



Vyšší odborná škola obalové techniky  
a střední škola, Štětí

# Digitální učební materiály

Programové vybavení - Databázový procesor

Ivan Pomykacz



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

# Licence



Digitální učební materiály, jejímž autorem je Ivan Pomykacz, podléhají licenci [Creative Commons: Uvedte autora - Nevyužívejte dílo komerčně - Zachovejte licenci 3.0 Unported](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/).

Vytvořeno na základě tohoto díla: <http://dumy.odbornaskola.cz/pomykacz>

Práva nad rámec této licence jsou popsána zde: <http://dumy.odbornaskola.cz/pomykacz>.

# Disclaimer

Tento PDF dokument byl strojově vygenerován z HTML stránek

<http://dumy.odbornaskola.cz/pomykacz/>.

Je tedy možné, že sazba textu může obsahovat chyby. Jde převážně o vizuální a typografické chyby, které mohou narušit plynulou čitelnost textu. V některých případech může být ohrožena i funkčnost některých komponent (jako vnitřní odkazy).

Vzhledem k tomu, že vypracované materiály nebyly nikdy určeny pro výstupní formát PDF, autor se zříkává jakékoli odpovědnosti za nalezené chyby. Nesnažte se proto v této souvislosti autora kontaktovat.

# **Programové vybavení**

**Databázový procesor**

# Obsah

- Import dat

# Import dat

<b>Název školy</b>	Vyšší odborná škola obalové techniky a Střední škola, Štětí, příspěvková organizace		
<b>Adresa školky</b>	Kostelní 134, 411 08 Štětí		
<b>IČ</b>	46773509		
<b>Název operačního programu</b>	OP Vzdělávání pro konkurenceschopnost		
<b>Registrační číslo</b>	CZ.1.07/1.5.00/34.1006		
<b>Označení vzdělávacího materiálu</b>			
<b>Název tématické oblasti (sady)</b>	Programové vybavení		
<b>Název materiálu</b>	Import dat		
<b>Anotace</b>			
<b>Autor</b>		<b>Jazyk</b>	
<b>Očekávaný výstup</b>			
<b>Klíčová slova</b>			
<b>Druh výukového zdroje</b>		<b>Věková skupina žáků</b>	
<b>Typ interakce</b>		<b>Ročník</b>	
<b>Speciální vzdělávací potřeby</b>	žádné		
<b>Zhotoveno, (datum/období)</b>		<b>Celková velikost</b>	

## Obsah

- [CSV import](#)
  - [Zdrojová data](#)

## CSV import

Import CSV dat je řešen docela schovaným způsobem. Databázový procesor totiž předpokládá, že si CSV soubor otevřete nejprve v tabulkovém procesoru (Calc, Excel). Následně importovaná data označíte a zkopírujete do schránky. Poté se přepnete do databázového procesoru a přes menu úpravy zvolíte možnost "vložit".

Import textu - [lide.csv]

**Importovat**

Znaková sada: Unicode (UTF-8)

Jazyk: Výchozí - Čeština

Od řádku: 1

**Možnosti oddělovače**

Pevná šířka
  Odděleno pomocí

Tabulátor
  Čárka
  Středník
  Mezera
  Jiný

Sloučit oddělovače
 Oddělovač textu: "

**Ostatní možnosti**

Pole v uvozovkách jako text
  Detekovat speciální čísla

**Pole**

Typ sloupce: [v]

	Standardní	Standardní	Standardní	Standardní	Standardní
1	id	jmeno	prijmeni	telefon	email
2	1	Kiara	Branch	+42081371066	cursus.vestibulum@bibendum.
3	2	Garrison	Levy	+42003064877	eu@quamvel.ca
4	3	Zelda	Oneal	+42084944718	lorem@nonummyipsumnon.edu
5	4	Marvin	Kaufman	+42051349567	tellus.justo@congueelitised.
6	5	Sage	Dunlap	+42061040568	eu@Sed.ca
7	6	Hayden	Dorsey	+42093423956	mauris.erat@magnaPhasellus.
8	7	Fleur	Robinson	+42001221604	aliquet@Intederaliquam.org

OK Zrušit Nápověda

V průvodci, který se objeví máte několik možností.

Kopírovat tabulku

Název tabulky

Možnosti

Definice a data

Definice

Jako pohled na tabulky

Připojit data

Použít první řádek jako názvy sloupců

Vytvořit primární klíč

Název

Nápověda Zrušit < Předchozí Další > Vytvořit

Volba "Definice a data" spočívá v tom, že z importovaných dat se vytvoří tabulka, resp. průvodce vás provede jejím vytvořením.

Pokud již tabulka existuje, tak zvolte pouze "Připojit data"

V obou případech se ale zamyslete, zda-li importovaná data (CSV data) nemají na pozici prvního řádku názvy sloupců. V takovém případě je dobré zaškrtnout odpovídající volbu v možnostech importu.

## Zdrojová data

[lide.csv](#), [hraci.csv](#)