

Pořadové číslo: 18

1. **Název vzdělávacího programu:**

Tabulkový kalkulátor MS EXCEL 2 (pro pokročilé) pro pedagogy

2. **Obsah akce - podrobný přehled témat výuky a jejich anotace včetně dílčí hodinové dotace:**

- práce se seznamy 1 hod.
 - o souhrny
 - o přehledy
- ověření dat 0,5 hod.
- podmíněné formátování 0,5 hod.
- kontingenční tabulka 1,5 hod.
 - o tvorba kontingenční tabulky
 - o editace a úprava kontingenční tabulky
- práce s externími databázemi 1 hod.
 - o export z MS ACCESS
- často používané funkce 3,5 hod.
 - o matematické
 - o logické funkce
 - o datumové funkce
 - o databázové funkce
 - o vyhledávací

3. **Forma:**

Prezenční – kurz

4. **Vzdělávací cíl:**

Účastníci kurzu si prohloubí se znalosti tabulkového kalkulátoru MS Excel. Seznámí se s dalšími funkcemi (matematické, datumové, databázové...), naučí se vytvářet a pracovat se souhrny, externími databázemi, kontingenční tabulkou, ověřením dat a podmíněným formátováním. Vše proevčí na praktických příkladech z oblasti školství.

5. **Hodinová dotace:**

8 vyučovacích hodin v učebně výpočetní techniky

6. **Maximální počet účastníků a upřesnění cílové skupiny:**

Pedagogičtí pracovníci, kteří si chtějí zvyšovat znalosti a dovednosti ve využívání výpočetní techniky maximální počet účastníků je 15 s tím, že na jednoho účastníka kurzu bude při výuce jeden počítač

7. **Plánované místo konání:**

VOŠ a SPŠE, Plzeň, učebna 1403. Minimální počet účastníků je 6.

8. **Termíny:**

11. 01. 2018 + 18. 01. 2018 (4 h + 4 h)

09. 02. 2018 + 16. 02. 2018 (4 h + 4 h)

9. **Cena kurzu:**

1.200,- Kč

10. **Jmenný seznam lektorů:**

Ing. Irena Zikmundová, Mgr. Helena Slavíková