



# Ich bin Praktikantin.

Wo junge Menschen ihre Zukunft planen

Basel | Bern | Biberist | Burgdorf | Grenchen | Oensingen

[www.bsb-partner.ch](http://www.bsb-partner.ch)



BSB+ Partner  
Ingenieure und Planer

# Praktikumsstelle?

## Tätigkeiten

In einem Praktikum sollen in erster Linie praxisbezogene Erfahrungen in der Arbeitswelt von Ingenieuren bzw. Natur- und Umweltwissenschaftlern gesammelt werden können. Dabei sind die Haupttätigkeitsfelder in einer Ingenieurunternehmung:

- Tiefbau (u. a. Strassenbau, Verkehrskonzepte, Siedlungsentwässerung, Wasserversorgung, Leitungsbau usw.)
- Raumplanung und Umwelt (Orts- und Landschaftsplanung, Umweltverträglichkeitsberichte, Lärmschutz, Gefahrenkarten, GIS)
- Statik (Brücken- und Tunnelbau, Sanierungen von Tragkonstruktionen, Stahlbeton-, Holz- und Stahlkonstruktionen, Energieberatung, Analyse der Erdbebensicherheit usw.)
- Wasserbau (hydrologische und hydraulische Untersuchungen, Hochwasserschutz, Renaturierungsprojekte usw.)
- Geomatik (Vermessung und Kulturtechnik)
- Geoinformatik (Leitungsinformationssystem, Raumplanung, Web)
- Management und Beratung (Bauherrenvertretung, Controlling, Gesamtplanungen, Konfliktmanagement usw.)

Die Vielzahl an Spezialgebieten, welche jedes der Haupttätigkeitsfelder aufweist, bietet den PraktikantInnen entsprechend vielfältige Einsatzmöglichkeiten. Je nach Wunsch und Möglichkeit arbeiten PraktikantInnen in einem oder mehreren Tätigkeitsfeldern. Sie helfen möglichst selbständig an Projekten mit und werden dabei von den Mitarbeitenden im Team aktiv unterstützt.

## Voraussetzungen

### Vorbildung

- Eidgenössische oder eidgenössisch anerkannte Maturität
- Berufsmatura
- Bevorstehendes, laufendes oder abgeschlossenes Studium (z.B. FH/HTL, Universität, ETH), vorzugsweise mit Studienrichtung Ingenieurwesen oder Natur- und Umweltwissenschaften

### Anforderungen

- Exakte und zielgerichtete Arbeitsweise
- Freude an technischen Herausforderungen
- Gute Auffassungsgabe von komplexen Zusammenhängen
- Gute Ausdrucksweise in Wort und Schrift

### Dauer

Je nach Bedarf, max. 1 Jahr

### Geeignete Studienrichtungen

Bauingenieurwissenschaften  
Geowissenschaften  
Umweltwissenschaften  
Naturwissenschaften

### Begleitende Ausbildung

Teilzeitarbeit begleitend zum Studium bei Bedarf grundsätzlich möglich.

### Zertifikat

Arbeitszeugnis

### Weitere Informationen

Im Vergleich zur theoretischen Ausbildung im Rahmen eines Studiums bietet ein Praktikum einen praxisbezogenen und flexiblen Einblick ins Berufsleben. Zudem wird ein Praktikum von vielen Ausbildungsinstituten vorausgesetzt. Durch den realistischen Einblick in die Berufswelt hilft ein Praktikum bei der zukünftigen Berufswahl und erhöht die Chancen auf dem Arbeitsmarkt.

Weitere Informationen unter:

[www.berufsberatung.ch](http://www.berufsberatung.ch)  
[www.studisurf.ch](http://www.studisurf.ch)

Quelle:

BIZ-BERUFSINFO  
© FAB/Laufbahnzentrum

Info und Kontakt:  
[www.biz-berufsinfo.ch](http://www.biz-berufsinfo.ch)