

## M Thesis IuE - Master Thesis IuE

## M Thesis IuE - Master Thesis IuE

<b>General information</b>	
<b>Module Code</b>	M Thesis IuE
<b>Unique Identifier</b>	
<b>Module Leader(s)</b>	Prof. Dr. Luczak, Andreas (andreas.luczak@haw-kiel.de)
<b>Lecturer(s)</b>	N., N. (N.N@haw-kiel.de)
<b>Offered in Semester</b>	Wintersemester 2022/23
<b>Module duration</b>	1 Semester
<b>Occurrence frequency</b>	Regular
<b>Module occurrence</b>	In der Regel jedes Semester
<b>Language</b>	Deutsch
<b>Recommended for international students</b>	Yes
<b>Can be attended with different study programme</b>	No

<b>Curricular relevance (according to examination regulations)</b>
Study Subject: M.Eng. - MET - Elektrische Technologien (PO 2017, V3) Study Specialization: Kommunikationstechnik und Embedded Systems Module type: Pflichtmodul Semester: 3
Study Subject: M.Eng. - MET - Elektrische Technologien (PO 2017, V3) Study Specialization: Elektrische Energietechnik Module type: Pflichtmodul Semester: 3
Study Subject: M.Eng. - MET - Elektrische Technologien (PO 2017, V3) Study Specialization: Mechatronik Module type: Pflichtmodul Semester: 3
Study Subject: M.Sc. - MIE - Information Engineering (PO 2022, V3) Study Specialization: Business IT-Management Module type: Pflichtmodul Semester: 4
Study Subject: M.Sc. - MIE - Information Engineering (PO 2022, V3) Study Specialization: Information Technology and Systems Module type: Pflichtmodul Semester: 4
Study Subject: M.Sc. - MIE - Information Engineering (PO 2022, V3) Study Specialization: Intelligent Systems Module type: Pflichtmodul Semester: 4
Study Subject: M.Sc. - MIE - Information Engineering (PO 2022, V3) Study Specialization: IT Security Module type: Pflichtmodul Semester: 4

<b>Qualification outcome</b>
<i>Areas of Competence: Knowledge and Understanding; Use, application and generation of knowledge; Communication and cooperation; Scientific self-understanding / professionalism.</i>

Die Studierenden können das Thema ihrer Thesis in die vorhandene wissenschaftliche Literatur einbetten. Die Studierenden können einen Bezug zwischen vorhandener wissenschaftliche Literatur und ihrer betrieblichen Problemstellung herstellen.
Die Studierenden können eine Forschungslücke aufzeigen und geeignete Hypothesen zur Schließung einer Forschungslücke aufstellen. Sie können sich mit verschiedenen Methoden kritisch auseinandersetzen und eine oder mehrere geeignete Methoden zur Überprüfung ihrer Forschungshypothese auswählen. Sie können die vorhandene Literatur zielorientiert und kritisch bündeln und auswerten und ihre eigenen Forschungsergebnisse sinnvoll interpretieren.
Die Studierenden verteidigen im Austausch mit anderen Studierenden und Lehrpersonen ihre Position und reflektieren diese kritisch. Sie sind in der Lage ihre Ergebnisse sowohl Laien als auch Fachleuten verständlich zu machen und einen Zugang zu verschaffen. Sie diskutieren und hinterfragen Hypothesen und angewandte Methoden anderer Studierender differenziert
Die Studierenden sind in der Lage ihre Forschungsergebnisse in den wissenschaftlichen Kontext abzusichern, sowie die praktische Relevanz ihrer Ergebnisse einzuordnen.

### Content information

<b>Content</b>	Vertiefung der Methoden des wissenschaftlichen Arbeitens, Inhalte abhängig von der Themenstellung der Thesis.
<b>Literature</b>	Themenabhängig

### Teaching formats of the courses

<b>Teaching format</b>	<b>SWS</b>
Keine Präsenzzeit	2

### Workload

<b>Number of SWS</b>	2 SWS
<b>Credits</b>	25,00 Credits
<b>Contact hours</b>	24 Hours
<b>Self study</b>	726 Hours

### Module Examination

<b>Examination prerequisites according to exam regulations</b>	- Alle Prüfungen der Pflichtmodule einschließlich jene einer Vertiefungsrichtung müssen bestanden sein - Wahlmodule müssen bis auf maximal 15 noch zu erbringende LP erfolgreich abgeschlossen worden sein
<b>M Thesis IuE - Abschlussarbeit (Thesis)</b>	Method of Examination: Abschlussarbeit (Thesis) Weighting: 100% wird angerechnet gem. § 11 Absatz 2 PVO: No Graded: Yes

### Miscellaneous

<b>Miscellaneous</b>	Lehrpersonen für dieses Modul sind alle vom Fachbereich IuE für die Betreuung einer Thesis anerkannten Lehrpersonen.
----------------------	--