

Jak na Excel

Obsah cvičení

<input type="checkbox"/>	Teorie
<input type="checkbox"/>	Základy
<input type="checkbox"/>	Pokročilé řady
<input type="checkbox"/>	Výpočty

Pavel Lasák



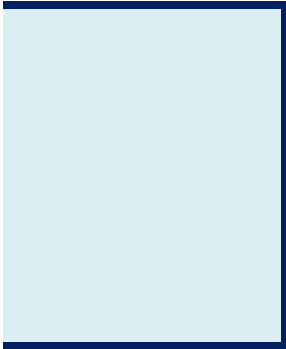
Lektor, expert na Microsoft Excel, držitel prestižního ocenění
Microsoftu MVP v České republice

500

Další informace ke cvičení:

<https://office.lasakovi.com/excel/funkce-nove/Nove-funkce-EXCEL-seznam/>

<https://office.lasakovi.com/excel/funkce-nove/SORT-setridit-data-v-Excel/>



Microsoft®
Most Valuable
Professional

02722



SORT (SORT)

<http://office.lasakovi.com>

Popis

setřídí data v Excel.

Syntaxe CZ

=SORT(pole;index_řazení;pořadí_řazení;podle_sloupce)

Syntaxe EN

`SORT(array; [sort_index]; [sort_order], [by_col])`

Popis argumentů

array - povinný argument - Oblast kterou potřebujete seřadit

sort_index - nepovinný argument - který sloupec

sort_order - nepovinný argument - jakým způsobem 1 vzestupně, -1 sestupně

by_col - nepovinný argument - podle čeho řadit TRUE podle sloupců, FALSE - podle řádků

Příklady

SORT (SORT)

<http://office.lasakovi.com>

Zdrojová data sloupce

ID	Jméno	Sex	Plat	Datum	Čas
1	Pavel	M	15,000	12/4/2015	15:10
2	Karel	M	17,000	11/30/2023	16:20
3	Anna	F	10,000	6/7/2015	17:47
4	Zuzana	M	15,000	1/1/1977	5:01
5	Bára	F	15,000	1/1/2014	5:01

Úkol

Podle sloupce jméno vzestupně

ID	Jméno	Sex	Plat	Datum	Čas
#####	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?
#####	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?
#####	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?
#####	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?
#####	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?

####

Podle sloupc

ID
#NÁZEV?
#NÁZEV?
#NÁZEV?
#NÁZEV?
#NÁZEV?
#NÁZEV?

#NÁZEV?

Úkol

Podle sloupce jméno sestupně

ID	Jméno	Sex	Plat	Datum	Čas
#####	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?
#####	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?
#####	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?
#####	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?
#####	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?

####

Podle sloupc

Jméno
Zuzana
Pavel
Karel
Bára
Anna
#NÁZEV?

#NÁZEV?

Podle sloupce jméno sestupně

ID	Jméno	Sex	Plat	Datum	Čas
#####	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?
#####	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?
#####	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?
#####	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?
#####	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?

#####

Chyba

Podle sloupce jméno sestupně

ID	Jméno	Sex	Plat	Datum	Čas
#####	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?
#####	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?
#####	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?
#####	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?
#####	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?

Podle plat vzestupně

Jméno	Sex	Plat	Datum	Čas
#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?
#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?
#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?
#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?
#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?

Chyba

Podle sloupce plat vzestupně

ID	Jméno	Sex
#HODNOTA!		

#NÁZEV?

Podle jméno sestupně

Jméno
#HODNOTA!

Plat	Datum	Čas

SORT (SORT) - podle řádku

<http://office.lasakovi.com>

Zdrojová data řádky

ID	1	2	3	4	5
Jméno	Pavel	Karel	Anna	Zuzana	Bára
Sex	3	M	F	M	F
Plat	4	17,000	10,000	15,000	15,000

Úkol

Podle řádku jméno vzestupně

ID	4	1	2	5	3
Jméno	Zuzana	Pavel	Karel	Bára	Anna
Sex	M	3	M	F	F
Plat	15000	4	17000	15000	10000

#NÁZEV?

ID	Jméno	Sex	Plat	Datum	Čas
1	Pavel	M	15,000	#####	15:10
2	Karel	M	17,000	#####	16:20
3	Anna	F	10,000	6/7/2015	17:47

SORT (SORT) - více sloupců

<http://office.lasakovi.com>

ID	Jméno	Oddělení	Plat	Datum	Čas
1	Pavel	A	15,000	12/4/2015	15:10
2	Karel	Z	17,000	11/30/2023	16:20
3	Anna	A	10,000	6/7/2015	17:47
4	Zuzana	Z	15,000	1/1/1977	5:01
5	Bára	C	15,000	1/1/2014	5:01

#NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV?
#NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV?
#NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV?
#NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV?
#NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV?

#NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV?
#NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV?
#NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV?
#NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV?
#NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV?

ID	Jméno	Oddělení	Plat	Datum	Čas
#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?
#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?
#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?
#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?
#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?	#NÁZEV?
=SORT(B7:G11;{3\2};{1\1})					

#NÁZEV?

#NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV?
#NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV?
#NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV?
#NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV?
#NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV? #NÁZEV?



FILTER

C

RANDARRAY

E

SEQUENCE

G

SINGLE

H

SORT

J

SORTBY

L

UNIQUE

P

Další informace o funkcích

<http://office.lasakovi.com>

<https://office.lasakovi.com/excel/funkce-nove/FILTER-vyfiltrovat-data-v-Excel/>

<https://office.lasakovi.com/excel/funkce-nove/RANDARRAY-nahodne-cislo-Excel/>

<https://office.lasakovi.com/excel/funkce-nove/SEQUENCE-rada-cisel-Excel/>

<https://office.lasakovi.com/excel/funkce-nove/SORT-setridit-data-v-Excel/>

<https://office.lasakovi.com/excel/funkce-nove/SORTBY-setridit-data-v-Excel/>

<https://office.lasakovi.com/excel/funkce-nove/UNIQUE-funkce-unikatni-data-v-Excel/>

