

Pořadové číslo: 10

1. Název vzdělávací akce:

Kybernetická bezpečnost pro uživatele PC, tabletu, smartphonu

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

- Všeobecná potřeba kybernetické bezpečnosti 0,5 hod.
- Kybernetická bezpečnost z hlediska platné legislativy ČR 0,5 hod.
 - o co může sledovat náš stát
- Jak funguje internet 2,5 hod.
 - o základní koncepty, abychom rozuměli dalšímu výkladu
- Útoky, jejich koncepty a techniky 3 hod.
 - o Malware, ransom virus, phishing, social engineering, ...
- Chraňte svoje data a soukromí 9 hod.
 - o Zásady bezpečné práce – co určitě nedělat
 - o Technické prostředky používané koncovým uživatelem (správa hesel, šifrování, správa certifikátů, antivir, antispysware, blokování nevyžádaného provozu, anonymita, integrita dat, zálohování,...)
- Nástin ochrany organizace – co může (také) sledovat Váš zaměstnavatel 0,5 hod.

3. Forma:

Prezenční – kurz

4. Vzdělávací cíl:

Kurz je určen všem uživatelům, kteří chtějí bezpečně používat školní i soukromé vybavení ICT připojené ve veřejné datové síti. Účastníci kurzu se naučí využívat vhodné programy zvyšující bezpečí jejich dat či identity před možným zneužitím a osvojí si i vhodné zásady práce ve veřejné datové síti z hlediska svojí kybernetické bezpečnosti.

5. Hodinová dotace:

16 vyučovacích hodin v učebně počítačových sítí

6. Maximální počet účastníků a upřesnění cílové skupiny:

Učitelé, kteří si chtějí zvyšovat znalosti a dovednosti v bezpečném využívání výpočetní techniky v práci i doma.

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:

01. 03. 2018 + 08. 03. 2018 + 15. 03. 2018 + 22. 03. 2018 (4 x 4 h)

9. Cena kurzu:

2 300,- Kč

10. Jmenný seznam lektorů:

Ing. Miroslav Páv, Ing. Martin Hanzal