

## Kontingenční tabulky v MS Excel

Sleva 10% při objednání 2 a více účastníků (sleva bude odečtena ze zobrazené ceny)

Termín

24.2.2022

Cena bez DPH

4 970,00 Kč

6 013,70 Kč s DPH

Lokalita

Three Crowns Hotel\*\*\*\*  
Cimburkova 28, Praha 3

Profil lektora

Jaroslav Nedoma



je lektorem kancelářských aplikací MS Office. Zároveň je člověkem, který zpracovává řadu analýz a statistických údajů, které souvisí s tabulkovým editorem MS Excel. Díky tomu je schopen na semináři předat informace z praxe. Na semináři se setkáte s minimem teoretizování. Naučí Vás řadu operací a "vychytávek", které maximálně usnadní ovládnání Vašich aplikací. V současnosti se věnuje vývoji několika webových projektů, díky kterým získává zkušenosti z obchodu, propagace a zároveň prohlubuje své znalosti z oboru IT, zejména tvorby webových stránek a databází. Protože je pro něj školení posláním i koníčkem, nikoliv povinností, je každá pozitivní reakce na jeho práci důvodem, proč školit dál.

**Získejte přehled, jak si co nejjednodušeji „vytáhnout“ smysluplné informace i z rozsáhlé tabulky zdánlivě nesouvisejících dat. Zjistěte na pár kliknutí, který produkt je nejprodávanější, jak se mění prodeje produktu v čase, jaká je efektivita jednotlivých marketingových nástrojů při hodnocení reklamní kampaně a mnoho dalšího.**

### Cíl semináře

Cílem semináře je ukázat uživatelům a naučit je pracovat s kontingenčními tabulkami jako nástrojem pro snadné vytváření a správu datových sestav. Během několika málo okamžiků poskládáme přehledné sestavy ze zdrojových dat, které může představovat tabulka o pár desítkách až stovkách tisíc záznamů. Uživatel si tak dokáže uspořádat data pro snazší přehled a relativně snadno je analyzovat díky tomuto mocnému nástroji. Seminář má za cíl ukázat i další nástroje, které ve spojení s kontingenčními tabulkami dokáží ušetřit nemálo času.

### Komu je seminář určen

Seminář je určen uživatelům MS Excel, pro které je důležité získat z rozsáhlých tabulek přehledný a vypovídající výstup, se kterým lze dále pracovat či prezentovat jeho výstupy.

### Program

Celodenní seminář 9:00 - 15:30 hod

- Úvod do kontingenčních tabulek (KT)
  - Možnosti použití
  - Základní pojmy
- První kroky v KT
  - Vytvoření KT o jednom či více polích
  - Doporučení rozložení v KT
  - Průvodce KT
  - Panel Pole KT
- KT a jejich zdrojová data
  - Práce s tabulkami ze stejného či jiného sešitu Excelu
  - Tvorba KT z tabulek z databáze MS Access a jiných datových zdrojů
  - Slučování dat z více oblastí
  - Tvorba KT z jiné KT
  - Tvorba KT z více zdrojových tabulek pomocí nástroje MS Query
  - Ukázka Power nástrojů v kombinaci s KT
- Formátování KT a jejich nástroje
  - Klasické rozložení KT
  - Nastavení polí hodnot - formáty zobrazených dat
  - Volba stylu a formy KT
  - Změna zdroje dat a aktualizace KT

- Přesun, přejmenování a další možnosti KT
- Práce s prvky KT
  - Filtrování a řazení, filtr sestavy
  - Průřezy a časové osy
  - Nastavení a změna hodnotových polí
  - Různé zobrazení hodnot v KT (% z celku, % z konkrétních položek, přírůstky, ...)
  - Výpočty v KT
  - Seskupování dat (texty, čísla, data)
- Další práce s KT a jejich alternativy
  - Funkce ZÍSKATKONTDATA
  - Souhrny

## Další informace

Každý účastník kurzu obdrží CERTIFIKÁT o jeho absolvování, který může využít ve svém CV v části o doplňkovém odborném vzdělávání. V ceně semináře je zahrnuta dopolední kávová přestávka, oběd o 2 chodech a odpolední kávová přestávka. Kapacita semináře je limitována maximálně 15 účastníky.

**Seminář je určen pro uživatele Office 365, MS Office 2016 a všech novějších verzí. Na seminář si prosím vezměte s sebou vlastní notebook.** V případě, že si účastník přinese notebook s nainstalovanou verzí MS Office 2013 či 2010 (avšak Professional Plus s programem Software Assurance), je potřeba si doinstalovat doplněk Power Query, který je k dispozici zdarma na stránkách Microsoftu (<https://www.microsoft.com/cs-cz/download/details.aspx?id=39379>). Instalace doplňku není složitá (v případě potřeby pomůže lektor s instalací doplňku na místě). Po instalaci tohoto doplňku získáte v Excelu na pásu karet kartu Power Query. Ve verzích 2016 a novějších není třeba instalaci provádět (doplněk je integrovaný na kartě Data ve skupině nástrojů Načíst a transformovat).

Seminář je možné absolvovat i ve starších verzích Office či bez doinstalovaného doplňku, ale nebude možné aktivně pracovat s lektorem na cca 10% příkladů z výuky.

V případě vašeho zájmu můžeme notebook po předchozí dohodě zajistit.

## Objednávka: Kontingenční tabulky v MS Excel

Sleva 10% při objednání 2 a více účastníků (sleva bude odečtena ze zobrazené ceny)

## Fakturační údaje objednatele:

IČO: DIČ: Firma: Jméno a příjmení: Telefon: Email: Ulice: Město: PSČ: Vaše č.obj.:  
(bude uvedeno na  
faktuře) Poznámka: 

## Účastníci:

Jméno vč. titulů Telefon: Email: Poznámka:  
Např. dietní omezení. Jméno vč. titulů Telefon: Email: Poznámka:  
Např. dietní omezení. Jméno vč. titulů Telefon: Email: Poznámka:  
Např. dietní omezení. 

Formulář vytiskněte, vyplňte, naskenujte a zašlete nám jej na email: [info@eduzone.cz](mailto:info@eduzone.cz)  
nebo účast objednejte v našem e-shopu [www.eduzone.cz](http://www.eduzone.cz)