





## Modulbeschrieb

# **Master Thesis**

#### **Allgemeine Informationen**

Profil

Raumentwicklung und Landschaftsarchitektur

Modulkürzel

BuP\_MT

Modulverantwortliche

Markus Gasser (Profilleiter)

Modulkategorie

Fachliche Vertiefung

**Anzahl der Credits** 

30

Sprache

Es wird vom Studierenden erwartet, dass er/sie die Fachliteratur in deutscher und englischer Sprache verstehen. Die Projektergebnisse (Bericht, Pläne, Anhänge, usw.) können entweder auf Deutsch oder auf Englisch verfasst werden.

## Ziele, Umfang und Betreuung

## Lernziele, zu erwerbende Kompetenzen

Die Absolventinnen und Absolventen sind in der Lage:

- alleine (oder auf Antrag in einem Team) ein raumbezogenes Thema in einem der Forschungsschwerpunkte des Profils Raumentwicklung und Landschaftsarchitektur abzuwickeln.

Dies beinhaltet die Formulierung von Projektzielen, die Zusammenstellung der wissenschaftlichen Grundlagen sowie der räumlichen Daten, die Formulierung der Relevanz für den Diskurs innerhalb der Planungsdisziplinen, und – falls erforderlich - die Übernahme von Koordinations- und Leitungsaufgaben im Rahmen der Projektbearbeitung.

- implizite sowie explizite Anforderungen und Rahmenbedingungen von externen für das Planungsgebiet Verantwortlichen oder auf die Problemstellung spezialisierte Fachleute mit einzubeziehen und mit ihnen innovative Lösungen zu konzeptionieren und
- rasch den Stand des Wissens zu ermitteln, vorhandene wissenschaftliche sowie praxisorientierte Ansätze zu beurteilen und situationsgerecht für die eigene Problemstellung auszuwählen und anzuwenden.
- die adäquaten methodischen, planerischen und gestalterischen Fähigkeiten anzuwenden und die Masterarbeit so auszuarbeiten, dass sie einerseits für das Fachpublikum gewinnbringend, andererseits für das Laienpublikum verständlich ist.
   Mit der Erarbeitung des konkreten Arbeitsprogramms können in der Individuellen Studienvereinbarung (ISV) diese Lernziele präzisiert bzw. weitere Lernziele festgelegt werden.

# Umfang

- Der Umfang des Projekts entspricht einem Arbeitsaufwand von 900 Stunden.
- Der/die Betreuer/in der Masterthesis genehmigt den vom Studierenden erstellten Projektauftrag mit Definition der Problemstellung, dem Arbeits-Programm und den Projekt-Zielen
- Zu den abzugebenden Unterlagen gehören:
  - Abstract mit Angaben zum Adressat und Problemstellung, Vorgehen, Arbeitsmethode und Zielsetzung, Grundlagen und Annahmen
  - Bericht (in der Regl A4) im Umfang von 70 -100 Seiten.
  - Theorie: wissenschaftliche Auseinandersetzung mit der Thematik, Literatur- und Fallstudien inkl. Auswertung und Thesenbildung
  - Themen- und ortsbezogene Feldanalysen, Konzeption, Lösungsvorschläge / Entwürfe
  - Umsetzung: Nachweis der Anwendungsmöglichkeiten der Lösungen in der Praxis







- Persönlicher Bericht zu den erworbenen Erkenntnissen und kritische Reflektion über das bearbeitete raumplanerische
  Thema
- Dokumentation (Zitate, Quellenangaben, Literaturverzeichnis, Bibliografische Anmerkungen)
- Authentizitätserklärung
- Poster A0

Die Ergebnisse der Masterthesis werden im Rahmen einer mündlichen Präsentation von dem/der Student/in vorgestellt. Aufgrund der sehr unterschiedlichen Themen und Problemstellungen kann Umfang und Inhalt der abzugebenden Unterlagen in Absprache mit den Betreuenden angepasst werden.

## **Betreuung**

Eine "Zweitbetreuung (10 oder 25h) wird zwingend verlangt. Der/die Projektbetreuer/in steht für wöchentliche Besprechungen, resp. nach individueller Absprache zur Verfügung. Die Arbeit muss von einem, einer gewählten Expertin begleitet werden.

## Leistungsbewertung

**Bewertungsart** 

Note von 1 bis 6

#### Bewertungskritierien

1.Gesamtbeurteilung

Bewertungselemente: Originalität und Innovationscharakter der Verfahrens- Konzept- und Projektergebnisse, Zielerreichung.

2. Organisation und Durchführung der Arbeit

Bewertungselemente: Formulierung und Nachführung des Projektauftrags und der Projektplanung, Organisation der Arbeit gemäss Projektplan, Selbständigkeit, Einsatz

Zusammenarbeit mit Auftraggebern, Teammitgliedern und Betreuer

3.Bericht und Pläne

Bewertungselemente: Inhalt des Berichte und der Pläne, , Gliederung und Darstellung der Dokumentation, Sprache der Dokumentation

4. Mündliche Präsentation

Sprache, Inhalt

5.Inhalt

Bewertungselemente: Analysen, Umgang mit wissenschaftlichen Grundlagen, konzeptionelle Studien, Entwurf (Konzeption, Variantenstudien, Vertiefungen, Umsetzungs- und Anwendungsvorschläge), Komplexität , Umfang und Bearbeitungstiefe, Dokumentation

Die Bewertungskriterien können bei der Festlegung des Projekthemas von den Projektbetreuenden angepasst werden.