

Modul 24: Einführung in das Wissenschaftliche Arbeiten und Abschlusseminar					ETIT-195	
Turnus	Dauer	Studienabschnitt	LP	Präsenzanteil	Eigenstudium	
Halbjährlich	1 Semester	5./6. Semester	4	35 h	55 h	
1	Modulstruktur					
	Nr.	Element / Lehrveranstaltung		Typ	LP	SWS
	1	Wissenschaftlichen Arbeiten und Präsentieren		S	2	2
	2	Abschlusseminar		S	2	1
2	Lehrveranstaltungssprache Deutsch oder Englisch					
3	Lehrinhalte Teil 1 1. Einführung in die wissenschaftliche Methode 2. Verfassen wissenschaftlicher Dokumente 3. Präsentieren wissenschaftlicher Ergebnisse Lehrinhalte Teil 2 1. Aktive Teilnahme an fünf verschiedenen wissenschaftlichen Vorträgen (z.B. Bachelor-, Master-, Promotionsvorträge) mit anschließender Diskussion 2. Aufarbeitung der Inhalte einer fachspezifischen Arbeit zur Präsentation* vor einem Fachpublikum 3. Präsentation der wichtigen Inhalte und Ergebnisse dieser Arbeit vor einem Fachpublikum 4. Beantwortung von Fragen zu den Inhalten der Präsentation *Das Thema der Präsentation ist das Thema der Bachelorarbeit.					
4	Kompetenzen Die Studierenden erlernen die Grundlagen des wissenschaftlichen Arbeitens und Präsentierens. Sie sind in der Lage, Ergebnisse geeignet aufzubereiten, dass sie geeignet in wissenschaftlichen Texten oder Präsentationen vorgestellt werden können. Sie können sich kritisch mit fremden Präsentationen auseinandersetzen und beherrschen Techniken der wissenschaftlichen Diskussion. Die oder der Studierende präsentiert ein von ihnen bearbeitetes Thema vor einem Fachpublikum. Dabei ist sie oder er in der Lage, die für das Publikum relevanten Aspekte des Themas herauszuarbeiten und verständlich darzustellen. Sie oder er beherrscht die üblichen Präsentationstechniken und kann im Anschluss an den Vortrag auf Fragen zu dem Vortrag präzise antworten.					
5	Prüfungen Der Abschlussvortrag der Bachelorarbeit ist die Modulprüfung.					
6	Prüfungsformen und –leistungen <input checked="" type="checkbox"/> Modulprüfung (unbenotet) <input type="checkbox"/> Teilleistungen					
7	Teilnahmevoraussetzungen Empfohlene Kenntnisse: Gute wissenschaftliche Kenntnisse im jeweiligen Gebiet der Bachelorarbeit Erforderliche Kenntnisse: Erwerb von 120 Leistungspunkten im Bachelorstudiengang					
8	Modultyp und Verwendbarkeit des Moduls Wahlpflichtmodul in den Bachelorstudiengängen „Elektrotechnik und Informationstechnik“ und „Nachhaltige Energiesysteme“					
9	Modulbeauftragte/r Prof. Dr.-Ing. Stefan Palzer/ Betreuende Lehrereinheit Bachelorarbeit			Zuständige Fakultät Fakultät für Elektrotechnik und Informationstechnik		