

**Aplikace pro správu státních zaměstnanců**

**David Helt**

**C4a**

**4.2.2024**

**SPŠE JEČNÁ**

**Školní Projekt**

Pro spuštění aplikace by nemělo být potřeba použití žádných externích zdrojů.

Můj projekt obsahuje knihovny jako například **Sqlite3** pro jednoduchou databázi a manipulaci s ní a zároveň není potřeba exportovat databázi, což je velký plus. Dále používá **tkinter**, který jsem použil pro vytvoření grafického rozhraní(okna, tlačítka, textové pole atd...). Projekt dále používá další knihovny jako třeba datetime, csv a podobné, ale tyto považuji za nejdůležitější.

Většina důležitých věcí, které jsou za potřebí pro spuštění projektu a zacházení s ním jsou zmíněny v **Testingcases.pdf**. Co se týče konfiguračního souboru, tak ten si může uživatel upravit podle sebe, např. Jak chce mít velké okno nebo jak chce mít aplikaci pojmenovanou. Na aplikaci je nejvíc nefunkční scénář, kde uživatel chce manipulovat s vazbami, konkrétně okna zaměstnanci a projekty, dokumenty a oddělení

Takto vypadá databáze v sqlite v Pycharm

