

Jak na Exc

MUNI

Obsah cvičení

SVYHLEDAT

SVYHLEDAT přibližná shoda

Pavel Lasák

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

Další informace ke cvičení:


<http://office.lasakovi.com/excel/funkce/ms-excel-funkce-vyhledavaci/>

<http://office.lasakovi.com/excel/funkce/funkce-vyhledavaci-svyhledat-vvyh>

<http://office.lasakovi.com/excel/funkce/svyhledat-funkce-excel/>

<http://office.lasakovi.com/excel/funkce/ms-excel-funkce-cz-en/>

cel



Microsoft[®]
Most Valuable
Professional

5002722



Faktura

SVYHLEDAT =SVYHLEDAT(hledat;tabulka;sloupec;typ)

VLOOKUP

<i>Id Výrobku</i>	<i>Název</i>	<i>Cena</i>	<i>ks</i>
1			
3			
2			
22			



Id Výrobku	Název	Váha	barva	Cena
1	Modré z nebe	123	modrá	100
2	Zázrak na počkání	124	žlutá	12
3	Tiskárna peněz	125	černá	2000
4	Čtyřlístek	126	zelená	50
5	Odpovědi na vše	127	modrá	40
6	Odpovědi na nic	128	rudá	820
7	Rady	129	bílá	58
8	Porady	130	pruhledná	59
10	test	131	žádná	88
22	Poslední výrobek	129	bílá	58

Faktura

SVYHLEDAT =SVYHLEDAT(hledat;tabulka;sloupec;typ)

VLOOKUP

Pokročilé přes jedno zadání funkce

"finta" smíšené odkazování - číslo sloupce

<i>Pomoc (sloupec)</i>			
<i>Id Výrobku</i>	<i>Název</i>	<i>Cena</i>	<i>barva</i>
7			
5			
33			
22			

Id Výrobku	Název	Váha	barva	Cena
1	Modré z nebe	123	modrá	100
2	Zázrak na počkání	124	žlutá	12
3	Tiskárna peněz	125	černá	2000
4	Čtyřlístek	126	zelená	50
5	Odpovědi na vše	127	modrá	40
6	Odpovědi na nic	128	rudá	820
7	Rady	129	bílá	58
8	Porady	130	pruhledná	59
10	test	131	žádná	88
22	Poslední výrobek	129	bílá	58

SVYHLEDAT - přesná sh

<http://office.lasakovi.com>

Porovnávání

které faktury už máme zaplacený?

Vystavené faktury		
Id faktury	Číslo faktury	Zaplacená?
1	FA-1	
2	FA-2	
3	FA-3	
4	FA-4	
5	FA-5	
6	FA-6	
7	FA-7	
8	FA-8	
9	FA-9	
10	FA-10	
11	FA-11	
12	FA-12	
13	FA-13	
14	FA-14	
15	FA-15	

Id faktury
FA-14
FA-2
FA-3
FA-12
FA-8
FA-9
FA-10
FA-11
FA-13

Hrátky s měsíci

Přiřazení hodnot

Pořadí

Vyber měsíc

Zaplacené fa

Datum
5/1/2016
5/2/2016
5/3/2016
5/4/2016
5/5/2016
5/6/2016
5/7/2016
5/8/2016
5/9/2016

Leden	1
Únor	2
Březen	3
Duben	4
Květen	5
Červen	6
Červenec	7
Srpen	8
Září	9
Říjen	10
Listopad	11
Prosinec	12


SVYHLEDAT - přibližná shoda

<http://office.lasakovi.com>

hmotnost kg od	cena Kč	Rozsah
0	100	0 ... <200
200	600	200 ... <500
500	1,500	500 ... < 1 000
1,000	15,000	1000 ... < 2 000
2,000	50,000	2000 ... < 10000
10,000	80,000	10 000 až ...

Hmotnost nákladu kg

5



Vypočtená cena v Kč

100

=SVYHLEDAT(D6;A5:B10;2;PRAVDA)

Faktura

SVYHLEDAT =SVYHLEDAT(hledat;tabulka;slopec;typ)

VLOOKUP

**Propojte tabulky - když mám zaměstance a potřebuji je odměnit
chci nějak efektivně získat zaměstance do tabulky**

	<i>Příjmení</i>	<i>Jméno</i>	<i>Odměna</i>

AUTA

Datum jízdy	Řidič	SPZ	Typ	Motor
1/1/2015	Pepa	1B1 0000		
1/2/2015	Karel	1B1 0022		
1/3/2015	Franta	7A1 0128		
1/3/2015	Pepa	1B1 0000		
1/3/2015	Martin	1B1 0022		
1/6/2015	Franta	7A1 0128		

SPZ	Typ	Motor
1B1 0000	Škoda	Benzín
1B1 0022	Kamion	Nafta
7A1 0128	Tesla	Elektro

SVYHLEDAT

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

[FORMULATEXT - \(FORMULATEXT\) - od Excel 2013](#)

[HYPERTEXTOVÝ.ODKAZ - \(HYPERLINK\)](#)

[INDEX - \(INDEX\)](#)

[NEPŘÍMÝ.ODKAZ - \(INDIRECT\)](#)

[ODKAZ - \(ADDRESS\)](#)

[POČET.BLOKŮ - \(AREAS\)](#)

[POSUN - \(OFFSET\)](#)

[POZVYHLEDAT - \(MATCH\)](#)

RTD - (RTD)

[ŘÁDEK \(ROW\)](#)

[ŘÁDKY \(ROWS\)](#)

[SLOUPCE \(COLUMNS\)](#)

[SLOUPEC \(COLUMN\)](#)

SVYHLEDAT - (VLOOKUP)

[SVYHLEDAT - dvě stejné hodnoty](#)

[TRANSPOZICE \(TRANSPOSE\)](#)

[VYHLEDAT \(HLOOKUP\)](#)

[VYHLEDAT \(LOOKUP\)](#)

ZÍSKATKONTDATA (GETPIVOTDATA) - vrátí data uložená v kontingenční tabulce

[ZVOLIT \(CHOOSE\)](#)