|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |

**INFI – Protokoll**

**Datenbanken**



"[Dieses Foto](https://observatory.tec.mx/edu-news/university-of-waterloo-launches-institute-ai)" von Unbekannter Autor ist lizenziert gemäß [CC BY-SA-NC](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/)

**Ausgeführt von:**

Michelle Lechner

Wien, am 10.10.2022

Inhaltsverzeichnis

[1 Wiederholung / Einführung in SQL 3](#_Toc115435979)

[1.1 SQL – Basics auf Khanacedemy.org 3](#_Toc115435980)

[1.1.1 Book List Challenge 3](#_Toc115435981)

[1.1.2 Box Office 4](#_Toc115435982)

[1.1.3 ToDo - List 4](#_Toc115435983)

[1.1.4 Projekt: Design a store database 5](#_Toc115435984)

[1.2 Komplexe Abfragen mit AND/ OR 6](#_Toc115435985)

[1.2.1 Karaoke song selector 6](#_Toc115435986)

[1.2.2 Playlist maker 6](#_Toc115435987)

[1.2.3 The wordiest Author 7](#_Toc115435988)

[1.2.4 Gradebook 7](#_Toc115435989)

[2 SQLite Browser 8](#_Toc115435990)

[2.1 Import der Daten 8](#_Toc115435991)

[Abbildungsverzeichnis 10](#_Toc115435992)

[Tabellenverzeichnis 11](#_Toc115435993)

[Literaturverzeichnis 12](#_Toc115435994)

[Anhang 13](#_Toc115435995)

# Wiederholung / Einführung in SQL

## SQL – Basics auf Khanacedemy.org

Ein Bild, das Text enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Abbildung 1 - <https://www.geeksforgeeks.org/difference-between-mysql-and-sqlite/>

### Book List Challenge

Ein Bild, das Text enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Abbildung 2 - Book List Challenge

### Box Office

Ein Bild, das Text enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Abbildung 3 - Box Office

### ToDo - List

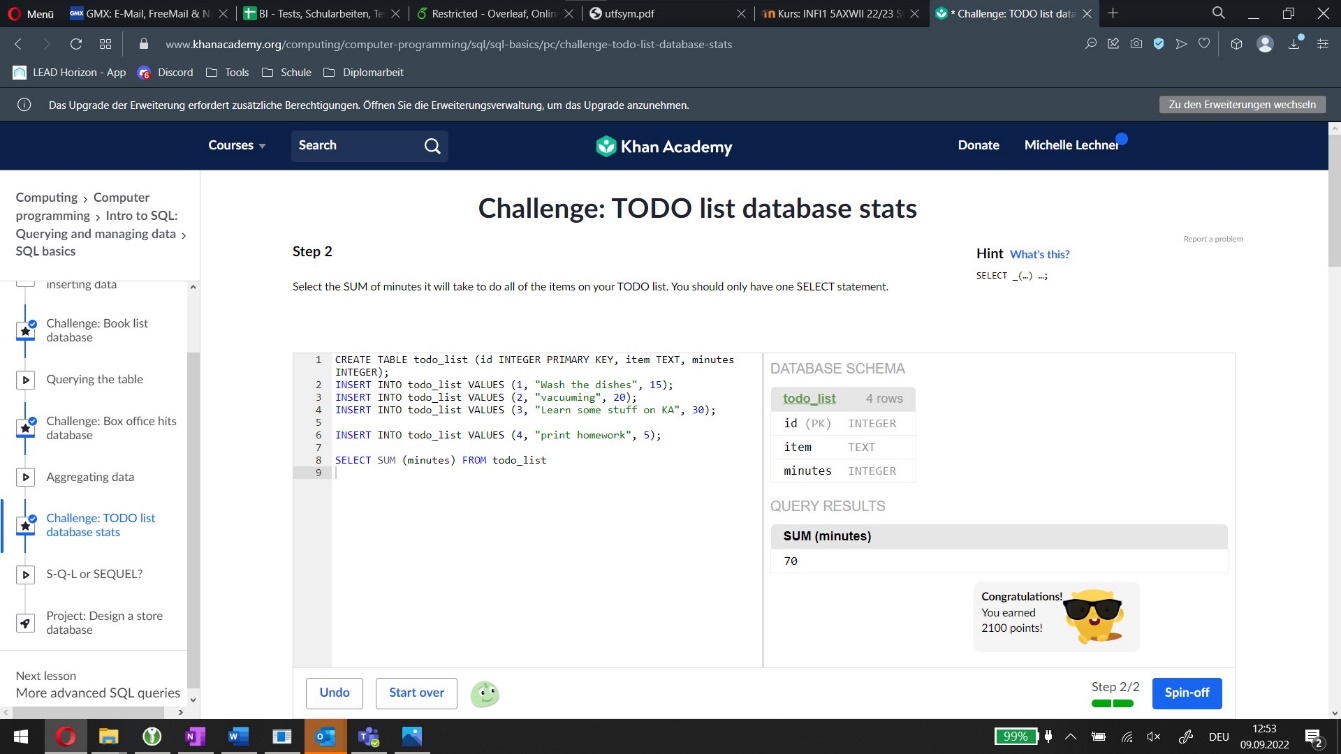


Abbildung 4 - ToDo-List

### Projekt: Design a store database

Ein Bild, das Text enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Abbildung 5 - Projekt: Design a store database - Screensh.1

Ein Bild, das Text enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Abbildung 6 - Projekt: Design a store database - Screensh.2

## Komplexe Abfragen mit AND/ OR

### Karaoke song selector

Ein Bild, das Text, Screenshot, drinnen enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Abbildung 7 - Karaoke song selector

### Playlist maker

Ein Bild, das Text, Screenshot, drinnen, Computer enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Abbildung 8 - Playlist maker

### The wordiest Author

Ein Bild, das Text, Screenshot, Computer, drinnen enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Abbildung 9 - The wordiest author

### Gradebook

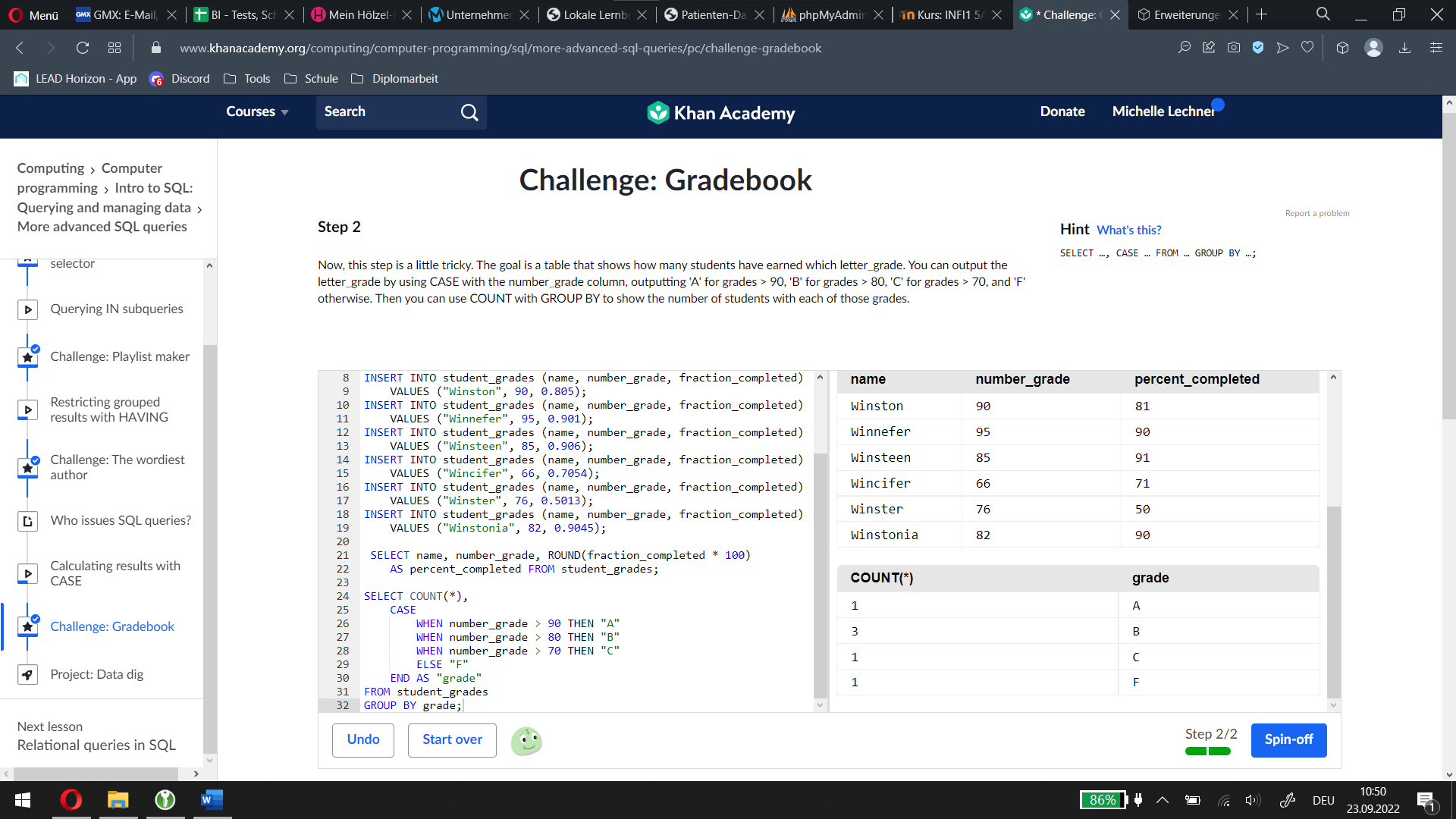


Abbildung 10 - Gradebook

# SQLite Browser



Abbildung 11 - https://sqlitebrowser.org/

## Import der Daten

Ein Bild, das Text enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Abbildung 12 - Import Step 1

Ein Bild, das Text enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Abbildung 13 - Import Step 2

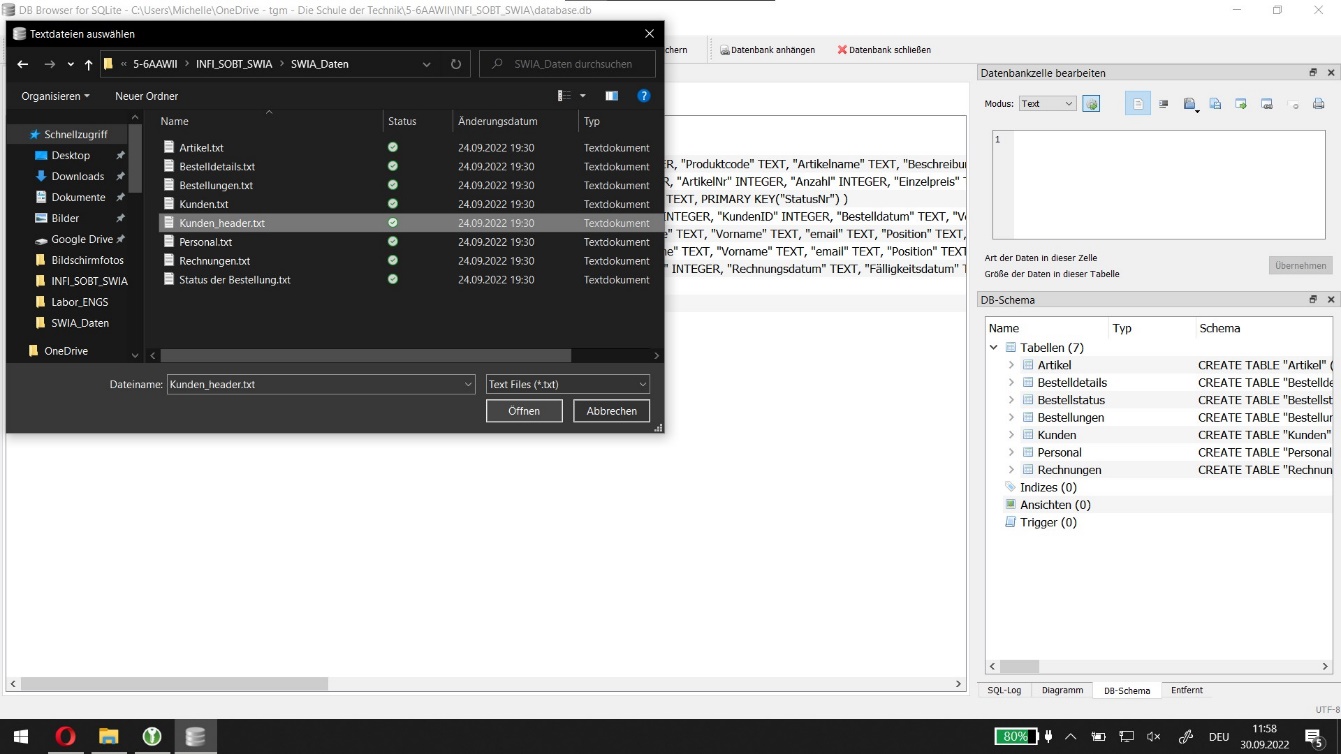


Abbildung 14 - Import Step 3

# Abbildungsverzeichnis

[Abbildung 1 - https://www.geeksforgeeks.org/difference-between-mysql-and-sqlite/ 3](#_Toc115435959)

[Abbildung 2 - Book List Challenge 3](#_Toc115435960)

[Abbildung 3 - Box Office 4](#_Toc115435961)

[Abbildung 4 - ToDo-List 4](#_Toc115435962)

[Abbildung 5 - Projekt: Design a store database - Screensh.1 5](#_Toc115435963)

[Abbildung 6 - Projekt: Design a store database - Screensh.2 5](#_Toc115435964)

[Abbildung 7 - Karaoke song selector 6](#_Toc115435965)

[Abbildung 8 - Playlist maker 6](#_Toc115435966)

[Abbildung 9 - The wordiest author 7](#_Toc115435967)

[Abbildung 10 - Gradebook 7](#_Toc115435968)

[Abbildung 11 - https://sqlitebrowser.org/ 8](#_Toc115435969)

[Abbildung 12 - Import Step 1 8](#_Toc115435970)

[Abbildung 13 - Import Step 2 9](#_Toc115435971)

[Abbildung 14 - Import Step 3 9](#_Toc115435972)

# Tabellenverzeichnis

***Es konnten keine Einträge für ein Abbildungsverzeichnis gefunden werden.***

# Literaturverzeichnis

**Im aktuellen Dokument sind keine Quellen vorhanden.**

# Anhang