

Jak na Excel

Obsah cvičení

- PowerQuery - pivotovat
- PowerQuery - unpivotovat

Pavel Lasák

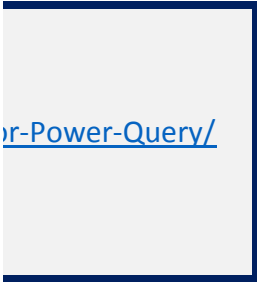
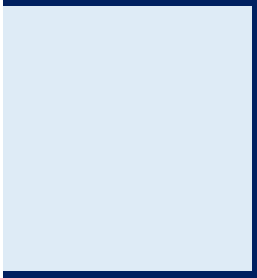


Lektor, expert na Microsoft Excel, držitel prestižního ocenění Microsoftu MVP v České republice

500

Další informace ke cvičení:

<https://office.lasakovi.com/excel/power-bi/Pivotovat-Unpivotovat-Power-BI-Edito>
<http://bit.ly/ExcelSeduo>
<http://bit.ly/pivotkySeduo>



(Un)pivotovat PowerQuery

<https://office.lasakovi.com/>

Složka	09 - Power Query Editor
Podsložka	94 - speciální transformace
Soubor	94g - PQ - transform - un-pivotovat.
List	Teorie

1) Vložit do Power Query

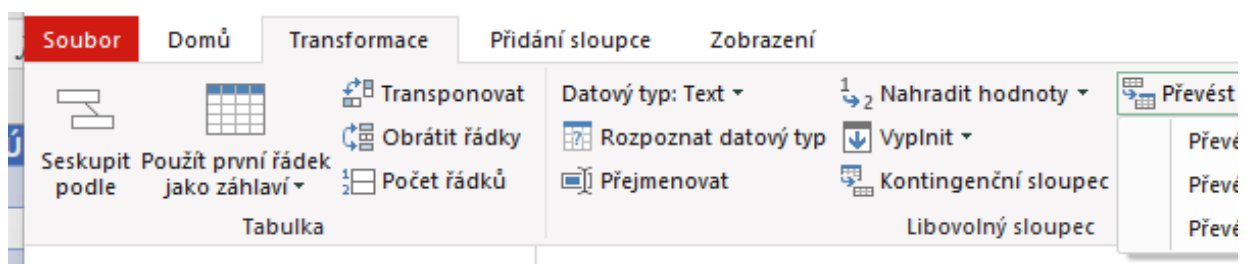
2) Prověďte
unpivotování

pivotování

Město	Rok
Brno	2017
Praha	2017
Brno	2018
Praha	2018

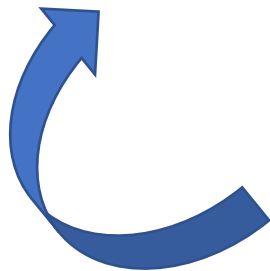
1) Query > Převést sloupce na řádky

2) Vybrat měsíce ty budou pak ve sloupcích
Kontingenční sloupec
a vybrat že hodnoty bude sloupec teplot





Leden	Únor	Březen	Duben
8	12	13	..
9	13	16	..
9	13	14	..
10	15	17	..



Město	Rok	Měsíc	Teplota
Brno	2017	Leden	8
Brno	2017	Únor	12
Brno	2017	Březen	13
Brno	2017	Duben	18
Brno	2017	Květen	22
...
Praha	2017	Leden	9
Praha	2017	Únor	13
Praha	2017	Březen	16
Praha	2017	Duben	21

sloupce na řádky

- ést sloupce na řádky
- ést další sloupce na řádky
- ést jenom vybrané sloupce na řádky

Město	Rok	Leden	Únor	Březen	Duben	Květen	Červen
Brno	2017	8	12	13	18	22	24
Praha	2017	9	13	16	21	23	25
Brno	2018	9	13	14	19	23	25
Praha	2018	10	15	17	22	26	27

Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	Prosinec
26	25	20	14	14	10
28	26	22	17	16	13
27	26	21	15	15	11
28	29	22	18	16	14

Město	Rok	Atribut	Hodnota
Brno	2017	Leden	8
Brno	2017	Únor	12
Brno	2017	Březen	13
Brno	2017	Duben	18
Brno	2017	Květen	22
Brno	2017	Červen	24
Brno	2017	Červenec	26
Brno	2017	Srpen	25
Brno	2017	Září	20
Brno	2017	Říjen	14
Brno	2017	Listopad	14
Brno	2017	Prosinec	10
Praha	2017	Leden	9
Praha	2017	Únor	13
Praha	2017	Březen	16
Praha	2017	Duben	21
Praha	2017	Květen	23
Praha	2017	Červen	25
Praha	2017	Červenec	28
Praha	2017	Srpen	26
Praha	2017	Září	22
Praha	2017	Říjen	17
Praha	2017	Listopad	16
Praha	2017	Prosinec	13
Brno	2018	Leden	9
Brno	2018	Únor	13
Brno	2018	Březen	14
Brno	2018	Duben	19
Brno	2018	Květen	23
Brno	2018	Červen	25
Brno	2018	Červenec	27
Brno	2018	Srpen	26
Brno	2018	Září	21
Brno	2018	Říjen	15
Brno	2018	Listopad	15
Brno	2018	Prosinec	11
Praha	2018	Leden	10
Praha	2018	Únor	15
Praha	2018	Březen	17
Praha	2018	Duben	22
Praha	2018	Květen	26
Praha	2018	Červen	27
Praha	2018	Červenec	28
Praha	2018	Srpen	29
Praha	2018	Září	22

Praha	2018 Říjen	18
Praha	2018 Listopad	16
Praha	2018 Prosinec	14