

2.4 Wahlpflicht II: CAFM im Fokus – Einblicke und praktische Anwendung

Prüfung:	LV.-Nr.:	ECTS-Punkte: 5
Empfohlene Einordnung: 5.Semester	Pflichtkennzeichen: [PF]	Lehrveranstaltungssprache: deutsch
Modulverantwortung: Niklas Wiesweg	Modulturnus: [2]	Information zur Anmeldung:
<p>Im Zentrum des Moduls stehen fünf Vorträge von Vertretern unterschiedlicher Rollen im CAFM-Umfeld, die einen praktischen Einblick in die CAFM-Welt geben. Ergänzt werden die Praxisvorträge um theoretische Inhalte zu CAFM-Systemen, den informationstechnologischen Grundlagen und üblichen Normen/Richtlinien wie Anforderungen.</p> <p>Die Studierenden nehmen als Leiter CREM die Rolle des Auftraggebers ein und sollen anhand der Praxisvorträge für ihr Unternehmen die am besten geeignete CAFM-Lösung finden.</p> <p>Im Rahmen einer Abschlusspräsentation wird die zu erarbeitende Entscheidungsvorlage dem Vorstand präsentiert.</p>		
Qualifikationsziele	Die Studierenden, die das Modul erfolgreich absolviert haben, sind in der Lage... ... CAFM-Systeme hinsichtlich ihrer Funktionen und Eigenschaften zu beschreiben, zu bewerten und zu unterscheiden. ... CAFM-Systeme in der Praxis anzuwenden. ... Informationen zu verdichten und für Entscheidungsvorlagen aufzubereiten. ... ihr theoretisch erlangtes Wissen aus dem Studium praxisnah anzuwenden. ... die Rolle/Bedeutung von CAFM-Systemen im Immobilienkontext zu beurteilen.	
Prüfungsform- und umfang	Abschlusspräsentation (15 Min.) und Projektbericht (jeweils 50%)	
Lehrform	Seminaristischer Unterricht, Projekt-/ Gruppenarbeit, Praxisvorträge	
Lehrinhalte	<ul style="list-style-type: none"> - Grundlagen eines CAFM-Systems - Funktionsweisen unterschiedlicher CAFM-Systeme - Erstellung von Entscheidungsvorlagen - Praxisvorträge von CAFM-Anbietern 	
Workload	Präsenzveranstaltung (3 SWS)	45 h
	Selbststudium:	105 h
	Summe:	150 h
Inhaltliche Voraussetzungen	keine	
Formale Voraussetzungen	Teilnahme an mindestens vier der fünf Praxisvorträge	
Literaturempfehlungen	May, Michael (2018): CAFM-Handbuch: <i>Digitalisierung im Facility Management erfolgreich einsetzen</i> , https://doi.org/10.1007/978-3-658-21357-2 .	