

# Internetové připojení, práce s internetem

*Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je **Mgr. Miloš Nygrýn**.*



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

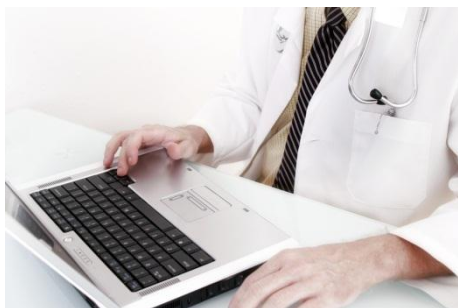


OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

# Internetové připojení

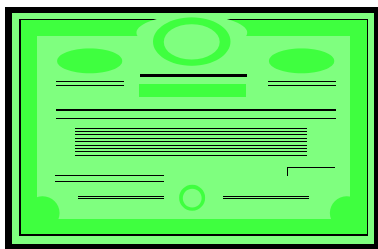
- ADSL (VDSL) pomocí telefonní linky
- připojení přes kabelovou televizi
- bezdrátové (statické, mobilní)
  - mobilní internet do notebooku – USB modem (GPRS, EDGE, CDMA, 3G, LTE), datové limity
  - mobilní internet v mobilním telefonu – datové limity
  - bezdrátová technologie (satelitní, rádiová – 5 GHz, 10 GHz)
- optické sítě
- televizory s internetem (budoucnost)



# Práce s internetem

## Zabezpečení a šifrování dat

- stránky s přístupem https – zabezpečený protokol (např. internetové bankovníctví)
- potvrzení přístupu na tyto stránky odsouhlasením
- je možné nainstalovat certifikát (nejdříve prohlédnout)
- šifrování souborů (např. v e-mailech)



# Práce s internetem

## Ukládání dat z internetu

- uložení kompletní www stránky (pr. tlačítko myši, úplná www stránka)
- uložení www stránky – pouze textové, bez obrázků
- uložení obrázku z www stránky – formát gif, jpeg (pr. tlačítko, uložit obr. jako)
- uložení dalších souborů z internetu
  - klepneme na odkaz levým tlačítkem (uložit nebo otevřít)
  - klepneme na odkaz pr. tlačítkem (uložit cíl jako)



# Práce s internetem

## Netiketa

- sbírka pravidel, jak se chovat v internetovém světě
  - dodržujte pravidla slušnosti jako v běžném životě
  - nerozesílejte spamy (nevyžádané e-maily)
  - nešířte hoaxy (poplašné zprávy)
  - neporušujte autorská práva
  - pomáhejte v diskuzích
  - respektujte soukromý druhých
- celý obsah naleznete [zde](#)



# Práce s internetem

## Hoax, spam

- hoax – jeho projevy
  - upozornění před nebezpečným virem
  - výzva k dalšímu rozesílání
  - důvěryhodné organizace varují
  - seznam těchto zpráv je na [www.hoax.cz](http://www.hoax.cz)
- spam
  - nevyžádané zprávy zvláště reklamního charakteru
  - rozesílání spamu je zakázáno zákonem č. 480/2004 Sb. (pro rozesílání je potřebný souhlas)

