



---

### 6. Ordnung zur Änderung der Prüfungsordnung für den Bachelorstudiengang Architektur der Fachhochschule Aachen

vom 14. April 2016

# 6. Ordnung zur Änderung der Prüfungsordnung für den Bachelorstudiengang Architektur der Fachhochschule Aachen vom 14. April 2016

---

Aufgrund des § 2 Absatz 4 Satz 1 in Verbindung mit § 64 des Gesetzes über die Hochschulen des Landes Nordrhein-Westfalen (Hochschulgesetz – HG) vom 16. September 2014 (GV. NRW. S. 547) und der Rahmenprüfungsordnung (RPO) für die Bachelor- und Masterstudiengänge an der Fachhochschule Aachen vom 2. April 2012 (FH-Mitteilung Nr. 30/2012), zuletzt geändert durch Änderungsordnung vom 15. Juli 2015 (FH-Mitteilung Nr. 55/2015), hat der Fachbereich Architektur folgende Ordnung zur Änderung der Prüfungsordnung vom 11. Dezember 2007 (FH-Mitteilung Nr. 48/2007), zuletzt geändert durch Änderungsordnung vom 17. März 2015 (FH-Mitteilung Nr. 16/2015), erlassen:

## Teil 1 | Änderungen

1. In **§ 6 Absatz 1** werden Wörter „aus Anlage 1“ geändert in „aus der Anlage“.
2. In **§ 7** wird der Klammerzusatz „(s. Anlage 1 und 2)“ geändert in „(s. Anlage)“.
3. In **§ 8 Absatz 2** wird der Hinweis auf „Anlage 1 und 2“ geändert in „Anlage“.
4. In **§ 9** wird folgender **Absatz 7** eingefügt:  
„(7) Prüfungen können teilweise oder ganz im Antwort-Wahl-Verfahren durchgeführt werden. Für Prüfungen, die im Antwort-Wahl-Verfahren durchgeführt werden, gilt folgendes Bewertungsverfahren:  
Bei Antwort-Wahl-Verfahren Prüfung mit Mehrfachauswahl (eine Frage, mehrere Antwortmöglichkeiten, zutreffend entweder eine, keine, mehrere oder alle Antwortmöglichkeiten) gilt folgende Bewertung:  
Es werden Punkte für jede zutreffend angekreuzte Antwortmöglichkeit vergeben. Maluspunkte für nicht zutreffend angekreuzte oder nicht angekreuzte Antworten werden nicht angerechnet.  
Dabei gilt im Weiteren:  
Werden mehr Antworten angekreuzt, als der Anzahl richtiger Antworten entspricht, werden für diese Aufgabe keine Punkte vergeben.  
Beispiel: Frage mit 6 Antwortmöglichkeiten (a,b,c,d,e,f), 2 davon richtig: b,e  
angekreuzt:    b),e):    4 Punkte (hier 2 Punkte je richtige Antwort)  
                  b),f):    2 Punkte  
                  c),f):    0 Punkte  
                  b),e),f): 0 Punkte  
Die Aufgabenstellungen von Prüfungen im Antwort-Wahl-Verfahren sind von einem zweiten Prüfer oder einen zweiten Prüferin im Voraus auf eindeutige Beantwortbarkeit zu prüfen.  
Für Prüfungen, bei denen der Anteil der im Antwort-Wahl-Verfahren zu erlangenden Punkte mindestens 30 Prozent der insgesamt zu erbringenden Prüfungsleistung beträgt, gelten folgende Bestehensgrenzen:  
Die **absolute Bestehensgrenze bei Prüfungen im Antwort-Wahl-Verfahren** beträgt 70%, d. h. alle Studierenden, die mindestens 70% der erreichbaren Punkte erreicht haben, haben die Prüfung bestanden.  
Die **relative Bestehensgrenze** wird **bei Prüfungen im Antwort-Wahl-Verfahren** ermittelt, indem zunächst aus den erworbenen Punkten aller Prüfungsteilnehmer und Prüfungsteilnehmerinnen, die die Prüfung im ersten Prüfungsversuch abgelegt haben, der arithmetische Mittelwert errechnet wird. Von diesem Mittelwert werden 10% abgezogen (nicht: 10 Prozentpunkte). Das Ergebnis entspricht der relativen Bestehensgrenze. Liegt die so berechnete relative Bestehensgrenze unter der absoluten Bestehensgrenze, ist die relative Bestehensgrenze anzuwenden.  
Für die Ermittlung der Gesamtprüfungsnote werden die Teile, die im Antwort-Wahl-Verfahren geprüft wurden, entsprechend ihrem Anteil an der Gesamtprüfung, gewichtet.“
5. Die **Anlagen 1 bis 3** werden durch folgende Anlage ersetzt:

## Studienplan

## Kernstudium Teil A

| LV-Nr.      | Modultitel                      | Modulcode | LP | SWS |    |      |      | P/W |
|-------------|---------------------------------|-----------|----|-----|----|------|------|-----|
|             |                                 |           |    | V   | Ü  | Pr/S | Ges. |     |
| 1. Semester |                                 |           |    |     |    |      |      |     |
| 1171 00     | Gestalten und Darstellen 1      | BA M1-1   | 8  | 2   | 5  | 0    | 7    |     |
| 1171 11     | Darstellende Geometrie          |           | 2  | 1   | 1  | 0    |      | P   |
| 1171 21     | CAAD/neue Medien 1              |           | 2  | 0   | 2  | 0    |      | P   |
| 1171 31     | Gestalten 1                     |           | 4  | 1   | 2  | 0    |      | P   |
| 1172 00     | Entwerfen 1                     | BA M2-1   | 7  | 2   | 1  | 3    | 6    |     |
| 1172 11     | Entwerfen 1                     |           | 5  | 1   | 0  | 3    |      | P   |
| 1172 21     | Gebäudelehre 1                  |           | 2  | 1   | 1  | 0    |      | P   |
| 1174 00     | Konstruktion 1                  | BA M4-1   | 10 | 5   | 3  | 2    | 10   |     |
| 1174 11     | Baukonstruktion 1               |           | 4  | 2   | 0  | 2    |      | P   |
|             | Materialkunde 1                 |           | 2  | 1   | 1  | 0    |      | P   |
| 1174 21     | Tragwerkslehre 1                |           | 4  | 2   | 2  | 0    |      | P   |
| 1176 00     | Geschichte und Theorie 1        | BA M6-1   | 5  | 1   | 2  | 0    | 3    |     |
| 1176 11     | Architekturgeschichte 1         |           | 5  | 1   | 2  | 0    |      | P   |
| Σ 1170 00   |                                 |           | 30 | 10  | 11 | 5    | 26   |     |
| 2. Semester |                                 |           |    |     |    |      |      |     |
| 1271 00     | Gestalten und Darstellen 2      | BA M1-2   | 5  | 1   | 3  | 0    | 4    |     |
| 1271 11     | CAAD/neue Medien 2              |           | 2  | 0   | 1  | 0    |      | P   |
| 1271 21     | Gestalten 2                     |           | 3  | 1   | 2  | 0    |      | P   |
| 1272 00     | Entwerfen 2                     | BA M2-2   | 5  | 1   | 0  | 3    | 4    |     |
| 1272 11     | Entwerfen 2                     |           | 5  | 1   | 0  | 3    |      | P   |
| 1273 00     | Städtebau und Regionalplanung 1 | BA M3-2   | 5  | 1   | 2  | 0    | 3    |     |
| 1273 11     | Städtebau und Regionalplanung 1 |           | 5  | 1   | 2  | 0    |      | P   |
| 1274 00     | Konstruktion 2                  | BA M4-2   | 10 | 5   | 3  | 2    | 10   |     |
| 1274 11     | Baukonstruktion 2               |           | 4  | 2   | 0  | 2    |      | P   |
|             | Materialkunde 2                 |           | 2  | 1   | 1  | 0    |      | P   |
| 1274 21     | Tragwerkslehre 2                |           | 4  | 2   | 2  | 0    |      | P   |
| 1276 00     | Geschichte und Theorie 2        | BA M6-2   | 5  | 2   | 2  | 0    | 4    |     |
| 1276 11     | Architekturgeschichte 2         |           | 2  | 1   | 1  | 0    |      | P   |
| 1276 21     | Denkmalpflege/Bauaufnahme       |           | 3  | 1   | 1  | 0    |      | P   |
| Σ 1270 00   |                                 |           | 30 | 10  | 10 | 5    | 25   |     |

**Legende:**

LV-Nr. = Lehrveranstaltungsnummer; LP = Leistungspunkte (ECTS) à 30 h Workload

SWS = Semesterwochenstunden; V = Vorlesung; Ü = Übung; Pr = Praktikum; S = Seminar; P = Pflicht; W = Wahl

## Kernstudium Teil B

| LV-Nr.      | Modultitel                     | Modulcode | LP | SWS |   |      |      | P/W |
|-------------|--------------------------------|-----------|----|-----|---|------|------|-----|
|             |                                |           |    | V   | Ü | Pr/S | Ges. |     |
| 3. Semester |                                |           |    |     |   |      |      |     |
| 1374 00     | Konstruktion 3                 | BA M4-3   | 5  | 1   | 0 | 3    | 4    |     |
| 1374 11     | Baukonstruktion 3              |           | 5  | 1   | 0 | 3    |      | P   |
| 1375 00     | Bauphysik und Gebäudetechnik 1 | BA M5-3   | 6  | 4   | 3 | 0    | 7    |     |
| 1375 11     | Bauphysik 1                    |           | 3  | 2   | 2 | 0    |      | P   |
| 1375 21     | Gebäudetechnik 1               |           | 3  | 2   | 1 | 0    |      | P   |
| 1377 00     | Baumanagement 1                | BA M7-3   | 5  | 3   | 1 | 0    | 4    |     |
| 1377 11     | Baumanagement 1                |           | 4  | 2   | 1 | 0    |      | P   |
| 1377 21     | Baurecht 1                     |           | 1  | 1   | 0 | 0    |      | P   |
| 1378 00     | Projekt 1                      | BA M8.1-3 | 10 | 2   | 0 | 6    | 8    |     |
| 1378 11     | Städtebau/Entwerfen P1         |           | 10 | 2   | 0 | 6    |      | P   |
| 1379 00     | Allgemeine Kompetenzen* 1      | BA M9-3   | 4  | 0   | 2 | 1    | 3    |     |
| 1379 11     | Allgemeine Kompetenzen* 1      |           | 2  | 0   | 2 | 0    |      | W   |
| 1379 21     | Exkursion/Stegreif 1           |           | 2  | 0   | 0 | 1    |      | W   |
| Σ 1370 00   |                                |           | 30 | 10  | 6 | 10   | 26   |     |

|                    |                                        |                  |           |           |          |          |           |   |
|--------------------|----------------------------------------|------------------|-----------|-----------|----------|----------|-----------|---|
| <b>4. Semester</b> |                                        |                  |           |           |          |          |           |   |
| <b>1473 00</b>     | <b>Städtebau und Regionalplanung 2</b> | <b>BA M3-4</b>   | <b>5</b>  | <b>2</b>  | <b>1</b> | <b>1</b> | <b>4</b>  |   |
| 1473 11            | Städtebau und Regionalplanung 2        |                  | 2         | 1         | 0        | 1        |           | P |
| 1473 21            | Stadtbaugeschichte                     |                  | 3         | 1         | 1        | 0        |           | P |
| <b>1475 00</b>     | <b>Bauphysik und Gebäudetechnik 2</b>  | <b>BA M5-4</b>   | <b>6</b>  | <b>4</b>  | <b>3</b> | <b>0</b> | <b>7</b>  |   |
| 1475 11            | Bauphysik 2                            |                  | 3         | 2         | 1        | 0        |           | P |
| 1475 21            | Gebäudetechnik 2                       |                  | 3         | 2         | 2        | 0        |           | P |
| <b>1477 00</b>     | <b>Baumanagement 2</b>                 |                  | <b>5</b>  | <b>3</b>  | <b>2</b> | <b>0</b> | <b>5</b>  |   |
| 1477 11            | Baumanagement 2                        |                  | 4         | 2         | 1        | 0        |           | P |
| 1477 21            | Baurecht 2                             |                  | 1         | 1         | 1        | 0        |           | P |
| <b>1478 00</b>     | <b>Projekt 2</b>                       | <b>BA M8.2-4</b> | <b>10</b> | <b>1</b>  | <b>0</b> | <b>5</b> | <b>6</b>  |   |
| 1478 11            | Baukonstruktion P2                     |                  | 10        | 1         | 0        | 5        |           | P |
| <b>1479 00</b>     | <b>Allgemeine Kompetenzen* 2</b>       | <b>BA M9-4</b>   | <b>4</b>  | <b>0</b>  | <b>2</b> | <b>1</b> | <b>3</b>  |   |
| 1479 11            | Allgemeine Kompetenzen* 2              |                  | 2         | 0         | 2        | 0        |           | W |
| 1479 21            | Exkursion/Stegreif 2                   |                  | 2         | 0         | 0        | 1        |           | W |
| <b>Σ 1470 00</b>   |                                        |                  | <b>30</b> | <b>10</b> | <b>8</b> | <b>7</b> | <b>25</b> |   |

### Legende:

LV-Nr. = Lehrveranstaltungsnummer; LP = Leistungspunkte (ECTS) à 30 h Workload

SWS = Semesterwochenstunden; V = Vorlesung; Ü = Übung; Pr = Praktikum; S = Seminar; P = Pflicht; W = Wahl

### \* Allgemeine Kompetenzen

In den Semestern 3, 4 und 5 sind je Semester 2 Leistungspunkte aus folgenden Wahlmodulen zu erwerben:

- Fremdsprachen
- Präsentationstechniken
- Organisationstechniken
- Dokumentationstechniken
- Persönlichkeitsbildung

Es können weitere Angebote durch Aushang bekannt gegeben werden.

# Vertiefungsstudium

| LV-Nr.      | Modultitel                            | Modulcode | LP  | SWS |   |      |      | P/W |
|-------------|---------------------------------------|-----------|-----|-----|---|------|------|-----|
|             |                                       |           |     | V   | Ü | Pr/S | Ges. |     |
| 5. Semester |                                       |           |     |     |   |      |      |     |
| 1571 00     | Wahlmodul** 1                         | BA W1-5   | 5   | 2   | 0 | 2    | 4    |     |
| 1571 11     | Gestalten W1                          |           | 5   | 2   | 0 | 2    |      | W   |
| 1571 21     | Gebäudelehre W1                       |           |     |     |   |      |      |     |
| 1571 31     | Innenraumgestaltung                   |           |     |     |   |      |      |     |
| 1571 41     | Elementiertes Bauen/Systembau         |           |     |     |   |      |      |     |
| 1572 00     | Wahlmodul** 2                         | BA W2-5   | 5   | 2   | 0 | 2    | 4    |     |
| 1572 11     | Bauschäden                            |           | 5   | 2   | 0 | 2    |      | W   |
| 1572 21     | Ingenieurhochbau/Tragkonstruktion     |           |     |     |   |      |      |     |
| 1572 31     | Fassadentechnologie                   |           |     |     |   |      |      |     |
| 1572 41     | Brandschutz                           |           |     |     |   |      |      |     |
| 1573 00     | Wahlmodul** 3                         | BA W3-5   | 5   | 2   | 0 | 2    | 4    |     |
| 1573 11     | Verkehrsplanung                       |           | 5   | 2   | 0 | 2    |      | W   |
| 1573 21     | Freiraumplanung                       |           |     |     |   |      |      |     |
| 1573 31     | Architekturtheorie                    |           |     |     |   |      |      |     |
| 1573 41     | Baumanagement W3                      |           |     |     |   |      |      |     |
| 1578 00     | Projekt 3***                          | BA M8.3-5 | 11  | 1   | 0 | 5    | 6    |     |
| 1578 11     | Entwerfen P3                          |           | 11  | 1   | 0 | 5    |      | W   |
| 1578 21     | Städtebau P3                          |           |     |     |   |      |      |     |
| 1578 31     | Baukonstruktion P3                    |           |     |     |   |      |      |     |
| 1579 00     | Allgemeine Kompetenzen* 3             | BA M9-5   | 4   | 0   | 2 | 1    | 3    |     |
| 1579 11     | Allgemeine Kompetenzen* 3             |           | 2   | 0   | 2 | 0    |      | W   |
| 1579 21     | Exkursion/Stegreif 3                  |           | 2   | 0   | 0 | 1    |      | W   |
| Σ 1570 00   |                                       |           | 30  | 7   | 2 | 12   | 21   |     |
| 6. Semester |                                       |           |     |     |   |      |      |     |
| 1678 00     | Projekt 4                             | BA M8.4-6 | 18  | 1   | 0 | 5    | 6    |     |
| 1678 11     | Bachelorprojekt                       |           | 18  | 1   | 0 | 5    |      | W   |
| Σ 8997      | Gesamtleistungen excl. Bachelorarbeit |           | 168 |     |   |      |      |     |
|             | Bachelorarbeit                        | BA M10-6  | 12  | 0   | 0 | 2    | 2    |     |
| 8998        | Bachelorarbeit (Thesis)               |           | 9   | 0   | 0 | 2    |      | P   |
| 8999        | Kolloquium                            |           | 3   | 0   | 0 | 0    |      | P   |
| 9000        | Gesamtabschluss Bachelor              |           | 180 | 1   | 0 | 7    | 8    |     |

## Legende:

LV-Nr. = Lehrveranstaltungsnummer; LP = Leistungspunkte (ECTS) à 30 h Workload

SWS = Semesterwochenstunden; V = Vorlesung; Ü = Übung; Pr = Praktikum; S = Seminar; P = Pflicht; W = Wahl

### \* Allgemeine Kompetenzen

In den Semestern 3, 4 und 5 sind je Semester 2 Leistungspunkte aus folgenden Wahlmodulen zu erwerben:

- Fremdsprachen
- Präsentationstechniken
- Organisationstechniken
- Dokumentationstechniken
- Persönlichkeitsbildung

Es können weitere Angebote durch Aushang bekannt gegeben werden.

### \*\* Wahlmodule

Aus jedem der 3 Wahlmodule W1, W2 und W3 ist im 5. Semester ein Fach auszuwählen

### \*\*\* Projekt 3

In Projekt 3 wird einer von 3 Schwerpunkten gewählt.

## Teil 2 | Übergangsregelungen, Inkrafttreten, Veröffentlichung

(1) Diese Änderungsordnung tritt am Tag nach der Veröffentlichung im Verkündungsblatt der Fachhochschule Aachen (FH-Mitteilungen) in Kraft.

(2) Sie gilt für alle Studierenden, die ihr Studium im Bachelorstudiengang Architektur erstmals ab dem Wintersemester 2015/16 aufgenommen haben.

(3) Ausgefertigt aufgrund der Beschlüsse des Fachbereichsrates des Fachbereichs Architektur vom 3. Februar 2016 und 16. März 2016 sowie der rechtlichen Prüfung durch das Rektorat gemäß Beschlüssen vom 29. Februar 2016 und 11. April 2016.

Aachen, den 14. April 2016

Der Rektor  
der Fachhochschule Aachen

gez. Marcus Baumann

Prof. Dr. Marcus Baumann