Höhere Fachschule für Technik

Fachrichtung Bauplanung
Innenarchitektur

Baugewerbliche Berufsschule Zürich
Abteilung Montage und Ausbau

Höhere Fachschule für Technik

Fachrichtung Bauplanung
Vertiefungsrichtung Innenarchitektur

Baugewerbliche Berufsschule Zürich
Abteilung Montage und Ausbau

www.bbzh.ch

Inhalt

Willkommen an der Höheren Fachschule für Technik 3

Das Studium 4

Dipl. Techniker/-in HF Bauplanung 7
Vertiefungsrichtung Innenarchitektur

Ausbildungsübersicht 8

Fächerübersicht Grundausbildung 11

Fächerübersicht Vertiefungsrichtung Innenarchitektur 12

Die BBZ auf einen Blick 14

Standort 16

Lageplan, Adresse

« Die BBZ, das Kompetenzzentrum der Baubranche »

Willkommen an der Baugewerblichen Berufsschule Zürich ...

... an der «Höheren Fachschule für Technik».

Die Baugewerbliche Berufsschule Zürich (BBZ) – eine Bildungsinstitution des Kantons Zürich – zählt mit rund 4500 Lernenden und Studierenden in der beruflichen Grund- und Weiterbildung zu den grösseren Ausbildungsstätten der Berufsbildung in der Schweiz und gilt als eigentliches Kompetenzzentrum des Baugewerbes.

Bei uns erwerben Sie die nötigen Fähigkeiten und das Fachwissen, um im Beruf weiterzukommen und Erfolg zu haben. Als dipl. Techniker/-in HF sind Sie nach dem Abschluss in der Lage, anspruchsvolle und komplexe Objekte zu planen und deren Ausführung zu leiten. Sie verfügen auch über die unternehmerischen Grundkenntnisse, um ein kleineres oder mittleres Unternehmen zu leiten. Unsere Absolventinnen und Absolventen sind gesuchte Fachleute in der Bauwirtschaft! Das Diplom berechtigt Sie, den gesetzlich geschützten und eidgenössisch anerkannten Titel «dipl. Techniker/-in HF» zu führen.

Die Ausbildung an der Höheren Fachschule für Technik ist berufsbegleitend. Wir bieten ein anregendes Umfeld und setzen alles daran, damit Sie motiviert und effizient lernen und Ihre schulischen Erfahrungen in der Praxis erfolgreich umsetzen können. Wir nehmen Entwicklungstendenzen aus Wirtschaft, Gesellschaft und Wissenschaft auf und laden zum Dialog mit externen Meinungsträgern ein – denn auch Sie sind aufgerufen, unsere Zukunft mitzugestalten!

Willkommen an der BBZ!

« Die BBZ zählt zu den grösseren Ausbildungsstätten der baugewerblichen Berufsbildung in der Schweiz »

Das Studium

Fachrichtung/Vertiefungsrichtung
Die Höhere Fachschule für Technik der BBZ, Fachrichtung Bauplanung, bietet die Vertiefungsrichtung Innenarchitektur an.

Ablauf des Studiums
Die Ausbildung zur Techniker/-in HF führt über die Grundausbildung. Während rund 450 Lektionen vermitteln wir Ihnen die Grundlagen für ein erfolgreiches Studium. Abgeschlossen wird dieser Studienteil, auch Assessmentjahr genannt, mit einer Vorprüfung. Danach folgt die Fachausbildung in fünf Semestern in der Vertiefungsrichtung Innenarchitektur. Sie schliessen Ihr Studium mit einer Diplomarbeit ab.

Ausbildungsdauer

Grundausbildung:	2 Semester
Fachausbildung:	5 Semester
Diplomarbeit:	1 Semester

Studienziel
Unsere Studierenden erlangen nach erfolgreicher Diplomprüfung den geschützten Titel «Dipl. Techniker/-in HF Fachrichtung Bauplanung» in der Vertiefungsrichtung Innenarchitektur.

Der Unterricht
Mit modernsten Unterrichtsmethoden bildet die Höhere Fachschule für Technik der BBZ qualifizierte Fach- und Führungskräfte mit hohem Praxisbezug aus. Die Lerninhalte und Lehrmittel sowie die Infrastruktur werden laufend aktualisiert. Wir beschäftigen qualifizierte, erfahrene Dozentinnen und Dozenten. Während des Studiums werden aktuelle Projekte aus dem Fachgebiet besucht oder von deren Leitern präsentiert.

Aufnahmebedingungen
Für die Aufnahme in die Lehrgänge Bauplanung wird eine einschlägige Planerausbildung mit eidgenössischem Fähigkeitsausweis vorausgesetzt. Als einschlägige Ausbildungen für die HF Bauplanung gelten die eidgenössischen Fähigkeitsausweise Zeichner/-in EFZ der Fachrichtungen Architektur und Innenarchitektur. Da die Ausbildung berufsbegleitend ist, müssen die Studierenden während der Fachausbildung mindestens zu 50 % in ihrem Beruf arbeiten. Die genauen Voraussetzungen für eine Aufnahme finden Sie in der Ausbildungsübersicht auf Seite 8 und in unserem Studienreglement (als Download auf www.bbzh.ch).

Studienbeginn
Das erste Semester beginnt nach den Sportferien, in der achten Kalenderwoche.

Ausbildungskosten
Die Kosten für das Studium betragen ca. CHF 17 000, zuzüglich Prüfungsgebühren.

Anmeldetermin
Die Kandidatinnen und Kandidaten werden gebeten, sich bis am 15. Dezember schriftlich anzumelden. Spätere Anmeldungen werden akzeptiert, falls Platz vorhanden ist. Anmeldeformulare finden Sie auf www.bbzh.ch

Infrastruktur
- Wireless LAN: Studierende können jederzeit drahtlos auf das Internet zugreifen.
- Räumlichkeiten: Grosszügige Projekt- und Werkräume sowie moderne Labors ermöglichen interdisziplinäres und praxisorientiertes Arbeiten im Team.
- Cafeteria Reishauer: Geöffnet Montag bis Freitag 7.30 bis 17.30 Uhr, Samstag 7.30 bis 11.00 Uhr. Kaffeemaschinen und Getränkeautomaten stehen ausserhalb der Öffnungszeiten zur Verfügung.

Dipl. Techniker/-in HF Bauplanung

Vertiefungsrichtung Innenarchitektur

Dipl. Techniker/-innen HF Bauplanung Innenarchitektur sind in Bauplanungsbüros für die Gestaltung, Planung, Umsetzung und Ausführung von Innenausbauvorhaben zuständig. Oft sind sie für die Leitung von Projekten oder Abteilungen verantwortlich.

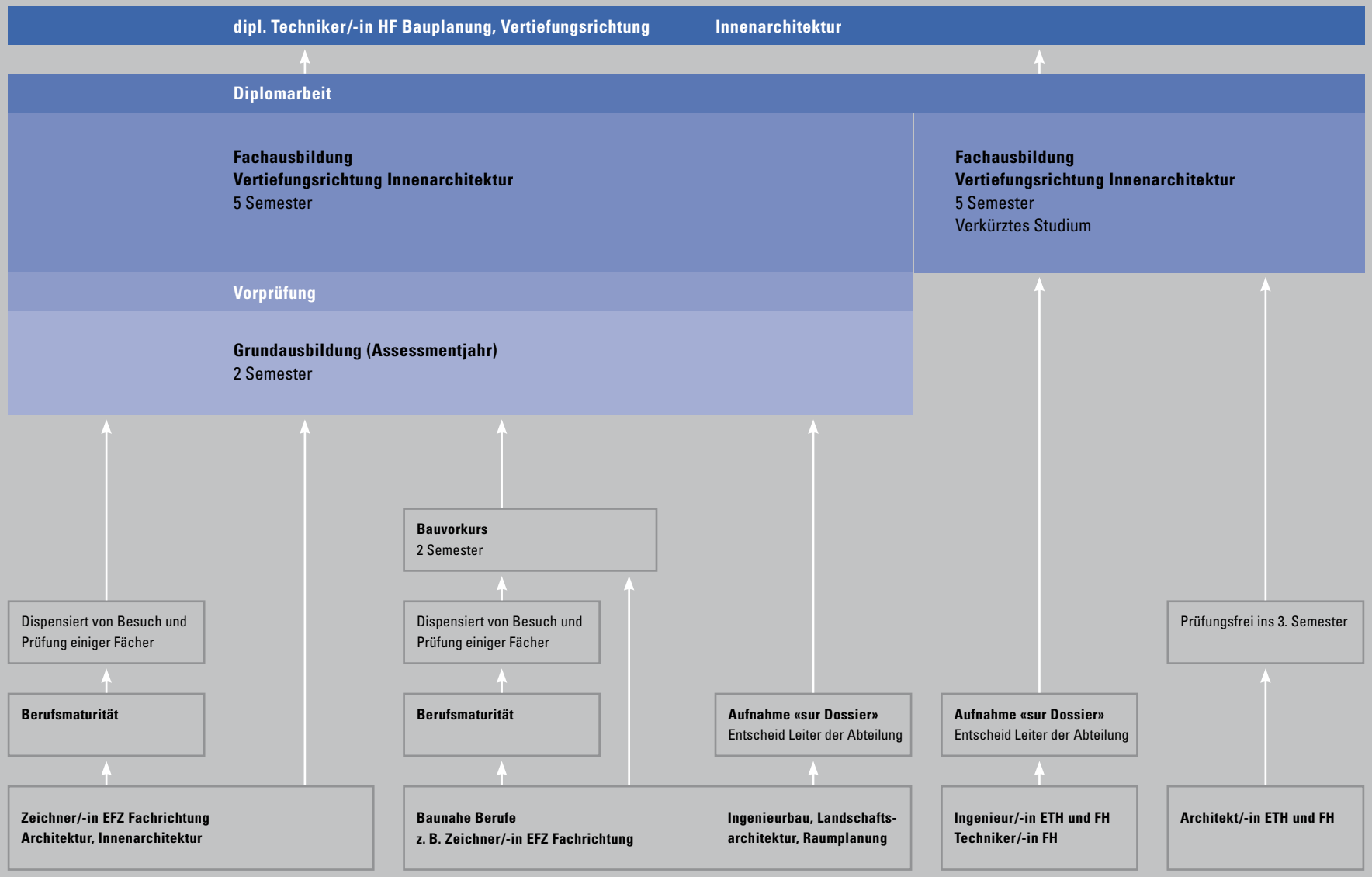
Sie planen und gestalten öffentliche und private Innenräume. Dabei übernehmen sie die komplette technische und wirtschaftliche Planung und Überwachung des Innenausbaus, von der Einholung von Offerten über die Bauabrechnung bis zur Bauabnahme.

Bei der Erarbeitung von Raumkonzepten setzen sie sich intensiv mit bestehenden Raumstrukturen auseinander. Sie befassen sich mit der Erschliessung, Strukturierung und Gestaltung von Räumen und haben den Überblick über sämtliche Materialien und Konstruktionsbereiche im Bau. Neben den Vorstellungen und Wünschen der Bauherrschaft berücksichtigen sie Faktoren wie Budgetvorgaben, vorgegebene Gebäudestrukturen, bauliche Vorschriften, funktionsbezogene Raumzuordnungen, Raumproportionen, Materialien und Farben etc.

Dipl. Techniker/-innen HF Bauplanung Innenarchitektur denken vernetzt. Sie arbeiten eng mit der Bauherrschaft und mit Spezialisten aus angrenzenden Fachgebieten zusammen und sehen gestalterische, technische, wirtschaftliche, gesetzliche und mit der Tätigkeit verbundene ökologische Aspekte in einem grösseren Zusammenhang.

«Unsere Absolventinnen und Absolventen sind gesuchte Fachleute in der Bauwirtschaft!»

Ausbildungsübersicht



Detaillierte Informationen finden Sie im Studienreglement (www.bbzh.ch)

Fächerübersicht Grundausbildung

Grundausbildung (Assessmentjahr)		
1. Semester 230 Lekt.	2. Semester 220 Lekt.	Vorprüfung
HF.20.11 Mathematik		
	HF.20.21 Physik	
HF.20.41 Chemie		
	HF.20.42 Bautechnik Statik	
HF.20.51 Farb- und Formenlehre 1		
HF.30.61 Recht		
HF.30.62 Deutsche Sprache		
HF.30.71 Betriebswirtschaftslehre		
HF.30.72 Rechnungswesen		
HF.30.81 Lern-, Arbeits-, Präsentationstechnik		
		HF.20.99 Vorprüfung

«Das abwechslungsreiche Angebot und anregende Umfeld schaffen einen attraktiven Bildungsort»

Fächerübersicht Vertiefungsrichtung Innenarchitektur

Fachausbildung Vertiefungsrichtung Innenarchitektur

3. Semester 260 Lekt.	4. Semester 260 Lekt.	5. Semester 260 Lekt.	6. Semester 220 Lekt.	7. Semester 200 Lekt.	Diplomarbeit + 40 Lekt.
HF.20.31 Bautechnik Elektrotechnik					
HF.20.52 Zeichnen 1	**HF.20.53 Zeichnen 2**				
HF.30.81 Lern-, Arbeits-, Präsentationstechnik					
HF.30.82 Methodisch entscheiden					
HF.30.91 Führungslehre					
HF.30.92 Projektmanagement					
Englisch Level A2 Nachweis bis Ende 6. Semester (wird nicht an der BBZ unterrichtet)					
	HF.80.11 Bauorganisation Baukosten	**HF.80.12 Bauorganisation** Projektmanagement			
HF.80.21 Kunst und Kultur Baukonstruktion, Architektur			**HF.80.22 Kunst und Kultur** Kunstgeschichte		
HF.80.32 Bautechnik Gebäudetechnik					
HF.80.41 Gestalten u. Darstellen Perspektive	**HF.80.43 Gestalten u. Darstellen** Grafik				
HF.80.42 Gestalten u. Darstellen Gestalten und Sinne		**HF.80.46 Gestalten u. Darstellen** Modellbau		**HF.80.45 Gestalten u. Darstellen** Freie Darstellung	
	HF.80.44 Gestalten u. Darstellen Darstellungsmethoden			**HF.80.47 Gestalten u. Darstellen** Architekturskizzen	
		HF.80.51 Fachgebiet Ladenbau	**HF.80.52 Fachgebiet** Szenografie		
		HF.80.53 Fachgebiet Gastrobau			**HF.80.81 Begleitung Diplom** Darstellung
	HF.80.61 Projektarbeit Objekt	**HF.80.62 Projektarbeit** Raum	**HF.80.63 Projektarbeit** Gebäude	**HF.80.64 Projektarbeit** Übung Diplom	**HF.80.82 Begleitung Diplom** Kosten und Termine
	HF.80.71 Angewandte Informatik			**HF.80.72 Aktuelle Baumaterialien**	**HF.80.83 Begleitung Diplom** Analysen
		HF.80.73 Ergonomie	**HF.80.75 Beleuchtungsplanung**		**HF.80.84 Begleitung Diplom** Gebäudetechnik
		HF.80.74 Farb- und Formlehre 2	**HF.80.76 Fachphysik, Fachchemie**	**HF.80.77 Präsentation Projekt**	**HF.80.99 Diplomarbeit**

Die BBZ auf einen Blick

Geschichte

1888 Die Stadt Zürich gründet die Lehrwerkstätte für Holzarbeiter

1893 Übernahme der privaten Gewerbeschulen Altstadt, Unterstrass, Wipkingen und Riesbach durch die Stadt Zürich

1972 Reorganisation der Gewerbeschule der Stadt Zürich; die bisherige Baugewerbliche Abteilung wird (1973) als Baugewerbliche Schule, Berufsschule II der Stadt Zürich eine eigenständige Schule mit den Abteilungen Planung und Rohbau und Montage und Ausbau und der ihr angegliederten Lehrwerkstätte für Möbelschreiner (ehemals Lehrwerkstätte für Holzarbeiter)

1980 Gründung der Technikerschule Heizung/Klima an der Abteilung Montage und Ausbau

1984 Bezug der neuen Schulhäuser Reishauer und Lagerstrasse

1986 – 1988 Kantonalisierung der Berufsschulen

1988 Zum neuen Status ein neuer Name: Baugewerbliche Berufsschule Zürich

1990 Ergänzung der Technikerschule mit dem Studiengang Sanitär

2000 Erweiterung der Technikerschule mit dem Studiengang Innenarchitektur

2015 Implementierung des neuen Rahmenlehrplans für das Studium dipl. Techniker/-in HF

Einige Zahlen

Anzahl Lernende und Studierende:	4500
Lehrpersonen/Dozierende:	300
Betriebs- und Verwaltungsmitarbeitende:	30
Schulhäuser:	2
Lehrwerkstätte:	1

« Eine Berufsschule mit Tradition »

Standort

Der Unterricht der Höheren Fachschule für Technik findet fast ausschliesslich im Schulhaus Reishauer statt. Das Gebäude, eine umgebaute ehemalige Werkzeugmaschinenfabrik, ist vom Zürcher Hauptbahnhof bequem zu Fuss in 5 Minuten oder mit den Tramlinien 4, 13 und 17 (Haltestelle Museum für Gestaltung) erreichbar.

Die Schule verfügt über keine Parkplätze für Studierende. In der Umgebung gibt es Parkiermöglichkeiten in der Blauen Zone und im Parkhaus «Hauptbahnhof» (sehe Lageplan).

Impressum

Herausgeberin
Baugewerbliche Berufsschule Zürich
Abteilung Montage und Ausbau

Redaktion
Grossmann Kommunikation, Schneisingen

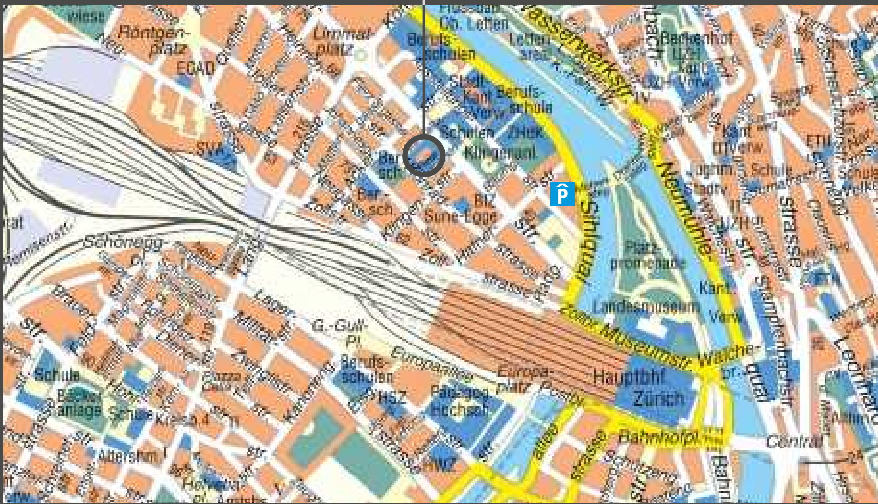
Grafik
Eva Mazák Visuals SGD, Zürich

Fotos
Doris Signer, Zürich; Martin Egli, Brütten
Werner Hauser, Winterthur

1. Auflage, Juli 2014, 1000 Exemplare

Lageplan, Adresse

Schulhaus Reishauer



© 2012 Orell Füssli Kartographie AG, Zürich; Bewilligung der Geomatik + Vermessung Stadt Zürich vom 10. 1. 2011

Baugewerbliche Berufsschule Zürich
Abteilung Montage und Ausbau
Reishauerstrasse 2, Postfach, 8090 Zürich
www.bbzh.ch

Sekretariat Höhere Fachschule für Technik
Telefon 044 446 98 41, hf@bbzma.ch
Mo bis Fr 8.00 bis 11.30 Uhr; 13.30 bis 17.00 Uhr
(Während der Schulferien sind Abweichungen möglich)

Tram 4 / 13 / 17 (Museum für Gestaltung)
Trolleybus 32 (Limmatplatz)

Baugewerbliche Berufsschule Zürich
Abteilung Montage und Ausbau

www.bbzh.ch