



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

# Výukový materiál zpracován v rámci projektu EU peníze školám

Registrační číslo projektu: CZ. 1.07/1.5.00/34.0233

Šablona	III/2
Název	VY_32_INOVACE_193_Ukladani_email_spam



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Název školy	Hotelová škola Bohemia s.r.o. Víta Nejedlého 482 Chrudim	Anotace	Materiál je určen na vysvětlení základních znalostí z internetu. Jedná se o výukový materiál. Vyučující využívají k jeho prezentaci informační technologie.
Jméno autora	Mgr. Markéta Valentová		
Tematický okruh	Informační technologie pro 2. ročník SŠ		
Ročník	2. ročník – 22 žáků		
Téma	Internet - teoretická část		
		Metodický pokyn	Žáci při výkladu pracují na samostatných PC na Internetu. Ověřují si nové poznatky v praxi. Případně pracují písemnou formou.
		Datum vytvoření	16. 10. 2012

Autorem materiálů a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Markéta Valentová

# INTERNET



UKLÁDÁNÍ DAT, E-MAIL A SPAM

# Ukládání dat z internetu



- **Uložení celé stránky**  
v menu Soubor -> Uložit jako  
(typ: Úplná webová stránka)
- **Uložení textu**  
zkopíruju text do textového editoru
- **Uložení obrázku**  
p-myš na obrázku -> Uložit obrázek jako...

# E-mail (počítačová pošta)



- E-mailová schránka je zřízena na serveru.
- E-mailová schránka je prostor na disku vyhrazený pro příjem a odesílání zpráv.
- E-mailová schránka má e-mailovou adresu:

**jmeno@server.cz**

# Struktura e-mailu



- Odesílatel (od)
- Komu (příjemce)
- Kopie ... adresy dalších uživatelů, kterým má být e-mail také doručen
- Skrytá kopie (slepá) ... adresa, na kterou e-mail také dojde, ale ostatním příjemcům se nezobrazí, že tomuto uživateli byl e-mail také poslán
- Předmět
- Text e-mailu (může být s diakritikou)
- Důležitost (nízká, střední, vysoká) ... pouze označení zprávy
- Přílohy

# Způsob práce s e-mailem



- **Pomocí internetového rozhraní**  
Schránka je na internetové adrese, do které se přihlašujeme ([www.seznam.cz](http://www.seznam.cz), [www.centrum.cz](http://www.centrum.cz), apod.)
- **Pomocí poštovního klienta**  
Poštu si z internetu stáhneme do programu nainstalovaného v počítači. Neomezuje nás prostor schránky. (Microsoft Outlook, Mozilla Thunderbird, apod.)

# Spam



= nevyžádaný e-mail, rozesílaný obvykle hromadně více uživatelům současně

- Obsah je nejčastěji reklamního charakteru.

## Kde vzali moji adresu?



- Z internetových stránek ... např. školy, firmy
- Ze serverů s databázemi firem ... po vyplnění nějakého formuláře pochybné firmy
- Z internetových vyhledávačů
- Z běžné komunikace ...při odesílání e-mailu z něj může být odchycena adresa odesílatele a příjemce

# Jak se bránit?

100% spolehlivost **NEEXISTUJE**

- **Zablokování adresa spamera** (individuálně nebo pomocí administrátora)
- **Použití antispamového programu** (program automaticky spam smaže – instaluje se na počítač nebo na poštovní server)
- **Servery využívají spamlisty** (seznam rozesílatelů spamů – zablokují je)

# Další služby a možnosti internetu



- Chat, ICQ, Skype
- Internetové obchody
- Internetové bankovníctví
- On-line rozhlasové a televizní vysílání
- Zabezpečení a šifrování přenosu dat
- **FTP** = File Transfer Protocol  
(protokol sloužící k přenášení souborů a dat z jednoho počítače do druhého)
- Registrace a správa domény

# Zdroj



- NAVRÁTIL, Pavel a kol. *Kompendium informatika a výpočetní technika*. Praha: Computer Media, 2009, ISBN 978-80-86686-57-8.