

## Kooperationsangebot an die HTL-Perg

 Höhere Abteilung für Informatik Fachschule für Informationstechnik

Unternehmen:	ABF GmbH
Straße:	Deggendorfstraße 6
PLZ, Ort, Staat:	4030 Linz
Ansprechperson:	Ronald Bösendorfer
Position:	Head of Project Development
Telefon:	+43 676 83041 246
FAX:	
E-Mail:	ronald.boesendorfer@abf.at
Web-Adresse:	www.abf.at

### Gewünschte Kooperation (Mehrfachnennungen möglich):

- |  |   |
|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> Feriapraktikum | <input type="checkbox"/> Berufspraktikum (Fachschule) |
| <input type="checkbox"/> Schulprojekt              | <input type="checkbox"/> Abschlussarbeit (Fachschule) |
| <input checked="" type="checkbox"/> Diplomarbeit   |   |

Betroffene SchülerInnen Jakob Schlößl Felix Huber

(falls bekannt) \_\_\_\_\_

### Titel/Thema der Kooperationsidee:

Konfigurations-Datenmerger

### Kurze Beschreibung der Kooperationsidee:

Es soll ein Vergleichstool erstellt werden, in dem man Datenbanken wie eben Dev-, Test- und Prod-DB konfigurieren kann. Dort kann man dann Tabellen auswählen, deren Inhalt verglichen wird. Es werden alle Daten angezeigt und die Unterschiede markiert. Nach Auswahl der gewünschten Daten, werden automatisch Skripte generiert, die die Daten in den jeweiligen Datenbanken einspielen.

Erforderlich ist:

Verwaltung von Datenbankgruppen  
Vergleich der Daten

Erzeugen von Scripts zum Beheben der Differenzen, wobei ausgewählt werden muss, welche Daten erstellt oder upgedatet werden sollen

Nice to have:

Offlinefähigkeit: Es kann sein, dass man sich am Produktivsystem mit einem VPN-Client verbinden muss und so kann teilweise nicht auf beide Datenbanken gleichzeitig zugegriffen werden. Daher müssen die Daten zuerst eingelesen, lokal gespeichert

Frühest möglicher Beginn:	
Spätest mögliches Ende:	

13.03.2026

Datum

**ABF GmbH**  
Deggendorfstraße 6, 4030 Linz, AT  
UID ATU74677156 | FN 517504 k  
Tel.: +43 (0)732 30 40 30  
office@abf.at | www.abf.at

Unterschrift