

Internet – vyhledávání informací, elektronické informační zdroje knihovny, sdílené dokumenty

Hlavním úkolem tohoto cvičení je naučit se vyhledávat informace na internetu, v elektronických zdrojích knihovny ZČU a s těmito informacemi dále pracovat.

Vyhledání informace na webu

Představte si, že chcete jít vyrazit za kulturou přímo do Národního divadla. V Praze se moc nevyznáte a nevíte, kdy co hrají. Vyhledejte si všechny potřebné informace...

- pomocí vyhledávače najděte program a adresu divadla, vyzkoušejte různé vyhledávače
 - google
 - seznam
 - ...
 - všimněte si, že v různých vyhledávacích může být pořadí nalezených odkazů odlišné
- na serveru www.mapy.cz vyhledejte divadlo podle adresy a zjistěte, jakým způsobem se k němu nejlépe dostanete MHD z autobusového nádraží Zličín (Obr. 1)



Obr. 1: Výřez z www.mapy.cz

- ujistěte se, kde jsou v okolí restaurace, kdybyste náhodou dostali hlad ;)
- podívejte se na jízdní řády, abyste nepřijeli na představení pozdě (Obr. 2) – vyhledejte vhodnou zastávku MHD a zadejte, odkud na ni chcete jet (Zličín); následně se zobrazí jízdní řády

SPOJENÍ | ODJEZDY | ZASTÁVKOVÉ JŘ | OBJEKTY | SPOJE

Zličín » Národní divadlo od 8.10.2010 Pá 18:00 do 20:00

Změnit zadání | Nové zadání | Hledat zpáteční spojení | Trvalý odkaz

◀ PŘEDCHOZÍ | NÁSLEDUJÍCÍ ▶

Všechny výsledky: [Vytisknout](#) | [PDF](#) | [Poslat e-mailem](#) | [Přidat do Mých spojení](#) | [Nastavení](#)

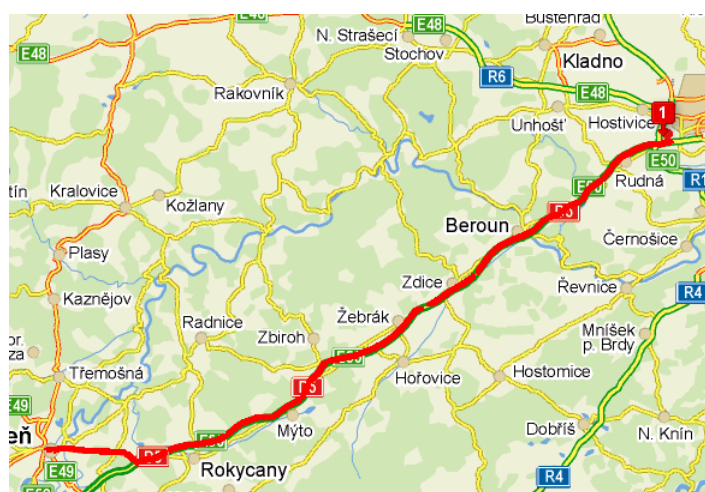
18:00	Datum	Odkud/Přestup/Kam	Přij.	Odj.	Pozn.	Spoje
<input type="checkbox"/>	8.10.	Zličín		18:00		B
		Národní třída	18:20	>		Přesun asi 3 min
		Národní třída	>	18:25		22
		Národní divadlo	18:27	>		

Celkový čas 27 min, vzdálenost 13 km, cena 26,- Kč
 Dopravní podnik hl.m. Prahy, a.s.; Praha 9; 296191817 (296192150)
 jede v 5, nejede 29.X.

[Detail spojení](#) | [Vytisknout](#) | [Poslat e-mailem](#) | [Odstranit spojení](#) | [Přidat do Mých spojení](#) | [Mapa](#)

Obr. 2: Jízdní řády (<http://jizdnirady.idnes.cz/>)

- na Zličín (Řevnická ulice) pojedete z Plzně autem; na www.mapy.cz si zobrazte itinerář, abyste cestou nezabloudili (Obr. 3)



Obr. 3: Plán trasy Plzeň - Praha

- protože představení bude určitě končit pozdě, zaparkujete vaše auto raději na hlídaném záchytném parkovišti, které je na konečných stanicích metra – vyhledejte na internetu informace o tom, jaké jsou otevírací doby a poplatky za parkování (Obr. 4)



Obr. 4: Stránky dopravního podniku města Prahy

- pomocí www.google.com (vyhledávání obrázků) vyhledejte obrázek z vámi vybraného představení a pošlete ho jako přílohu v e-mailu vašemu kolegovi (nezapomeňte správně vyplnit kolonku předmět) (Obr. 5)



Obr. 5: Vyhledávání obrázků na www.google.com

- pokud vám kolega také poslal obrázek, otevřete ho a uložte na disk počítače
- a teď už se jen správně obléknout a můžete vyrazit ;)

Wikipedia

- řadu informací z nejrůznějších oborů a v několika jazycích je možné najít na serveru www.wikipedia.org
 - najdete informace o Národním divadle
 - zkuste z článku vytvořit PDF soubor (tuto funkci nabízí wikipedie přímo jako položku v menu na levé straně obrazovky)
- vyhledejte na wikipedii informace o tom, co znamená HOAX
- v externích odkazech najdete www adresu databáze hoaxů, podívejte se na tuto stránku a prohlédněte si nejnovější hoaxy (pokud vám někdy přijde podobný text e-mailem, neposílejte ho dál a smažte ho)

Knihovna, elektronické informační zdroje

- knihovna ZČU nabízí řadu užitečných informačních zdrojů (<http://knihovna.zcu.cz/>)
- <http://vigo.uk.zcu.cz> – on-line katalog Univerzitní knihovny (Obr. 6)

Obr. 6: Online katalog knihovny ZČU

- vyhledejte knihu J. Klečková: Základy informatiky, zjistěte rok vydání, ISBN, kde byste ji v knihovně měli hledat a kolik exemplářů je aktuálně k dispozici
- na <https://www.knihovna.zcu.cz/cs/Resources/Database/index.html/> prostudujte dostupné elektronické informační zdroje knihovny, kolik časopisů je vám tematicky blízkých?
- vyzkoušejte přístup k informačním zdrojům a vyhledávání článků

WWW stránka – jak vypadá, jak ji můžeme stáhnout

- občas si chceme nějakou www stránku uschovat, můžeme ji tedy uložit na disk
- otevřete si libovolnou www stránku obsahující obrázky a zkuste ji uložit
- podívejte se na disk, jakým způsobem se celá stránka uložila – několik textových souborů (HTML/HTM, CSS, ...) + sada obrázků
- v poznámkovém bloku otevřete HTML soubor, uvidíte zdrojový kód www stránky

Sdílené dokumenty

Sdílené dokumenty nám umožňují přistupovat k našim datům odkudkoli pouze pomocí webového prohlížeče, navíc je velmi jednoduché sdílet je s dalšími uživateli internetu. Systém Google Docs může v plné verzi používat jakýkoli bezplatně zaregistrovaný uživatel. Bez registrace a přihlášení si pak může každý funkčnost dokumentů vyzkoušet.

- otevřete si v internetovém prohlížeči <http://docs.google.com/>
- vyzkoušejte funkčnost dokumentů – zkuste vytvořit textový dokument, tabulku a prezentaci a obrázek
- vytvořený dokument můžete sdílet. Pošlete odkaz kolegovi a vyzkoušejte, zda může dokument editovat. Co se děje během editace s dokumentem ve vašem zobrazení?
- uložte dokument jako PDF na disk