Lehrablaufplan Basislehrjahr

Informatik Lehrstart 2021 (Zürich)

Bbc Berufs bildungs center

Stand: September 2021

August: 31 32 33 34 | September: 35 36 37 38 39 | Oktober: 40 41 42 43 | November: 44 45 46 47 | Dezember: 48 49 50 51 52 | Januar: 1 2 3 4 | Februar: 5 6 7 8 | März: 9 10 11 12 13 | April: 14 15 16 17 | Mai: 18 19 20 21 | Juni: 22 23 24 25 26 | Juli: 27 28 29 30

Aufbau

Grundlagen

- JumpIn
- Einstieg Programmieren
- Betriebssysteme
- Telematik
- IoT Grundlagen
- Einstieg Programmieren
- Ferien
- Datenbank

ÜK 187 | ÜK 216 | ÜK 106

Schlüsselkompetenzen

Vertiefung

Fachrichtung Applikationsentwicklung

- Applikationsentwicklung
- Ferien
- Appli.-entw.
- Webentwicklung Backend
- Ferien
- Webdesign
- Webentwicklung Frontend
- Ferien
- Opt. Ferien
- Mobile App Entwicklung

ÜK 223 | ÜK 295 | ÜK 294 | ÜK 335

Fachrichtung Plattformentwicklung

- Netze
- Server + Dienste
- Ferien
- Server + Dienste
- Virtualisierung
- Ferien
- Virtualisierung
- IT-Sicherheit
- Ferien
- Opt. Ferien
- Cloud

ÜK 188 | ÜK 190 | ÜK 184 | ÜK 109

Projekt

Applikationsentwicklung

- Projektarbeit
- Ferien

Plattformentwicklung

- Projektarbeit
- Ferien

überbetriebliche Kurse (üK)

106 Datenbanken abfragen, bearbeiten und warten
109 Dienste in der Public Cloud betreiben und überwachen
184 Netzwerksicherheit implementieren
187 ICT-Arbeitsplatz mit Betriebssystem in Betrieb nehmen
188 Services warten, überwachen und betreiben
190 Virtualisierungsplattform aufbauen und betreiben
216 Internet of Everything- Endgeräte in bestehende Plattform integrieren
223 Multi-User-Applikation objektorientiert realisieren
294 Frontend einer interaktiven Webapplikation realisieren
295 Backend für Applikationen realisieren
335 Mobile-Applikation realisieren

Schlüsselkompetenzen

Selbstkompetenzen
Teamfähigkeit
Dokumentationstechnik
Arbeitstechnik
Arbeitssicherheit
Präsentationstechnik
Bildungsportfolio
Datenschutz / Datensicherheit
Nothilfekurs

Feier- und Ferientage

Herbstferien	Mo, 18.10.2021 - So, 24.10.2021
Weihnachtsferien	Mo, 20.12.2021 - So, 02.01.2022
Sportferien	Mo, 14.02.2022 - So, 20.02.2022
Ostern	Fr, 15.04.2022 - Mo, 18.04.2022
Frühlingsferien	Mo, 18.04.2022 - So, 24.04.2022
Sechseläuten	Mo, 25.04.2022
Auffahrt	Do, 26.05.2022 + Fr, 27.05.2022
Tag der offenen Tür	noch offen
Pfingstmontag	Mo, 06.06.2022
Sommerferien	Mo, 18.07.2022 - So, 31.07.2022
Optionale Ferien	je nach Anzahl Ferientage im Lehrvertrag