



Informationen zum Praktikum für die Zulassung zum Studiengang Bachelor of Science in Bauingenieurwesen (BFH)

Personen mit einer gymnasialen Matura oder Berufsmatura in teilweise verwandten und nicht verwandten Berufen¹ des Bauingenieurwesens müssen ein Praktikum in der Baupraxis (z.B. in einem Ingenieurbüro, einer Bauunternehmung oder einer Behörde) vorweisen, um zum Studiengang Bachelor of Science in Bauingenieurwesen zugelassen zu werden. Wir empfehlen Ihnen, das Praktikum in einem Ingenieur- oder Planungsbüro zu absolvieren.

Die Berner Fachhochschule bietet verschiedene Möglichkeiten für den Studieneinstieg an:

| Vorbildungsausweise | | Zulassung zum Studiengang BSc Bau | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Maturität | ➔ | Besprechung mit Studiengangsleitung wird empfohlen | – bei Vollzeit- und Teilzeitstudium: 12 Monate Praktikum i.d.R. vor Studienbeginn |
| Berufsmatura in teilweise verwandten Berufen (z.B. Schreiner/in) | ➔ | | – bei Voll- und Teilzeitstudium: Reduktion der Praktikumsdauer; Festlegung der verbleibenden Praktikumsdauer bei Besprechung mit Studiengangsleitung |
| Berufsmatura in nicht verwandten Berufen (z.B. Elektromonteur/in) | ➔ | | – bei Voll- und Teilzeitstudium: 12 Monate Praktikum i.d.R. vor Studienbeginn |
| Berufsmatura in verwandten Berufen (z.B. Zeichner/in EFZ Fachrichtung Ingenieurbau) | ➔ | | – bei Voll- und Teilzeitstudium: Praktikum nicht erforderlich |
| Abschluss Höhere Fachschule im Baubereich (z.B. HF Techniker Bauplanung) | ➔ | | – bei Voll- und Teilzeitstudium: Praktikum nicht erforderlich |

¹ siehe BFH-Reglement über die verwandten Berufe und die gleichwertigen Vorbildungsausweise im Abschnitt «Allgemein»: <https://www.bfh.ch/de/ueber-die-bfh/rechtliche-grundlagen/>



Zweck des Praktikums:

Das Praktikum ist eine praxisorientierte Ausbildung und dient als Vorbereitung für das angehende Studium. Es soll

- in die Tätigkeiten des Bauingenieurwesens wie z.B. Ingenieurbauten, Bautechnik, Werkstoffe Bau, Zeichnen, Verkehrswegebau, Wasserbau, Siedlungswasserwirtschaft etc. einführen,
- die Arbeitsprozesse und den Arbeitsalltag eines Bauingenieurs, einer Bauingenieurin näherbringen (Arbeitswelterfahrung).

Weitere Hinweise:

- Die Studiengangsleitung berät Sie gerne bei
 - der sicheren Anrechnung Ihres Praktikums,
 - Sonderlösungen, zeitlichen Abweichungen von der vorgegebenen Praktikumszeit von 12 Monaten oder Anrechnungen aus Arbeitstätigkeiten,
 - weiteren Fragen zum Praktikum und dem angehenden Studium.
- Bei der Suche nach einer Praktikumsstelle finden Sie auf unsere Homepage Unternehmen die ein Praktikum unterstützen:
<https://www.bfh.ch/de/studium/bachelor/bauingenieurwesen/>
- Für einen besseren Zugang zum Studium können Sie optional folgende Kurse an der BFH besuchen:
 - Gymnasiale Passerelle als Vorkurs vor dem anschliessenden Praktikum
- Mit der Anmeldung zum Studium ist ein Praktikumsvertrag vorzulegen und bei Abschluss des Praktikums ein Praktikumsbericht einzureichen.
- Personen mit einer gymnasialen Matura haben die Möglichkeit mit dem Modell «way-up» eine verkürzte Ausbildung zum Zeichner, zur Zeichnerin EFZ Fachrichtung Ingenieurbau in zwei anstelle der regulären vier Jahre zu absolvieren. Anschliessend können sie direkt in das Studium zum Bachelor of Science in Bauingenieurwesen beginnen. Für Informationen zum das Modell «way-up» können Sie sich gerne an die gibb Bern oder an die Studiengangsleitung wenden.
- Angehende ausländische Studierende aus fremdsprachigen Ländern müssen ihre Vorbildungsausweise für die Zulassung zum Studium abklären. Zusätzlich sind vor Studienbeginn ausreichende Sprachkenntnisse in Deutsch, mindestens auf Niveaustufe B2 (Goethe Zertifikat), sowie ggf. eine Sprachüberprüfung nachzuweisen.

Ansprechpartner Studiengangsleiter:

Markus Romani, Prof. Dr.-Ing., Studiengangsleiter Bachelor Bauingenieurwesen,
markus.romani@bfh.ch, +41 34 426 41 08

17.04.2020/ram6