



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Číslo projektu školy CZ.1.07/1.5.00/34.0963

Číslo a název šablony

Klíčové aktivity III/2 Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT

Číslo materiálu VY_32_INOVACE_ICT_II_S3_06

Popis výukového materiálu

Název: Instant messaging, sociální sítě a bezpečnost
Autor: Pavel Lintemer
Datum: 1. 10. 2013
Obor: 65-51-H/01 Kuchař - Číšník
Ročník: 3. ročník
Předmět: IKT – Informační a komunikační technologie

Anotace výukového materiálu

1. Materiál je určen pro výuku předmětu IKT a je v souladu s ŠVP.
2. Materiál je prezentován žákům prostřednictvím dataprojektoru na učebně IKT s výkladem včetně názorných ukázek

Cíl: žák chápe co je IM, sociální síť a uvědomuje si rizika v těchto aplikacích

CO JE INSTANT MESSAGING (IM)?

HLAVNÍ VLASTNOSTI:

- internetová služba
- okamžitá dostupnost
- volba statusů
- okamžité posílání zpráv a souborů
- používání emotikon
- možnost komunikovat s více lidmi najednou

CO JE INSTANT MESSAGING (IM)?

NEJZNÁMĚJŠÍ PLATFORMY:

- **Facebook** – sdružuje FB Messenger, Instagram, WhatsApp – cca 1,1 miliardy uživatelů
- **Tencent Hold. Ltd.** – sdružuje WeChat, Tencent QQ, Qzone – rozšířen v Asii – cca 900 milionů
- **Microsoft** – sdružuje Skype a Windows Live / MSN messenger – cca 700 milionů uživatelů
- **Google** – služba Google+ - cca 540 milionů uživatelů
- **Twitter** – mikro blog, omezeno na 140 znaků – 200 milionů uživatelů – 340m tweetů denně
- **LinkedIn** – profesní sociální síť – lze získat pracovní místo - 100 milionů uživatelů
- **Starší platformy** - ICQ, QIP, Jabber atd. – dříve hojně využívané – dnes přechod na soc. sítě

BEZPEČNOST NA INTERNETU

- Používat aktuální antivir, antispyware, firewall.
- Pravidelně aktualizovat používaný operační systém
- Používat bezpečné heslo, nezapisovat, neukládat a nesdělovat ho.
- Neotvírat neznámé či podezřelé soubory, programy nebo přílohy emailů
- K citlivým službám se připojovat pouze z vlastního počítače a nikdy přes neznámou wifi.
- U internetového bankovníctví se řádně odhlašovat ze služby.
- Pro větší zabezpečení dat na disku je vhodné použít program pro šifrování dat.
- V sociálních sítích využívat co nejméně aplikací třetích stran (her, kvízů atp.).
- Uvažovat, které informace o sobě internetu poskytujete.
- Pamatujte, že na druhé straně nemusí být ten za koho se tváří

Zadání úkolů

1. Vypracujte 2 testy na www.bezpecnyinternet.cz !
 - a. Procházení webu - Test prověření znalostí
 - b. On-line komunikace - Test prověření znalostí

Řešení úkolů

1. Vypracujte 2 testy na www.bezpecnyinternet.cz !

a. Procházení webu - Test prověření znalostí

Správná odpověď: dozvíte se po vyhodnocení testu

b. On-line komunikace - Test prověření znalostí

Správná odpověď: dozvíte se po vyhodnocení testu