



Zeichnerin EFZ / Zeichner EFZ
Fachrichtung Ingenieurbau

Organisation Schuljahr 2017-2018

Kontakte

Jahresübersicht

Wochenpläne

Stundenpläne



www.gibz.ch

www.zf-ingenieurbau.ch

20. Juni 2017

Blockunterricht - Jahresübersicht Schuljahr 2017 - 2018

		2017												2018												1. Semester		2. Semester																														
Monat		August			September			Oktober			November			Dezember			Januar			Februar			März			April		Mai		Juni		Juli		August																								
Kalenderwoche		34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33					
		Mo. 21.08.	Mo. 28.08.	Mo. 04.09.	Mo. 11.09.	Mo. 18.09.	Mo. 25.09.	Mo. 02.10.		Mo. 23.10.	Mo. 30.10.	Mo. 06.11.	Mo. 13.11.	Mo. 20.11.	Mo. 27.11.	Mo. 04.12.	Mo. 11.12.	Mo. 18.12.		Mo. 08.01.	Mo. 15.01.	Mo. 22.01.	Mo. 29.01.		Mo. 19.02.	Mo. 26.02.	Mo. 05.03.	Mo. 12.03.	Mo. 19.03.	Mo. 26.03.	Mo. 02.04.	Mo. 09.04.		Mo. 30.04.	Mo. 07.05.	Mo. 14.05.	Mo. 21.05.	Mo. 28.05.	Mo. 04.06.	Mo. 11.06.	Mo. 18.06.	Mo. 25.06.	Mo. 02.07.															
1. Lehrjahr		1	2				3	ÜK 1						4					5			BK		6					7					8				9				10	11															
2. Lehrjahr					12	13			ÜK 2				14		15	16						17					18			19				ÜK 3					20						21													
3. Lehrjahr				22		ÜK 4						23		24								25					26			27									28					V	29													
4. Lehrjahr			30				BM				31				32							33					34			35				P					36					QV														
		Schulbeginn Mo. 21.08.						Herbstferien Sa. 07.10. bis So. 22.10.					Altenheim Mo. 01.11.	Herbstkonferenz Mi. 08.11.					Maria Empfängnis Fr. 08.12.			Weihnachten Sa. 23.12. bis So. 07.01.						Sportferien Sa. 03.02. bis So. 18.02.	Fasnacht					Ostern Mo. 30.03. bis Mo. 02.04.			Frühlingsferien Sa. 14.04. bis So. 29.04.						Auffahrferien Do. 10.05. bis So. 13.05.	Pfingstmontag Mo. 21.05.			Frühjahrsferien Do. 31.05.	QV Allgemeinbildung Sa. 09.06.			Sommerferien Sa. 07.07. bis So. 19.08.							Schulbeginn Mo. 20.08.

- Legende**
- Blockwochen
 - Projektwochen
 - Ferien / Feiertage / schulfrei
 - ÜK überbetriebliche Kurse
 - BK Betonkurs ZFI 1, ca. Woche 4, Termin gemäss INFO 2014
 - QV Qualifikationsverfahren
 - BM BM-Projektwoche (nur BM-Lernende im 4. Lehrjahr)

- BW Leitthemen 1. Lehrjahr**
- Entstehung eines Bauwerks
 - Entstehung eines Bauwerks
 - Entstehung eines Bauwerks
 - Entstehung eines Bauwerks
 - Entstehung eines Bauwerks
 - Schalung
 - Schalung
 - Schalung
 - Schalung
 - Schalung
 - Stahlbetonbau / Spannbeton
 - Stahlbetonbau / Spannbeton

- BW Leitthemen 2. Lehrjahr**
- Stahlbetonbau / Spannbeton
 - Stahlbetonbau / Spannbeton
 - Stahlbetonbau / Spannbeton
 - Stahlbetonbau / Spannbeton
 - Stahlbetonbau / Spannbeton
 - Siedlungswasserbau
 - Siedlungswasserbau
 - Siedlungswasserbau
 - Siedlungswasserbau
 - Siedlungswasserbau
 - Siedlungswasserbau
 - Siedlungswasserbau

- BW Leitthemen 3. Lehrjahr**
- Strassenbau
 - Strassenbau
 - Strassenbau
 - Strassenbau
 - Strassenbau
 - Vermessung
 - Vermessung
 - Stahlkonstruktionen
 - Vermessungswoche
 - Stahlkonstruktionen

- BW Leitthemen 4. Lehrjahr**
- Fundationen
 - Fundationen
 - Fundationen
 - Fundationen
 - Fundationen
 - Abdichtungen
 - Holzkonstruktionen
 - Projektwoche
 - Holzkonstruktionen

BM 1. und 2. Lehrjahr: immer am Dienstag
 BM 3. und 4. Lehrjahr: immer am Freitag

Kontakte

AUSBILDUNGSBERATER (AMT FÜR BERUFSBILDUNG)

Tony Huber

Ausbildungsberater (Kanton Zug)
Amt für Berufsbildung Zug
Chamerstrasse 22
6301 Zug
041 728 51 52 (direkt)
tony.huber@zg.ch

Karl Marbet

Ausbildungsberater (Kanton Uri)
Amt für Berufsbildung Uri
Klausenstrasse 4
6460 Altdorf
041 875 20 48
karl.marbet@ur.ch

GIBZ

Sekretariat

Gewerblich-industrielles Bildungszentrum Zug
Baarerstrasse 100
6300 Zug
041 728 30 30
041 728 30 39 Fax
sekretariat.gibz@zg.ch
www.gibz.ch

Bereichsverantwortlicher ZFI

Gewerblich-industrielles Bildungszentrum Zug
HansPeter Arnold
Baarerstrasse 100
6300 Zug
041 728 33 19 G (direkt)
079 743 59 11
hanspeter.arnold@gibz.ch

CHEFEXPERTE QUALIFIKATIONSVERFAHREN (QV)

Juri Schuler

Gruner Berchtold Eicher AG
Chamerstrasse 170
6300 Zug
041 748 20 80
juri.schuler@gruner.ch

LEITUNG ÜBERBETRIEBLICHE KURSE (ük)

Paul Abegg

Rigiweg 5
6044 Udligenswil
041 371 03 67
079 752 20 84
kurse@zbv-z.ch

KLASSENLEHRPERSONEN

ZFI 1 - ZFI 3

Reto Grepper GRRE

041 728 33 18 G (direkt)

079 339 25 77

reto.grepper@gibz.ch

ZFI 4

Karl Bürgler BURL

041 768 24 00 G

k.buergler@fritzundpartner.ch

LEHRPERSONEN FACHUNTERRICHT

Karl Bürgler BURL

041 768 24 00 G

k.buergler@fritzundpartner.ch

Reto Grepper GRRE

041 728 33 18 G (direkt)

079 339 25 77

reto.grepper@gibz.ch

Giuseppe Cucuzza CUGI

058 424 50 50 G

079 263 12 18

giuseppe.cucuzza@gibz.ch

Franziska Stähli STAF

041 728 33 18 G (direkt)

041 780 94 87 P

079 449 49 16

franziska.staehli@gibz.ch

LEHRPERSONEN ALLGEMEINBILDUNG

Roland Frei FRRO

041 728 33 45 G (direkt)

041 760 03 34 P

079 438 07 58

roland.frei@gibz.ch

Roger Muggli MUGR

041 728 33 18 G (direkt)

041 781 34 70 P

079 306 66 94

roger.muggli@gibz.ch

LEHRPERSONEN SPORT

Roland Frei FRRO

041 728 33 45 G (direkt)

041 760 03 34 P

079 438 07 58

roland.frei@gibz.ch

Christian Hegglin HEGC

041 728 33 48 G (direkt)

041 728 20 30 G

christian.hegglin@gibz.ch

Roger Muggli MUGR

041 728 33 18 G (direkt)

041 781 34 70 P

079 306 66 94

roger.muggli@gibz.ch

Nummer der Blockwoche

Leitthema der Blockwoche

Lerninhalt (Stichworte)
Detaillierte Informationen
sind im Bildungsplan resp.
Rahmenlehrplan enthalten

1	Entstehung eines Bauwerkes	
PLA	Konstruktion	Entstehung eines Bauwerks (GRRE) Stütz- / Verkleidungsmauern (GRRE)
	Baumaterialien	Fachwörterlexikon (GRRE) Bindemittel und Beton (GRRE) Eisenmetalle (GRRE)
	Infrastruktur	
	Aufnahme und Vermessung	
MNG	Mathematik / Fachrechnen	Algebra: Grundfunktionen (STAF)
	Naturwissenschaftliche Grundlagen	Physikalische Grundlagen SI-System: Vorsätze/Basiseinheiten (STAF)
	Umweltlehre / Bauökologie / Baubiologie	
VIS	Freihandzeichnen, technisches und freies Skizzieren	Zeichnungsmittel, Darstellungstechniken Wahrnehmung: Schwächen und Stärken (STAF)
	Grundlagen Perspektivisches und projektives Zeichnen	Axonometrie (STAF) Normen und Empfehlungen (GRRE)
PRO	Konstruktion / Realisierung / Gestaltung	
ABU	Sprache und Kommunikation / Gesellschaft	"Ich beginne meine Lehre" (MUGR)
SPO		nach Sport-Lehrplan (MUGR)

Beispiel

Fachunterricht

← Allgemeinbildung

← Sport

Legende

PLA

Planung

Bemerkung:

Die 4 wichtigsten Teilfächer aus dem Fach Planung sind in den Wochenplänen einzeln aufgeführt. Folgende weitere Teilfächer werden im Unterricht dort, wo es sinnvoll ist, integriert:

Baukultur, Raumordnung, Normen, Bau-, Planungs- und Umweltrecht, Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz, Informatik

MNG

Mathematische und naturwissenschaftliche Grundlagen

VIS

Visualisierung

PRO

Projektarbeit

ABU

Allgemeinbildung

SPO

Sport

1 Entstehung eines Bauwerkes

PLA	Konstruktion	Entstehung eines Bauwerks (GRRE) Stütz- / Verkleidungsmauern (GRRE)
	Baumaterialien	Fachwörterlexikon (GRRE) Bindemittel und Beton (GRRE) Eisenmetalle (GRRE)
	Infrastruktur	
	Aufnahme und Vermessung	
MNG	Mathematik / Fachrechnen	Algebra: Grundoperationen (STAF)
	Naturwissenschaftliche Grundlagen	Physikalische Grundlagen SI-System: Vorsätze / Basiseinheiten (STAF)
	Umweltlehre / Bauökologie / Baubiologie	
VIS	Freihandzeichnen, technisches und freies Skizzieren	Zeichnungsmittel, Darstellungstechniken Wahrnehmung: Schwächen und Stärken (STAF)
	Grundlagen Perspektivisches und projektives Zeichnen	Axonometrie (STAF) Normen und Empfehlungen (GRRE)
PRO	Konstruktion / Realisierung / Gestaltung	
ABU	Sprache und Kommunikation / Gesellschaft	"Ich beginne mein Lehre" (MUGR)
SPO		nach Sport-Lehrplan (MUGR)

2 Entstehung eines Bauwerkes

PLA	Konstruktion	Entstehung eines Bauwerks (GRRE) Stütz- / Verkleidungsmauern (GRRE)
	Baumaterialien	Fachwörterlexikon (GRRE) Bindemittel und Beton (GRRE) Eisenmetalle (GRRE)
	Infrastruktur	
	Aufnahme und Vermessung	
MNG	Mathematik / Fachrechnen	Algebra: Grundoperationen (STAF)
	Naturwissenschaftliche Grundlagen	Physikalische Grundlagen SI-System: Vorsätze / Basiseinheiten (STAF)
	Umweltlehre / Bauökologie / Baubiologie	
VIS	Freihandzeichnen, technisches und freies Skizzieren	Zeichnungsmittel, Darstellungstechniken Detailskizzen ab Vorlage und Modell (STAF)
	Grundlagen Perspektivisches und projektives Zeichnen	Axonometrie / Grundkonstruktionen (STAF) Normen und Empfehlungen (GRRE)
PRO	Konstruktion / Realisierung / Gestaltung	
ABU	Sprache und Kommunikation / Gesellschaft	"Ich beginne mein Lehre" (MUGR)
SPO		nach Sport-Lehrplan (MUGR)

3 Entstehung eines Bauwerkes

PLA	Konstruktion	Entstehung eines Bauwerks (GRRE) Stütz- / Verkleidungsmauern (GRRE)
	Baumaterialien	Festgesteine (GRRE) Bindemittel und Beton (GRRE) Eisenmetalle (GRRE)
	Infrastruktur	
	Aufnahme und Vermessung	
MNG	Mathematik / Fachrechnen	Algebra: Potenzieren / Radizieren (STAF)
	Naturwissenschaftliche Grundlagen	Dichte, Masse, Kraft (STAF)
	Umweltlehre / Bauökologie / Baubiologie	
VIS	Freihandzeichnen, technisches und freies Skizzieren	Zeichnungsmittel, Darstellungstechniken Wahrnehmung: 3-Dimensionalität, Umsetzung auf Papier (STAF)
	Grundlagen Perspektivisches und projektives Zeichnen	Axonometrie (STAF) Normen und Empfehlungen (GRRE)
PRO	Konstruktion / Realisierung / Gestaltung	
ABU	Sprache und Kommunikation / Gesellschaft	"Ich beginne mein Lehre" (MUGR)
SPO		nach Sport-Lehrplan (MUGR)

4 Entstehung eines Bauwerkes

PLA	Konstruktion	Entstehung eines Bauwerks (GRRE) Stütz- / Verkleidungsmauern (GRRE)
	Baumaterialien	Festgesteine (GRRE) Bindemittel und Beton (GRRE) Eisenmetalle (GRRE)
	Infrastruktur	
	Aufnahme und Vermessung	
MNG	Mathematik / Fachrechnen	Algebra: Potenzieren / Radizieren (STAF)
	Naturwissenschaftliche Grundlagen	Dichte, Masse, Kraft (STAF)
	Umweltlehre / Bauökologie / Baubiologie	
VIS	Freihandzeichnen, technisches und freies Skizzieren	Zeichnungsmittel, Darstellungstechniken Detailskizzen ab Modell (STAF)
	Grundlagen Perspektivisches und projektives Zeichnen	Axonometrie (STAF) Pläne und Planlesen (GRRE)
PRO	Konstruktion / Realisierung / Gestaltung	
ABU	Sprache und Kommunikation / Gesellschaft	"Ich beginne mein Lehre" (MUGR)
SPO		nach Sport-Lehrplan (MUGR)

5 Entstehung eines Bauwerkes

PLA	Konstruktion	Entstehung eines Bauwerks (GRRE) Stütz- / Verkleidungsmauern (GRRE)
	Baumaterialien	Festgesteine (GRRE) Bindemittel und Beton (GRRE) Eisenmetalle (GRRE)
	Infrastruktur	
	Aufnahme und Vermessung	
MNG	Mathematik / Fachrechnen	Potenzieren /Radizieren (STAF) Geometrie: Grundkonstruktionen (STAF)
	Naturwissenschaftliche Grundlagen	
	Umweltlehre / Bauökologie / Baubiologie	
VIS	Freihandzeichnen, technisches und freies Skizzieren	Detailskizzen ab Modell Technische Entwicklungsskizzen (STAF)
	Grundlagen Perspektivisches und projektives Zeichnen	Axonometrie (STAF) Pläne und Planlesen (GRRE)
PRO	Konstruktion / Realisierung / Gestaltung	
ABU	Sprache und Kommunikation / Gesellschaft	"Ich lebe in der Schweiz" (MUGR)
SPO		nach Sport-Lehrplan (MUGR)

6 Schalung

PLA	Konstruktion	Entstehung eines Bauwerks (GRRE) Schalungen (GRRE)
	Baumaterialien	Festgesteine (GRRE) Bindemittel und Beton (GRRE)
	Infrastruktur	
	Aufnahme und Vermessung	
MNG	Mathematik / Fachrechnen	Gleichungen mit einer Unbekannten / Formeln (STAF) Geometrie: Dreieck, Kreis (STAF)
	Naturwissenschaftliche Grundlagen	
	Umweltlehre / Bauökologie / Baubiologie	
VIS	Freihandzeichnen, technisches und freies Skizzieren	Detailskizzen ab Modell Technische Entwicklungsskizzen (STAF)
	Grundlagen Perspektivisches und projektives Zeichnen	Axonometrie, Abwicklungen (STAF) Pläne und Planlesen (GRRE)
PRO	Konstruktion / Realisierung / Gestaltung	
ABU	Sprache und Kommunikation / Gesellschaft	"Ich lebe in der Schweiz" (MUGR)
SPO		nach Sport-Lehrplan (MUGR)

7 Schalung

PLA	Konstruktion	Entstehung eines Bauwerks (GRRE) Schalungen (GRRE)
	Baumaterialien	Festgesteine (GRRE) Bindemittel und Beton (GRRE)
	Infrastruktur	
	Aufnahme und Vermessung	
MNG	Mathematik / Fachrechnen	Gleichungen mit einer Unbekannten / Formeln (STAF) Planimetrie: Kreisbogenkonstruktionen (STAF)
	Naturwissenschaftliche Grundlagen	
	Umweltlehre / Bauökologie / Baubiologie	
VIS	Freihandzeichnen, technisches und freies Skizzieren	Gestaltung: Farbtheorie und Anwendungen (STAF)
	Grundlagen Perspektivisches und projektives Zeichnen	Axonometrie, Abwicklungen (STAF) CAD - Layerorganisation (GRRE)
PRO	Konstruktion / Realisierung / Gestaltung	
ABU	Sprache und Kommunikation / Gesellschaft	"Ich lebe in der Schweiz" (MUGR)
SPO		nach Sport-Lehrplan (MUGR)

8 Schalung

PLA	Konstruktion	Entstehung eines Bauwerks (GRRE) Schalungen (GRRE)
	Baumaterialien	Lockergestein und ungebundene Gemische (GRRE) Bindemittel und Beton (GRRE)
	Infrastruktur	
	Aufnahme und Vermessung	
MNG	Mathematik / Fachrechnen	Planimetrie: Strahlensätze (STAF)
	Naturwissenschaftliche Grundlagen	Bauphysikalische Grundlagen (STAF)
	Umweltlehre / Bauökologie / Baubiologie	
VIS	Freihandzeichnen, technisches und freies Skizzieren	Gestaltung: Farbtheorie und Anwendungen (STAF)
	Grundlagen Perspektivisches und projektives Zeichnen	Axonometrie, Abwicklung (STAF) CAD - Layerorganisation (GRRE)
PRO	Konstruktion / Realisierung / Gestaltung	
ABU	Sprache und Kommunikation / Gesellschaft	"Ich konsumiere und produziere" (MUGR)
SPO		nach Sport-Lehrplan (MUGR)

9 Schalung

PLA	Konstruktion	Erdarbeiten (GRRE) Schalungen (GRRE)
	Baumaterialien	Lockergestein und ungebundene Gemische (GRRE) Bindemittel und Beton (GRRE)
	Infrastruktur	
	Aufnahme und Vermessung	
MNG	Mathematik / Fachrechnen	Planimetrie: Steigung und Gefälle, Goldener Schnitt (STAF)
	Naturwissenschaftliche Grundlagen	Bauphysikalische Grundlagen (STAF)
	Umweltlehre / Bauökologie / Baubiologie	
VIS	Freihandzeichnen, technisches und freies Skizzieren	Skizzen im Schulareal oder im Freien (STAF)
	Grundlagen Perspektivisches und projektives Zeichnen	Grundlagen Perspektiven (STAF) Anwendungsbereiche des GIS (GRRE)
PRO	Konstruktion / Realisierung / Gestaltung	
ABU	Sprache und Kommunikation / Gesellschaft	"Ich konsumiere und produziere" (MUGR)
SPO		nach Sport-Lehrplan (MUGR)

10 Stahlbetonbau / Spannbeton

PLA	Konstruktion	Erdarbeiten (GRRE) Stahlbetonbau / Spannbeton (GRRE)
	Baumaterialien	Lockergestein und ungebundene Gemische (GRRE) Bindemittel und Beton (GRRE)
	Infrastruktur	
	Aufnahme und Vermessung	
MNG	Mathematik / Fachrechnen	Planimetrie: einfache und zusammengesetzte Flächen (STAF)
	Naturwissenschaftliche Grundlagen	
	Umweltlehre / Bauökologie / Baubiologie	
VIS	Freihandzeichnen, technisches und freies Skizzieren	Skizzen im Schulareal oder im Freien (STAF)
	Grundlagen Perspektivisches und projektives Zeichnen	Grundlagen Perspektiven (STAF) Anwendungsbereiche des GIS (GRRE)
PRO	Konstruktion / Realisierung / Gestaltung	
ABU	Sprache und Kommunikation / Gesellschaft	"Ich konsumiere und produziere" (MUGR)
SPO		nach Sport-Lehrplan (MUGR)

11 Stahlbetonbau / Spannbeton

PLA	Konstruktion	Erdarbeiten (GRRE) Stahlbetonbau / Spannbeton (GRRE)
	Baumaterialien	Lockergestein und ungebundene Gemische (GRRE)
	Infrastruktur	
	Aufnahme und Vermessung	
MNG	Mathematik / Fachrechnen	Planimetrie: einfache und zusammengesetzte Flächen (STAF)
	Naturwissenschaftliche Grundlagen	
	Umweltlehre / Bauökologie / Baubiologie	
VIS	Freihandzeichnen, technisches und freies Skizzieren	Skizzen im Schulareal oder im Freien (STAF)
	Grundlagen Perspektivisches und projektives Zeichnen	Grundlagen Perspektiven (STAF) Anwendungsbereiche des GIS (GRRE)
PRO	Konstruktion / Realisierung / Gestaltung	
ABU	Sprache und Kommunikation / Gesellschaft	Wahlthema (MUGR)
SPO		nach Sport-Lehrplan (MUGR)

12 Stahlbetonbau / Spannbeton

PLA	Konstruktion	Stahlbetonbau / Spannbeton (GRRE)
	Baumaterialien	Bauholz (GRRE) Künstliche Mauersteine (GRRE) Wasserhaltung (GRRE)
	Infrastruktur	
	Aufnahme und Vermessung	Abbildungen von Karten und Pläne (GRRE)
MNG	Mathematik / Fachrechnen	Gleichungen mit zwei Unbekannten (STAF) Stereometrie: gerade, spitze Körper (STAF)
	Naturwissenschaftliche Grundlagen	
	Umweltlehre / Bauökologie / Baubiologie	
VIS	Freihandzeichnen, technisches und freies Skizzieren	Detailskizzen ohne Modell, aus dem Gedächtnis (STAF)
	Perspektivisches und projektives Zeichnen	Axonometrie, Wahre Grössen (STAF)
PRO	Konstruktion / Realisierung / Gestaltung	
ABU	Sprache und Kommunikation / Gesellschaft	"Ich lebe in einer Beziehung" (MUGR)
SPO		nach Sport-Lehrplan (MUGR)

13 Stahlbetonbau / Spannbeton

PLA	Konstruktion	Stahlbetonbau / Spannbeton (GRRE)
	Baumaterialien	Bauholz (GRRE) Künstliche Mauersteine (GRRE) Wasserhaltung (GRRE)
	Infrastruktur	
	Aufnahme und Vermessung	Berechnungen aus den rechtwinkligen Koordinaten (GRRE)
MNG	Mathematik / Fachrechnen	Gleichungen mit zwei Unbekannten (STAF) Stereometrie: gerade, spitze Körper (STAF)
	Naturwissenschaftliche Grundlagen	
	Umweltlehre / Bauökologie / Baubiologie	
VIS	Freihandzeichnen, technisches und freies Skizzieren	Skizzieren im Schulareal oder im Freien (STAF)
	Perspektivisches und projektives Zeichnen	
PRO	Konstruktion / Realisierung / Gestaltung	
ABU	Sprache und Kommunikation / Gesellschaft	"Ich lebe in einer Beziehung" (MUGR)
SPO		nach Sport-Lehrplan (MUGR)

14 Stahlbetonbau / Spannbeton

PLA	Konstruktion	Stahlbetonbau / Spannbeton (GRRE) Siedlungswasserbau (GRRE)
	Baumaterialien	Bauholz (GRRE) Bituminöse Bindemittel (GRRE)
	Infrastruktur	
	Aufnahme und Vermessung	Berechnungen aus den rechtwinkligen Koordinaten (GRRE)
MNG	Mathematik / Fachrechnen	Planimetrie / Funktionen (STAF) Stereometrie: Kugel, Kugelteile (STAF)
	Naturwissenschaftliche Grundlagen	
	Umweltlehre / Bauökologie / Baubiologie	
VIS	Freihandzeichnen, technisches und freies Skizzieren	Wahrnehmung: Sehvorgang und optische Täuschungen (STAF)
	Perspektivisches und projektives Zeichnen	Axonometrie, Wahre Grössen, Abwicklungen (STAF)
PRO	Konstruktion / Realisierung / Gestaltung	
ABU	Sprache und Kommunikation / Gesellschaft	"Ich lebe in einer Beziehung" (MUGR)
SPO		nach Sport-Lehrplan (MUGR)

15 Stahlbetonbau / Spannbeton

PLA	Konstruktion	Stahlbetonbau / Spannbeton (GRRE) Siedlungswasserbau (GRRE)
	Baumaterialien	Sperr- und Dämmstoffe (GRRE) Bituminöse Bindemittel (GRRE)
	Infrastruktur	
	Aufnahme und Vermessung	Die Schweiz. Landesvermessung (GRRE)
MNG	Mathematik / Fachrechnen	Planimetrie / Funktionen (STAF) Stereometrie (STAF)
	Naturwissenschaftliche Grundlagen	
	Umweltlehre / Bauökologie / Baubiologie	
VIS	Freihandzeichnen, technisches und freies Skizzieren	Skizzieren im Schulareal (STAF)
	Perspektivisches und projektives Zeichnen	Axonometrie, Wahre Grössen, Abwicklungen (STAF)
PRO	Konstruktion / Realisierung / Gestaltung	
ABU	Sprache und Kommunikation / Gesellschaft	"Ich bin versichert" (MUGR)
SPO		nach Sport-Lehrplan (MUGR)

16 Stahlbetonbau / Spannbeton

PLA	Konstruktion	Stahlbetonbau / Spannbeton (GRRE) Siedlungswasserbau (GRRE)
	Baumaterialien	Sperr- und Dämmstoffe (GRRE)
	Infrastruktur	
	Aufnahme und Vermessung	Die Schweiz, Landesvermessung (GRRE)
MNG	Mathematik / Fachrechnen	Trigonometrie rechtwinkliges Dreieck (STAF)
	Naturwissenschaftliche Grundlagen	Bauphysikalische Grundlagen (STAF)
	Umweltlehre / Bauökologie / Baubiologie	
VIS	Freihandzeichnen, technisches und freies Skizzieren	Wahrnehmung: Körpervolumen (STAF)
	Perspektivisches und projektives Zeichnen	
PRO	Konstruktion / Realisierung / Gestaltung	
ABU	Sprache und Kommunikation / Gesellschaft	"Ich bin versichert" (MUGR)
SPO		nach Sport-Lehrplan (MUGR)

17 Siedlungswasserbau

PLA	Konstruktion	Stahlbetonbau / Spannbeton (GRRE) Siedlungswasserbau (GRRE)
	Baumaterialien	Sperr- und Dämmstoffe (GRRE)
	Infrastruktur	
	Aufnahme und Vermessung	Die Schweizerische Grundbuchvermessung (GRRE)
MNG	Mathematik / Fachrechnen	Trigonometrie rechtwinkliges Dreieck (STAF)
	Naturwissenschaftliche Grundlagen	Stereometrie: Aushub Mechanik / Kräfteparallelogramm (STAF)
	Umweltlehre / Bauökologie / Baubiologie	
VIS	Freihandzeichnen, technisches und freies Skizzieren	Modellbau: Entwicklung, Umsetzung, Gestaltung (STAF)
	Perspektivisches und projektives Zeichnen	
PRO	Konstruktion / Realisierung / Gestaltung	
ABU	Sprache und Kommunikation / Gesellschaft	"Ich bin versichert" (MUGR)
SPO		nach Sport-Lehrplan (MUGR)

18 Siedlungswasserbau

PLA	Konstruktion	Stahlbetonbau / Spannbeton (GRRE) Siedlungswasserbau (GRRE)
	Baumaterialien	
	Infrastruktur	Strassenbau (GRRE)
	Aufnahme und Vermessung	Landeskarten, Grundbuch-, Leitungskataster-, Baupläne (GRRE)
MNG	Mathematik / Fachrechnen	Trigonometrie rechtwinkliges Dreieck (STAF)
	Naturwissenschaftliche Grundlagen	Stereometrie: Aushub Grafische Statik: Kräfte, addieren/zerlegen (STAF)
	Umweltlehre / Bauökologie / Baubiologie	
VIS	Freihandzeichnen, technisches und freies Skizzieren	Modellbau: Wirkung, Vor- und Nachteile beurteilen (STAF)
	Perspektivisches und projektives Zeichnen	Axonometrie, Wahre Grössen, Abwicklungen (STAF)
PRO	Konstruktion / Realisierung / Gestaltung	
ABU	Sprache und Kommunikation / Gesellschaft	"Ich bin versichert" (MUGR)
SPO		nach Sport-Lehrplan (MUGR)

19 Siedlungswasserbau

PLA	Konstruktion	Stahlbetonbau / Spannbeton (GRRE) Siedlungswasserbau (GRRE)
	Baumaterialien	
	Infrastruktur	Strassenbau (GRRE)
	Aufnahme und Vermessung	Landeskarten, Grundbuch-, Leitungskataster-, Baupläne (GRRE)
MNG	Mathematik / Fachrechnen	Trigonometrie: beliebiges Dreieck (STAF)
	Naturwissenschaftliche Grundlagen	Mechanik / Gleichgewicht (STAF)
	Umweltlehre / Bauökologie / Baubiologie	
VIS	Freihandzeichnen, technisches und freies Skizzieren	Gestaltung: Farbtheorie und Anwendung (STAF)
	Perspektivisches und projektives Zeichnen	
PRO	Konstruktion / Realisierung / Gestaltung	
ABU	Sprache und Kommunikation / Gesellschaft	"Ich lebe nachhaltig" (MUGR)
SPO		nach Sport-Lehrplan (MUGR)

20 Siedlungswasserbau		
PLA	Konstruktion	Siedlungswasserbau (GRRE)
	Baumaterialien	Kunststoffe (GRRE)
	Infrastruktur	Strassenbau (GRRE)
	Aufnahme und Vermessung	Einmessen und Aufnahmen (GRRE)
MNG	Mathematik / Fachrechnen	Trigonometrie beliebiges Dreieck (STAF)
	Naturwissenschaftliche Grundlagen	Mechanik / Drehmoment (STAF)
	Umweltlehre / Bauökologie / Baubiologie	
VIS	Freihandzeichnen, technisches und freies Skizzieren	Skizzieren im Schulareal oder im Freien (STAF)
	Perspektivisches und projektives Zeichnen	
PRO	Konstruktion / Realisierung / Gestaltung	
ABU	Sprache und Kommunikation / Gesellschaft	"Ich lebe nachhaltig" (MUGR)
SPO		nach Sport-Lehrplan (MUGR)

21 Siedlungswasserbau		
PLA	Konstruktion	Siedlungswasserbau (GRRE)
	Baumaterialien	Kunststoffe (GRRE)
	Infrastruktur	Strassenbau (GRRE)
	Aufnahme und Vermessung	Einmessen und Aufnahmen (GRRE)
MNG	Mathematik / Fachrechnen	Trigonometrie beliebiges Dreieck (STAF)
	Naturwissenschaftliche Grundlagen	Mechanik: Drehmoment (STAF)
	Umweltlehre / Bauökologie / Baubiologie	
VIS	Freihandzeichnen, technisches und freies Skizzieren	Skizzieren im Schulareal oder im Freien (STAF)
	Perspektivisches und projektives Zeichnen	
PRO	Konstruktion / Realisierung / Gestaltung	
ABU	Sprache und Kommunikation / Gesellschaft	"Ich lebe nachhaltig" (MUGR)
SPO		nach Sport-Lehrplan (MUGR)

22 Strassenbau

PLA	Konstruktion	
	Baumaterialien	
	Infrastruktur	Strassenbau (GRRE)
	Aufnahme und Vermessung	Gefällsberechnungen (GRRE) Photogrammetrie / Vermessung mit Hilfe von Satelliten / Höhenmessung (CUGI)
MNG	Mathematik / Fachrechnen	
	Naturwissenschaftliche Grundlagen	Drehmoment / Festigkeitslehre (STAF)
	Umweltlehre / Bauökologie / Baubiologie	Bauchemie (GRRE)
VIS	Freihandzeichnen, technisches und freies Skizzieren	
	Perspektivisches und projektives Zeichnen	
PRO	Konstruktion / Realisierung / Gestaltung	
ABU		"Ich bin von Kultur umgeben": Verschiedene Kulturformen (Musik, Malerei, Architektur, Literatur, etc.) (MUGR)
SPO		nach Sport-Lehrplan (MUGR)

23 Strassenbau

PLA	Konstruktion	
	Baumaterialien	
	Infrastruktur	Strassenbau (GRRE)
	Aufnahme und Vermessung	Längenmessung (GRRE) schweiz. Landesnivellement / Nivellierinstrument, (CUGI)
MNG	Mathematik / Fachrechnen	
	Naturwissenschaftliche Grundlagen	Drehmoment / Festigkeitslehre (STAF)
	Umweltlehre / Bauökologie / Baubiologie	Bauchemie (GRRE)
VIS	Freihandzeichnen, technisches und freies Skizzieren	
	Perspektivisches und projektives Zeichnen	
PRO	Konstruktion / Realisierung / Gestaltung	
ABU		"Ich bin von Kultur umgeben": Besuch eines kultureller Anlasses / Organisation und Auswertung (MUGR)
SPO		nach Sport-Lehrplan (MUGR)

24 Strassenbau

PLA	Konstruktion	
	Baumaterialien	
	Infrastruktur	Strassenbau (GRRE)
	Aufnahme und Vermessung	Absteckungen von Winkeln (GRRE) Nivellement (CUGI)
MNG	Mathematik / Fachrechnen	
	Naturwissenschaftliche Grundlagen	Drehmoment / Festigkeitslehre (STAF) Wärmelehre (STAF)
	Umweltlehre / Bauökologie / Baubiologie	Bauchemie (GRRE)
VIS	Freihandzeichnen, technisches und freies Skizzieren	
	Perspektivisches und projektives Zeichnen	
PRO	Konstruktion / Realisierung / Gestaltung	
ABU		"Ich bin von Kultur umgeben": Lebensthemen der eigenen Kultur / Kurzgeschichte (MUGR)
SPO		nach Sport-Lehrplan (MUGR)

25 Strassenbau

PLA	Konstruktion	
	Baumaterialien	
	Infrastruktur	Strassenbau (ARHA / DOCL)
	Aufnahme und Vermessung	Indirekte Distanzmessung (GRRE) Nivellement / Profil-Aufnahmen / Theodolit (CUGI)
MNG	Mathematik / Fachrechnen	
	Naturwissenschaftliche Grundlagen	Wärmelehre (STAF)
	Umweltlehre / Bauökologie / Baubiologie	Bauchemie (GRRE)
VIS	Freihandzeichnen, technisches und freies Skizzieren	
	Perspektivisches und projektives Zeichnen	
PRO	Konstruktion / Realisierung / Gestaltung	
ABU		"Ich bin von Kultur umgeben": Massenmedien / Manipulation (MUGR)
SPO		nach Sport-Lehrplan (MUGR)

26 Vermessung

PLA	Konstruktion	
	Baumaterialien	
	Infrastruktur	Strassenbau (GRRE)
	Aufnahme und Vermessung	Versichern von Punkten (GRRE) Kurvenabsteckung (CUGI)
MNG	Mathematik / Fachrechnen	
	Naturwissenschaftliche Grundlagen	Wärmelehre (STAF)
	Umweltlehre / Bauökologie / Baubiologie	Bauchemie (GRRE)
VIS	Freihandzeichnen, technisches und freies Skizzieren	
	Perspektivisches und projektives Zeichnen	
PRO	Konstruktion / Realisierung / Gestaltung	
ABU		"Ich bin Weltbürger": Neutralität / internationale Organisationen / UNO, EU (MUGR)
SPO		nach Sport-Lehrplan (MUGR)

27 Vermessung

PLA	Konstruktion	Stahlkonstruktionen (GRRE)
	Baumaterialien	
	Infrastruktur	Strassenbau (GRRE)
	Aufnahme und Vermessung	Versichern von Punkten (GRRE) Azimut / Koordinatenberechnung (CUGI)
MNG	Mathematik / Fachrechnen	Finanzrechnen (GRRE)
	Naturwissenschaftliche Grundlagen	Hydrostatik / Hydraulik (STAF)
	Umweltlehre / Bauökologie / Baubiologie	
VIS	Freihandzeichnen, technisches und freies Skizzieren	
	Perspektivisches und projektives Zeichnen	
PRO	Konstruktion / Realisierung / Gestaltung	
ABU		"Ich bin Weltbürger": Aussenwirtschaft / Ertragsbilanz / Wechselkurse (MUGR)
SPO		nach Sport-Lehrplan (MUGR)

28 Stahlkonstruktionen

PLA	Konstruktion	Stahlkonstruktionen (GRRE)
	Baumaterialien	
	Infrastruktur	Strassenbau (GRRE)
	Aufnahme und Vermessung	Laser / Bogenschnitt-, Orthonalermethode (GRRE) Auswertungen Vermessungskurs /
MNG	Mathematik / Fachrechnen	Finanzrechnen (GRRE)
	Naturwissenschaftliche Grundlagen	Hydrostatik / Hydraulik (STAF)
	Umweltlehre / Bauökologie / Baubiologie	
VIS	Freihandzeichnen, technisches und freies Skizzieren	
	Perspektivisches und projektives Zeichnen	
PRO	Konstruktion / Realisierung / Gestaltung	
ABU		"Projektarbeit": Vertiefung eines Aspektes des SLP-ABU (MUGR)
SPO		nach Sport-Lehrplan (MUGR)

V Vermessungswoche

PLA	Konstruktion	
	Baumaterialien	
	Infrastruktur	
	Aufnahme und Vermessung	Praktisches Arbeiten im Feld (CUGI/GRRE)
MNG	Mathematik / Fachrechnen	
	Naturwissenschaftliche Grundlagen	
	Umweltlehre / Bauökologie / Baubiologie	
VIS	Freihandzeichnen, technisches und freies Skizzieren	
	Perspektivisches und projektives Zeichnen	
PRO	Konstruktion / Realisierung / Gestaltung	
ABU		"Ich bin Weltbürger": Aussenwirtschaft / Ertragsbilanz / Wechselkurse (MUGR)
SPO		nach Sport-Lehrplan (MUGR)

29 Stahlkonstruktionen

PLA	Konstruktion	Stahlkonstruktionen (GRRE)
	Baumaterialien	
	Infrastruktur	Strassenbau (GRRE)
	Aufnahme und Vermessung	Böschungswinkel (GRRE) Auswertungen Vermessungskurs (CUGI)
MNG	Mathematik / Fachrechnen	Allgemeines Rechnen (GRRE)
	Naturwissenschaftliche Grundlagen	Hydrostatik / Hydraulik (STAF)
	Umweltlehre / Bauökologie / Baubiologie	
VIS	Freihandzeichnen, technisches und freies Skizzieren	
	Perspektivisches und projektives Zeichnen	
PRO	Konstruktion / Realisierung / Gestaltung	
ABU		"Projektarbeit": Vertiefung eines Aspektes des SLP-ABU (MUGR)
SPO		nach Sport-Lehrplan (MUGR)

30 Fundationen

PLA	Konstruktion	Fundationen (GRRE)
	Baumaterialien	
	Infrastruktur	
	Aufnahme und Vermessung	
MNG	Mathematik / Fachrechnen	Allgemeines Rechnen (GRRE)
	Naturwissenschaftliche Grundlagen	Allgemeines Baustatik (GRRE)
	Umweltlehre / Bauökologie / Baubiologie	Ökosystem (GRRE)
VIS	Freihandzeichnen, technisches und freies Skizzieren	
	Perspektivisches und projektives Zeichnen	
PRO	Konstruktion / Realisierung / Gestaltung	Projektarbeit (BURL)
ABU		"Ich wohne und arbeite" / VA / (FRRO)
SPO		nach Sport-Lehrplan (FRRO)

31 Fundationen

PLA	Konstruktion	Fundationen (GRRE)
	Baumaterialien	
	Infrastruktur	
	Aufnahme und Vermessung	
MNG	Mathematik / Fachrechnen	Allgemeines Rechnen (GRRE)
	Naturwissenschaftliche Grundlagen	Kraft- und Belastungsarten Statische Systeme (GRRE)
	Umweltlehre / Bauökologie / Baubiologie	Stoffkreisläufe (GRRE)
VIS	Freihandzeichnen, technisches und freies Skizzieren	
	Perspektivisches und projektives Zeichnen	
PRO	Konstruktion / Realisierung / Gestaltung	Projektarbeit (BURL)
ABU		"Ich wohne und arbeite" / VA / (FRRO)
SPO		nach Sport-Lehrplan (FRRO)

32 Fundationen

PLA	Konstruktion	Fundationen (GRRE)
	Baumaterialien	
	Infrastruktur	
	Aufnahme und Vermessung	
MNG	Mathematik / Fachrechnen	Allgemeines Rechnen (GRRE)
	Naturwissenschaftliche Grundlagen	Grafische Statik (GRRE)
	Umweltlehre / Bauökologie / Baubiologie	Stoffkreisläufe: Ökobilanz (GRRE)
VIS	Freihandzeichnen, technisches und freies Skizzieren	
	Perspektivisches und projektives Zeichnen	
PRO	Konstruktion / Realisierung / Gestaltung	Projektarbeit (BURL)
ABU		"Ich wohne und arbeite" / VA / (FRRO)
SPO		nach Sport-Lehrplan (FRRO)

33 Fundationen

PLA	Konstruktion	Fundationen (GRRE)
	Baumaterialien	
	Infrastruktur	
	Aufnahme und Vermessung	
MNG	Mathematik / Fachrechnen	Allgemeines Rechnen (GRRE)
	Naturwissenschaftliche Grundlagen	Grafische Statik (GRRE)
	Umweltlehre / Bauökologie / Baubiologie	Nachhaltiges Bauen (GRRE)
VIS	Freihandzeichnen, technisches und freies Skizzieren	
	Perspektivisches und projektives Zeichnen	
PRO	Konstruktion / Realisierung / Gestaltung	Projektarbeit (BURL)
ABU		"Ich wohne und arbeite" / VA / (FRRO)
SPO		nach Sport-Lehrplan (FRRO)

34 Abdichtungen

PLA	Konstruktion	Abdichtungen (GRRE)
	Baumaterialien	
	Infrastruktur	
	Aufnahme und Vermessung	
MNG	Mathematik / Fachrechnen	Allgemeines Rechnen (GRRE)
	Naturwissenschaftliche Grundlagen	Schnittkräfte (GRRE)
	Umweltlehre / Bauökologie / Baubiologie	Umweltbelastungen (GRRE)
VIS	Freihandzeichnen, technisches und freies Skizzieren	
	Perspektivisches und projektives Zeichnen	
PRO	Konstruktion / Realisierung / Gestaltung	Projektarbeit (BURL)
ABU		"Ich wohne und arbeite" / VA / (FRRO)
SPO		nach Sport-Lehrplan (FRRO)

35 Holzkonstruktionen

PLA	Konstruktion	Holzkonstruktionen (GRRE)
	Baumaterialien	
	Infrastruktur	
	Aufnahme und Vermessung	
MNG	Mathematik / Fachrechnen	Repetitionen (GRRE)
	Naturwissenschaftliche Grundlagen	Schnittkräfte (GRRE)
	Umweltlehre / Bauökologie / Baubiologie	Entsorgungsmassnahmen (GRRE)
VIS	Freihandzeichnen, technisches und freies Skizzieren	
	Perspektivisches und projektives Zeichnen	
PRO	Konstruktion / Realisierung / Gestaltung	Projektarbeit (BURL)
ABU		"Ich lebe global" / VA / Vorbereitung Schlussprüfung (FRRO)
SPO		nach Sport-Lehrplan (FRRO)

P Projektarbeit

PLA	Konstruktion	
	Baumaterialien	
	Infrastruktur	
	Aufnahme und Vermessung	
MNG	Mathematik / Fachrechnen	
	Naturwissenschaftliche Grundlagen	
	Umweltlehre / Bauökologie / Baubiologie	
VIS	Freihandzeichnen, technisches und freies Skizzieren	
	Perspektivisches und projektives Zeichnen	
PRO	Konstruktion / Realisierung / Gestaltung	Projektarbeit (BURL)
ABU		"Ich lebe global" / VA / Vorbereitung Schlussprüfung (FRRO)
SPO		nach Sport-Lehrplan (FRRO)

36 Holzkonstruktionen

PLA	Konstruktion	Holzkonstruktionen (GRRE)
	Baumaterialien	
	Infrastruktur	
	Aufnahme und Vermessung	
MNG	Mathematik / Fachrechnen	Repetitionen (GRRE)
	Naturwissenschaftliche Grundlagen	Schnittkräfte (GRRE)
	Umweltlehre / Bauökologie / Baubiologie	Beurteilungskriterien von Baumaterialien (GRRE)
VIS	Freihandzeichnen, technisches und freies Skizzieren	
	Perspektivisches und projektives Zeichnen	
PRO	Konstruktion / Realisierung / Gestaltung	Projektarbeit (BURL)
ABU		Vorbereitung Schlussprüfung (FRRO)
SPO		nach Sport-Lehrplan (FRRO)

1. Lehrjahr

Stundenplan Schuljahr 2017 - 2018

Klasse 1		Normalwochen										
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Montag	Dienstag		Mittwoch	Donnerstag		Freitag				
07.00 - 07.45	1											
07.50 - 08.35	2	EL	GRRE	ABU	MUGR	MNG	STAF	PLA	GRRE	ABU	MUGR	
08.40 - 09.25	3	PLA	GRRE	SPO	MUGR		STAF		GRRE		MUGR	
09.45 - 10.30	4		GRRE		MUGR		STAF	MNG	STAF		MUGR	
10.35 - 11.20	5		GRRE				STAF		STAF		MUGR	
11.25 - 12.10	6		GRRE	ABU	MUGR						MUGR	
12.15 - 13.00	7					PLA	GRRE	VIS	STAF			
13.05 - 13.50	8	PLA	GRRE	ABU	MUGR		GRRE		STAF	SPO	MUGR	
13.55 - 14.40	9		GRRE		MUGR		GRRE		STAF		MUGR	
14.45 - 15.30	10	MNG	STAF		MUGR	VIS	GRRE		STAF		MUGR	
15.35 - 16.20	11		STAF		MUGR		GRRE		STAF			
16.25 - 17.10	12				MUGR	HELP	GRRE			ABU	MUGR	

BM-Lernende / Lernende mit verkürzter Berufslehre

Klasse 1		Normalwochen										
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Montag			Mittwoch	Donnerstag		Freitag				
07.00 - 07.45	1											
07.50 - 08.35	2	EL	GRRE	BM		MNG	STAF	PLA	GRRE			
08.40 - 09.25	3	PLA	GRRE	BM			STAF		GRRE			
09.45 - 10.30	4		GRRE	BM			STAF	MNG	STAF			
10.35 - 11.20	5		GRRE	BM			STAF		STAF			
11.25 - 12.10	6		GRRE	BM								
12.15 - 13.00	7			BM		PLA	GRRE	VIS	STAF			
13.05 - 13.50	8	PLA	GRRE	BM			GRRE		STAF			
13.55 - 14.40	9		GRRE	BM			GRRE		STAF			
14.45 - 15.30	10	MNG	STAF	BM		VIS	GRRE		STAF			
15.35 - 16.20	11		STAF	BM			GRRE		STAF			
16.25 - 17.10	12			BM		SPO	HEGC					

Bemerkungen:

Klassenlehrperson: Reto Grepper

Die EL (Einführungslektion) findet bei Zweiwochenblocks jeweils nur in der ersten Blockwoche statt.

HELP-Lektionen sind freiwillig. Sie müssen geplant und bei den Lehrpersonen angemeldet werden. Sie können auch von der Lehrperson verordnet werden. HELP-Lektionen können nach Vereinbarung auch zu einem anderen Zeitpunkt als im Stundenplan vermerkt stattfinden.

Sportzeiten: Dienstag 09.00 - 10.50, Freitag 13.25 - 15.50

Sportzeiten BM-Lernende: Mittwoch 16.45 - 17.30

2. Lehrjahr

Stundenplan Schuljahr 2017 - 2018

		Klasse 2										
		Normalwochen										
		12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
		Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag						
07.00 - 07.45	1											
07.50 - 08.35	2	EL	GRRE	ABU	MUGR	MNG	STAF	PLA	GRRE	ABU	MUGR	
08.40 - 09.25	3	PLA	GRRE	SPO	MUGR		STAF		GRRE		MUGR	
09.45 - 10.30	4		GRRE		MUGR		STAF		GRRE		MUGR	
10.35 - 11.20	5		GRRE				STAF		GRRE		MUGR	
11.25 - 12.10	6		GRRE	ABU	MUGR				GRRE		MUGR	
12.15 - 13.00	7					PLA	GRRE					
13.05 - 13.50	8	VIS	STAF	ABU	MUGR		GRRE	MNG	STAF	SPO	MUGR	
13.55 - 14.40	9		STAF		MUGR		GRRE		STAF		MUGR	
14.45 - 15.30	10		STAF		MUGR		GRRE		STAF		MUGR	
15.35 - 16.20	11		STAF		MUGR		GRRE		STAF		MUGR	
16.25 - 17.10	12				MUGR	HELP	GRRE			ABU	MUGR	

BM-Lernende / Lernende mit verkürzter Berufslehre

		Klasse 2										
		Normalwochen										
		12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
		Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag						
07.00 - 07.45	1											
07.50 - 08.35	2	EL	GRRE	BM	MNG	STAF	PLA	GRRE				
08.40 - 09.25	3	PLA	GRRE	BM		STAF		GRRE				
09.45 - 10.30	4		GRRE	BM		STAF		GRRE				
10.35 - 11.20	5		GRRE	BM		STAF		GRRE				
11.25 - 12.10	6		GRRE	BM				GRRE				
12.15 - 13.00	7			BM		PLA	GRRE					
13.05 - 13.50	8	VIS	STAF	BM			GRRE	MNG	STAF			
13.55 - 14.40	9		STAF	BM			GRRE		STAF			
14.45 - 15.30	10		STAF	BM			GRRE		STAF			
15.35 - 16.20	11		STAF	BM			GRRE		STAF			
16.25 - 17.10	12			BM		SPO	HEGC					

Bemerkungen:

Klassenlehrperson: Reto Grepper

Die EL (Einführungslektion) findet bei Zweiwochenblocks jeweils nur in der ersten Blockwoche statt.

HELP-Lektionen sind freiwillig. Sie müssen geplant und bei den Lehrpersonen angemeldet werden. Sie können auch von der Lehrperson verordnet werden. HELP-Lektionen können nach Vereinbarung auch zu einem anderen Zeitpunkt als im Stundenplan vermerkt stattfinden.

Sportzeiten: Dienstag 09.00 - 10.50, Freitag 13.25 - 15.50

Sportzeiten BM-Lernende: Mittwoch 16.45 - 17.30

3. Lehrjahr

Stundenplan Schuljahr 2017 - 2018

Klasse 3 Normalwochen

22 23 24 25 26 27 28 V 29

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag					
07.00 - 07.45										
07.50 - 08.35	EL	GRRE	ABU	MUGR	MNG	GRRE	PLA	GRRE	ABU	MUGR
08.40 - 09.25	PLA	GRRE	SPO	MUGR						
09.45 - 10.30	PLA	CUGI		MUGR						
10.35 - 11.20		CUGI								
11.25 - 12.10		CUGI	ABU	MUGR						
12.15 - 13.00			PLA	GRRE	MNG	STAF				
13.05 - 13.50	MNG	GRRE	ABU	MUGR					SPO	MUGR
13.55 - 14.40		GRRE		MUGR						MUGR
14.45 - 15.30		GRRE		MUGR						MUGR
15.35 - 16.20		GRRE		MUGR			HELP			
16.25 - 17.10										

Klasse 3 Vermessungswoche

22 23 24 25 26 27 28 V 29

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag						
07.00 - 07.45											
07.50 - 08.35	PLA	o	PLA	o	PLA	o	PLA	o	ABU	MUGR	
08.40 - 09.25		o		o		o		o		MUGR	
09.45 - 10.30		o		o		o		o		MUGR	
10.35 - 11.20		o		o		o		o		MUGR	
11.25 - 12.10		o		o		o		o		MUGR	
12.15 - 13.00											
13.05 - 13.50		o		o		o		o		SPO	MUGR
13.55 - 14.40		o		o		o		o			MUGR
14.45 - 15.30		o		o		o		o			MUGR
15.35 - 16.20		o		o		o		o			
16.25 - 17.10											

BM-Lernende / Lernende mit verkürzter Berufslehre
Klasse 3 Normalwochen

22 23 24 25 26 27 28 V 29

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag					
07.00 - 07.45										
07.50 - 08.35	EL	GRRE		MNG	GRRE	PLA	GRRE			BM
08.40 - 09.25	PLA	GRRE								
09.45 - 10.30	PLA	CUGI								
10.35 - 11.20		CUGI								
11.25 - 12.10		CUGI								
12.15 - 13.00			PLA	GRRE	MNG	STAF				
13.05 - 13.50	MNG	GRRE								
13.55 - 14.40		GRRE								
14.45 - 15.30		GRRE								
15.35 - 16.20		GRRE					HELP			
16.25 - 17.10			SPO	HEGC						

BM-Lernende / Lernende mit verkürzter Berufslehre
Klasse 3 Vermessungswoche

22 23 24 25 26 27 28 V 29

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag					
07.00 - 07.45										
07.50 - 08.35	PLA	o	PLA	o	PLA	o	PLA	o		BM
08.40 - 09.25		o		o		o		o		
09.45 - 10.30		o		o		o		o		
10.35 - 11.20		o		o		o		o		
11.25 - 12.10		o		o		o		o		
12.15 - 13.00										
13.05 - 13.50		o		o		o		o		
13.55 - 14.40		o		o		o		o		
14.45 - 15.30		o		o		o		o		
15.35 - 16.20		o		o		o		o		
16.25 - 17.10										

Bemerkungen:

Klassenlehrperson: Reto Grepper

Die EL (Einführungslektion) findet bei Zweiwochenblocks jeweils nur in der ersten Blockwoche statt.

HELP-Lektionen sind freiwillig. Sie müssen geplant und bei den Lehrpersonen angemeldet werden. Sie können auch von der Lehrperson verordnet werden. HELP-Lektionen können nach Vereinbarung auch zu einem anderen Zeitpunkt als im Stundenplan vermerkt stattfinden.

o Vermessungskurs: G. Cucuzza und R. Grepper

Sportzeiten: Dienstag 09.00 - 10.50, Freitag 13.25 - 15.50
Sportzeiten BM-Lernende: Mittwoch 16.45 - 17.30

4. Lehrjahr

Stundenplan Schuljahr 2017 - 2018

Klasse 4 Normalwochen

30 31 32 33 34 35 P 36

Montag Dienstag Mittwoch Donnerstag Freitag

07.00 - 07.45	1									
07.50 - 08.35	2	EL	GRRE		HELP	GRRE	PRO	BURL	ABU	FRRO
08.40 - 09.25	3	PLA	GRRE	SPO	FRRO	MNG	GRRE			
09.45 - 10.30	4		GRRE				GRRE			
10.35 - 11.20	5		GRRE				GRRE			
11.25 - 12.10	6		GRRE	ABU	FRRO		GRRE			
12.15 - 13.00	7									
13.05 - 13.50	8	PLA	GRRE	ABU	FRRO	PLA	GRRE	PRO	BURL	SPO
13.55 - 14.40	9	MNG	GRRE				GRRE	PLA	GRRE	
14.45 - 15.30	10		GRRE				GRRE			
15.35 - 16.20	11		GRRE				GRRE			
16.25 - 17.10	12		GRRE						ABU	FRRO

BM-Lernende / Lernende mit verkürzter Berufslehre

Klasse 4 Normalwochen

30 31 32 33 34 35 P 36

Montag Dienstag Mittwoch Donnerstag Freitag

07.00 - 07.45	1									
07.50 - 08.35	2	EL	GRRE		HELP	GRRE	PRO	BURL		BM
08.40 - 09.25	3	PLA	GRRE		MNG	GRRE				
09.45 - 10.30	4		GRRE			GRRE				
10.35 - 11.20	5		GRRE			GRRE				
11.25 - 12.10	6		GRRE			GRRE				
12.15 - 13.00	7									
13.05 - 13.50	8	PLA	GRRE		PLA	GRRE	PRO	BURL		
13.55 - 14.40	9	MNG	GRRE			GRRE	PLA	GRRE		
14.45 - 15.30	10		GRRE			GRRE				
15.35 - 16.20	11		GRRE			GRRE				
16.25 - 17.10	12		GRRE			SPO	HEGC			

Klasse 4 Projektwoche

30 31 32 33 34 35 P 36

Montag Dienstag Mittwoch Donnerstag Freitag

1										
2	PRO	BURL	PRO	BURL	PRO	BURL	PRO	BURL	ABU	FRRO
3		BURL		BURL		BURL		BURL		FRRO
4		BURL		BURL		BURL		BURL		FRRO
5		BURL		BURL		BURL		BURL		FRRO
6		BURL		BURL		BURL		BURL		FRRO
7										
8	PRO	BURL	PRO	BURL	PRO	BURL	PRO	BURL	ABU	FRRO
9		BURL		BURL		BURL		BURL	SPO	FRRO
10		BURL		BURL		BURL		BURL		FRRO
11		BURL		BURL		BURL		BURL		FRRO
12										

BM-Lernende / Lernende mit verkürzter Berufslehre

Klasse 4 Projektwoche

30 31 32 33 34 35 P 36

Montag Dienstag Mittwoch Donnerstag Freitag

1										
2	PRO	BURL	PRO	BURL	PRO	BURL	PRO	BURL		BM
3		BURL		BURL		BURL		BURL		
4		BURL		BURL		BURL		BURL		
5		BURL		BURL		BURL		BURL		
6		BURL		BURL		BURL		BURL		
7										
8	PRO	BURL	PRO	BURL	PRO	BURL	PRO	BURL		
9		BURL		BURL		BURL		BURL		
10		BURL		BURL		BURL		BURL		
11		BURL		BURL		BURL		BURL		
12										

Bemerkungen:

Klassenlehrperson: Karl Bürgler

HELP-Lektionen sind freiwillig. Sie müssen geplant und bei den Lehrpersonen angemeldet werden.

HELP-Lektionen sind freiwillig. Sie müssen geplant und bei den Lehrpersonen angemeldet werden. Sie können auch von der Lehrperson verordnet werden. HELP-Lektionen können nach Vereinbarung auch zu einem anderen Zeitpunkt als im Stundenplan vermerkt stattfinden.

Sportzeiten: Dienstag 09.00 - 10.50, Freitag 14.15 - 16.40

Sportzeiten BM- Lernende: Mittwoch 16.45 - 17.30