

# Excel

**Pavel Lasák** - Excel, Power BI, G-tabulky

# Pavel Lasák Excel, Power BI, G-tabulky



- ✓ Učím na: MUNI
- ✓ Učím v Czechitas (IT pro holky)
- ✓ Konzultuji / školím pro firmy
- ✓ Web o Excel (*nejnavštěvovanější*)
  - ☆ <http://JakNaExcel.cz> (+120.000/měsíc)
- ✓ Kniha v Gradě: **Funkce prakticky**
- ✓ Videokurzy na SEDUO
  - ☆ Základy Excel (+62.000 studentů)
  - ☆ MegaKurz (7 hodin - 160 Lekcí)
  - ☆ Power BI (*první videokurz v ČR*)
  - ☆ Power Query pro Excel (*první videokurz v ČR*)



# Osnova kurzu

- Základní práce – buňky, listy
- Práce s funkcemi
- Formáty
- Grafy
- Filtry
- Kontingenční tabulky
- Základ Power Query a Power Pivot
- **Zmínky:** Python, VBA, OfficeScript, Dynamické funkce

# Zajímavé datové zdroje

## Google Dataset Search

<https://datasetsearch.research.google.com/>

## Kaggle

<https://www.kaggle.com/datasets>

## Data.Gov

<https://data.gov/>

## Datahub.io

<https://datahub.io/collections>

## Earth Data

<https://www.earthdata.nasa.gov/>

## CERN Open Data

<http://opendata.cern.ch/>

## DataGov - české

<https://data.gov.cz/>

## Data.World

<https://data.world/search>


# Podpůrné materiály

- 02a - Excel - Odkazy.xlsx
- 02b - Excel - Smisene.xlsx
- 02c - Excel - Vse.xlsx
- 02d - Excel - Tabulka jako Tabulka.xlsx
- 02f - Excel - Definovane nazvy.xlsx

## Jak na Excel

**Obsah cvičení**

<input type="checkbox"/>	Odkazy absolutní / relativní tip na transponování	skrytý list ukázky jak funguje	
<input type="checkbox"/>	Smíšené odkazy	skrytý list řešení	řešení využitím nových funkcí
<input type="checkbox"/>	Testy smíšených odkazů		
<input type="checkbox"/>	R1C1		

**Pavel Lasák**  Microsoft® Most Valuable Professional

Lektor, expert na Microsoft Excel, držitel prestižního ocenění Microsoftu MVP v České republice 5002722

**Další informace ke cvičení:**

- <http://office.lasakovi.com/excel/zaklady/relativni-absolutni-odkazy-excel/>
- <http://office.lasakovi.com/excel/domu/vlozit-propojeny-obrazek-excel/>
- <http://office.lasakovi.com/excel/domu/transpozice-bunek/>
- <http://office.lasakovi.com/excel/zaklady/operatory-excel/>

# Další info

## České weby

- [www.exceltown.cz](http://www.exceltown.cz)
- <https://office.lasakovi.com/> - můj web

Zahaniční weby

Knihy

Youtube

AI

# Dotazy