

|              |                                                       |
|--------------|-------------------------------------------------------|
| Name         | Bühler                                                |
| Vorname      | Lennard                                               |
| Lehrberuf    | Informatiker EFZ Fachrichtung Applikationsentwicklung |
| Geburtsdatum | 26.05.2007                                            |
| Heimatort    |                                                       |
| Klasse       | IM22b                                                 |

| Informatikkompetenzen Schule                           |                                                                           |      |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------|
| Modul                                                  | Bezeichnung                                                               | Note |
| 114                                                    | Codierungs - , Kompressions - und Verschlüsselungsverfahren einsetzen     | 5,5  |
| 117                                                    | Informatik- und Netzinfrastruktur für ein kleines Unternehmen realisieren | 5,0  |
| 122                                                    | Abläufe mit Scripts/Makros automatisieren                                 | 4,5  |
| 162                                                    | Daten analysieren und modellieren                                         | 5,0  |
| 164                                                    | Datenbanken erstellen und Daten einfügen                                  | 5,0  |
| 165                                                    | NO SQL                                                                    |      |
| 183                                                    | Applikationssicherheit implementieren                                     |      |
| 231                                                    | Datenschutz und Datensicherheit anwenden                                  | 5,5  |
| 241                                                    | Innovative ICT-Lösungen initialisieren                                    |      |
| 245                                                    | Innovative ICT-Lösungen umsetzen                                          |      |
| 254                                                    | Geschäftsprozesse im eigenen Berufsumfeld beschreiben                     |      |
| 293                                                    | Webauftritt                                                               | 5,5  |
| 319                                                    | Applikationen entwerfen und implementieren                                | 4,5  |
| 320                                                    | OOP                                                                       | 4,0  |
| 321                                                    | Verteilte Systeme programmieren                                           |      |
| 322                                                    | Benutzerschnittstellen entwerfen und implementieren                       | 5,0  |
| 323                                                    | Funktional programmieren                                                  |      |
| 324                                                    | DevOps-Prozesse mit Tools unterstützen                                    |      |
| 346                                                    | Cloud Lösungen konzipieren und realisieren                                | 5,0  |
| 347                                                    | Dienst mit Container anwenden                                             | 6,0  |
| 426                                                    | Software mit agilen Methoden entwickeln                                   | 3,5  |
| 431                                                    | Aufträge im IT-Umfeld selbstständig durchführen                           | 5,0  |
| 450                                                    | Applikationen testen                                                      | 2,5  |
| Informatikkompetenzen Schule (auf halbe Note gerundet) |                                                                           | 5,0  |
| Informatikkompetenzen üK                               |                                                                           |      |
| Modul                                                  | Bezeichnung                                                               | Note |
| 106                                                    | Datenbanken abfragen, bearbeiten und warten                               | 5,5  |
| 107                                                    | ICT-Lösungen mit Blockchain Technologie umsetzen                          |      |
| 109                                                    | Dienste in der Public Cloud betreiben und überwachen                      |      |
| 110                                                    | Daten mit Tools analysieren und darstellen                                |      |
| 185                                                    | Sicherheitsmassnahmen für KMU-IT analysieren und implementieren           |      |
| 187                                                    | ICT-Arbeitsplatz mit Betriebssystem in Betrieb nehmen                     | 4,5  |
| 190                                                    | Virtualisierungs-Plattform aufbauen und betreiben                         |      |
| 210                                                    | Public Cloud für Anwendungen nutzen                                       | 4,0  |
| 216                                                    | Internet of Everything- Endgeräte in bestehende Plattform integrieren     |      |
| 217                                                    | Service für Internet of Everything konzipieren, planen und aufbauen       |      |
| 223                                                    | Multi-User-Applikationen objektorientiert realisieren                     |      |
| 248                                                    | ICT-Lösungen mit aktuellen Technologien realisieren                       |      |
| 259                                                    | ICT-Lösungen mit Machine Learning entwickeln                              |      |
| 294                                                    | Frontend einer in-teraktiven Webapplikation realisieren                   | 3,5  |
| 295                                                    | Backend für Applikationen realisieren                                     | 3,0  |
| 335                                                    | Mobile-Applikation realisieren                                            |      |
| Informatikkompetenzen üK (auf halbe Note gerundet)     |                                                                           | 4,0  |

\* Bilingualer Unterricht