

Úvod do programování ve VBA v MS Excelu

Termín 30.10.2018

Jednodenní seminář
9:00 - 16:00 hod

Cena pro členy ČSPÚ
2 300,- Kč bez DPH
2 783,- Kč s DPH
Cena pro nečleny ČSPÚ
2 900,- Kč bez DPH
3 509,- Kč s DPH

Místo konání
Technická fakulta TF
Česká zemědělská univerzita v Praze
Kamýcká 872
165 00 Praha 6 – Suchdol
zasedací síň TF M 54/III, přízemí – viz plánek areálu
GPS souřadnice: 50.1293736N, 14.3736125E

Profil lektora

doc. Ing. Zdeněk Aleš, Ph.D.



Je absolventem technické fakulty ČZU v Praze, kde pracuje jako odborný asistent. Publikoval více než 60 vědeckých a odborných příspěvků v oblasti jakosti, spolehlivosti a údržby. Je členem a lektorem České společnosti pro údržbu a České společnosti pro jakost. Tématiku programování ve VBA v MS Excelu studoval na Las Positas College v Kalifornii.

Notebook s MS Excelem si přineste s sebou!

Program semináře: začátek v 9:00 a konec v 16:00 hodin

- **Úvod do problematiky programování – základní filozofie**
 - *Popis prostředí editoru VBA*
 - *Typy modulů a jejich využití, struktura kódu*
 - *Základní datové typy, používání proměnných*
 - *Nahrávání maker, relativní a absolutní záznam*
- Tvorba jednoduchého makra
- **Objektový model MS Excel**
 - *Seznámení s objektovým modelem*
 - *Práce s buňkou a oblastí - objekt Range a Cell*
 - *Práce s listem - objekt WorkSheet*
 - *Práce se sešitem - objekt Workbook*
 - *Další používané objekty (Chart, Application, aj.*
- **Oběd**
- **Využití podmínek a cyklů**
 - *Větvení procedury (If Then, Select Case)*
 - *Cykly (For, For Each, Do Loop, Do While).*
- **Hotová řešení ve VBA**
 - *Ukázka hotových řešení obecně použitelných při práci s MS Excelem.*
- **Závěr semináře, předání osvědčení.**

Další informace

Každý účastník kurzu obdrží OSVĚDČENÍ o jeho absolvování, které může využít ve svém CV v části o doplňkovém odborném vzdělávání.

V ceně semináře je zahrnut sborník a dopolední kávová přestávka, občerstvení a odpolední kávová přestávka. V areálu je řada stravovacích zařízení, kde je možné zakoupit oběd.

POZNÁMKA: Pro praktické ukázky a procvičení vyučované problematiky je nezbytné, aby si účastníci semináře přinesli s sebou notebooky s programem MS Excel.

Přihlášku na seminář naleznete na adrese

<https://udrzba-cspu.cz/events/uvod-do-programovani-ve-vba-v-ms-excel/apply>

Plánek areálu České zemědělské univerzity v Praze 6 – Suchdole

