

B.Ed.13: Vertiefungs- oder Orientierungsmodul (Auszug aus der Studienordnung B.Ed. Bautechnik 2010)

Das Modul ermöglicht den Studierenden, entweder ihre Kenntnisse in der Fachwissenschaft Architektur durch Teilnahme an einem Hochbauentwurf (B10) des B.Sc. zu vertiefen oder in einer anderen Fachwissenschaft, die ggf. als Schwerpunkt des folgenden M.Sc. of Education belegt werden kann, erste Orientierungen und ggf. hilfreiche Grundkenntnisse zu erwerben. Die hierbei getroffene Wahl präjudiziert nicht die Wahl des späteren Master-Schwerpunktfaches; die hier erworbenen CP können nicht in den Master eingebracht werden; der Besuch eines entsprechenden Orientierungs-Moduls einer anderen Fachwissenschaft ist keine Voraussetzung für die Belegung des entsprechenden Fachs im M.Sc. of Education.

Zur Absolvierung dieses Moduls bestehen grundsätzlich zwei Varianten, welche die Studierenden, soweit sie die jeweiligen Bedingungen erfüllen, frei wählen können:

a) Teilnahme am Modul B10 des B.Sc. Architektur „Hochbau-Entwurf“ (8 CP, jeweils im SoSe), empfohlen im 4. Semester, sowie zur Vorbereitung B05b Raumprinzipien. Die Wahl dieser Vertiefung ist für diejenigen Studierenden zu empfehlen, die ein besonderes Interesse an den gestalterischen Fragen der Architektur haben und die Module B.Ed.04, 05, 08, 10 erfolgreich absolviert haben.

b) Wahl eines Orientierungsmoduls einer anderen Fachwissenschaft, welche am M.Ed.-Programm der TU Darmstadt teilnimmt. Die in diesem Rahmen angebotenen Wahlmodule umfassen jeweils 10 CP und können innerhalb von maximal zwei Semestern erfolgreich abgeschlossen werden. Alle darin abzulegenden Leistungen / Prüfungen sind testiert bzw. benotet. Fachbereiche, die Orientierungsmodule anbieten wollen, legen dem FB 15 Vorschläge vor und modellieren diese in TUCaN. Die Prüfungskommission des FB15 entscheidet einmal im Semester über die Freigabe neuer Orientierungsmodule. Nach erfolgter Freigabe können die Module von den Studierenden ab dem nächsten regelmäßigen Turnus (jährlich / halbjährlich) belegt werden. Die Prüfung und Dokumentation der Wahlmodule wird von den Studienbüros der anbietenden Fachbereiche durchgeführt; einmal im Semester erfolgt unaufgefordert die Übermittlung der Daten über erfolgreich abgeschlossene Wahlmodule an das Studienbüro des FB 15.

	Variante a) Vertiefung FB15	Variante b) Orientierung anderer Fachbereiche
CP gesamt	10 CP (2 LV)	10 CP (Anzahl der LV wechselnd)
Workload	300 h (240 h und 60 h)	300 h (auch auf mehrere LV verteilt)
Dauer	Ein Semester	Maximal zwei Semester
Wiederholbarkeit:	Jährlich im SoSe	siehe Modulplan des anbietenden Fachbereichs
Gewichtung im Modul	B05b: 20% B10: 80%	prozentuale Verteilung gemäß CP, oder gemäß Modulplan des anbietenden Fachbereichs

Das Modul ist nicht als Wahlmodul zum beliebigen Einbuchen frei gewählter Leistungen gedacht, sondern es können jeweils nur diejenigen Module gewählt werden, die in der folgenden Übersicht aktuell angeboten sind. Die Entscheidung hierüber liegt beim anbietenden Fachbereich, nicht dem FB15!

Übersicht Orientierungsmodule B.Ed.

FB	Studienfach / Modulname	Beschreibung	CP / Prüfungsformen	Bezug, Ansprechpartner	Bemerkungen
15 Architektur	Vertiefung FB15	B10 Hochbautentwurf	8 CP, 80% Entwurf	Modulhandbuch B.Sc. Architektur, Studienbüro FB 15, Frau Griessmann, Studienordnung des B.Ed. vom 22.06.2010, S.	
		B05b Raumprinzipien	2 CP, 20% Übung		
5 Physik	Wahlmodul Physik: GE2 Wellen und Elektrostatik (aus dem Studiengang LaG Physik)	Wintersemester (3. in der Bautechnik): Rechenmethoden - 2CP	Vorlesung mit Teilnahmeschein / Übungsschein	Mail vom 06.01.2011 Prof. Dr. Rudolf Feile Tel.: +49 6151 16 2883	
		Sommersemester (4. in der Bautechnik): GE2 Wellen und Elektrostatik Vorlesung Physik II mit den dazugehörigen Übungen, die mit einer Klausur abgeschlossen wird sowie ein (fachdidaktisches) Tutorium zur Physik II als Studienleistung.	Vorl. m. Übung und Klausur, Tutorium - 8CP	Institut fuer Festkoerperphysik Fax: +49 6151 16 4883 Technische Universitaet Darmstadt Hochschulstrasse 8 D-64289 Darmstadt	
2 Politikwissenschaft	Wahlmodul Politikwissenschaft	Vorlesung: Vergleich politischer Systeme	(Klausur, 3 CP)	Mail Bendig vom 07.01.2011 Dr. Björn Egner Fon +49 6151 16-4590 begner@pg.tu-darmstadt.de	Das sind nur 9 CP. Das Modul wäre aber als 10 CP einhängbar ("PO- spezifische Credits").
		Proseminar: Vergleich politischer Systeme	(Hausarbeit, 6 CP)		
20 Informatik	Wahlmodul Informatik	„Allgemeine Informatik 3“ Der Name wird sein „Grundlagen intelligenter Systeme“. Das Modul hat 6 CP mit einem Tutorium von 4 CP für Studierende,	10 CP	Mail von Ulrike Brandt, gallenba@informatik.tu-darmstadt.de , vom 19.05.11	

FB	Studienfach / Modulname	Beschreibung	CP / Prüfungsformen	Bezug, Ansprechpartner	Bemerkungen
01 Rechts- und WiWi	Wahlmodul Baurecht	- Öffentliches Baurecht und Umweltrecht I und II und - Privates Baurecht I und II	4 CP 6 CP	Mail von Prof. Dr. iur. Heribert M. Anzinger Juniorprofessor für Steuerrecht Technische Universität Darmstadt Fachbereich Rechts- und Wirtschaftswissenschaften Fachgebiet Finanz- und Steuerrecht Hochschulstr. 1 (S 1 03 / 215) 64289 Darmstadt Tel.: 06151/16-3509 heribert.anzinger@jus.tu-darmstadt.de www.steuerrecht.tu-darmstadt.de	Privates und Öffentl. Baurecht I., nur im WS Die "Zweier- Veranstaltungen" finden im Rahmen einer Blockveranstaltung im Sommersemester statt. Die Studierenden des Fachbereichs 1 melden sich über TUCaN an.
04 Mathematik	Wahlmodul Mathematik	Modul Mathematik I für > Maschinenbau (bzw. E-Technik)	10 CP	Mail Frau Prof. Bruder vom 30.04.12	
03 Humanwiss.	Sportwissenschaft	Nach Aussage von Herrn Dietbert Schöberl ist ein Orientierungsmodul in diesem Fach nicht möglich		Mail vom 02.02.12	

Liste der Zweitfächer (M.Sc.) nach Sascha Ripp, Mail 26.10.11

Deutsch

> Englisch

> Ethik

> Geschichte

> Informatik

> Mathematik

> Physik

> Politik und Wirtschaft

> Religion (ev,rk)

Nicht interessiert an einem Angebot:

> Sportwissenschaften