

Chefmonteur / Sanitärmeister

Semesterplan: He 2026/27

Stand: 09.07.2026

BP			Meister	
2.Sem	4.Sem	5.Sem	2.Sem	4.Sem

August 26

1	Sa	
2	So	
3	Mo	32
4	Di	
5	Mi	
6	Do	
7	Fr	
8	Sa	
9	So	
10	Mo	33
11	Di	
12	Mi	
13	Do	
14	Fr	
15	Sa	
16	So	
17	Mo	34
18	Di	
19	Mi	00.04 Gurtner
20	Do	S01-KW Strebel
21	Fr	
22	Sa	S05-AV Hanselmann
23	So	
24	Mo	35
25	Di	
26	Mi	00.04 Gurtner
27	Do	S01-KW Strebel
28	Fr	
29	Sa	S05-AV Hanselmann
30	So	
31	Mo	36

Sommerferien

September 26

BP			Meister	
2.Sem	4.Sem	5.Sem	2.Sem	4.Sem

1	Di	
2	Mi	
3	Do	S01-KW Strebel
4	Fr	S05-AV Hanselmann
5	Sa	S05-AV Hanselmann
6	So	
7	Mo	37
8	Di	
9	Mi	
10	Do	S01-KW Strebel
11	Fr	
12	Sa	S05-AV Gurtner
13	So	
14	Mo	38
15	Di	
16	Mi	
17	Do	S01-KW Strebel
18	Fr	
19	Sa	S05-AV Gurtner
20	So	
21	Mo	39
22	Di	
23	Mi	
24	Do	S01-KW Strebel
25	Fr	S05-AV Gurtner
26	Sa	S05-AV Gurtner
27	So	
28	Mo	40
29	Di	
30	Mi	

S01-KW
Strebel
S05-AV
Hanselmann
S05-AV
Hanselmann

S05-AV
Gurtner
S05-AV
Gurtner

Oktober 26

BP			Meister	
2.Sem	4.Sem	5.Sem	2.Sem	4.Sem

1	Do	S01-KW Strebel
2	Fr	
3	Sa	
4	So	
5	Mo	41
6	Di	
7	Mi	
8	Do	
9	Fr	
10	Sa	
11	So	
12	Mo	42
13	Di	
14	Mi	
15	Do	
16	Fr	
17	Sa	
18	So	
19	Mo	43
20	Di	
21	Mi	
22	Do	S01-WW Strebel
23	Fr	
24	Sa	
25	So	
26	Mo	44
27	Di	
28	Mi	
29	Do	S01-WW Strebel/Günther
30	Fr	
31	Sa	

Herbstferien

00.04
Pfis / Gurt
Kurs A
in Siat
0
Pfis / Gurt
Kurs B
in Siat

November 26

BP		Meister	
2.Sem	4.Sem	2.Sem	4.Sem

1	So	Allerheiligen
2	Mo	
3	Di	
4	Mi	
5	Do	S01-WW Strebel/Günther
6	Fr	
7	Sa	S05-AV Besic
8	So	
9	Mo	46
10	Di	
11	Mi	
12	Do	S01-WW Strebel
13	Fr	
14	Sa	S05-AV Besic
15	So	
16	Mo	47
17	Di	
18	Mi	
19	Do	S01-WW Strebel
20	Fr	S05-AV Besic
21	Sa	S05-AV Besic
22	So	
23	Mo	48
24	Di	
25	Mi	
26	Do	S01-WW Strebel
27	Fr	
28	Sa	S05-AV Gurtner
29	So	
30	Mo	49

S05-AV
Besic
S05-AV
Besic

Dezember 26

BP		Meister	
2.Sem	4.Sem	2.Sem	4.Sem

1	Di	
2	Mi	
3	Do	S01-WW Strebel
4	Fr	
5	Sa	
6	So	
7	Mo	
8	Di	Maria Empfängnis
9	Mi	
10	Do	S01-WW Strebel
11	Fr	
12	Sa	S05-AV Gurtner
13	So	
14	Mo	51
15	Di	
16	Mi	
17	Do	S01-WW Strebel
18	Fr	S05-AV Hanselmann
19	Sa	S05-AV Besic
20	So	
21	Mo	52
22	Di	
23	Mi	
24	Do	
25	Fr	
26	Sa	
27	So	
28	Mo	53
29	Di	
30	Mi	
31	Do	

Weihnachten

Januar 27

BP		Meister	
2.Sem	4.Sem	2.Sem	4.Sem

1	Fr	Neujahr
2	Sa	Bercholdstag
3	So	
4	Mo	S05-W3 Pfister
5	Di	
6	Mi	
7	Do	S01-WW Strebel
8	Fr	
9	Sa	
10	So	S05-W3 Gurtner
11	Mo	
12	Di	
13	Mi	
14	Do	S01-WW Strebel
15	Fr	
16	Sa	
17	So	
18	Mo	
19	Di	MP-05 / 1. Gruppe Pfister/Hanselmann (8h)
20	Mi	MP-05 / 2. Gruppe Gurtner/Besic (8h)
21	Do	S01-WW Strebel
22	Fr	
23	Sa	MP-01+03 Strebel (2x2h)
24	So	
25	Mo	4
26	Di	
27	Mi	
28	Do	
29	Fr	
30	Sa	MP-01+03 Team Strebel (2x ½h)
31	So	

S05-W3
Pfister
S01-WW
Strebel

S05-W3
Gurtner
S01-WW
Strebel

MP-05 / 1. Gruppe
Pfister/Hanselmann (8h)
MP-05 / 2. Gruppe
Gurtner/Besic (8h)

MP-01+03
Strebel (2x2h)

MP-01+03
Team Strebel (2x ½h)

2026

2026

2027



Baugewerbliche Berufsschule Zürich
Abteilung Höhere Berufsbildung/Weiterbildung
Reishauerstrasse 2
Postfach, 8090 Zürich
Telefon +41 44 446 98 99
infowb.bbzh@edu.zh.ch
www.bbzh.ch

Lehrgang Chefmonteur/in Sanitär BP

26.220 / BP-SAN-01 / S01-KW / 12.17a

Kurs: BP-SAN-01 Kaltwasser
2. Semester, Herbst 2026/2027

Ort : BBZ, Zimmer 211

Lehrpersonen : Strebel Hermann → Natel: 079 / 476 97 63
General-Guisanstrasse 63, 5415 Nussbaumen
Email: hermann.strebel@edu.zh.ch

Kurstag / Zeiten : Donnerstag, 17.³⁰ – 20.⁴⁵ Uhr, inkl. 15 Minuten Pause

Daten :	①	20.08.2026	Sanitär-Grobkonzept mit: Strängen, Anlagen, LU-Werte mit $\dot{V}$, Druck, Wasserverbrauch	H. Strebel (4L.)
	②	27.08.2026	Zusammenhang Kraft, Druck allgemein, Hydrostatik mit Druck, hydraulische Presse,	H. Strebel (4L.)
	③	03.09.2026	Hydrodynamik mit Massen- und Volumenstrom.	H. Strebel (4L.)
	④	10.09.2026	Druckdispositiv, Konzepte mit 1 oder mehreren Druckzonen	H. Strebel (4L.)
	⑤	17.09.2026	Druckerhöhung, Auslegung von Druckerhöhungsanlagen (DEA)	S. Rufi (4L.)
	⑥	24.09.2026	Wassernachbehandlung, Auslegung von Enthärtungsanlagen (WBE).	H. Strebel (4L.)
	⑦	01.10.2026	Repi Rohrweiten vereinfacht (mit CNS- und Pex-Rohren)	H. Strebel (4L.)

Lehrmittel : SVGW, W3 (Fr. 170.--), SIA 385/1, SIA 385/2, suissetec, Kurz und bündig 2022 (Fr. 80.--), BTGA, Hygienebroschüren 1 und 2.

Materialgeld : - (wird als pdf auf Moodle abgeben)

Kursziele : Für die Versorgung von kleinen Wohnbauten (bis max. 9 Wohnungen und max. 4 oberirdischen Geschossen) erstellen Sie Konzepte, Auslegung von Kaltwasseranlagen und Rohrweiten. Danach können Sie verschiedene Fälle aus der Praxis mündlich oder schriftlich lösen.

Verteiler: Kursteilnehmer, Fachvorstand Hermann Strebel, Sekretariat BBZ



Lehrgang Chefmonteur/in Sanitär BP

26.220 / BP-SAN-01 / S01-WW / 12.17b

Kurs: BP-SAN-01 Warmwasser
2. Semester, Herbst 2026/2027

Ort : BBZ, Zimmer 211

Lehrpersonen : Strebel Hermann → Natel: 079 / 476 97 63
General-Guisanstrasse 63, 5415 Nussbaumen
Email: hermann.strebel@edu.zh.ch

Kurstag / Zeiten : Donnerstag, 17.³⁰ – 20.⁴⁵ Uhr, inkl. 15 Minuten Pause

Daten :	①	22.10.2026	Konzept, Warmwasserverteilsysteme Bestimmen der Ausstosszeiten	H. Strebel (4L.)
	②	29.10.2026	Trinkwasserhygiene 1: Mikrobiologie Angewandte Beispiele	H. Strebel (4L.)
	③	05.11.2026	Trinkwasserhygiene 2: Probeentnahme, Problemfälle	H. Strebel (4L.)
	④	12.11.2026	Speichergrösse 1 (nach „kurz + bündig“) Versorgungssysteme, Bauarten von WE	H. Strebel (4L.)
	⑤	19.11.2026	Zirkulationsberechnung (EFH bis 9-FH) 2-4 Strangsysteme – Musterlösung, Übungen	H. Strebel (4L.)
	⑥	26.11.2026	WW-Bereitung mit internem und externem Register in Versuchen, Speichergrösse 2.	H. Strebel (4L.)
	⑦	03.12.2026	Wärmelehre: Wärmemenge, Wärmelehre mit den Aggregatzuständen (inkl. Versuch)	H. Strebel (4L.)
	⑧	10.12.2026	Wärmelehre mit Wärmeleistung, Wärme- belastung, Wärmemischung.	H. Strebel (4L.)
	⑨	17.12.2026	Solaranlage für Warmwasser Musterlösung, Übungen	H. Strebel (4L.)
	⑩	07.01.2027	Wärmepumpen für Warmwasser Musterlösung, Übungen	H. Strebel (4L.)
	⑪	14.01.2027	Frischwasserstationen für Warmwasser Musterlösung, Übungen	H. Strebel (4L.)
	⑫	21.01.2027	Kombinierte Fälle (WK, WW, WAS, WAR) lösen, mündliches Training	H. Strebel (4L.)
	①	23.01.2027 Samstag	BP-SAN-01: Modulprüfung schriftlich 07.³⁰ – 09.³⁰ 2 Stunden mit Fallbeispielen	H. Strebel
	①	30.01.2027 Samstag	BP-SAN-01+03: Modulprüfung mündlich 08.⁰⁰ – 17.⁰⁰ 30' Wasser / 30' Abwasser	Expertenteam

Kursziele : Für die Versorgung von kleinen Wohnbauten (bis max. 9 Wohnungen und max. 4 oberirdischen Geschossen) erstellen Sie Konzepte, Auslegung von Warmwasseranlagen und Rohrweiten. Danach können Sie verschiedene Fälle aus der Praxis mündlich oder schriftlich lösen.

Verteiler: Kursteilnehmer, Fachvorstand Hermann Strebel, Sekretariat BBZ



Lehrgang Chefmonteur/in Sanitär BP

26.220 / BP-SAN-05 / S05-AV / 11.21, 11.22, 11.23, 10.21

Kurs: BP-SAN-05 AVOR - Werkstatt, Gruppen A, B (je 8 Studenten)
2. Semester, Herbst 2026/2027

Ort : BBZ, Zimmer 210 / Werkstatt und Zimmer 05

Lehrpersonen : Pfister Harry → Natel: 079 / 416 77 81
Gribschstrasse 4, 6416 Steinerberg
Email: harald.pfister@edu.zh.ch
Gurtner Roland Natel: 079 / 639 08 78
Dorfstrasse 60, 8468 Guntalingen
Email: roli.gurtner@bluewin.ch
Hanselmann Brian Natel: 077 437 64 31
Zürichstrasse 25, 8306 Brüttsellen
Email: brian.hanselmann@edu.zh.ch
Besic Mehmed Natel: 076 544 34 93
Hauptstrasse 32, 5113 Holderbank
Email: mehmed.besic@edu.zh.ch

Kurstag / Zeiten : Freitag, Samstag, 07.²⁰ – 11.⁵⁵ Uhr. 13.⁰⁰ – 15.³⁵ Uhr

Daten :	①	22.08.2026	Grundlagen z-Mass : Darstellung, Symbole Dreiecks-Berechnungen: mit Trigonometrie z-Mass-Übungen (Pressen, Biegen) z-Mass-Aufgaben für 2. Kurstag	B. Hanselmann (8L.)
	②	29.08.2026	Gruppe A: Theorie Werkstatt z-Mass-Aufgabe(n) 3. Kurstag	B. Hanselmann (8L.)
			Gruppe B: z-Mass-Aufgabe(n) 3. Kurstag Theorie Werkstatt	
	③	04.09.2026	Gruppe A: Praktische Arbeit in der Werkstatt	B. Hanselmann (8L.)
		05.09.2026	Gruppe B: Praktische Arbeit in der Werkstatt	B. Hanselmann (8L.)
	④	12.09.2026	Grundlagen x-Mass : Darstellung, Symbole Gefälls-Berechnungen: mit Trigonometrie x-Mass-Übungen (Verschränkung, Ü-Kropfung) x-Mass-Aufgaben für 5. Kurstag	R. Gurtner (8L.)
	⑤	19.09.2026	Gruppe A: Theorie Werkstatt x-Mass-Aufgabe(n) 6. Kurstag	R. Gurtner (8L.)
			Gruppe B: x-Mass-Aufgabe(n) 6. Kurstag Theorie Werkstatt	
	⑥	25.09.2026	Gruppe A: Praktische Arbeit in der Werkstatt	R. Gurtner (8L.)
		26.09.2026	Gruppe B: Praktische Arbeit in der Werkstatt	R. Gurtner (8L.)

Verteiler: Kursteilnehmer, Fachvorstand Hermann Strebel, Sekretariat BBZ



Lehrgang Chefmonteur/in Sanitär BP

⑦	07.11.2026	Grundlagen Befestigung : Berechnung von Ausdehnung (Dehnelemente) Ausdehnungs-Übungen (Biegeschenkel) Ausdehnungs-Aufgaben für 8. Kurstag	M. Besic (8L.)
⑧	14.11.2026	Gruppe A: Werkstatt Befestigungs-Aufgabe 9. Kurstag	Gruppe B: Befestigungs-Aufgabe 9. Kurstag Werkstatt
⑨	20.11.2026	Gruppe A: Praktische Arbeit in der Werkstatt	M. Besic (8L.)
	21.11.2026	Gruppe B: Praktische Arbeit in der Werkstatt	M. Besic (8L.)

⑩	28.11.2026	Theorie Vorwand : Duofix, GIS, OptivisTec Planung von Vorwand: OptivisTec	R. Gurtner (8L.)
⑪	12.12.2026	Gruppe A: Werkstatt Planung: GIS, Duofix 12. Kurstag	Gruppe B: Planung: GIS, Duofix 12. Kurstag Werkstatt
⑫	18.12.2026	Gruppe A: Praktische Arbeit in der Werkstatt	B. Hanselmann (8L.)
	19.12.2026	Gruppe B: Praktische Arbeit in der Werkstatt	B. Hanselmann (8L.)

Allgemeines : Zeitlich können nicht alle Aufgaben in der Präsenzzeit an der BBZ gezeichnet werden. Es wird erwartet, dass diese als Heimarbeit erledigt werden.

Lehrmittel : Eigene Unterlagen (Herstellerkataloge), einige (Excel-)Tabellen werden erarbeitet.
Formelbuch, Taschenrechner, Reduktionsmassstab.
Die Benützung eines Notebooks im Unterricht ist notwendig.

Materialgeld : - (wird alles auf PDF erarbeitet, resp. Abgegeben)

Werkstatt : Überkleider, eigene Schweißbrille, Praktischer Lehrgang (PLG), Schreibwerkzeuge, Zeichnungsdreiecke, Doppelmeter

Verteiler: Kursteilnehmer, Fachvorstand Hermann Strebel, Sekretariat BBZ



Baugewerbliche Berufsschule Zürich
Abteilung Höhere Berufsbildung/Weiterbildung
Reishauerstrasse 2
Postfach, 8090 Zürich
Telefon +41 44 446 98 99
infowb.bbzh@edu.zh.ch
www.bbzh.ch

Lehrgang Chefmonteur/in Sanitär BP

26.220 / BP-SAN-05 / S05-W3

Kurs: BP-SAN-05 AVOR - Werkstatt, Gruppen A, B (je 10 Studenten)
2. Semester, Herbst 2026/2027

Ort : BBZ, Zimmer 210 / Werkstatt und Zimmer 05

Lehrpersonen : Pfister Harry → Natel: 079 / 416 77 81
Gribschstrasse 4, 6416 Steinerberg
Email: harald.pfister@edu.zh.ch
Gurtner Roland Natel: 079 / 639 08 78
Dorfstrasse 60, 8468 Guntalingen
Email: roli.gurtner@bluewin.ch
Hanselmann Brian Natel: 077 437 64 31
Zürichstrasse 25, 8306 Brüttisellen
Email: brian.hanselmann@edu.zh.ch
Besic Mehmed Natel: 076 544 34 93
Hauptstrasse 32, 5113 Holderbank
Email: mehmed.besic@edu.zh.ch

Kurstag / Zeiten : Montag bis Freitag, 07.²⁰ – 11.⁵⁵ Uhr, 13.⁰⁰ – 15.³⁵ Uhr

Kurse 10.22:	A	Woche 1	04.01. – 08.01.2027	
		Mo:	Entwerfen Bad mit Anschlussleitungen	R. Gurtner (8L.)
		Di:	Planen / bauen Duofix -Badraum (komplett)	R. Gurtner (8L.)
		Mi:	Planen / bauen GIS -Badraum (komplett)	B. Hanselmann (8L.)
		Do:	Planen / bauen Optimis -Badraum (komplett)	M. Besic (8L.)
		Fr:	Probepfung	H. Pfister (8L.)
	B	Woche 2	11.01. – 15.01.2027	
		Mo:	Entwerfen Bad mit Anschlussleitungen	R. Gurtner (8L.)
		Di:	Planen / bauen Duofix -Badraum (komplett)	R. Gurtner (8L.)
		Mi:	Planen / bauen GIS -Badraum (komplett)	B. Hanselmann (8L.)
		Do:	Planen / bauen Optimis -Badraum (komplett)	H. Pfister (8L.)
		Fr:	Probepfung	H. Pfister (8L.)
		26.01.2027	BP-SAN-05: Modulprüfung A (8 h Werkstatt)	R. Gurtner
		Dienstag	07.⁰⁰ – 10.³⁰ Uhr und 11.³⁰ – 16.⁰⁰ Uhr	M. Besic
		27.01.2027	BP-SAN-05: Modulprüfung B (8 h Werkstatt)	R. Gurtner
		Mittwoch	07.⁰⁰ – 10.³⁰ Uhr und 11.³⁰ – 16.⁰⁰ Uhr	B. Hanselmann

Modulprüfung : z-Mass (1 h), x-Mass (1 h), Peh-Schweissen (1½ h)
Vorwandplanung und Montage (4½ h)

Ausrüstung : Überkleider, Praktischer Lehrgang (PLG), Schreibwerkzeuge,
Zeichnungsdreiecke, Doppelmeter, Pläne

Kursziele : Sie planen Nassräume von Hand mit optimaler Raumaufteilung
und -ausnützung unter Einsatz von Installationssystemen.

Verteiler: Kursteilnehmer, Fachvorstand Hermann Strebel, Sekretariat BBZ