

# IT təlimləri

## İnformasiya təhlükəsizliyi – maarifləndirmə



### Giriş

- İnformasiya nədir?
- İnformasiya və məlumat eyni anlayışlardırmı?
- “İnformasiya təhlükəsizliyi” nədir?
- İnformasiya təhlükəsizliyinin təmin olunması hansı halda mümkündür?
- İnformasiya təhlükəsizliyinə görə kimlər cavabdehdir?
- Həm fərdlər, həm də korporativ mühit üçün İnformasiya təhlükəsizliyinin əhəmiyyəti nələrdir?
- İnformasiya təhlükəsizliyinin səviyyəsi aşağı olanda hansı növ problemlər yarana bilər?

### Fiziki təhlükəsizlik

- Ofis daxilində və kənarında hansı təhlükəsizlik qaydalarını tətbiq etmək vacibdir?
- Elektron giriş kartlarının əhəmiyyəti
- Kompüter və bənzər informasiya avadanlıqlarının qorunması
- Təmiz masa və təmiz ekran prinsipləri
- “Çiyin üstündən boylanmaq”
- Məxfi informasiya olan elektron informasiya daşıyıcıları və sənədlərin təhlükəsizliyi necə qoruna bilər?
- İclas zamanı və iclasdan sonra yarana bilən risklər
- Fərdi məsuliyyətlik
- Fiziki təhlükəsizlik qaydalarına riayət etmədikdə hansı problemlər yarana bilər?

## Sosial mühendislik

- Sosial mühendislik nədir və hansı məqsədlərə xidmət edir?
- Sosial mühendisliyin üsulları
- "Pretexting"
- "Phishing"
- "Something for something"
- Sosial mühendisliyin gətirdiyi problemlər
- Sosial mühendislik qurbanı olmamaq üçün hansı meyarları nəzərdə saxlamaq lazımdır?

## Şifrə təhlükəsizliyi

- Şifrə nədir?
- Hansı növ şifrələrdən istifadə olunmalıdır?
- Güclü şifrə necə təyin olunmalıdır?
- Şifrənin təhlükəsizliyi necə təmin oluna bilər?
- Təhlükəsiz şifrələrdən istifadə olunmasa, hansı problemlər yarana bilər?
- Şifrələr hansı üsullarla oğurlanır?

## İnternetdən təhlükəsiz istifadə

- Həm informasiyanın əlçatanlığının, həm də təhlükəsizliyimizin təmin olunması üçün nələrə ciddi əməl etməliyik?
- Antivirus nədir və nə üçün əhəmiyyətlidir?
- Antivirus proqram təminatının saz və qorunur olmasını necə təyin edə bilərik?
- SSL və onun vacibliyi
- Sosial mediadan istifadə zamanı bizdən asılı olan və olmayan təhlükəsizlik riskləri

## E-mail təhlükəsizliyi

- ◆ Hansı elektron məktubları açmaq təhlükəsiz hesab olunmur?
- ◆ Hansı məktublara cavab vermək olmaz?
- ◆ Korporativ e-maıldan istifadə zamanı təhlükəsizlik qaydaları
- ◆ Təhlükədən şübhələndiyiniz zaman nə etmək lazımdır?

## Kiber hücumlar

- ◆ Kiber hücumların növləri
- ◆ Kiber hücumların məqsədi
- ◆ Kiber hücum prosesi necə aparılır?
- ◆ Hücumların nəticəsində yaranan problemlər
- ◆ Hücumlardan qorunma üsulları

## Zərərverici proqram təminatlarından mühafizə

- ◆ Hansı proqram təminatları zərərverici hesab olunur?
- ◆ Zərərverici proqram təminatı qurumun lokal şəbəkəsini və sistemlərini necə yoluxdura bilər?
- ◆ Yoluxdurma metodları
- ◆ Zərərverici proqram təminatlarından qorunmaq üçün diqqət edilməli vacib qaydalar