

MARC3130	Modulbezeichnung	WPM Modulbereich A: Prozesse und Qualitäten	Master
	Studiengang	MA Architektur	
	Fakultät	Architektur und Stadtplanung	
Modulverantwortlicher	Prof.in Yvonne Brandenburger		
Modulart	Wahlpflichtmodul		
Angebotshäufigkeit	1x jährlich im WiSe		
Empfohlenes Semester	keine Empfehlung - individuell wählbar		
Credits (ECTS-Punkte)	5		
Leistungsnachweis	Studienleistung Die Studienleistung wird benotet. Sie wird als Portfolioprüfung durchgeführt und variiert je nach inhaltlichem Thema: • Übung • Teilnahme • Exkursion • Dokumentation • Schriftliche Ausarbeitung • Entwurfs-, Werk- und Detailplanung, Modellbau • Referat / Präsentation etc. • o.w.		
Unterrichtssprache	Deutsch		
Voraussetzung			
Modul ist Voraussetzung für	Aus den Modulbereichen A, B und C sind bis Ende des 3. Studiensemesters insgesamt 45 CP zu erwerben. Aus jedem Modulbereich sind mindestens zwei Studienleistungen zu erbringen.		
Moduldauer	1 Semester		
Notwendige Anmeldung	Maximale Teilnehmerzahl ist beschränkt, Anmeldung erfolgt durch: (siehe unten) Einwahl über Moodle		
Verwendbarkeit des Moduls			

Lehrveranstaltung	Dozent*in	Art	Kursgröße	Kursanzahl	SWS	Workload (in h)	
						Präsenz	Selbstst.
1 Prozesse und Qualitäten	Alle Prof. ARC	Seminar	12	1	2	30	120
2							
3							
4							
5							
Summe					2	30	120
Gesamtworkload für das Modul						150	

Qualifikationsziele

Fachliche Kompetenzen:

Analysieren und Evaluieren von architekturprojektbezogenen Problemstellungen aus dem Themenfeld des und Planungs- und Baumanagements. Ableiten der Handlungs- und Argumentationsweise für diese Problemstellungen aus wechselnder Sicht des Architekten, des Bauherrn und weitere Projektbeteiligter.

Methodische Kompetenzen:

Vertiefender Umgang mit ausgewählten Werkzeugen und Methoden des Projektmanagements zum Erwerb der Fähigkeiten und Fertigkeiten zielorientierter Lösungsentwicklung. Die methodischen Kompetenzen variieren je nach Fachinhalt und können z.B. folgende umfassen:

- Organisationsfähigkeit/Arbeitseffizienz
- Moderations- und Gesprächstechniken
- Visualisierungs- und Präsentationstechniken
- Verhandlungen erfolgreich führen
- Ergebnis und zielorientiertes Handeln

Soziale und persönliche Kompetenzen:

Die „Soft Skills“ dienen dazu die Kommunikations- und Interaktionssituationen entsprechend der Bedürfnisse der Beteiligten zu erkennen und erweitern den Umgang mit sich selbst. Die methodischen Kompetenzen variieren je nach Fachinhalt und können z.B. folgende umfassen:

- Ganzheitliches Denken
- Kommunikationsfähigkeit
- Verantwortungsbewusstsein
- Kundenorientierung
- Beratungsfähigkeit
- Konfliktlösungsfähigkeit

Inhalte

Im Modul Prozesse und Qualitäten werden Methoden und Arbeitsweisen des Tätigkeitsfeldes der Architekten vertieft, die zur architektonischen Qualitätssicherung von Planungs- und Bauprozessen geeignet sind.

Die konkreten Themen können dabei im Semesterangebot variieren und beispielhaft folgende Inhalte umfassen:

- Selbstmanagement
- Bedarfsplanung
- Bemusterung
- Aufbau- und Ablauforganisation
- Organisationshandbuch
- Kapazitätsplanung
- Ausschreibung
- Systematisierte Nachhaltigkeitskriterien /Zertifizierungssysteme
- Präsentation in VR
- Technische Due Diligence (TDD)
- Building Information Modeling (BIM)
- u.v.m.

Literatur

Literaturempfehlungen werden themenbezogen ausgegeben.