

## Module Handbook

TUK MODHB Homepage

# Course BI-MVK-SS010SE-K-7

Seminar Mobilitätsdaten (1S, 3.0 LP)

## Course Type

SWS	Type	Course Form	CP (Effort)	Presence-Time / Self-Study
1	S	Seminar	3.0 CP	14 h 76 h
(15)			3.0 CP	14 h 76 h

## Basedata

SWS	1S
CP, Effort	3.0 CP = 90 h
Position of the semester	1 Sem. in SuSe
Level	[7] Master (Advanced)
Language	[DE] German
Lecturers	Manz, Wilko, Prof. Dr.-Ing. (PROF   DEPT: BI)
Area of study	[BI-MVK] Mobilität und Verkehr
Lifecycle-State	[NORM] Active

### Contents

- Kenntnisse zu Planungs- und Mobilitätsdaten
- Kenntnisse im Umgang mit Planungsdaten, der Arbeit mit statistischen Programmiersprachen zur Strukturierung und Bearbeitung von Planungsdaten, in der Bearbeitung und Analyse von verkehrsplanerischen Daten und der Parameterschätzung

### Literature

siehe Modulbeschreibung

## Materials

siehe Modulbeschreibung

## Registration

keine Anmeldung erforderlich

## Requirements for attendance (informal)

Kenntnisse aus [BI-BSCBI-010-M-3] "*Verkehrsplanung*", aus [BI-MSBBI-IWM-001-M-7] "*Transportation Planning 2*" sowie aus [BI-MSBBI-IWM-006-M-7] "*Scientific Methods and Fundamentals of GIS-Based Infrastructure Planning*" oder vergleichbarer Kenntnisse

## Requirements for attendance (formal)

None

## References to Course [BI-MVK-SS010SE-K-7]

Module	Name	Context	
[BI-MSBBI-IWM-013-M-7]	Mobility Data and Modelling	P: Obligatory	1S, 3.0 LP
[BI-MVK-SS010-M-7]	Seminar Mobilitätsdaten	P: Obligatory	1S, 3.0 LP