstaltungen | |
|-------------|-----------------------------|-----|
| Dozent(in) | Titel der Lehrveranstaltung | sws |
| Wengelowski | Internationales Management | 4 |

Jade Hochschule Fachbereich Seefahrt Elsfleth Maritime Management

Managementkonzepte (Conception of Management) in Kooperation mit der Carl von Ossietzky Universität Oldenburg

| Semester | Häufigkeit des Angebots | Dauer | Art/ Vorlesungs- sprache | ECTS-Punkte | Studentische Arbeitsbelastung |
|----------|-------------------------------|------------------|--|-------------|--|
| 1 | 1 mal jährlich (WS) | 1 Sem./ 4 SWS | Pflichtmodul Prüfungsleistung/ deutsch | 6 | 150 h davon Kontaktstunden: 60 h Selbststudium: 90 h |

| Voraussetzungen für die Teilnahme | Verwendbarkeit | (Prüfungsform/ Prüfungsdauer | Lehr- und Lernmethoden | Modul- verantwortliche(r) |
|---|---------------------------------------|---------------------------------|---|--------------------------------|
| 10 N 32 N 3 | Master Thesis | Referat | Seminaristische Vorlesungen, Bearbeitung von Fallstudien | Prof. Dr. Peter Wengelowski |
| т. Т | 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 | - 1 × | | |

Qualifikationsziele

- 1. Die Studierenden können das Management von unterschiedlichen Unternehmen einschätzen und interpretieren.
- 2. Sie eignen sich Wissen über unterschiedliche Managementinstrumente und deren Anwendung an.
- 3. Sie wenden dabei umfangreiche Managementinstrumente an, um den Status quo von Unternehmensergebnissen beurteilen zu können.
- 4. Sie illustrieren ihre Ergebnisse mithilfe von erlernten Organisations- und Managementmethoden.
- 5. Sie eignen sich selbstständig neues Wissen und Können bezogen auf die Beurteilung von strategischen Entwicklungen in und von Unternehmen an.
- 6. Sie schlagen Lösungsalternativen vor und verteidigen diese vor einem geneigten Publikum.

Lehrinhalte

Managementkonzepte, Organisationaler Wandel, Unternehmensstrategien, Organisationsstrukturen, Unternehmensnetzwerke, Prozess- und Qualitätsmanagement, Arbeiten in Teams,

Mitbestimmungsmanagement

Literatur (Auszug)

Amann, K./ Petzold, J.: Management und Controlling: Instrumente - Organisation - Ziele, Wiesbaden 2014

Bea, F.X./ Haas, J.: Strategisches Management, 6. Aufl., Konstanz 2012

Becker, P.: Prozessorientiertes Qualitätsmanagement, Renningen 2006,

Grant, R. M; Nippa, M., Strategisches Management, Landsberg/Lech 2007

Hohmann, D.: Methoden der Unternehmensentwicklung : Corporate Governance von Veränderungsprozessen am Beispiel von Akquisitionen, Wiesbaden 2012

Hungenberg, H., Strategisches Management in Unternehmen, 7. Aufl., Wiesbaden 2012

Kaplan, Robert S. / Norton, David P. Balanced Scorecard, Stuttgart 1997

Kieser; A.; Walgenbach, P., Organisation, 6. Aufl., Stuttgart 2010

Müller-Stewens, G./ Lechner ,C. : Strategisches Management: Wie strategische Initiativen zum Wandel führen, 4. Aufl., Wiesbaden 2011

Porter, M.E., Wettbewerbsstrategie, Frankfurt/Main 2008

Schiersmann, C.: Organisationsentwicklung: Prinzipien und Strategien von Veränderungsprozessen. 4., überarbeitete aktualisierte Aufl., Wiesbaden 2014

Steinmann, H. (Hrsg.), Management, Wiesbaden

und ausgewählte Fallbeispiele aktueller Unternehmen

| Lehrveranstaltungen | | | | |
|---------------------|------------------------------|-----|--|--|
| Dozent(in) | Titel der Lehrveranstaltung | SWS | | |
| Breisig | Managementkonzepte | 2 | | |
| Wengelowski | Fallstudien zur Organisation | 2 | | |

Jade Hochschule Fachbereich Seefahrt Elsfleth Maritime Management

| Kosten- und Yieldmanagement (Cost & Yield Management) | | | | | | |
|---|---------------------------------|---------------------|--|-------------|--|--|
| Semester | Häufig- keit des Angebots | Dauer | Art/ Vorlesungs- sprache | ECTS-Punkte | Studentische Arbeitsbelastung | |
| 2 | 1 mal jährlich (SS) | 1 Sem./ 4 SWS | Pflichtmodul Prüfungsleistung Deutsch/englisch | 6 | 150 h davon Kontaktstunden: 60 h Selbststudium: 90 h | |

| Voraussetzungen | Verwendbarkeit | (Prüfungsform/ | Lehr- und | Modul- |
|-------------------|----------------|----------------------------------|---|---|
| für die Teilnahme | | Prüfungsdauer | Lernmethoden | verantwortliche(r) |
| | Master Thesis | Klausur (2 h) oder Kursarbeit | Seminaristische Vorlesung und Durchführung eines komplexen Unternehmens- planspiels in Kleingruppen | Prof. Dipl Wirtschaftsing. Barbara Brucke |

Qualifikationsziele

- 1. Die Studierenden kennen klassische und moderne Instrumente und Verfahren des Kostenmanagements zur Beeinflussung von Erlös- und Kostenstrukturen.
- 2. Sie analysieren das umfangreiche unternehmerische Berichtswesen einer Planspielfirma mit interner Kostenrechnung und Rechnungslegung nach HGB und US-GAAP.
- 3. Sie trainieren den Umgang mit einer Fülle von Informationen unter Zeitdruck und identifizieren die für die Entscheidungsfindung relevanten.
- 4. Sie wenden aktuelle Methoden wie die wertorientierte Unternehmensführung und das Rating bei der Beurteilung unternehmerischer Entscheidungen an.
- 5. Sie legen im Team strategische und operative Unternehmensziele fest und setzen diese im Unternehmensplanspiel um.

6. Sie treffen teamorientiert Entscheidungen in einer simulierten, vernetzten Planspielumwelt und können ihre Ergebnisse begründen und verantworten.

Lehrinhalte

Vertiefung der Kostenarten-, Kostenstellen-, Kostenträgerrechnung, stufenweise Deckungsbeitragsrechnung; Methoden der Finanzplanung, der Bilanz- und Erfolgsrechnung, Cash Flow, Unternehmensbewertung.

Marketingmethoden wie Konkurrenzanalyse, Produktlebenszyklen, Produkt-Relaunch oder – Neueinführung. Marktforschungsberichte als Informationsgrundlage für Marketingentscheidungen.

Methoden des Investitionscontrollings; Kennzahlengestützte Bilanzanalyse.

Literatur (Auszug)

Bruhn, M., Marketing, Wiesbaden 2012

Horváth, P.; Controlling, München 2011

Homburg, C./Krohmer, H., Grundlagen des Marketingmanagements, Wiesbaden 2009

Hungenberg, H./Wulf, T., Grundlagen der Unternehmensführung Berlin 2011

Pape, U., Grundlagen der Finanzierung und Investition, München 2011

Schmidt, A., Kostenrechnung, Stuttgart 2014

Weber, J./ Weißenberger, B. E., Einführung in das Rechnungswesen, Stuttgart 2010

Seminarunterlagen zum Unternehmensplanspiel TOPSIM (General Management)

| | Lehrveranstaltungen | |
|------------------------|-----------------------------|-----|
| Dozent(in) | Titel der Lehrveranstaltung | SWS |
| Brucke, Wengelowski | Kosten- und Yieldmanagement | 4 |

Jade Hochschule Fachbereich Seefahrt Elsfleth Maritime Management

| Krisenmanagement (Crisis Management) | | | | | |
|--------------------------------------|-------------------------------|------------------|---|-------------|--|
| Semester | Häufigkeit des Angebots | Dauer | Art/ Vorlesungs- sprache | ECTS-Punkte | Studentische Arbeitsbelastung |
| 1 | 1 mal jährlich (WS) | 1 Sem./ 4 SWS | Pflichtmodul Prüfungsleistung/ deutsch/englisch | 6 | 150 h davon Kontaktstunden: 60 h Selbststudium: 90 h |

| Voraussetzungen für die Teilnahme | Verwendbarkeit | (Prüfungsform/ Prüfungsdauer | Lehr- und Lernmethoden | Modul- verantwortliche(r) |
|--------------------------------------|-----------------------|---------------------------------|--|------------------------------|
| | Master Thesis | Klausur (2 h) | Seminaristische Vorlesungen, Bearbeitung von | Prof. Kapt. Nafzger |
| | | | Fallstudien | |
| | Comment of the second | - Jennali - sib pe | estan figuri | Acceptance of |
| | THE DESIGNATION | | | Barrary, Louis |

Qualifikationsziele

- 1. Die Studierenden beurteilen Strategien zur Optimierung der maritimen Sicherheit in Übereinstimmung mit den einschlägigen nationalen und internationalen Rechtsnormen.
- 2. Sie identifizieren und bewerten Risiken in einem maritimen Kontext.
- 3. Sie kennen geeignete Maßnahmen zur Risikominimierung und setzen diese im Krisenfall ein.
- 4. Sie legen ihre Einschätzung einer maritimen Gefahrenlage vor Fachvertretern und Fachfremden eindeutig dar und unterstreichen sie argumentativ.
- 5. Sie eignen sich selbstständig neues Wissen und Können im Bereich des Krisenmanagements an.

Lehrinhalte

Rechtsgrundlagen, Systeme des Sicherheits- und Risikomanagements, Entscheidungsfindungs- und

Problemlösungskonzepte, Techniken des Krisenmanagements.

Literatur (Auszug)

Flin, R., O'Connor, P., Crichton, M.: Safety at the Sharp End, Farnham 2008

Gigerenzer, G., Risk savvy: How to make good decisions, New York 2014

Grech, M. R. et al: Human Factors in the Maritime Domain, Boca Raton 2008

Reason, J., Human Error, Cambridge 2008

Reason, J., Managing the Risks of Organizational Accidents, Farnham 1997

Redding, T., Best Endeavours: Inside the World of Marine Salvage, Bradford on Avon 2004

| reformação regido de la composição de la c La composição de la composição | 44.00 | |
|--|-----------------------------|-----|
| Dozent(in) | Titel der Lehrveranstaltung | SWS |
| Nafzger | Krisenmanagement | 4 |

Jade Hochschule Fachbereich Seefahrt Elsfleth Maritime Management

| Investition | und Finanzie | rung (Inve | estment and Financin | g) | |
|-------------|-------------------------------|---------------------|--|-------------|--|
| Semester | Häufigkeit des Angebots | Dauer | Art/ Vorlesungs- sprache | ECTS-Punkte | Studentische Arbeitsbelastung |
| 2 | 1 mal jährlich (SS) | 1 Sem./ 4 SWS | Pflichtmodul Prüfungsleistung/ deutsch | 6 | 150 h davon Kontaktstunden: 60 h Selbststudium: 90 h |

| | verantwortliche(r) |
|--|------------------------------------|
| Seminaristische Vorlesungen, Fallstudien, Gruppenarbeiten | Prof. Dr. Klaus- Jürgen Windeck |
| | Vorlesungen, Fallstudien, |

Qualifikationsziele

- 1. Die Studierenden können die relevanten Verfahren der Investitions- und Finanzierungsrechnung kritisch bewerten, deren Ergebnisse richtig interpretieren und deren Lösungsbeitrag korrekt einschätzen.
- 2. Sie können ihr Wissen, Verständnis und ihre Problemlösungsfähigkeiten auf die ganze Bandbreite und Komplexität von Investitionsvorhaben der maritimen Industrie anwenden.
- 3. Sie beurteilen die wirtschaftliche Realisierbarkeit maritimer Projekte auf Grundlage der Methoden moderner Investitionsrechnung und aktueller Finanzierungsinstrumente.
- 4. Sie eignen sich selbstständig neues Wissen und Können im Bereich der Investition und Finanzierung maritimer Projekte an.

5. Sie können Fachvertretern und Fachfremden Schlussfolgerungen auf dem aktuellen Stand des Investitions- und Finanzierungsinstrumentariums klar und eindeutig vermitteln.

Lehrinhalte

Finanzmathematische Grundlagen; Statische und dynamische Methoden der Investitionsrechnung; Finanzierungsinstrumente, -arten und -quellen; Schiffsfinanzierung; Beteiligungsfinanzierung; Projektfinanzierung

Literatur (Auszug)

Böttcher, Jörg/Blattner, Peter: Projektfinanzierung, München/Wien 2008

Decker, Christian: Internationale Projektfinanzierung – Konzept und Prüfung, Norderstedt 2008

Gerke, Wolfgang / Bank, Matthias: Finanzierung – Grundlagen für die Investitions- und Finanzierungsentscheidungen in Unternehmen, 2. Aufl., Stuttgart, Berlin, Köln 2003

Kruschwitz, Lutz: Investitionsrechnung, 12. Aufl., München/Wien 2008

Nevitt, Peter K. / Fabozzi, Frank J.: Project Financing, 7th ed., London 2000

Stephenson Harwood: Shipping Finance, 3rd ed., London 2006

Stopford, Martin: Maritime Economics, 3rd ed., New York 2009

Winter, Henning /Hennig, Christian / Gerhard, Markus (Hrsg.): Grundlagen der Schiffsfinanzierung,

3. Aufl., Frankfurt 2008

| Lehrveranstaltungen | | | | | |
|---------------------|------------------------------|-----|--|--|--|
| Dozent(in) | Titel der Lehrveranstaltung | SWS | | | |
| Heilmann | Investition und Finanzierung | 4 | | | |

Jade Hochschule Fachbereich Seefahrt Elsfleth Maritime Management

| Maritime Logistik (Maritime Logistics) | | | | | | | |
|--|-------------------------------|------------------|--|-------------|--|--|--|
| Semester | Häufigkeit des Angebots | Dauer | Art/ Vorlesungs- sprache | ECTS-Punkte | Studentische Arbeitsbelastung | | |
| 1 | 1 mal jährlich (WS) | 1 Sem./ 4 SWS | Pflichtmodul Prüfungsleistung englisch | 6 | 150 h davon Kontaktstunden: 60 h Selbststudium: 90 h | | |

| Voraussetzungen | Verwendbarkeit | (Prüfungsform/ | Lehr- und | Modul- |
|-------------------|----------------|----------------|---|--|
| für die Teilnahme | | Prüfungsdauer | Lernmethoden | verantwortliche(r) |
| | Master Thesis | Referat | Seminaristische Vorlesungen, Bearbeitung von Fallstudien | DiplWiIng.; MSc Christian Jauernig |

Qualifikationsziele

Die Studierenden lernen die Bedeutung der Maritimen Logistik für den globalen Warenaustausch kennen.

Sie kennen die Aufgaben und Zielsetzungen der Akteure in der maritimen Supply Chain.

Sie verstehen die Prinzipien der Planung, Steuerung und Kontrolle von Materialflüssen über die internationale Seeverkehrs- und Hafenwirtschaft. Sie identifizieren die aktuellen und zukünftigen Herausforderungen an logistische Lösungen, orientiert an den Handlungsfeldern Produktivität, Sicherheit und Ökologie.

Lehrinhalte

- Abgrenzung Logistik, Supply Chain Management und internationale Transportketten
- · Weltwirtschaft und Welthandel
- Akteure in der Maritimen Logistik
- Strukturen in der Seeschifffahrt im Kontext maritimer Transportketten
- Rolle der Seehäfen als Schnittstelle in Transportketten
- · Planungsprinzipien in internationalen Supply Chains
- Fallbeispiele und Fallstudien

Literatur (Auszug)

- Blecker, T.: Maritime logistics in the global economy: current trends and approaches; Eul, 2011
- Song, D.-W.: Maritime logistics: a complete guide to effective shipping and port management;
 Kogan Page, London, 2012
- VDR (Hrsgb.): See-Schiff-Ladung, v. Sternsche Druckerei, Lüneburg
- Schönknecht, A.: Maritime Containerlogistik: Leistungsvergleich von Containerschiffen in intermodalen Transportketten; Springer, 2009
- Branch, A. E.: Global supply chain management and international logistics, Routledge, 2009
- Jahn, C.: Maritime Logistik, Springer, 2015

| | Lehrveranstaltungen | |
|------------|-----------------------------|-----|
| Dozent(in) | Titel der Lehrveranstaltung | SWS |
| Jauernig | Maritime Logistik | 4 |



Jade Hochschule Fachbereich Seefahrt Elsfleth Maritime Management

Projektstudie (case studies)

| Semester | Häufigkeit des Angebots | Dauer | Art/ Vorlesungssprache | ECTS-Punkte | Studentische Arbeitsbelastung |
|----------|-------------------------------|------------------|---|-------------|--|
| 2 | 1 mal jährlich (SS) | 1 Sem./ 4 SWS | Pflichtmodul Prüfungsleistung/ Deutsch/englisch | 6 | 150 h davon Kontaktstunden: 60 h Selbststudium: 90 h |

| Voraussetzungen für die Teilnahme | Verwendbarkeit | (Prüfungsform/ Prüfungsdauer | Lehr- und Lernmethoden | Modul- verantwortliche(r) | |
|-----------------------------------|----------------|---------------------------------|---|------------------------------|--|
| | Master Thesis | Projektbericht | Seminaristische Vorlesungen, Fallstudien, Gruppenarbeiten | Prof. R. Brauner | |
| | | | 10 to | | |

Qualifikationsziele

- Die Studierenden erarbeiten zielorientiert Lösungsmöglichkeiten komplexer praxisorientierter Probleme aus der Technik, Logistik und Betriebswirtschaftslehre im erweiterten maritimen Bereich.
- 2. Sie wenden wissenschaftliche Methoden an, um das technisch/betriebswirtschaftlich orientierte Projekt umzusetzen.
- 3. Sie beherrschen die Einsatzmöglichkeiten der zur Verfügung stehenden Techniken in anspruchsvollen Fallstudien.
- 4. Sie vertiefen ihre Fähigkeit zur Teamarbeit.
- 5. Sie analysieren komplexe Organisationen und Strukturen

Lehrinhalte

Vernetztes Denken. Projektmanagement, Betriebswirtschaft maritimer Organisationen, Internationales Management, Verzahnung von Unternehmensprozessen an Land und auf See, Wissensmanagement, Gender Mainstreaming, Erfassung technisch wissenschaftlicher Problemstellungen, Dokumentation und Umsetzung wissenschaftlicher Methoden, Untersuchungen mit Hilfsmitteln (Informatik, Messtechnik), Problemlösungen und Weiterentwicklung, Ausarbeitung und Dokumentation

Literatur (Auszug)

Baecker, D., Ausgangspunkte für eine soziologische Managementlehre, Fakultät für Wirtschaftswissenschaft, Heft Nr. 62, Universität Witten/Herdecke 2000 (Ausgangspunkte)

Deresky, H., International Management, New Jersey 2013

Dombois, R./ Koutsoutos, A., Privatisation in European Ports. Final Report of the NEW EPOC Project "Structural Change in Port Economies". In: Schriftenreihe Institut Arbeit und Wirtschaft 19/2007, Bremen 2007

Hallwood, P., Economics of the oceans: rights, rents and resources Verfasser:

London 2014

Kuster, J. u.a., Handbuch Projektmanagement, Berlin 2011

Malik, Fredmund, Strategie des Managements komplexer Systeme, Bern 2008

McMillan, C./Jarabo, A., Ship efficiency: the guide: a comprehensive guide to ship eco-efficiency technologies and measures, Windsor 2013

Patzak, G./ Rattay, G., Projektmanagement: Leitfaden zum Management von Projekten, Projektportfolios und projektorientierten Unternehmen, Wien 2014

Sydow, J./ Windeler, A.: Strategisches Management von Unternehmungsnetzwerken - Komplexität und Reflexivität. In: Ortmann, G.; Sydow, J. (Hrsg.): Strategie und Strukturation, Wiesbaden 2001

Thommen, J. / Achleitner, . Allgemeine Betriebswirtschaftslehre, Wiesbaden 2012

| | Lehrveranstaltungen | |
|------------|-----------------------------|-----|
| Dozent(in) | Titel der Lehrveranstaltung | sws |

| Alle Dozenten | Projektstudie | 4 |
|-----------------|--|---|
| g en en ar a ma | medicinates of the court of the | |

Jade Hochschule Fachbereich Seefahrt Elsfleth Maritime Management

| Master Thesis (Master Thesis) | | | | | |
|-------------------------------|-------------------------------|---------------------|----------------------------------|-------------|--|
| Semester | Häufigkeit des Angebots | Dauer | Art | ECTS-Punkte | Studentische Arbeitsbelastung |
| 3 | Jedes Semester | 1 Sem./ 0 SWS | Pflichtmodul Prüfungsleistung | 30 | 750 h davon Kontaktstunden: 0 h Selbststudium: 750 h |

| Voraussetzungen für die Teilnahme | Verwendbarkeit | (Prüfungsform/ Prüfungsdauer | Lehr- und Lernmethoden | Modul- verantwortliche(r) |
|--|----------------|---------------------------------|---|--------------------------------|
| Alle Module bestanden (vor dem Kolloquium) | | | Selbständiges wissenschaftliches Arbeiten | Prof. Dr. Peter Wengelowski |
| | | | | |

Qualifikationsziele

Die Masterarbeit dient wesentlich der Vertiefung der anwendungsorientierten Forschungskompetenz, der ganzheitlichen Denk- und Arbeitsweise und dem Erwerb weiterer Praxisund Projekterfahrung. Für die erfolgreiche Durchführung ist Belastbarkeit erforderlich. Im Masterkolloquium soll der Kandidat oder die Kandidatin zeigen, dass er oder sie in der Lage ist, Ergebnisse wissenschaftlichen Arbeitens zu präsentieren und sie in einem Fachgespräch zu erläutern

Lehrinhalte

Dieses Modul bildet den berufsqualifizierenden Abschluss des Studiums und besteht aus der Masterarbeit und dem abschließenden Masterkolloquium.

Die Masterarbeit wird im 3. Studiensemester mit einer Zeitdauer von fünf Monaten (Vollzeit) erstellt. Sie soll zeigen, dass der Kandidat oder die Kandidatin in der Lage ist, innerhalb der vorgegebenen Frist eine Aufgabe aus dem Bereich des Maritimen Managements unter Anwendung wissenschaftlicher Methoden selbstständig zu lösen. Er oder sie soll dabei die im Studiengang vermittelten Kompetenzen einsetzen, praxisbezogene und wissenschaftliche Problemstellungen erkennen und lösen und lernen, sich auch mit wissenschaftsexternen Anforderungen auseinander zu setzen. Die Arbeit behandelt eine anspruchsvolle wissenschaftliche Aufgabe in einem Projektrahmen, möglichst in Kooperation mit der Wirtschaft, der maritimen Verwaltung oder im Rahmen eines Forschungsprojektes. Die Betreuung wird primär von dem oder der Erstprüfenden übernommen. Dazu gehören:

- Vergabe des Themas, insbesondere Betreuung bei der Eingrenzung
- Betreuung während der Erstellung der Arbeit
- Durchführung des Masterkolloquiums
- Individuelle Betreuung

| | Literatur (Auszug) |
|----------------------------------|--------------------|
| Siehe Modul Wissenschaftstheorie | |

| Lehrveranstaltungen | | | |
|--------------------------------|-----------------------------|-----|--|
| Dozent(in) | Titel der Lehrveranstaltung | SWS | |
| Betreuer von Masterarbeiten | Master Thesis | 0 | |