

WAS BRAUCHE ICH?

Sie benötigen einen ersten berufsqualifizierenden Hochschulabschluss in den Bereichen Architektur, Stadtplanung, Landschaftsarchitektur, Bauingenieurwesen, Umwelttechnik oder einer anderen, vergleichbaren technischen Fachrichtung. Mit einem ersten berufsqualifizierenden Studienabschluss bis zur Gesamtnote 2,0 können Sie direkt zum UMSB-Studium zugelassen werden. Bei einem Abschluss mit einer Gesamtnote über 2,0 und unter 2,7 müssen Sie Ihre besondere Qualifikation für den UMSB-Studiengang in den Bewerbungsunterlagen gesondert nachweisen und nehmen ggf. an einem Bewerbungsgespräch teil. Die genauen Kriterien sind in der Zulassungssatzung dargestellt.

Diese und weitere ausführliche Informationen finden Sie auch unter: www.hs-rm.de/studienangebot

Für die berufsbegleitende Variante muss zusätzlich ein bestehendes Arbeitsverhältnis in einem ingenieurorientierten Beruf nachgewiesen werden.

VARIANTE BERUFSBEGLEITEND

UMSB wird auch in einer berufsbegleitenden Variante angeboten. Diese Variante erleichtert es Ihnen, durch die Verlängerung der Regelstudienzeit auf sieben Semester, Ihre Berufstätigkeit mit dem Masterstudiengang zu kombinieren. Inhaltlich sind die beiden Studiengänge identisch, d. h. auch in der berufsbegleitenden Variante nehmen Sie an den regulären Lehrveranstaltungen der Vollzeit-Variante teil. Aufgrund der vielfältigen Wahl- und Kombinationsmöglichkeiten der Module haben die Studierenden in der Regel nur zwei Präsenztage pro Woche. Für eine erfolgreiche Zulassung sind die inhaltlichen und formalen Voraussetzungen des Vollzeitstudiengangs zu erfüllen (siehe oben). Zusätzlich muss ein bestehendes Arbeitsverhältnis in einem ingenieurorientierten Beruf nachgewiesen werden.

WEN KANN ICH KONTAKTIEREN?

Hochschule RheinMain
Wiesbaden Rüsselsheim
www.hs-rm.de

i-Punkt

Erstanlaufstelle für allgemeine Informationen und Terminvereinbarungen mit der Zentralen Studienberatung
Campus Kurt-Schumacher-Ring 18, 65197 Wiesbaden

T +49 611 9495-1555
Kontaktformular: www.hs-rm.de/kontakt-ipunkt

Öffnungszeiten:

Mo. - Do. 9:00 - 15:00 Uhr
Fr. 9:00 - 13:00 Uhr

Zentrale Studienberatung

Beratung zu Studium, Studienwahl und -bewerbung
www.hs-rm.de/studienberatung

Beratungszeiten mit Terminvereinbarung:

Mi. 9:00 - 12:00 Uhr
Do. 14:00 - 17:00 Uhr

Studienberater:

Alexander Kallenberg, M.A.

Fachbereich Architektur und Bauingenieurwesen

Hochschule RheinMain
Kurt-Schumacher-Ring 18
65197 Wiesbaden

T +49 611 9495-1451
www.hs-rm.de/fab

Studiengangssekretariat:

T +49 611 9495-1439
www.umsb.org

Studiengangsleitung:

Prof. Dr.-Ing. Janin Schneider
janin.schneider@hs-rm.de



UMWELTMANAGEMENT & STADTPLANUNG IN BALLUNGSRÄUMEN (UMSB)

Master of Engineering (M.Eng.)

WORUM GEHT'S?

Das Studium Umweltmanagement und Stadtplanung in Ballungsräumen M. Eng. (UMSB) bereitet in einer interdisziplinären Herangehensweise auf Aufgaben in der Stadt-, Landschafts- und Infrastrukturplanung sowie dem Umweltmanagement vor. Es orientiert sich an den Herausforderungen und Zukunftsaufgaben des räumlichen, sozialen und klimatischen Wandels.

Durch die im Studium vermittelten Inhalte und Methoden sowie die Reflexion der Erfahrungen aus der Berufspraxis befähigt das Studienprogramm dazu, wissenschaftliche Theorien mit umsetzungsfähiger Praxis im jeweiligen Berufsfeld zu verbinden.

Der Studiengang UMSB ist ein gemeinsames Studienangebot der Hochschule RheinMain, der Frankfurt University of Applied Sciences und der Hochschule Geisenheim University. Damit bündelt der Studiengang die Kompetenzen der drei Hochschulen in den Bereichen Stadtplanung, Ressourcen, Landschaftsarchitektur, Verkehr und Wasserwirtschaft. Diese fünf Bereiche können optional auch als Studienschwerpunkte gewählt werden.

Detaillierte Informationen finden Sie auf der Webseite des Studiengangs: www.hs-rm.de/studienangebot

WIE KANN ICH MICH BEWERBEN?

Eine Bewerbung ist sowohl zum Winter- als auch zum Sommersemester möglich.

Alle Informationen zur Bewerbung finden Sie auf unserer Webseite: www.hs-rm.de/bewerbung

Bewerbungsschluss für ein Wintersemester ist der 15.07. für ein Sommersemester der 15.01. eines jeden Jahres. Ihre Bewerbung muss bis zu diesem Termin vollständig eingehen. Die Kontaktdaten des Studienbüros finden Sie auf unserer Homepage: www.hs-rm.de/studienbuero

Falls das Abschlusszeugnis des ersten berufsqualifizierenden Studienabschlusses noch nicht vorliegt, kann eine Einschreibung unter Vorbehalt erfolgen. Das Zeugnis muss dann bis zum Ende des ersten Semesters nachgereicht werden.

WAS KANN ICH DAMIT MACHEN?

Die vielfältigen Tätigkeitsfelder liegen im kommunalen, öffentlichen und privatwirtschaftlichen Bereich, bei lokalen, regionalen, nationalen, internationalen Behörden und Institutionen, Planungs- und Ingenieurbüros, Entwicklungsgesellschaften, Verkehrsverbänden, Unternehmen der Wasserver- und Abwasserentsorgung, der Energieversorgung und Abfallwirtschaft, in Forschungseinrichtungen und Hochschulen.

Mit Nachweis der Studienschwerpunkte Landschaftsarchitektur bzw. Stadtplanung und einem entsprechenden einschlägigen ersten Hochschulabschluss (gemäß den jeweiligen Kammergesetzen) kann - bei Erfüllung der zusätzlich erforderlichen berufspraktischen Zeiten - ein Antrag auf Eintragung als Landschaftsarchitekt:in und Stadtplaner:in bei den Architekten- und Stadtplanerkammern gestellt werden. Darüber hinaus berechtigt der Studienabschluss zum höheren Dienst und zur Promotion.

Studienort	Wiesbaden, Campus Kurt-Schumacher-Ring Geisenheim, Frankfurt
Regelstudienzeit	4 Semester in Vollzeit 7 Semester berufsbegleitend
Hauptunterrichtssprache	Deutsch
Studienbeginn	Winter- und Sommersemester
Mobilitätsfenster	Ein Auslandssemester ist möglich

WIE SIEHT DAS STUDIUM AUS?

Module	SWS CP im Semester ¹			
	1.	2.	3.	4.
Raumbezogene Daten analysieren (M1) ²		4 5		
Planungs- und Umweltrecht anwenden (M2) ²		3 5		
Zukunftsthemen erkennen und behandeln (M3) ²		4 5		
Technische Infrastrukturen in Städten planen und betreiben (M7) ²	4 5			
Grüne Infrastruktur und Biodiversität in der Stadt fördern (L1)		4 5		
Nachhaltige urbane Landschaften entwickeln (L2)		3 5		
Zeitgenöss. Landschaftsarchitektur reflektieren (L3)		3 5		
Tourismus nachhaltig entwickeln, Erholungsräume planen (L4)		4 5		
Biodiversität und Ökosystemleistung erhalten (L5)		4 5		
Projekt Landschaft/Freiraum (L6)		5 10		
Projekte managen (M4)		3 5		
Betriebswirtschaftliches Managementwissen anwenden (M5)		4 5		
Betriebliches Umwelt-/Ressourcenmanagement anwenden (M6)		4 5		
Partizipationsprozesse/Co-Kreation konzipieren (M8)		4 5		
Stoffströme analysieren u. Kreisläufe schließen (R1)		4 5		
Nachhaltige Energien erzeugen und bereitstellen (R2)		4 5		
Umweltrisiken handhaben und vor Immissionen schützen (R3)		4 5		
Ziele und Leitbilder der Stadtplanung reflektieren (S1)		4 5		
Wohnquartiere und Nachbarschaften lebenswert gestalten (S2)		4 5		
Städte zukunftsfähig entwickeln (S3)		4 5		
Quartiere erneuern und umbauen (S4)		4 5		
Konzepte/Herausforderungen der Stadtplanung vertiefen (S5)		4 5		
Verfahren und Rechtsinstrumente in der räumlichen Planung anwenden (S7)		3 5		
Nachhaltige Städte und Quartiere entwerfen (S6)		5 10		
Mobilität der Zukunft gestalten (V1)		4 5		
Urbanen Verkehr planen und entwerfen (V2)		4 5		
Kommunale Mobilitätskonzepte erstellen (V3)		4 5		
Wasserressourcen nachhaltig bewirtschaften (W1)		4 5		
Siedlungswasserwirtschaft vertiefen (W2)		3 5		
Mit Klimawandel u. Naturgefahren im Ballungsraum umgehen (W3)		4 5		
Gewässer zur Umsetzung der Wasserrahmenrichtlinie entwickeln (W4)		4 5		
Interdisziplinäres Projekt (IP) ²			10 CP	
Master-Thesis ²				30 CP

¹ SWS = Semesterwochenstunden; CP = Credit Points bzw. Leistungspunkte

² Pflichtmodule für alle Schwerpunkte

Die Module werden in der Regel entweder im Sommer- oder im Wintersemester angeboten.

Legende: M = Management, L = Landschaftsarchitektur, S = Stadtplanung, V = Verkehr,

R = Ressourcen, W = Wasserwirtschaft

→ Vollzeitstudium (4 Semester)

oder berufsbegleitend (7 Semester)

→ Viele Wahlmöglichkeiten

→ Berechtigung zum höheren

Dienst und zur Promotion