SPSE Jecna Test Case

| Test Case ID: ZK_1 | Test Designed by: Martin Chmelík | | | |
|---|----------------------------------|--|--|--|
| Test Name: SpustiteInost | | | | |
| Brief description: Program je možné alespoň spustit | | | | |
| Pre-conditions: Databáze je inicializovaná a vše je nastavené podle README.md souboru | | | | |
| Dependencies and Requirements: Visual Studio, SQL Server | | | | |
| | | | | |

| Step | Test Steps | Test Data | Expected Result | Notes |
|------|-----------------|-----------|-------------------------|-------|
| 1 | Spustit program | - | Objeví se okno programu | |

| Test Case ID: ZK_2 | Test Designed by: Martin Chmelík | |
|--|----------------------------------|--|
| Test Name: Vložení dat | | |
| Brief description: Vložení dat do naplněné databáze | | |
| Pre-conditions: Databáze je naplněná daty | | |
| Dependencies and Requirements: Visual Studio, SQL Server | | |

| Step | Test Steps | Test Data | Expected Result | Notes |
|------|---------------------------|-----------|-----------------------------|-------|
| 1 | Spustit program | _ | Objeví se okno program | |
| 1 | | | Kde je hlavní Menu | |
| 2 | Zadat 1 v programu | | Objeví se Menu pro přidání | |
| | | | dat | |
| 3 | Zadat 1 v programu | | Objeví se, aby jsme zadali | |
| | | | jméno autora | |
| 4 | Zadání jména Martin a | | Objeví se, aby jsme zadali | |
| | stisknutí ENTER | | příjmení autora | |
| 5 | Zadání příjmení Chmelík a | | Objeví se, aby jsme zadali | |
| | stisknutí ENTER | | datum narození | |
| 6 | Zadání datumu 2000-1-1 a | | Autor se přidal do databáze | |
| | stisknutí ENTER | | | |

| Test Case ID: ZK_3 | Test Designed by: Martin Chmelík | |
|---|----------------------------------|--|
| Test Name: Mazání dat | | |
| Brief description: Smazání záznamu z databáze | | |
| Pre-conditions: Databáze je naplněná daty pomocí databaze.txt | | |
| Dependencies and Requirements: Visual Studio, SQL Server | | |

| Step | Test Steps | Test Data | Expected Result | Notes |
|------|---------------------------|-----------|----------------------------|-------|
| 1 | Spustit program | _ | Objeví se okno program | |
| | | | Kde je hlavní Menu | |
| 2 | Zadat 2 v programu | | Objeví se Menu pro smazání | |
| | | | dat | |
| 3 | Zadat 1 v programu | | Objeví se, aby jsme zadali | |
| | | | jméno autora | |
| 4 | Zadání jména Martin a | | Objeví se, aby jsme zadali | |
| 4 | stisknutí ENTER | | příjmení autora | |
| 5 | Zadání příjmení Chmelík a | _ | Autor je smazán z databáze | |
| | stisknutí ENTER | | | |