

RSb021 Elektronická agenda –  
vyhledávání na internetu,  
internetové slovníky, překladače,  
webová úložiště

Mgr. Zbyněk Michálek

4. prosince 2021

- ▶ minulá hodina – nějaké otázky?
- ▶ absence
- ▶ domácí úkoly
- ▶ penalizace u testu
  - ▶ požadováno 70 %
  - ▶ penalizace za úkol 10 %

# Obsah

Vyhledávání na internetu

Internetové slovníky a překladače

Stahování z webových úložišť

# Vyhledávání na internetu

- ▶ podíváme se na Google
- ▶ základní vyhledávání rychlé, ale někdy nestačí



Přibližný počet výsledků: 2 860 000 (0,60 s)

# Vyhledávání na internetu

 [Vše](#)

 [Nákupy](#)

 [Obrázky](#)

 [Mapy](#)

 [Videa](#)

 [Více](#)

[Nastavení](#)

[Nástroje](#)

Jakýkoli jazyk ▾

Bez časového omezení ▾

Všechny výsledky ▾

# Vyhledávání na internetu

Nastavení Nástroje

Nastavení vyhledávání

Jazyky (Languages)

Skrýt explicitní výsledky

Skrýt soukromé výsledky

Rozšířené vyhledávání

Historie vyhledávání

Vaše data ve Vyhledávání

Vyhledat v nápovědě

# Vyhledávání na internetu

## Kritéria vyhledávání stránek

všechna tato slova:

přesně toto slovo nebo  
slosoví:

kterékoliv z těchto slov:

žádné z těchto slov:

čísla od:

do

## Způsob zadání ve vyhledávacím poli.

Zadejte důležitá slova: trojbarevný krysí teriér

Přesná slova zadejte v uvozovkách: "krysí teriér"

Mezi všechna požadovaná slova vložte operátor OR: miniaturní OR standardní

Před slova, která nechcete, zadejte znaménko mínus: -hlodavec, -"Jack Russell"

Mezi čísla vložte 2 tečky a uveďte měrnou jednotku: 10..35 kg, 300..500 Kč, 2010..2011

# Vyhledávání na internetu

## Kritéria zúžení okruhu výsledků

jazyk:	<input type="text" value="kterýkoli jazyk"/>	▼	Vyhledávání stránek ve zvoleném jazyce.
oblast:	<input type="text" value="všude"/>	▼	Vyhledávání stránek publikovaných v určité geografické oblasti.
poslední aktualizace:	<input type="text" value="kdykoli"/>	▼	Vyhledáte stránky, které byly aktualizovány v určitém období.
web nebo doména:	<input type="text"/>	▼	Vyhledávání na jednom webu (např. wikipedia.org) nebo omezení výsledků na doménu (např. .edu, .org nebo .gov).
výskyt výrazů:	<input type="text" value="kdekoli na stránce"/>	▼	Vyhledávání výrazů na celé stránce, v názvu stránky, ve webové adrese nebo v odkazech na hledanou stránku.
<a href="#">Bezpečné vyhledávání:</a>	<input type="text" value="Zobrazit explicitní výsledky"/>	▼	Nastavte ve funkci <a href="#">Bezpečné vyhledávání</a> , zda chcete filtrovat sexuálně explicitní obsah.
typ souboru:	<input type="text" value="libovolný formát"/>	▼	Vyhledávání stránek v upřednostňovaném formátu.
<a href="#">práva k užití:</a>	<input type="text" value="nefiltrováno podle licence"/>	▼	Vyhledávání stránek, které lze volně používat.

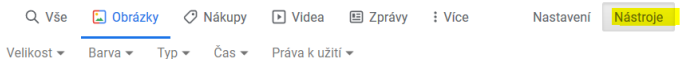


# Vyhledávání na internetu

- ▶ některé další tipy
  - ▶ @twitter
  - ▶ seznam.cz:
  - ▶ imagesize:1024x768

# Vyhledávání na internetu

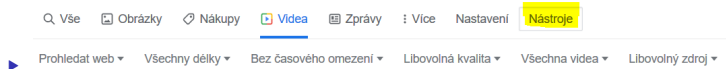
- ▶ vyhledávání obrázků
  - ▶ vyhledávání pomocí obrázku



- ▶ velikost
  - ▶ ikona, střední, velké, libovolná
- ▶ barva
  - ▶ černobílé, průhledné, libovolná, konkrétní
- ▶ typ
  - ▶ GIF, kresba, klipart, všechny

# Vyhledávání na internetu

- ▶ práva k užití
  - ▶ komerční aj., Creative Commons, vše
- ▶ podobné parametry u videí



## Vyhledávání na internetu

- ▶ úkol:
  - ▶ najděte obrázky s těmito parametry:
  - ▶ klíčové slovo kočka
  - ▶ velikost velká
  - ▶ pouze černobílé
  - ▶ na internetu za poslední týden
  - ▶ licence bude volná

# Obsah

Vyhledávání na internetu

Internetové slovníky a překladače

Stahování z webových úložišť

## Internetové slovníky a překladače

- ▶ jaký je rozdíl mezi překladovým slovníkem a překladačem?
- ▶ → pro jaké účely je použijeme?
- ▶ výhody/nevýhody?
  - ▶ překladové slovníky: nevýhody jako klasické slovníky, výhody oproti tištěným: rychlost
  - ▶ překladače: nevýhody: někdy krkolomné překlady, nesmyslné překlady („korektura překladu“), výhody: usnadnění překladu, orientační překlad z neznámého jazyka
  - ▶ co vás napadá dál?
- ▶ nejznámější překladový slovník na [seznamu](#)
- ▶ nejznámější překladač od [Googlu](#)
- ▶ jaké znáte/používáte?

## Internetové slovníky a překladače

- ▶ některé další nástroje a slovníky
  - ▶ [transliterace do latinky](#)
  - ▶ [Internetová jazyková příručka](#)
  - ▶ [ČNK](#)
  - ▶ [Yandex překladač a slovník](#)
  - ▶ [nechybujte.cz](#)
  - ▶ Webový pravopisný, gramatický a typografický korektor pro český jazyk – ve vývoji

# Obsah

Vyhledávání na internetu

Internetové slovníky a překladače

Stahování z webových úložišť



## Stahování z webových úložišť

- ▶ k čemu používáme webová úložiště?
  - ▶ stahování (velkých) souborů (asi nejčastěji filmů)
  - ▶ posílání velkých souborů
- ▶ je jich velké množství ([ulozto.cz](http://ulozto.cz) a mnohá jiná – hellspy, sdilej.cz, ...)
- ▶ občas některé (zahraniční) ukončí provoz (kvůli nelegálnímu obsahu)
- ▶ jaká znáte/používáte?
- ▶ komerční model: většinou základní verze zdarma (pomalé stahování, reklamy, omezený upload), ostatní placené
- ▶ je legální zde stahovat filmy?
- ▶ je legální zde stahovat komerční software?

## Stahování z webových úložišť

- ▶ služba [úschovna](#); čím se liší?
- ▶ služby P2P (klient–klient)
  - ▶ komunikace jednotlivých klientů (opak klient–server)
  - ▶ pro výměnu (velkých) souborů
  - ▶ s rostoucím počtem klientů roste kapacita a rychlost (× klient–server)
  - ▶ je legální zde stahovat filmy?
  - ▶ pirátství
  - ▶ torrent, asi nejznámější klient (= program)  $\mu$ Torrent pro síť BitTorrent
  - ▶ [RuTracker](#)

## Příště

- ▶ bezpečnost a ochrana soukromí na internetu
- ▶ práce s elektronickou poštou
- ▶ komprimace a dekomprimace souborů
- ▶ instalace a odinstalace programů, čištění disku
- ▶ aktualizace operačního systému, programů
- ▶ zálohy disku a počítače

Děkuji za pozornost.