

Vertraulich  
Herr  
Nao Kinoshita  
Waldstätterstrasse 13  
3014 Bern

# Zeugnis

**Name, Vorname**  
Geburtsdatum  
Heimatort

**Kinoshita, Nao**  
18.11.2005  
Bern

Ausbildung

**Informatiker EFZ Applikationsentwicklung**  
Grundbildung IET  
Klasse INF2021f

Lehrbetrieb

Bildungszentrum für Wirtschaft und Dienstleistung  
IMS Informatikmittelschule  
Papiermühlestrasse 65  
3014 Bern

14. Juli 2023

A handwritten signature in black ink, reading 'S. Morgenegg-Marti', is written over a light gray rectangular background.

Sonja Morgenegg-Marti  
Direktorin

gibb Berufsfachschule Bern  
Lorrainestrasse 1  
Postfach  
3000 Bern 22

Rechtsmittelbelehrung

Gegen dieses Zeugnis kann innert 30 Tagen schriftlich und begründet Beschwerde bei der Bildungs- und Kulturdirektion, Sulgeneckstrasse 70, 3005 Bern, erhoben werden. Vor Einreichung einer Beschwerde wird empfohlen, mit der Lehrperson oder der Schulleitung Kontakt aufzunehmen.

# Zeugnis

gibb Berufsfachschule Bern, 14.07.2023  
Kinoshita Nao, 18.11.2005, Informatiker EFZ Applikationsentwicklung

2/2

Semester	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
Berufskundliche schulische Bildung								
431 Aufträge im eigenen Berufsumfeld selbständig durchführen	5.0							
319 Applikationen entwerfen und implementieren	4.0							
117 Informatik- und Netzinfrastruktur für ein kleines Unternehmen realisieren	4.5							
162 Daten analysieren und modellieren	4.0							
231 Datenschutz und Datensicherheit anwenden		5.0						
164 Datenbanken erstellen und Daten einfügen		4.0						
122 Abläufe mit einer Scriptsprache automatisieren		3.0						
114 Codierungs-, Kompressions- und Verschlüsselungsverfahren einsetzen		5.0						
320 Objektorientiert programmieren			5.0					
293 Webaufttritt erstellen und veröffentlichen			4.5					
346 Cloud Lösungen konzipieren und realisieren			5.0					
322 Benutzerschnittstellen entwerfen und implementieren			4.5					
165 NoSQL-Datenbanken einsetzen				5.5				
347 Dienst mit Container anwenden				5.5				
254 Geschäftsprozesse im eigenen Berufsumfeld beschreiben				6.0				
426 Software mit agilen Methoden entwickeln				5.0				
Überbetriebliche Kurse								
187 ICT-Arbeitsplatz mit Betriebssystem in Betrieb nehmen	3.5							
106 Datenbanken abfragen, bearbeiten und warten		5.0						
295 Backend für Applikationen realisieren			4.0					
294 Frontend einer interaktiven Webapplikation realisieren				5.0				
Informatikkompetenzen								
								4.5
Absenzen								
Lektionen entschuldigt	0	0	0	0				
Lektionen unentschuldigt	0	0	0	0				