

Äquivalenzregelungen für den Masterstudiengang Advanced Computational and Civil Engineering Structural Studies – ACCESS

betreffende Studiendokumente: Immatrikulationsjahrgänge ab Wintersemester 2022/23 (Amtliche Bekanntmachung vom 17.08.2022 sowie 1. Änderungssatzung der Studienordnung (Amtliche Bekanntmachung vom 07.03.2025).

Sie gilt für alle **neu immatrikulierten** Studierenden zum Wintersemester 2025/2026 sowie für **alle** immatrikulierten Studierenden ab Wintersemester 2026/2027 im Masterstudiengang Advanced Computational and Civil Engineering Structural Studies – ACCESS. Ein freiwilliger Übertritt ist möglich.

Beschluss des Prüfungsausschusses vom: 14.07.2025

Der freiwillige Übertritt in die neue Studien- und Prüfungsordnung erfolgt zum 01.10.2025 auf Antrag. Der Zwangsübertritt erfolgt zum 01.10.2026 für alle Studierende.

Abkürzungen	Modulnr.	Modulnummer
	LP	Leistungspunkte

Äquivalenztabelle (Äquivalenz von Modulen): Die Übernahme erfolgt von Amts wegen für bestandene Module

Von 1 zu 1 Modul :

Wenn das alte Modul bestanden ist, dann wird das neue Modul mit der bisherigen Modulnote übernommen (Übernahme von Amts wegen).

Modulnr. (alt)	Modulname (alt)	LP (alt)	Modulnr. (neu)	Modulname (neu)	LP (neu)	Hinweis
BIW-MA-AC-O-06	Building Information Modeling: Methoden und Konzepte	5	BIW-MA-AC-O-06	Building Information Modeling: Methoden und Konzepte	5	nur Änderung der Prüfungsleistung, ansonsten keine Unterschiede

Identische Module: altes Modul entspricht dem neuen Modul

Modulnr. (alt)	Modulname (alt)	LP (alt)	Modulnr. (neu)	Modulname (neu)	LP (neu)	Hinweis
BIW-MA-AC-O-01	Baustoffe	8	BIW-MA-AC-O-01	Baustoffe	8	Mitnahme der Prüfungsversuche
BIW-MA-AC-O-02	Kontinuumsmechanik, Tensorrechnung	8	BIW-MA-AC-O-02	Kontinuumsmechanik, Tensorrechnung	8	Mitnahme der Prüfungsversuche

BIW-MA-AC-O-03	Energiemethoden, Finite-Element-Methode	8	BIW-MA-AC-O-03	Energiemethoden, Finite-Element-Methode	8	Mitnahme der Prüfungsversuche
BIW-MA-AC-O-04	Numerische Methoden	5	BIW-MA-AC-O-04	Numerische Methoden	5	Mitnahme der Prüfungsversuche
BIW-MA-AC-O-05	Mentoringprogramm zur Studier- u	5	BIW-MA-AC-O-05	Mentoringprogramm zur Studier- u	5	Mitnahme der Prüfungsversuche
BIW-MA-AC-O-07	Anwendungen computerorientierter Ingenieurmethoden	5	BIW-MA-AC-O-07	Anwendungen computerorientierter Ingenieurmethoden	5	Mitnahme der Prüfungsversuche
BIW-MA-AC-O-08	Anwendungsbezogenes Wissenschaftsprojekt ACCESS	15	BIW-MA-AC-O-08	Anwendungsbezogenes Wissenschaftsprojekt ACCESS	15	Mitnahme der Prüfungsversuche
BIW-MA-AC-O-09	Presentation anwendungsbezogenes Wissenschaftsprojekt ACCESS	6	BIW-MA-AC-O-09	Presentation anwendungsbezogenes Wissenschaftsprojekt ACCESS	6	Mitnahme der Prüfungsversuche
BIW-MA-AC-E-01	Bemessung von Stahlbetonkonstruktionen	5	BIW-MA-AC-E-01	Bemessung von Stahlbetonkonstruktionen	5	Mitnahme der Prüfungsversuche
BIW-MA-AC-E-02	Formfindung von leichten Flächentragwerken	5	BIW-MA-AC-E-02	Formfindung von leichten Flächentragwerken	5	Mitnahme der Prüfungsversuche
BIW-MA-AC-E-03	Holz- und Leichtbaukonstruktionen	5	BIW-MA-AC-E-03	Holz- und Leichtbaukonstruktionen	5	Mitnahme der Prüfungsversuche
BIW-MA-AC-E-04	Stoffmodelle für Böden	5	BIW-MA-AC-E-04	Stoffmodelle für Böden	5	Mitnahme der Prüfungsversuche
BIW-MA-AC-E-05	Glaskonstruktionen	5	BIW-MA-AC-E-05	Glaskonstruktionen	5	Mitnahme der Prüfungsversuche
BIW-MA-AC-E-06	Sicherheitskonzepte	5	BIW-MA-AC-E-06	Sicherheitskonzepte	5	Mitnahme der Prüfungsversuche
BIW-MA-AC-E-07	Bauphysik	5	BIW-MA-AC-E-07	Bauphysik	5	Mitnahme der Prüfungsversuche
BIW-MA-AC-E-08	Mehrskalmethoden	5	BIW-MA-AC-E-08	Mehrskalmethoden	5	Mitnahme der Prüfungsversuche
BIW-MA-AC-E-09	Numerische Dynamik	5	BIW-MA-AC-E-09	Numerische Dynamik	5	Mitnahme der Prüfungsversuche
BIW-MA-AC-E-10	Modellierung und Simulation von Straßenbefestigungen	5	BIW-MA-AC-E-10	Modellierung und Simulation von Straßenbefestigungen	5	Mitnahme der Prüfungsversuche
BIW-MA-AC-E-11	Bridge Design	5	BIW-MA-AC-E-11	Bridge Design	5	Mitnahme der Prüfungsversuche
BIW-MA-AC-E-12	Zero Carbon Building Design using BIM and Digital Twins	5	BIW-MA-AC-E-12	Zero Carbon Building Design using BIM and Digital Twins	5	Mitnahme der Prüfungsversuche

Abschlussarbeit identisch

Abschlussarbeit		25	Abschlussarbeit		25	Mitnahme der Prüfungsversuche
Kolloquium		5	Kolloquium		5	Mitnahme der Prüfungsversuche