

Školení MS Office

Ing. Jaromír Mrázek, MBA

NABÍDKA KURZŮ:

- MS Word
 - MS Excel
 - MS PowerPoint
 - MS Outlook
 - MS Access
 - Speciál na míru
-
- výuka je zajištěna profesionálním lektorem s individuálním a osobním přístupem
 - kurzy probíhají v moderně vybavené učebně a každý účastník má k dispozici vlastní notebook
 - stávající kurzy lze i v průběhu kurzu upravit dle specifických požadavků klienta
 - účastník obdrží certifikát o absolvování kurzu

ROZVRH A ORGANIZACE KURZU:

- 6 vyučovacích hodin denně od 9.00 do 15.30 hod. včetně 30 min. přestávky na oběd
- doba trvání je 1 – 3 dny v závislosti na typu kurzu
- kurzy se konají ve všední dny, po předchozí domluvě i o víkendech

CENA KURZU:

- 1 účastník: 4 100 Kč / 1 den
- 2 účastníci: 2 180 Kč / 1 den / 1 os.
- 3 účastníci: 1 520 Kč / 1 den / 1 os.
- ceny jsou uvedeny bez DPH a zahrnují psací potřeby a drobné občerstvení v průběhu kurzu

MATERIÁLY:

originální materiály z kurzu za příplatek

Excel speciál – statistika v Excelu

Kurz je určen pro uživatele, kteří využívají statistické metody (zejména popisnou statistiku). Součástí kurzu není seznamování s principy jednotlivých statistických metod (lze na žádost rozšířit – kurz je o jeden den delší).

Délka kurzu: 2 dny

Osnova kurzu

1 Popisná statistika - funkce

- 1.1 Informace o souboru dat (Počty, Četnost, Percentil, Kvartily, ...)
- 1.2 Charakteristika polohy (Průměry, Medián, Modus)
- 1.3 Charakteristika variace
 - 1.3.1 Rozptyl, Výběrový rozptyl
 - 1.3.2 Směrodatná odchylka, Výběrová směrodatná odchylka
 - 1.3.3 Výběrový koeficient (šikmosti) asymetrie
 - 1.3.4 Výběrový koeficient (špičatosti) excesu
- 1.4 Kvantily
 - 1.4.1 Spojité rozdělení
 - 1.4.2 Diskrétní rozdělení
- 1.5 Regrese
 - 1.5.1 Lineární regrese
 - 1.5.2 Exponenciální regrese
- 1.6 Koeficienty kovariance a korelace
- 1.7 Další funkce přehled

2 Analýza dat

- 2.1 Histogram
- 2.2 Anova
 - 2.2.1 Jeden faktor
 - 2.2.2 Dva faktory bez opakování
 - 2.2.3 Dva faktory s opakováním
- 2.3 Korelace
- 2.4 Kovariance
- 2.5 Klouzavý průměr
- 2.6 Fourierova analýza
- 2.7 Vzorkování – rozsáhlých souborů
- 2.8 Dvouvýběrový f-test pro rozptyl
- 2.9 Dvouvýběrový t-test na střední hodnotu
- 2.10 Dvou výběrový t-test s rovností rozptylů
- 2.11 Dvou výběrový t-test s nerovností rozptylů
- 2.12 Dvouvýběrový z-test na střední hodnotu