

Prüfungsordnungsbeschreibung: Architektur (SPO-Version / 2019)

Titel	Architektur
Kurzbezeichnung	MSArch
Version	2019
Beschreibung	<p>Standort Das Aachener Profil stellt die Vermittlung entwerferischer und technischer Kenntnisse und Fähigkeiten auf der Grundlage einer gesellschaftlichen, kulturellen und ökologischen Verantwortung ins Zentrum der Ausbildung von Architektinnen und Architekten sowie Stadtplanerinnen und Stadtplanern. Die Fakultät verfügt mit 22 Lehrinhalten über ein breites Spektrum an Fachwissen und über eine sehr gute personelle Ausstattung. Zukünftig wird eine noch intensivere Verknüpfung zwischen Lehre, Forschung und Praxis durch interdisziplinäre Kooperationen den universitären Charakter der Ausbildung weiterentwickeln. Hier bietet die Architekturfakultät der RWTH mit ihrem internationalen Renomee und ihren aktuellen Forschungsschwerpunkten einen idealen Ausbildungsrahmen. Lehrplan Vor dem Hintergrund eines im stetigen Wandel begriffenen Berufsbildes folgt die Fakultät mit dem konsekutiven Masterstudiengang Architektur dem Anspruch einer generalistischen, universitären Architekturausbildung als grundlegender Befähigung für den Architektenberuf und einer darauf aufbauenden berufsbegleitend möglichen Differenzierung. Eine wichtige Voraussetzung für die Tätigkeit des Architektenberufes ist demzufolge eine breite Vielfalt an Kenntnissen und Fähigkeiten. Dies spiegelt sich im Curriculum in einer großen Bandbreite an Fächern und Modulen wider, die von ingenieur-, über natur-, bis zu sozialwissenschaftlichen, von rechtlichen bis zu künstlerischen Inhalten reichen und aktuelle relevante Fragestellungen abbilden. Kerninhalte sind das Entwerfen, Planen, Konstruieren und Bauen von Architektur und Stadt auf der technischen, zivilisatorischen und gesellschaftlichen Höhe der Zeit. Die Studierenden werden von Beginn ihres Studiums geschult, interdisziplinär zu arbeiten und zu denken, um im Beruf zwischen Planungsbedingungen, funktionalen und räumlichen Anforderungen und Gestaltungsintentionen, sowie Bautechnik und Bauorganisation vermitteln zu können. Im Zentrum der Ausbildung steht das projektorientierte Studium, das gleichermaßen enge Bezüge zur Berufspraxis und zur Forschung hat. Die Projekte nehmen in den ersten drei Semestern jeweils die Hälfte der studentischen Arbeitszeit ein. Sie können als hochbaulich orientiertes ganzheitlich architektonisches Projekt (Entwurf) oder wissenschaftliches Projekt zu Teilaspekten und architektonisch relevanten Fragestellungen (Studienarbeit) bearbeitet werden. Die Bearbeitung zunehmend komplexerer architektonischer Aufgabenstellungen mit unterschiedlichen strukturellen und inhaltlichen Schwerpunkten und der Verknüpfung mit Grundlagen auch anderer Disziplinen führen integratives Denken und konzeptuelles Gestalten beim architektonischen Entwerfen und Konstruieren zusammen. Die Projektarbeit wird durch ergänzende Module zur Erlangung der Schlüsselkompetenzen für die Berufspraxis und der damit einhergehenden technisch-wissenschaftlichen und künstlerischen Kenntnisse, Fähigkeiten und Fertigkeiten begleitet. Besonders hervorzuheben sind die Forschungsfelder, in denen eine Mitarbeit an aktuellen Forschungsthemen der Fakultät stattfindet. Das letzte Semester ist der Abschlussarbeit vorbehalten. Studierende sollen ihrer fortgeschrittenen Ausbildung entsprechend ihre individuelle Qualifikation an einem integral zu behandelnden Projekt beweisen. Nach erfolgreichem Abschluss wird der Titel „Master of Science in Architektur“ verliehen. Veranstaltungs- und Prüfungsformen Das in Vorlesungen, Übungen, Seminaren und Projekten erworbene Wissen wird üblicherweise in Klausuren, mündlichen Prüfungen, Hausarbeiten oder durch die Präsentation architektonischer und/oder städtebaulicher Konzepte und Entwürfe geprüft.</p>

Dieser Modulkatalog gibt den aktuellen Stand gemäß dem Tag der Beschlussfassung der Prüfungsordnung wieder. Die vollständigen aktuellen Modulhalte können aus dem Modulhandbuch des Studienganges entnommen werden. Die Modulhandbücher können hier: <http://www.rwth-aachen.de/modulkataloge> abgerufen werden.

Pflichtfach [Regelknoten]: Pflichtmodule

Pflichtfach [Modulknoten]: Baurecht (2020826)

MODUL TITEL: Baurecht					
Kreditpunkte	3	Turnus (Semester)	Sommersemester	Sprache	Deutsch
Titel		Fachsemester (Studienstart Winter)	Fachsemester (Studienstart Sommer)	CP	SWS
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Prüfung Baurecht (202082601)		2. Semester	1. Semester	3	
Pflichtfach [Angebotsknoten]: Kurse Baurecht		2. Semester	1. Semester		3
Voraussetzung	Benotung/Dauer				
	Klausur				

Modul Start	Modul Ende
Wintersemester 2019	

Pflichtfach [Modulknoten]: Geschichte und Theorie (2020825)

MODUL TITEL: Geschichte und Theorie					
Kreditpunkte	6	Turnus (Semester)	Wintersemester/ Sommersemester	Sprache	Deutsch
Titel		Fachsemester (Studienstart Winter)	Fachsemester (Studienstart Sommer)	CP	SWS
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Prüfung Geschichte und Theorie Ia (202082501)		1. Semester	1. Semester	3	
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Prüfung Geschichte und Theorie Ib (202082502)		2. Semester	1. Semester	3	
Pflichtfach [Angebotsknoten]: Kurse Geschichte und Theorie 1a		1. Semester	1. Semester		3
Pflichtfach [Angebotsknoten]: Kurse Geschichte und Theorie 1b		2. Semester	1. Semester		3
Voraussetzung		Benotung/Dauer			
Voraussetzung zur Teilnahme an der Prüfung ist die termingerechte Abgabe der geforderten Unterlagen.		Prüfung Geschichte und Theorie Ia: mündliche Prüfung Prüfung Geschichte und Theorie Ib: mündliche Prüfung			
Modul Start		Modul Ende			
Wintersemester 2019					

Pflichtfach [Modulknoten]: Strategien des Entwerfens (2020828)

MODUL TITEL: Strategien des Entwerfens					
Kreditpunkte	3	Turnus (Semester)	Wintersemester	Sprache	Deutsch
Titel		Fachsemester (Studienstart Winter)	Fachsemester (Studienstart Sommer)	CP	SWS
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Prüfung Strategien des Entwerfens (202082801)		1. Semester	2. Semester	3	
Pflichtfach [Angebotsknoten]: Kurse Strategien des Entwerfens		1. Semester	2. Semester		3
Voraussetzung		Benotung/Dauer			
Voraussetzung zur Teilnahme an der Prüfung ist die termingerechte Abgabe der geforderten Unterlagen.		Übungen mit Kolloquium			
Modul Start		Modul Ende			
Wintersemester 2019					

Wahlpflichtfach [Regelknoten]: Wahlpflichtmodule

Wahlpflichtfach [Modulknoten]: Forschungsfeld Architektur (2020835)

MODUL TITEL: Forschungsfeld Architektur						
Kreditpunkte	6	Turnus (Semester)	Wintersemester/ Sommersemester	Sprache	Deutsch/Englisch	
Titel			Fachsemester (Studienstart Winter)	Fachsemester (Studienstart Sommer)	CP	SWS
Wahlpflichtfach [Prüfungsknoten]: Prüfung Forschungsfeld Architektur (202083501)			2. Semester	2. Semester	6	
Wahlpflichtfach [Angebotsknoten]: Kurse Forschungsfeld Architektur 1a			1. Semester	1. Semester		1.5
Wahlpflichtfach [Angebotsknoten]: Kurse Forschungsfeld Architektur 1b			2. Semester	2. Semester		1
Voraussetzung			Benotung/Dauer			
Voraussetzung zur Teilnahme an der Prüfung ist die termingerechte Abgabe der geforderten Unterlagen.			mündliche Prüfung oder Hausarbeit oder Portfolio oder Referat oder Kolloquium oder Mappe			
Modul Start			Modul Ende			
Wintersemester 2019						

Wahlpflichtfach [Modulknoten]: Forschungsfeld Architektur und Stadtplanung (2020834)

MODUL TITEL: Forschungsfeld Architektur und Stadtplanung						
Kreditpunkte	6	Turnus (Semester)	Wintersemester/ Sommersemester	Sprache	Deutsch/Englisch	
Titel			Fachsemester (Studienstart Winter)	Fachsemester (Studienstart Sommer)	CP	SWS
Wahlpflichtfach [Prüfungsknoten]: Prüfung Forschungsfeld Architektur und Stadtplanung (202083401)			2. Semester	2. Semester	6	
Wahlpflichtfach [Angebotsknoten]: Kurse Forschungsfeld Architektur und Stadtplanung 1a			1. Semester	1. Semester		1.5
Wahlpflichtfach [Angebotsknoten]: Kurse Forschungsfeld Architektur und Stadtplanung 1b			2. Semester	2. Semester		1
Voraussetzung			Benotung/Dauer			
Voraussetzung zur Teilnahme an der Prüfung ist die termingerechte Abgabe der geforderten Unterlagen.			mündliche Prüfung oder Hausarbeit oder Portfolio oder Referat oder Kolloquium oder Mappe			
Modul Start			Modul Ende			
Wintersemester 2019						

Wahlpflichtfach [Modulknoten]: Projekt M1 (2020838)

MODUL TITEL: Projekt M1						
Kreditpunkte	15	Turnus (Semester)	Wintersemester/ Sommersemester	Sprache	Deutsch/Englisch	
Titel			Fachsemester (Studienstart)	Fachsemester (Studienstart)	CP	SWS

	Winter)	Sommer)		
Wahlpflichtfach [Prüfungsknoten]: Prüfung Projekt M1 (202083801)	1. Semester	1. Semester	15	
Wahlpflichtfach [Prüfungsknoten]: Seminaristische Ergänzung 1 (202083802)	1. Semester	1. Semester		
Wahlpflichtfach [Angebotsknoten]: Kurse Projekt M1	1. Semester	1. Semester		4
Voraussetzung	Benotung/Dauer			
Voraussetzung zur Teilnahme an der Prüfung ist die termingerechte Abgabe der geforderten Unterlagen, darunter die termingerechte Abgabe des Modulbausteins "Seminaristische Ergänzung 1".	Projektarbeit			
Modul Start	Modul Ende			
Wintersemester 2019				

Wahlpflichtfach [Modulnoten]: Projekt M2 Architektur (2020839)

MODUL TITEL: Projekt M2 Architektur					
Kreditpunkte	30	Turnus (Semester)	Wintersemester/ Sommersemester	Sprache	Deutsch/Englisch
Titel	Fachsemester (Studienstart Winter)	Fachsemester (Studienstart Sommer)	CP	SWS	
Wahlpflichtfach [Prüfungsknoten]: Prüfung Projekt M2 Architektur (202083901)	3. Semester	3. Semester	30		
Wahlpflichtfach [Prüfungsknoten]: Seminaristische Ergänzung 2 Architektur (202083902)	2. Semester	2. Semester			
Wahlpflichtfach [Prüfungsknoten]: Seminaristische Ergänzung 3 Architektur (202083903)	3. Semester	3. Semester			
Wahlpflichtfach [Angebotsknoten]: Kurse Projekt M2 Architektur 1a	2. Semester	2. Semester			4
Wahlpflichtfach [Angebotsknoten]: Kurse Projekt M2 Architektur 1b	3. Semester	3. Semester			4
Voraussetzung	Benotung/Dauer				
Voraussetzung zur Teilnahme an der Prüfung ist die termingerechte Abgabe der geforderten Unterlagen, darunter die termingerechte Abgabe der Modulbausteine "Seminaristische Ergänzung 2 Architektur" und "Seminaristische Ergänzung 3 Architektur".	Projektarbeit				
Modul Start	Modul Ende				
Wintersemester 2019					

Wahlpflichtfach [Modulnoten]: Stegreif (2020845)

MODUL TITEL: Stegreif					
Kreditpunkte	6	Turnus (Semester)	Wintersemester/ Sommersemester	Sprache	Deutsch/Englisch

Titel	Fachsemester (Studienstart Winter)	Fachsemester (Studienstart Sommer)	CP	SWS
Wahlpflichtfach [Prüfungsknoten]: Prüfung Stegreif I (202084501)	1. Semester	1. Semester	1.5	
Wahlpflichtfach [Prüfungsknoten]: Prüfung Stegreif II (202084502)	1. Semester	1. Semester	1.5	
Wahlpflichtfach [Prüfungsknoten]: Prüfung Stegreif III (202084503)	2. Semester	2. Semester	1.5	
Wahlpflichtfach [Prüfungsknoten]: Prüfung Stegreif IV (202084504)	2. Semester	2. Semester	1.5	
Wahlpflichtfach [Angebotsknoten]: Kurse Stegreif 1	1. Semester	1. Semester		.5
Wahlpflichtfach [Angebotsknoten]: Kurse Stegreif 2	1. Semester	1. Semester		.5
Wahlpflichtfach [Angebotsknoten]: Kurse Stegreif 3	2. Semester	2. Semester		.5
Wahlpflichtfach [Angebotsknoten]: Kurse Stegreif 4	2. Semester	2. Semester		.5
Voraussetzung	Benotung/Dauer			
Voraussetzung zur Teilnahme an der Prüfung ist die termingerechte Abgabe der geforderten Unterlagen.	Projektarbeit			
Modul Start	Modul Ende			
Wintersemester 2019				

Wahlfach [Regelknoten]: Wahlmodule

Modulknoten: Transit Architektur (2020836)

MODUL TITEL: Transit Architektur					
Kreditpunkte	6	Turnus (Semester)	Wintersemester/ Sommersemester	Sprache	Deutsch/Englisch
Titel	Fachsemester (Studienstart Winter)	Fachsemester (Studienstart Sommer)	CP	SWS	
Prüfungsknoten: Prüfung Transit I (202083601)	3. Semester	keine Angabe	3		
Prüfungsknoten: Prüfung Transit II (Fokus RRI) (202083602)	3. Semester	3. Semester	3		
Angebotsknoten: Kurse Transit 1	3. Semester	3. Semester		2	
Angebotsknoten: Kurse Transit 2 (Fokus RRI)	3. Semester	3. Semester		2	
Voraussetzung	Benotung/Dauer				
Voraussetzung zur Teilnahme an der Prüfung ist die termingerechte Abgabe der geforderten Unterlagen. Sollte ein Fach mit einer unbenoteten Prüfungsleistung abschließen, ist die Voraussetzung zur Anerkennung ein schriftlicher Nachweis einer mindestens 90-stündigen Leistung mit einer kurzen inhaltlichen Beschreibung.	Klausur oder mündliche Prüfung oder Hausarbeit oder Portfolio oder Referat oder Kolloquium oder Mappe und ggf. unbenoteter Leistungsnachweis				
Modul Start	Modul Ende				
Wintersemester 2019					

Modulknoten: Wahlmodul Architektur (2020833)

MODUL TITEL: Wahlmodul Architektur						
Kreditpunkte	9	Turnus (Semester)	Wintersemester	Sprache	Deutsch/Englisch	
Titel			Fachsemester (Studienstart Winter)	Fachsemester (Studienstart Sommer)	CP	SWS
Prüfungsknoten: Prüfung Wahlfach IIa (202083301)			3. Semester	3. Semester	3	
Prüfungsknoten: Prüfung Wahlfach IIb (202083302)			3. Semester	3. Semester	3	
Prüfungsknoten: Prüfung Wahlfach IIc (202083303)			3. Semester	3. Semester	3	
Angebotsknoten: Kurse Wahlfach 2a			3. Semester	3. Semester		2
Angebotsknoten: Kurse Wahlfach 2b			3. Semester	3. Semester		2
Angebotsknoten: Kurse Wahlfach 2c			3. Semester	3. Semester		2
Voraussetzung			Benotung/Dauer			
Voraussetzung zur Teilnahme an der Prüfung ist die termingerechte Abgabe der geforderten Unterlagen.			Klausur oder mündliche Prüfung oder Hausarbeit oder Portfolio oder Referat oder Kolloquium oder Mappe bzw. unbenoteter Leistungsnachweis			
Modul Start			Modul Ende			
Wintersemester 2019						

Pflichtfach [Regelknoten]: Masterarbeit

Pflichtfach [Modulknoten]: Masterarbeit MT Architektur (2020842)

MODUL TITEL: Masterarbeit MT Architektur						
Kreditpunkte	30	Turnus (Semester)	Wintersemester/ Sommersemester	Sprache	Deutsch/Englisch	
Titel			Fachsemester (Studienstart Winter)	Fachsemester (Studienstart Sommer)	CP	SWS
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Büropraktikum (202084202)			keine Angabe	keine Angabe		
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Prüfung Masterarbeit MT Architektur (202084201)			4. Semester	4. Semester	30	
Pflichtfach [Angebotsknoten]: Kurse Masterarbeit MT Architektur			4. Semester	4. Semester		.5
Voraussetzung			Benotung/Dauer			
Die Aufgabenstellung der Masterarbeit kann erst ausgegeben werden, wenn 81 CP erreicht sind und der dauerhaft gültige Modulbaustein Büropraktikum bestanden ist. Voraussetzung zur Teilnahme an der Prüfung ist die termingerechte Abgabe der geforderten Unterlagen.			Projektarbeit			
Modul Start			Modul Ende			
Wintersemester 2019						