



Dreijähriges duales Berufskolleg Bautechnik *... die Zukunft im Blick*

Voraussetzung: Realschulabschluss

Ausbildung Bauberufe

Maurer
Zimmerer
Bauzeichner
Straßenbauer
Stuckateur
Trockenbauer
Fliesenleger

+ vertiefende Inhalte

+ Englisch
+ Mathematik

In 3 Jahren – 3 Abschlüsse

Gesellenbrief

Berufskollegiat

Fachhochschulreife

Berufsausbildung

1. Betrieb

Baustellenpraxis

2. ÜBA
Überbetriebliche
Ausbildung
(außer Bauzeichner/in)

Praktische
Übungen und
spezielle
Bauweisen

3. Schule
Blockunterricht
(3 Blöcke/Jahr)

Fachliches
Wissen



Fächer

Berufstheoretische Fächer

Planungsgrundlagen
Baukonstruktion
Baubetrieb mit Vermessung
Baustoffkunde mit Bauphysik
und Baulabor
Tragwerkslehre

Praxisorientierte Fächer

Marketing / Betriebliche Kommunikation
Computeranwendung

Allgemeinbildende Fächer

Wirtschaft- und Sozialkunde
Deutsch
Englisch
Mathe



Schwerpunkte

1. Jahr **Grundlagen Bau**

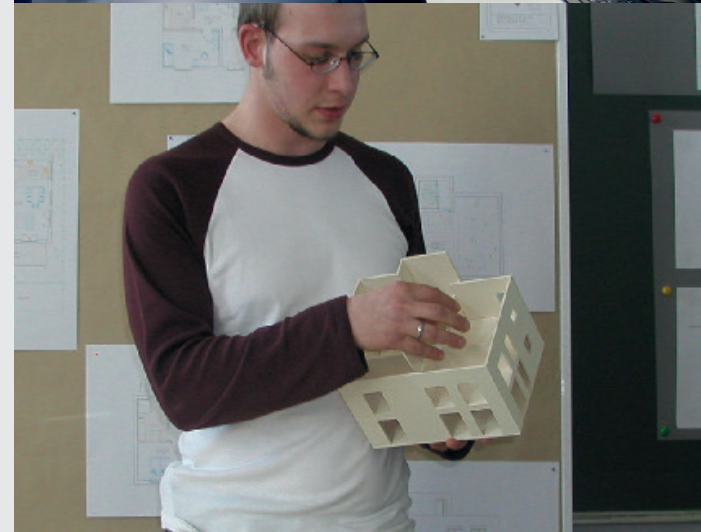
Eigenständiges Arbeiten
Experimentelles Lernen
Grundlagenforschung

2. Jahr **BIM-Projekt**

Fächerübergreifendes Projekt
Entwurf und Planung in PG und BKO
Erstellen eines REVIT Modells in CA

3. Jahr **Arbeit im Team**

Entwurf und Planung
einer barrierefreien Siedlung



Allgemeinbildende Fächer

Fachhochschulreife

1. Jahr

Englisch I

Mathematik I

2. und 3. Jahr

Englisch II

Mathematik II

Kollegiatenbrief

1. bis 3. Jahr

Deutsch

Und was kommt dann?



Weiterbildung

Gesellenbrief

Staatl. geprüfte/r
Berufskollegiat/in

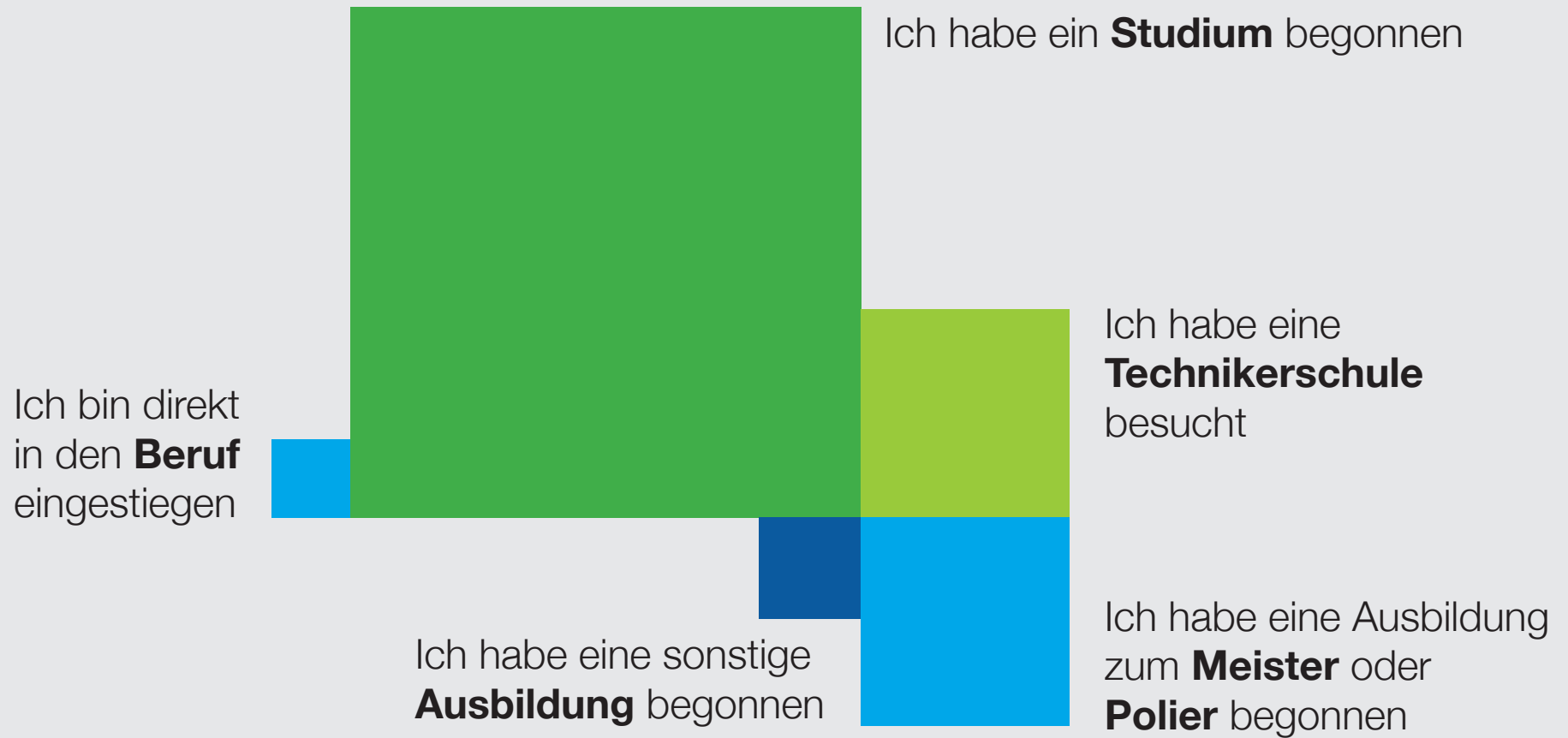
Fachhochschulreife

Meister
oder
Techniker

Studium



Beruflicher Werdegang nach dem BKB



Zitat eines Schülers:

Das Berufskolleg Bautechnik war für mich die beste Ausbildung, die ich mir nur denken kann und mit ausschlaggebend für meinen beruflichen Erfolg.

(selbständiger Ingenieur)

Projekt Grillstelle - Freilichtmuseum Beuren

Ideen- und Realisierungswettbewerb 2018-19



Projekt Grillstelle - Freilichtmuseum Beuren

Ausführung Ein- und Zweijährige Berufsfachschule Bau, Fachstufe Zimmerer und BKB



Bildungspartnerschaft

Philipp-Matthäus-Hahn-Schule

Berufskolleg Bautechnik
Entwurf und Planung von Projekten
im neuen BIM-Labor
(Building Information Modeling)
Bauen eines virtuellen Modells



Hafners Büro

Beratungs- Schulungs- und
Softwareunternehmen
Planung und Beratung BIM-Projekt im
Berufskolleg Bautechnik

Philipp-Matthäus-Hahn-Schule

Technische Schule, Kanalstraße 29, 72622 Nürtingen

Fragen?

Ansprechpartner sind:

Herr Beck

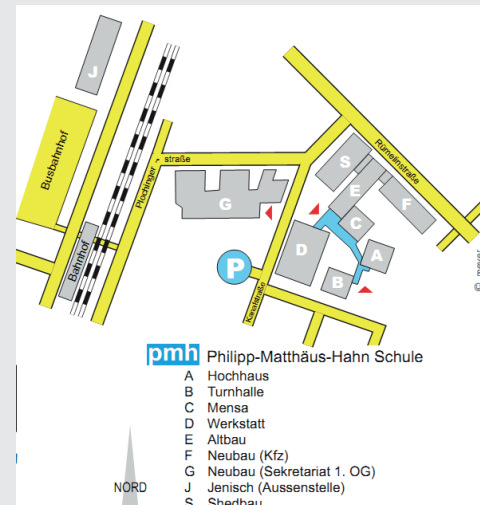
Telefon: 07022 -93253-217

E-Mail: bec@pmhs.de

Frau Frey

Telefon: 07022 -93253-227

E-Mail-Adresse: fey@pmhs.de



Schulträger



Landkreis
Esslingen