



Baukaderschule St.Gallen

Höhere Fachschule für Technik

Dipl. Techniker/in HF Haustechnik-Koordination Gebäudetechnik

www.gbsg.ch

Mein Weg
ist offen

Als Techniker/in HF der Fachrichtung Haustechnik-Koordination sind Sie aufgrund Ihrer Ausbildung befähigt, als qualifizierter und selbstständiger Mitarbeiter im Planungsbüro für Gebäudetechnik tätig zu sein. Sie befassen sich mit der administrativen und räumlichen Koordination von Haustechnikprojekten im Neubau und Erneuerungs-/Renovationsbau sowie mit der fächerübergreifenden Bauleitung. Sie vertreten das Projektteam in der Realisierungsphase gegenüber der Gesamtleitung und der Bauherrschaft.

Bildungsziele

Die Ausbildung befähigt die Absolventen zur:

- beratenden Unterstützung von Architekten, Generalunternehmern und Bauherren
- ständigen Planung und Koordination von Projekten
- Beurteilung von Ausführungsunterlagen in Bezug auf Materialien, bauphysikalische und bauchemische Belange, behördliche Vorschriften und Empfehlungen der Fachverbände, ökologische Grundsätze und Wirtschaftlichkeit
- Überwachung der Ausführung/Montage auf der Baustelle
- Inbetriebnahme und Testen von fertig gestellten Haustechnikanlagen
- Erledigung von administrativen Tätigkeiten mit modernen technischen Hilfsmitteln während der Planungs-, Ausführungs- und Nutzungsphase

Studieninhalte

Grundkenntnisse

Bau- und Umweltrecht / Geologie / Gebäudehülle und Haustechnik / Kaderkompetenz / Englisch

Grundlagen

Mathematik / Bauphysik / Bauchemie / Fachkoordination / Baustatik / Festigkeitslehre / Unternehmensführung / Projektmanagement / Integrale Planung

Fachplanung

Ökologie / Lüftung / Klima / Kälte / Elektro / MSRL / Heizung / Sanitär

4 Blockwochen für Fallstudien und Workshops in den Ausbildungssemestern 2, 3, 4 und 5



Zulassungsbedingungen

Abgeschlossene Grundausbildung als:

- Elektroinstallateur/in
- Elektroplaner/in
- Haustechnikplaner/in (Heizung, Kälte, Lüftung, Sanitär)
- Heizungsinstallateur/in
- Kältemonteur/in
- Lüftungsanlagenbauer/in
- Sanitärinstallateur/in
- Spengler/in

Beginn

Februar oder August

Es wird nicht jedes Jahr mit einem neuen Lehrgang gestartet.

Anmeldung

Die Platzzahl im Lehrgang «Techniker/in HF Haustechnik-Koordination» ist beschränkt, wir bitten Sie um frühzeitige Anmeldung. Die Reihenfolge des Eingangs wird im Aufnahmeverfahren berücksichtigt.

Das Anmeldeformular finden Sie auf www.gbssg.ch

Ort

Baukaderschule St.Gallen | Schreinerstrasse 5 | 9000 St.Gallen

Unterrichtszeiten

Freitagnachmittag und -abend
jeden zweiten Samstag ganzer Tag
Zusätzlich 4 Projektseminare

Dauer

6 Semester, berufsbegleitend

Kosten

Für Studierende aus dem Kanton St.Gallen oder aus Mitgliedskantonen der internationalen Fachschulvereinbarung FSV CHF 2900.- pro Semester (nachweislich wohnhaft im Kanton seit mindestens zwei Jahren).
Für Studierende aus den übrigen Kantonen auf Anfrage.
Für Material und Veranstaltungen ca. CHF 350.- pro Semester
7 Vordiplomprüfungen à CHF 200.-
Diplomarbeit CHF 800.-

Preisänderungen bleiben vorbehalten.

Abschluss

Dipl. Techniker/in HF Haustechnik-Koordination
(Gebäudetechnik)

Informationsveranstaltungen

Wir freuen uns, Ihnen an einer der Infoveranstaltungen einen umfassenden Einblick in diese Weiterbildung zu geben.
Aktuelle Daten finden Sie auf www.gbssg.ch

Kontakt

GBS St.Gallen
Baukaderschule St.Gallen | Sekretariat
Schreinerstrasse 5 | 9000 St.Gallen
Telefon 071 226 57 40 | Fax 071 226 57 42
gbs.bks@sg.ch

Lehrgangsführung

Bruno Mitterer | bruno.mitterer@sg.ch
Babina Caviezel | babina.caviezel@gbssg.ch

