

	Anzahl Schultage	Informatikkompetenzen (IK)													ÜK			
Semester 5 und 6	1.5	Modul 324 DevOps-Prozesse mit Tools unterstützen		Modul 245 Innovative ICT-Lösungen umsetzen		Modul 321 Verteilte Systeme programmieren			IMS Praxis 6 IMS Praxisausbildung				Modul 335 Mobile Applikationen realisieren (KW 27)		Modul 223 Multi-User Applikationen objektorientiert realisieren (KW 28)			
		Modul 450 Applikationen testen	Modul 323 Funktional programmieren	Modul 241 Innovative ICT-Lösungen initialisieren	Modul 183 Applikationssicherheit implementieren		Modul 306 Kleinprojekte im eigenen Berufsumfeld abwickeln		IMS Praxis 5 IMS Praxisausbildung		Modul 210 Public Cloud für Anwendungen nutzen (KW 40)							
Sommer 2026																		
Semester 3 und 4	1.5	Modul 254 Geschäftsprozesse im eigenen Berufsumfeld beschreiben		Modul 347 Dienst mit Container anwenden		Modul 122 Abläufe mit einer Scriptsprache automatisieren		Modul 426 Software mit agilen Methoden entwickeln		IMS Praxis 4 IMS Praxisausbildung				Modul 295 Backend für eine Applikation realisieren (KW 24)				
	1.5	Modul 165 NoSQL-Datenbanken einsetzen		Modul 346 Cloud Lösungen konzipieren und realisieren		Modul 322 Benutzerschnittstellen entwerfen und implementieren		Modul 320 Objektorientiert programmieren		IMS Praxis 3 IMS Praxisausbildung				Modul 106 Datenbanken abfragen, bearbeiten und warten (KW 40)		Modul 294 Frontend einer interaktiven Webapplikation realisieren (KW 5)		
Semester 1 und 2	1.5	Modul 164 Datenbanken erstellen und Daten einfügen		Modul 114 Codierungs-, Kompressions- und Verschlüsselungsverfahren einsetzen		Modul 431 Aufträge im eigenen Berufsumfeld selbstständig durchführen		Modul 293 Webauftritt erstellen und veröffentlichen		IMS Praxis 2 IMS Praxisausbildung								
	1.5	Modul 162 Daten analysieren und modellieren		Modul 117 Informatik- und Netzinfrastruktur für ein kleines Unternehmen realisieren		Modul 231 Datenschutz und Datensicherheit anwenden		Modul 319 Applikationen entwerfen und implementieren		IMS Praxis 1 IMS Praxisausbildung				Modul 187 ICT-Arbeitsplatz mit Betriebssystem in Betrieb nehmen (KW 48)				
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	1	2	3	4

Innerhalb eines Schuljahres kann es zu Verschiebungen bei Fächern/Modulen kommen.

Die Aufteilung der Module kann sich ändern. Gültig ist jeweils die aktuellste Version auf www.bbw.ch.



	Anzahl Schultage	Informatikkompetenzen (IK)													ÜK			
Semester 5 und 6	1.5	Modul 324 DevOps-Prozesse mit Tools unterstützen			Modul 245 Innovative ICT-Lösungen umsetzen			Modul 321 Verteilte Systeme programmieren			IMS Praxis 6 IMS Praxisausbildung				Modul 335 Mobile Applikationen realisieren (KW 27)		Modul 223 Multi-User Applikationen objektorientiert realisieren (KW 28)	
	1.5	Modul 450 Applikationen testen		Modul 323 Funktional programmieren		Modul 241 Innovative ICT-Lösungen initialisieren		Modul 183 Applikationssicherheit implementieren			Modul 306 Kleinprojekte im eigenen Berufsumfeld abwickeln		IMS Praxis 5 IMS Praxisausbildung		Modul 210 Public Cloud für Anwendungen nutzen (KW 40)			
Semester 3 und 4	1.5	Modul 165 NoSQL-Datenbanken einsetzen		Modul 347 Dienst mit Container anwenden		Modul 254 Geschäftsprozesse im eigenen Berufsumfeld beschreiben		Modul 426 Software mit agilen Methoden entwickeln			IMS Praxis 4 IMS Praxisausbildung				Modul 295 Backend für eine Applikation realisieren (KW 24)			
	1.5	Modul 122 Abläufe mit einer Scriptsprache automatisieren		Modul 346 Cloud Lösungen konzipieren und realisieren		Modul 322 Benutzerschnittstellen entwerfen und implementieren		Modul 320 Objektorientiert programmieren			IMS Praxis 3 IMS Praxisausbildung				Modul 106 Datenbanken abfragen, bearbeiten und warten (KW 40)		Modul 294 Frontend einer interaktiven Webapplikation realisieren (KW 5)	
Sommer 2026																		
Semester 1 und 2	1.5	Modul 114 Codierungs-, Kompressions- und Verschlüsselungsverfahren einsetzen		Modul 164 Datenbanken erstellen und Daten einfügen		Modul 431 Aufträge im eigenen Berufsumfeld selbständig durchführen		Modul 319 Applikationen entwerfen und implementieren			IMS Praxis 2 IMS Praxisausbildung							
	1.5	Modul 117 Informatik- und Netzinfrastruktur für ein kleines Unternehmen realisieren		Modul 162 Daten analysieren und modellieren		Modul 231 Datenschutz und Datensicherheit anwenden		Modul 293 Webauftritt erstellen und veröffentlichen			IMS Praxis 1 IMS Praxisausbildung				Modul 187 ICT-Arbeitsplatz mit Betriebssystem in Betrieb nehmen (KW 48)			
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	1	2	3	4

Innerhalb eines Schuljahres kann es zu Verschiebungen bei Fächern/Modulen kommen.

Die Aufteilung der Module kann sich ändern. Gültig ist jeweils die aktuellste Version auf www.bbw.ch.

	Daten und Datenhaltung
	Cloud-Computing
	Applikationsentwicklung
	Plattformentwicklung
	Organisation Innovation (431, 241, 245 aufgeteilt auf Applikations- und Plattformentwicklung)



	Anzahl Schultage	Informatikkompetenzen (IK)													ÜK			
Semester 5 und 6	1.5	Modul 324 DevOps-Prozesse mit Tools unterstützen			Modul 245 Innovative ICT-Lösungen umsetzen			Modul 321 Verteilte Systeme programmieren			IMS Praxis 6 IMS Praxisausbildung				Modul 335 Mobile Applikationen realisieren (KW 27)		Modul 223 Multi-User Applikationen objektorientiert realisieren (KW 28)	
	1.5	Modul 450 Applikationen testen		Modul 323 Funktional programmieren		Modul 241 Innovative ICT-Lösungen initialisieren		Modul 183 Applikationssicherheit implementieren			Modul 306 Kleinprojekte im eigenen Berufsumfeld abwickeln		IMS Praxis 5 IMS Praxisausbildung		Modul 210 Public Cloud für Anwendungen nutzen (KW 40)			
Semester 3 und 4	1.5	Modul 165 NoSQL-Datenbanken einsetzen		Modul 347 Dienst mit Container anwenden		Modul 254 Geschäftsprozesse im eigenen Berufsumfeld beschreiben		Modul 426 Software mit agilen Methoden entwickeln			IMS Praxis 4 IMS Praxisausbildung				Modul 295 Backend für eine Applikation realisieren (KW 24)			
	1.5	Modul 122 Abläufe mit einer Scriptsprache automatisieren		Modul 346 Cloud Lösungen konzipieren und realisieren		Modul 322 Benutzerschnittstellen entwerfen und implementieren		Modul 320 Objektorientiert programmieren			IMS Praxis 3 IMS Praxisausbildung				Modul 106 Datenbanken abfragen, bearbeiten und warten (KW 40)		Modul 294 Frontend einer interaktiven Webapplikation realisieren (KW 5)	
Semester 1 und 2	1.5	Modul 114 Codierungs-, Kompressions- und Verschlüsselungsverfahren einsetzen		Modul 164 Datenbanken erstellen und Daten einfügen		Modul 431 Aufträge im eigenen Berufsumfeld selbständig durchführen		Modul 319 Applikationen entwerfen und implementieren			IMS Praxis 2 IMS Praxisausbildung							
	1.5	Modul 117 Informatik- und Netzinfrastruktur für ein kleines Unternehmen realisieren		Modul 162 Daten analysieren und modellieren		Modul 231 Datenschutz und Datensicherheit anwenden		Modul 293 Webauftritt erstellen und veröffentlichen			IMS Praxis 1 IMS Praxisausbildung				Modul 187 ICT-Arbeitsplatz mit Betriebssystem in Betrieb nehmen (KW 48)			
Sommer 2026		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	1	2	3	4

Innerhalb eines Schuljahres kann es zu Verschiebungen bei Fächern/Modulen kommen.

Die Aufteilung der Module kann sich ändern. Gültig ist jeweils die aktuellste Version auf www.bbw.ch.

	Daten und Datenhaltung
	Cloud-Computing
	Applikationsentwicklung
	Plattformentwicklung
	Organisation Innovation (431, 241, 245 aufgeteilt auf Applikations- und Plattformentwicklung)