



# Übersicht Module ab Herbst 2023

11.01.2023 / Version 1.2

## Basismodule

Obligatorische Module

Kosten Modulprüfungen (Einzelbuchung): Fr. 250,00

Modularer Lehrgang in Geomatiktechnik

<b>Persönliche Kompetenzen</b>  <b>B1</b> Preis inkl. Prüfung <b>Fr. 1 600,00</b> 8,5  Initial Workshop GMT Fr. 100,00 4  Persönliche Kompetenz Fr. 350,00 8  Berufsbildnerkurs Fr. 750,00 40  Arbeitstechnik Fr. 500,00 16  68 U	<b>Kommunikation</b>  <b>B2</b> Preis inkl. Prüfung <b>Fr. 1 400,00</b> 5  Präsentieren Fr. 950,00 24  Kommunizieren Fr. 700,00 16  40 U	<b>Geschäftsprozesse</b>  <b>B3</b> Preis inkl. Prüfung <b>Fr. 2 100,00</b> 10,5  Normen Fr. 300,00 8  Staat + Wirtschaft Fr. 600,00 20  Qualitätsmanagement Fr. 400,00 16  Kunden Fr. 400,00 16  Projektmanagement Fr. 600,00 24  84 U	<b>Geomatik + IT</b>  <b>B4</b> Preis inkl. Prüfung <b>Fr. 3 300,00</b> 13  Datenbank Fr. 850,00 16  Datenbankverarbeitung FME Fr. 700,00 16  Interlis I+II Fr. 800,00 24  Datenmodelle Fr. 500,00 16  Datenformate / Schnittstellen / XML Fr. 800,00 32  104 U	<b>IT Administration</b>  <b>B5</b> Preis inkl. Prüfung <b>Fr. 2 000,00</b> 8  IT Datenmanagement Fr. 500,00 16  IT Projekt Fr. 500,00 16  IT Recht Fr. 500,00 16  IT Sicherheit Fr. 500,00 16  64 U
--	---	--	--	---

360 Unterrichtszeit

**KOSTEN Fr. 10 400,00**

Kurstage 45,0

## Wahlmodule S1-S8

Modularer Lehrgang in Geomatiktechnik

<b>Amtliche Vermessung</b>  <b>S1</b> Preis inkl. Prüfung <b>Fr. 2 000,00</b> 9,5  ÖREB-Kataster Fr. 350,00 8  Grundbuchrecht / Rechte Fr. 1 100,00 36  Amtliche Vermessung Fr. 900,00 32  76 U	<b>3D Geodaten</b>  <b>S2</b> Preis inkl. Prüfung <b>Fr. 2 200,00</b> 9  3D-Datenerfassung Fr. 800,00 24  3D-Datenverwaltung Fr. 700,00 16  3D Analyse und Publikation Fr. 500,00 16  Additive Fertigung Fr. 550,00 16  72 U	<b>Landmanagement</b>  <b>S3</b> Preis inkl. Prüfung <b>Fr. 1 800,00</b> 6  Mobilität & Infrastruktur Fr. 700,00 16  Raumplanung Fr. 600,00 16  Umwelttechnik Fr. 800,00 16  48 U	<b>Geomatik im Bauwesen</b>  <b>S4</b> Preis inkl. Prüfung <b>Fr. 2 200,00</b> 9  Technisches Rechnen Fr. 600,00 24  Bauvermessung und BIM Fr. 600,00 16  Ingenieurvermessung Fr. 600,00 16  Werkleitungskataster Fr. 700,00 16  72 U
<b>GIS</b>  <b>S5</b> Preis inkl. Prüfung <b>Fr. 2 300,00</b> 10  Netzinformationssysteme Fr. 550,00 16  GIS Betriebsorganisation Fr. 550,00 16  GIS Kompetenz Fr. 1 000,00 32  GIS Werkstatt Fr. 450,00 16  80 U	<b>Erfassungstechnik</b>  <b>S6</b> Preis inkl. Prüfung <b>Fr. 2 100,00</b> 7  Digitale Photogrammetrie Fr. 900,00 24  Messtechnik Fr. 1 200,00 32  56 U	<b>Fixpunkte</b>  <b>S7</b> Preis inkl. Prüfung <b>Fr. 1 900,00</b> 9  Fixpunktnetze Fr. 1 200,00 48  Fehlertheorie Fr. 900,00 24  72 U	<b>Bautechnik</b>  Auswirkung des Klimawandels <b>S8</b> Preis inkl. Prüfung <b>Fr. 2 300,00</b> 9 <b>NEU ab 2025</b> Wasserbau / Hydrologie Fr. 600,00 16  Baugrund / Geologie Fr. 600,00 16  Klimawandel sichtbar machen Fr. 750,00 16  SmartAlps LAB Fr. 1 100,00 24  72 U

Bemerkungen	
Modularer Lehrgang (Kosten) exkl. Bundesbeiträge (50%)	
Basismodule, 360 Lektionen	10 400 CHF
Wahlmodule (5 Module), ca. 356 Lektionen	10 400 CHF
716 Lektionen	20 800 CHF
Abschlussprüfung.	1'780 CHF

# Terminraster Modulplanung BIZGeo Stand 24.04.2024

		2023												2024												2025												2026											
Code		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Basismodule</b>																																																	
Persönliche Kompetenz	B1									B1-2023 8.5 Tg								B1-2024 8.5 Tg								B1-2025 8.5 Tg																							
Kommunikation	B2									B2-2023 5 Tg								B2-2024 5 Tg								B2-2025 5 Tg																							
Geschäftsprozesse	B3	O3-2022 10.5 Tg								B3-2023 10.5 Tg								B3-2024 10.5 Tg								B3-2025 10.5 Tg																							
Geomatik + IT	B4									B4-2023 13 Tg								B4-2024 13 Tg								B4-2025 13 Tg																							
IT Administration	B5	O5-2022 8 Tg												B5-2023 8 Tg								B5-2024 8 Tg								B5-2025 8 Tg																			
<b>Wahlmodule</b>																																																	
Amtliche Vermessung	S1									S1-23 9.5 Tg								S1-24 9.5 Tg								S1-25 9.5 Tg																							
3D-Geodaten	S2	F5-23 9 Tg								S2-24 9 Tg								S2-25 9 Tg								S2-26 9 Tg																							
Landmanagement	S3									S3-24 6 Tg								S3-25 6 Tg																															
Geomatik im Bauwesen	S4	F9-23 9 Tg								S4-24 9 Tg				S4-25 9 Tg																																			
GIS	S5	F3-23 8 Tg								S5-24 10 Tg				S5-25 10 Tg																																			
Erfassungstechnik	S6	F6-23 7 Tg												S6-24 7 Tg												S6-25 7 Tg																							
Fixpunkte	S7									F7-23 9 Tg								S7-24 9 Tg												S7-25 9 Tg																			
Bautechnik	S8	F10-23 8 Tg																								S8-25 9 Tg																							

S1-23 Code Wahlmodul (fakultativ)    
   Abschlussprüfungen    
 9 Tg Wahlmodule, Anzahl Kurstage    
 Schulungstage 2024     128  
B1-2022 Code Basismodul (Klasse, Obligatorisches Modul)    
 9 Tg Durchführung gesichert

**Wichtige Information für die Planung:**  
 Für den Lehrgang in Geomatiktechnik empfehlen wir, zuerst die Basismodule und danach die Wahlmodule zu besuchen.  
 Es kommt auch vor, dass sich Kursdaten von Basis- und Wahlmodulen überschneiden.

