



Verfahrensbeschluss

für alle Bachelor-Studiengänge der Fachrichtung Bauingenieurwesen

zum Vorpraktikum

PROF. DR.-ING. ANDREAS GARG
PRÜFUNGSAUSSCHUSSVORSITZENDER
FACHRICHTUNG BAUINGENIEURWESEN
FACHBEREICH TECHNIK

HOCHSCHULE MAINZ
UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES
HOLZSTRASSE 36
55116 MAINZ

T 06131.628-1321
F 06131.628-91321
E ANDREAS.GARG@HS-MAINZ.DE
W WWW.HS-MAINZ.DE

In den Bachelor-Studiengängen BaBau, BaICE, BaWI und BaBIM des Bauingenieurwesens ist gemäß §4 Abs. 2 PO-BaFbT mit §3 der jeweils zugehörigen FPO-BaB, FPO-BaICE, FPO-BaWI und FPO-BaBIM sowie §3 VPRAXO (allgemeine Vorpraktikumsordnung vom 31.12.2012 mit Änderung vom 15.02.2014) ein Vorpraktikum zu absolvieren. Das Vorpraktikum sollte vor Aufnahme des Studiums erbracht werden, andernfalls sind Restzeiten spätestens bis zum Ende der ersten Vorlesungswoche im 4. Fachsemester nachzuweisen. Ist der Nachweis des vollständig abgeleisteten Vorpraktikums dann noch nicht erbracht, sind weitere Meldungen zu Modulprüfungen gemäß § 21 Abs. 3 PO-BaFbT ausgeschlossen.

Aufgrund der fortdauernden Einschränkungen im Rahmen der Bekämpfung der Corona-Pandemie fällt es Studienbewerbern und Studierenden derzeit schwer, geeignete Praktikumsplätze im Bauhaupt- und -nebgewerbe bzw. im Ausbaugewerbe zu finden.

Um einerseits die Suche nach geeigneten Praktikumsstellen zu erleichtern und andererseits den derzeit erschwerten Bedingungen zur fristgerechten Erfüllung der Praktikumszeiten Rechnung zu tragen, hat der Prüfungsausschuss übergangsweise folgende Regelungen beschlossen:

1. **Arbeitsgebiete**, auf die das Vorpraktikum aufgeteilt werden können

a. Für die Studiengänge BaBau, BaICE, BaWI

- i. Als Baustellenpraktikum im Außendienst auf geeigneten Baustellen des Hoch- und Tiefbaus sind **mindestens vier** Wochen Praktikum zu absolvieren. Es können auch bis zu vier Wochen des Baustellenpraktikums in Stahlbau-, Holzbau-, Betonfertigteil- oder Fertighauswerkstätten abgeleistet werden.
- ii. Als Vorpraktikum werden **bis zu sechs Wochen** in Baunebgewerken wie Schreinerarbeiten, Installationsarbeiten oder sonstiger Ausbau bspw. Malerarbeiten oder Landschaftsbau anerkannt, sofern sie Einblick in die Gegebenheiten und Abläufe des Baugeschehens erlauben.
- iii. **Bis zu sechs Wochen** des Vorpraktikums können als Bürotätigkeit abgeleistet werden. Das Büropraktikum ist in einem Ingenieurbüro oder in einem technischen Büro einer Baufirma abzuleisten. Es soll Kenntnisse über den Ablauf der ingenieurmäßigen Bearbeitung von Bauvorhaben vermitteln.

b. Für den Studiengang BaBIM

Eine Liste mit möglichen Berufsgruppen, in denen Praktika absolviert werden können und die jeweiligen Anerkennungszeiten sind in Anlage 1 aufgeführt.

2. **Frist für den Nachweis der Praktikumszeiten** für die Studiengänge BaBau, BaICE, BaWI und BaBIM

Diese nachfolgenden Fristen gelten für Studierende, die im SoSe 2019, WiSe 2019/20, SoSe 2020, WiSe 2020/21 oder im SoSe 2021 in den genannten Studiengängen ihr Studium aufgenommen haben bzw. im WiSe 2021/22 aufnehmen werden.

- a. Für die Studiengänge BaBau, BaICE, BaWI
Die zwölf Wochen Vorpraktikum sind bis zum Ende der ersten Vorlesungswoche des fünften Fachsemesters nachzuweisen.
 - b. Für den Studiengang BaBIM
Die zwölf Wochen Vorpraktikum sind bis zum Ende der ersten Vorlesungswoche des vierten Fachsemesters nachzuweisen
3. **Praktika, die nach Punkt 1 abgeleistet wurden, können rückwirkend ab dem Zeitraum 01.03.2020 anerkannt werden.**

Mainz, den 31.03.2021

gez. Prof. Dr.-Ing. Andreas Garg (Vorsitzender des Prüfungsausschusses)

Prof. Dr.-Ing. Inka Kaufmann Alves (Beauftragte für das Vorpraktikum BaBau, BaICE, BaWI)

Prof. Dr.-Ing. Benjamin von Wolf-Zdekauer (Beauftragter für das Vorpraktikum BaBIM)

Stand: 11/2018 Diese Anlage ist im Zusammenhang der jeweils aktuellen, von der Hochschule Mainz herausgegebenen Vorpraktikumsordnung gültig für den Bachelor-Studiengang Bau- und Immobilienmanagement | Facilities Management anzuwenden

Berufs-sektor	Berufs-segment	Berufshauptgruppe 2 Stellen Berufsgruppe 3 Stellen Berufsuntergruppe 4 Stellen	Bezeichnung Berufssektor /-segment /-hauptgruppe /-gruppe /-untergruppe Anerkennungszeiten gelten analog für die unter den Berufsuntergruppen gelisteten Berufsenennungen (5 Stellen) Referenzen: Bundesagentur für Arbeit. Statistik: Berufssektoren und Berufssegmente nach den Berufshauptgruppen der Klassifikation der Berufe 2010 (KldB 2010) Bundesagentur für Arbeit. Statistik: Systematik der Klassifikation der Berufe 2010	Anerkennung Vorpraktikum Studiengang BIM/FM TIM	
				Nachweis abgeschlossene Berufsausbildung *)	Zeitnachweis in Praktikumsstellen Ergänzung jew. empfohlen durch: S12-26, S14, S31-613, S41
S1			Produktionsberufe	*) übergeordnete Angaben gelten jeweils analog für die Untergruppen, mit Ausnahme der Angabe weiterer Einzelwerte	
	S11		Land-, Forst- und Gartenbauberufe	12	
		12	Gartenbauberufe und Floristik		
		121	Gartenbau		
		1210	Berufe im Gartenbau (Bau- / FM-Spezialisierung ¹)		6
		1214	Berufe im Garten-, Landschafts- und Sportplatzbau		8
	S12		Fertigungsberufe	12	
		21	Rohstoffgewinnung und -aufbereitung, Glas- und Keramikerstellung und -verarbeitung		
		211	Berg-, Tagebau und Sprengtechnik		
		2111	Berufe im Berg- und Tagebau		
		21113	Bohr-, Förder- und Rohrleitungstechniker/in		4
		21114	Bohringenieur/in; Ingenieur/in - Tiefbohrtechnik		4
		212	Naturstein- und Mineralaufbereitung und -verarbeitung und Baustoffherstellung		
		2120	Berufe in der Naturstein- und Mineralaufbereitung und -verarbeitung und Baustoffherstellung		4
		2122	Berufe in der Baustoffherstellung		4
		2123	Berufe in der Steinmetztechnik		4
		22	Kunststoffherstellung und -verarbeitung, Holzbe- und -verarbeitung		
		223	Holzbe- und -verarbeitung		
		2232	Berufe in der Produktion von bauspez. Holzwerkstoffen und -bauteilen		4
		2233	Berufe in der Produktion von bauspez. Fertigprodukten aus Holz und Holzwerkstoffen		4
		2234	Berufe im Holz-, Möbel- und Innenausbau		6
		24	Metallerzeugung und -bearbeitung, Metallbauberufe		
		242	Metallbearbeitung		
		2420	Berufe in der Metallbearbeitung (Bau- / FM-Spezialisierung)		6
		243	Metalloberflächenbehandlung		
		2430	Berufe in der Metalloberflächenbehandlung (Bau- / FM-Spezialisierung)		6
		244	Metallbau und Schweißtechnik		
		2441	Berufe im Metallbau		8
		2442	Berufe in der Schweiß- und Verbindungstechnik		8
		26	Mechatronik-, Energie- und Elektroberufe		
		261	Mechatronik und Automatisierungstechnik		
		2612	Berufe in der Automatisierungstechnik (Gebäudeausrüstung)		12
		262	Energietechnik		
		2621	Berufe in der Bauelektrik		12
		2623	Berufe in der Energie- und Kraftwerkstechnik		12
		2624	Berufe in der regenerativen Energietechnik		12
		2625	Berufe in der elektrischen Betriebstechnik		12
		2626	Berufe in der Leitungsinstallation und -wartung		12
		263	Elektrotechnik		
		2631	Berufe in der Informations- und Telekommunikationstechnik (Liegenschaft/Gebäude)		12
	S14		Bau- und Ausbauberufe	12	
		31	Bauplanungs-, Architektur- und Vermessungsberufe		
		311	Bauplanung und -überwachung, Architektur		
		3110	Berufe in der Bauplanung und -überwachung (ohne Spezialisierung)		12
		3111	Berufe in der Architektur		12
		3112	Berufe in der Stadt- und Raumplanung		12
		3113	Berufe in der Bauplanung von Verkehrswegen und -anlagen		12
		3114	Berufe in der Wasserwirtschaft		12
		3115	Berufe in der Bauwerkserhaltung und -erneuerung		12
		3116	Bausachverständige und Baukontrolleure/-kontrolleurinnen		12
		3117	Berufe in der Bauabrechnung und -kalkulation		12
		312	Vermessung und Kartografie		
		3121	Berufe in der Vermessungstechnik (Bau- / FM-Spezialisierung)		12
		32	Hoch- und Tiefbauberufe		
		321	Hochbau		
		3210	Berufe im Hochbau (ohne Spezialisierung)		12
		3211	Berufe im Beton- und Stahlbetonbau		12
		3212	Berufe im Maurerhandwerk		12
		3213	Berufe im Schornsteinbau		12
		3214	Berufe in der Dachdeckerei		12
		3215	Berufe im Fassadenbau		12
		3216	Berufe im Gerüstbau		12
		3217	Berufe im Bauwerksabbruch		12
		322	Tiefbau		
		3220	Berufe im Tiefbau (ohne Spezialisierung)		12
		3221	Pflasterer/Pflasterinnen und Steinsetzer/innen		12
		3222	Berufe im Straßen- und Asphaltbau		12
		3223	Berufe im Gleisbau		12
		3224	Berufe im Brunnenbau		12
		3225	Berufe im Kanal- und Tunnelbau		12
		3226	Berufe im Kultur- und Wasserbau		12
		33	(Innen-)Ausbauberufe		
		331	Bodenverlegung		
		3310	Berufe in der Bodenverlegung (ohne Spezialisierung)		12
		3311	Berufe in der Fliesen-, Platten- und Mosaikverlegung		12
		3312	Berufe in der Estrich- und Terrazzoüberlegung		12
		3313	Berufe in der Parkettverlegung		12
		332	Maler- und Lackierer-, Stuckateurarbeiten, Bauwerksabdichtung, Holz- und Bautenschutz		
		3321	Berufe für Maler- und Lackierarbeiten		12
		3322	Berufe für Stuckateurarbeiten		12
		3323	Berufe in der Bauwerksabdichtung		12
		3324	Berufe im Holz- und Bautenschutz		12
		333	Aus- und Trockenbau, Isolierung, Zimmerei, Glaserei, Rollladen- und Jalousiebau		
		3330	Berufe im Aus- und Trockenbau (ohne Spezialisierung)		12
		3331	Berufe in der Isolierung		12
		3332	Berufe in der Zimmerei		12
		3333	Berufe in der Bautischlerei		12
		3334	Berufe in der Glaserei		12
		3335	Berufe im Rollladen- und Jalousiebau		12

Berufs-sektor	Berufs-segment	Berufshauptgruppe 2 Stellen Berufsgruppe 3 Stellen Berufsuntergruppe 4 Stellen	Bezeichnung Berufssektor /-segment /-hauptgruppe /-gruppe /-untergruppe Anerkennungszeiten gelten analog für die unter den Berufsuntergruppen gelisteten Berufsenennungen (5 Stellen) Referenzen: Bundesagentur für Arbeit, Statistik: Berufssektoren und Berufssegmente nach den Berufshauptgruppen der Klassifikation der Berufe 2010 (KldB 2010) Bundesagentur für Arbeit, Statistik: Systematik der Klassifikation der Berufe 2010	Anerkennung Vorpraktikum Studiengang BIM/FM TIM	
				Nachweis abgeschlossene Berufsausbildung *)	Zeitnachweis in Praktikumsstellen Ergänzung jew. empfohlen durch: S12-26, S14, S31-613, S41
		34	Gebäude- und versorgungstechnische Berufe		
		341	Gebäudetechnik		
		3410	Berufe in der Gebäudetechnik (ohne Spezialisierung)		12
		3411	Platz- und Gerätewarte/-wartinnen		12
		342	Klempnerei, Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik		
		3420	Berufe in der Klempnerei (ohne Spezialisierung)		12
		3421	Berufe in der Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik		12
		3422	Berufe im Ofen- und Luftheizungsbau		12
		3423	Berufe in der Kältetechnik		12
		343	Ver- und Entsorgung		
		3430	Berufe in der Ver- und Entsorgung (Bau- / FM-Spezialisierung)		12
		3431	Berufe in der Wasserversorgungs- und Abwassertechnik		12
		3432	Berufe im Rohrleitungsbau		12
		3433	Berufe in der Abfallwirtschaft		12
		3434	Berufe im Anlagen-, Behälter- und Apparatebau		12
S2			Personenbezogene Dienstleistungsberufe		
	S21		Lebensmittel- und Gastgewerbeberufe	8	
		63	Tourismus-, Hotel- und Gaststättenberufe		
		632	Hotellerie		
		6321	Hotelkaufleute		4
		6322	Berufe im Hotelservice		4
		634	Veranstaltungsservice und -management	12	
		6340	Berufe im Veranstaltungsservice und -management		6
S3			Kaufmännische und unternehmensbezogene Dienstleistungsberufe		
	S31		Handelsberufe	6	
		61	Einkaufs-, Vertriebs- und Handelsberufe		
		611	Einkauf und Vertrieb		
		6111	Berufe im Einkauf (Bau, Gebäudetechnik)		4
		6112	Berufe im Vertrieb (Bau, Gebäudetechnik)		4
		612	Handel		
		6120	Kaufleute im Handel (Bau, Gebäudetechnik)		4
		6121	Kaufleute im Groß- und Außenhandel (Bau, Gebäudetechnik)		4
		613	Immobilienwirtschaft und Facility-Management	12	
		6131	Berufe in der Immobilienvermarktung und -verwaltung		12
		6132	Berufe im Facility-Management		12
		62	Verkaufsberufe		
		621	Verkauf (Bau- und Gebäudetechnik)		
		6210	Berufe im Verkauf (Bau- und TGA-Produktspezialisierung)		4
	S33		Unternehmensbezogene Dienstleistungsberufe	12	
		72	Berufe in Finanzdienstleistungen, Rechnungswesen und Steuerberatung		
		721	Versicherungs- und Finanzdienstleistungen		
		72112	Bankkaufleute - fachlich ausgerichtete Tätigkeiten ¹ (Immobilienfinanzierung, Immobilien-Portfolio)		4
		72122	Anlageberater/innen und sonstige Finanzdienstleistungsberufe - fachlich ausgerichtete Tätigkeiten (Immobilien)		4
		72132	Versicherungskaufleute - fachlich ausgerichtete Tätigkeiten (Immobilien, FM-Unternehmen)		4
		72212	Berufe in der Buchhaltung - fachlich ausgerichtete Tätigkeiten (Objektbuchhaltung)		4
		7222	Berufe in Kostenrechnung und Kalkulation - fachlich ausgerichtete Tätigkeiten (Projektentw., Immobilien)		4
		72243	Berufe in Wirtschaftsprüfung - fachlich ausgerichtete Tätigkeiten (Immobilien-gesellschaften)		4
		723	Steuerberatung		
		72302	Berufe in der Steuerberatung - fachlich ausgerichtete Tätigkeiten (Immobilien)		
		73	Berufe in Recht und Verwaltung		
		731	Rechtsberatung, -sprechung und -ordnung		
		7311	Assistenzkräfte in Rechtsanwaltskanzlei und Notariat (Bau-, Planungs- und Grundstückrechtsgebiete)		4
		732	Verwaltung		
		7320	Berufe in der öffentlichen Verwaltung (Bau- und Liegenschaften, Denkmalsch., Straßeninfrastruktur)		6
S4			IT- und naturwissenschaftliche Dienstleistungsberufe		
	S41		IT- und naturwissenschaftliche Dienstleistungsberufe	12	
		42	Geologie-, Geografie- und Umweltschutzberufe		
		421	Geologie, Geografie und Meteorologie		
		4211	Berufe in der Geotechnik (Bau-Spezialisierung)		8
		422	Umweltschutztechnik		
		4220	Berufe in der Umweltschutztechnik (Bau- / FM-Spezialisierung)		8
		4221	Schornsteinfeger/innen		8
		423	Umweltmanagement und -beratung		
		4231	Berufe in der Umweltschutzverwaltung und -beratung		8
		4232	Gewässer-, Immissionsschutz- und Abfallbeauftragte		8
		43	Informatik-, Informations- und Kommunikationstechnologieberufe		
		431	Informatik (jew. BIM, CAFM, CAD, CAE)		
		4310	Berufe in der Informatik		8
		4311	Berufe in der Wirtschaftsinformatik		8
		4312	Berufe in der technischen Informatik		8
		4314	Berufe in der Geoinformatik		8
		4315	Berufe in der Medieninformatik		8
		432	IT-Systemanalyse, IT-Anwendungsberatung und IT-Vertrieb (jew. BIM, CAFM, CAD, CAE)		
		4321	Berufe in der IT-Systemanalyse		8
		4322	Berufe in der IT-Anwendungsberatung		8
		4323	Berufe im IT-Vertrieb		8
		433	IT-Netzwerktechnik, IT-Koordination, IT-Administration und IT-Organisation (jew. Bau- / FM-Spezialisierung)		
		4331	Berufe in der IT-Netzwerktechnik		8
		4332	Berufe in der IT-Koordination		8
		4333	Berufe in der IT-Organisation		8
		4334	Berufe in der IT-Systemadministration		8
		4335	Berufe in der Datenbankentwicklung und -administration		8
		4336	Berufe in der Webadministration		8
		434	Softwareentwicklung und Programmierung (jew. BIM, CAFM, CAD, CAE)		
		4341	Berufe in der Softwareentwicklung		8
		4342	Berufe in der Programmierung		8

Berufs- sektor	Berufs- segment	Berufshauptgruppe 2 Stellen Berufsgruppe 3 Stellen Berufsuntergruppe 4 Stellen	Bezeichnung Berufssektor /-segment /-hauptgruppe /-gruppe /-untergruppe Anerkennungszeiten gelten analog für die unter den Berufsuntergruppen gelisteten Berufsenennungen (5 Stellen) Referenzen: Bundesagentur für Arbeit, Statistik: Berufssektoren und Berufssegmente nach den Berufshauptgruppen der Klassifikation der Berufe 2010 (KldB 2010) Bundesagentur für Arbeit, Statistik: Systematik der Klassifikation der Berufe 2010	Anerkennung Vorpraktikum Studiengang BIM/FM TIM	
				Nachweis abgeschlossene Berufsausbildung *)	Zeitnachweis in Praktikumsstellen Ergänzung jew. empfohlen durch: S12-26, S14, S31-613, S41
S5			Sonstige wirtschaftliche Dienstleistungsberufe		
	S51		Sicherheitsberufe	12	
		53	Schutz-, Sicherheits- und Überwachungsberufe		
		531	Objekt-, Personen-, Brandschutz, Arbeitssicherheit		
		5311	Berufe im Objektschutz (ohne Werte- und Personenschutz)		4
		5312	Berufe in Arbeitssicherheit und Sicherheitstechnik		6
		5313	Berufe im Brandschutz		6
		533	Gewerbe- und Gesundheitsaufsicht, Desinfektion		
		5332	Berufe in der Gesundheitsaufsicht und Hygieneüberwachung (Bau- / FM-Spezialisierung)		6
		5334	Berufe in der Desinfektion und Schädlingsbekämpfung (Bau- / FM-Spezialisierung)		6
	S52		Verkehrs- und Logistikberufe	8	
		51	Verkehrs- und Logistikberufe (außer Fahrzeugführung)		
		512	Überwachung und Wartung der Verkehrsinfrastruktur		
		5121	Straßen- und Tunnelwärter/innen		4
		5122	Berufe in der Überwachung und Wartung der Eisenbahninfrastruktur		4
		5123	Berufe in der Flugsicherungstechnik		4
		51234	Flugsicherungs-Wartungsingenieur/in		4
	S53		Reinigungsberufe	12	
		54	Reinigungsberufe		
		541	Reinigung		
		5411	Berufe in der Gebäudereinigung		4
		5412	Berufe in der Glas- und Fensterreinigung		4
		5414	Berufe in der Maschinen- und Anlagenreinigung (Bau- / FM-Spezialisierung)		6

- 1) Kann eine fachliche Ausrichtung der Tätigkeit auf Immobilien sowie jeweils angegeben bzw. eine Bau- / FM-Spezialisierung in den mit diesem Zusatz genannten Berufen nicht nachgewiesen werden, wird die Anrechnung der in der Tabelle angegebenen Anerkennungszeiten um 4 Wochen reduziert.