

# TVORBA WEBOVÉ STRÁNKY

## OFF - LINE

10 BODŮ

VYTVOŘ SI WEB

PRO ZAČÁTEČNÍKY



Zdroje textů a obrázků

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

# 1. Vytvořte si na disku novou složku

**například C:/DT2\_WEB nebo C:/POKUS a přejděte do ní.**

Dvojklikem na ikoně Tento počítač.

Objeví se seznam disků.

Dvojklik na disk C: . Objeví se obsah disku, to žluté jsou složky, to ostatní jsou soubory.

Jsme na disku C a vytvoříme si novou složku se jménem „DT2\_WEB“, ve které budeme experimentovat.

Kdykoliv později jí můžeme smazat.

Teď vytvoříme novou složku. Je víc způsobů, nejsnadnější je z nabídky Soubor > Nový > Složka.

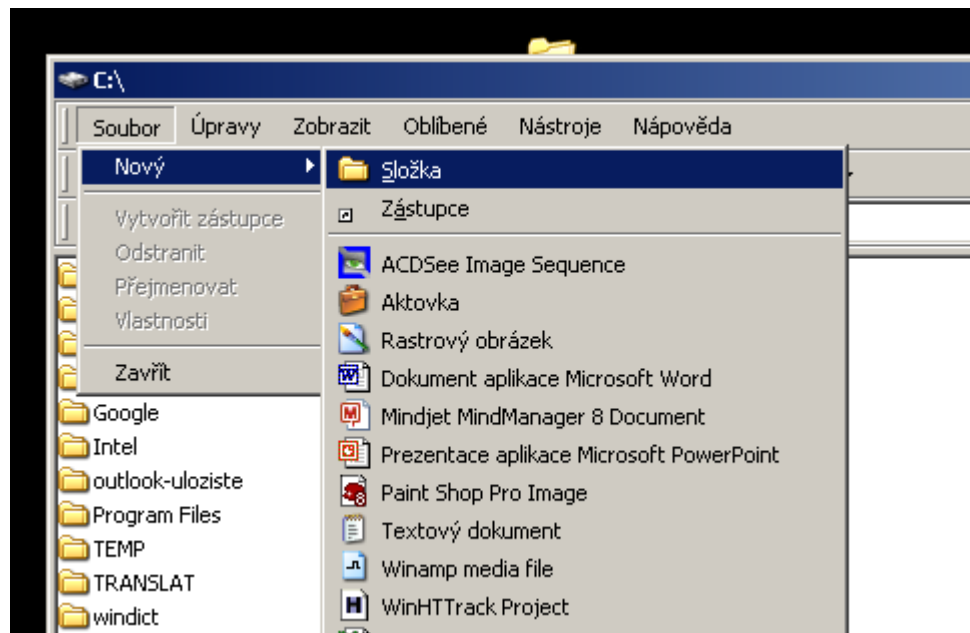
Objeví se nová složka, která čeká na přejmenování.

Zadejte třeba „DT2\_WEB“ a potvrďte tlačítkem Enter.

Již tedy existuje nová složka a tak do ní stačí přejít dvojklikem.

Objeví se bílé prázdné okno → složka je samozřejmě prázdná.

Novou složku je dobré mít na pokusy. Na disku se nevytváří chaos v souborech.

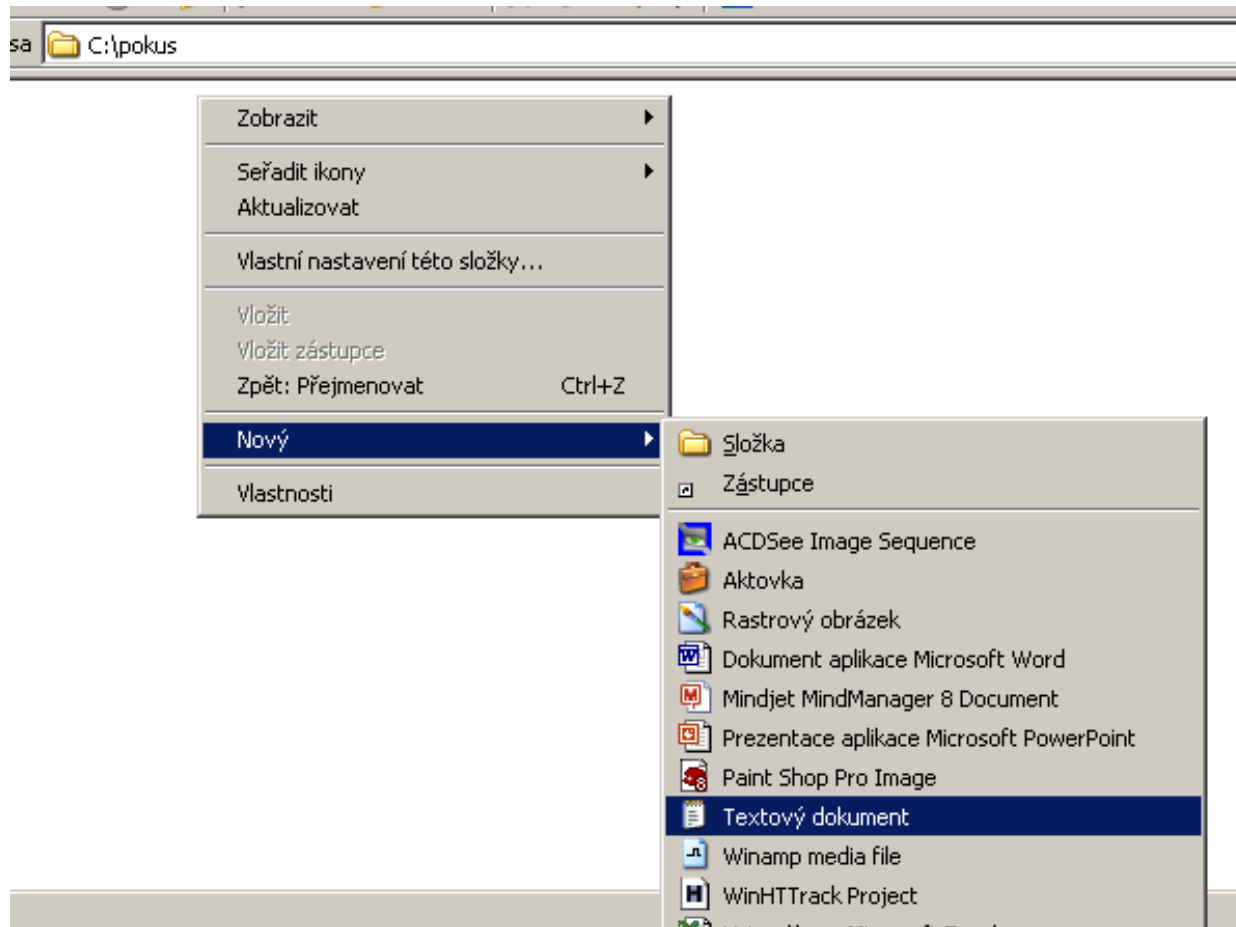


## 2. Vytvořte nový textový soubor

(třeba pravým tlačítkem - Nový objekt)

Do otevřené nové složky, se klikne pravým tlačítkem (jsou jistě i jiné způsoby).

Zadáme volbu **Nový objekt** > textový dokument nebo něco podobného.



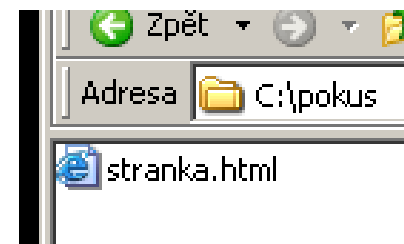
Vytvoří se soubor, který nahodí nějaké divné jméno (nový soubor) a čeká na přejmenování (má zamodřené jméno).

### 3. Přejmenujte jej na jméno stranka.html (potvrďte změnu přípony), změní se ikona u souboru

Pokud je text označený k modifikaci, může rovnou psát jméno souboru. Napište například "stranka.html". Potvrdit tlačítkem Enter.



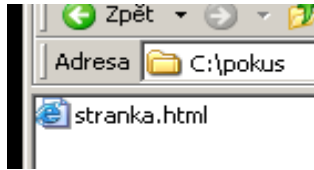
Text "stranka" je volitelné, název si můžete libovolně zvolit. Přípona "html" musí být vždy "html". Důležité je, abyste původní příponu .txt přepsali na .html. Protože by se měla změnit přípona souboru (z .txt na .html),



To modré éčko znamená, že se bude soubor otevírat v prohlížeči. (Místo modrého éčka tam může být jiná barevná ikonka. Podle toho, jaký máte hlavní (implicitní) prohlížeč, to může být zatočená liška, červené óčko nebo divný čtyřbarevný disk).

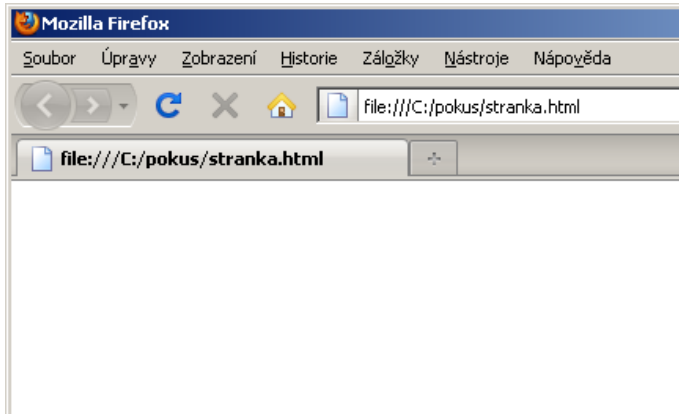
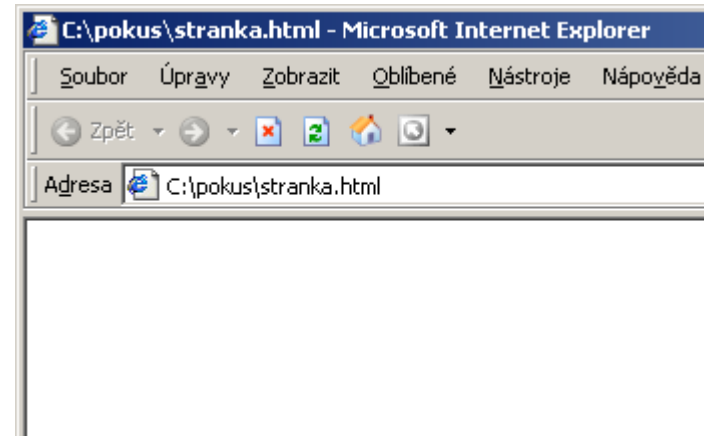


# 4. Otevřete soubor dvojklikem



**V prohlížeči se zobrazí prázdná stránka.**

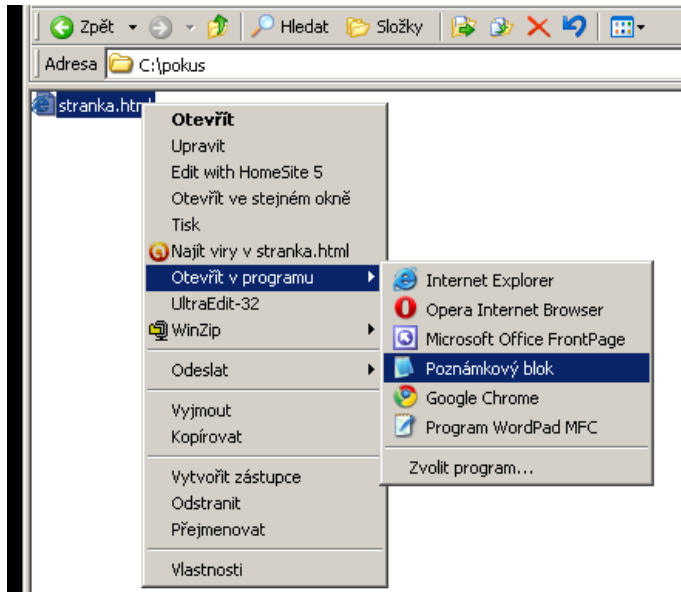
Po dvojkliku myši na název souboru (klikejte raději na tu jeho ikonku než na jeho text) se spustí implicitní prohlížeč a v něm prázdná stránka.



Tím programem bude pravděpodobně Internet Explorer, což není podmínkou. Otevře se takový prohlížeč, který máte nastavený jako hlavní. Prohlížeče jsou například Explorer, Mozilla Firefox nebo Chrome. Takhle vypadá prázdný soubor v Mozille Firefox:

# 5. Otevřete soubor v Poznámkovém bloku.

Tohle je nejtěžší krok. Cílem je spustit tentýž soubor v textovém editoru. Soubor je zatím prázdný.



Nechte prohlížeč puštěný a vraťte se do složky (měla by být otevřená na liště). Ve složce najděte **soubor.html**. Ten se dá otevřít v programu Poznámkový blok například tímto postupem:

Klikněte na ikonku souboru pravým tlačítkem myši a přejděte na volbu **Otevřít** v programu a z nabídky programů vyberte Poznámkový blok a potvrďte klikem na levé tlačítko myši.

Měl by se spustit Poznámkový blok, jednoduchý textový editor. Mělo by tam jít psát.

## Nemáte tam Poznámkový blok?

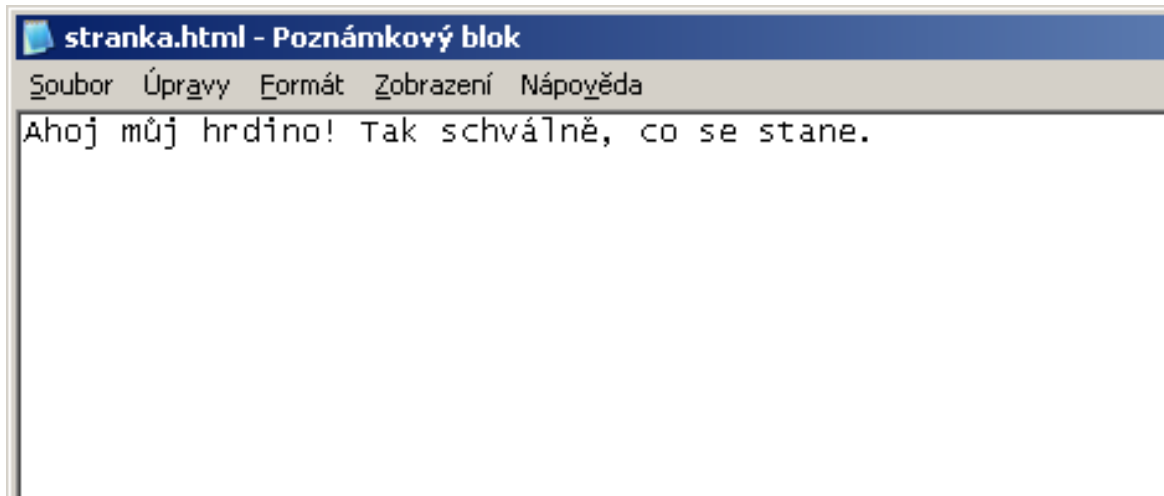
To je časté ve Windows 7.

Otevřete tedy složku Počítač > Místní disk (C:) > Windows.

Tam je soubor notepad.exe. (Příště už ho budete mít v tom rychlém menu.)

# 6. Do poznámkového bloku napište nějaký text.

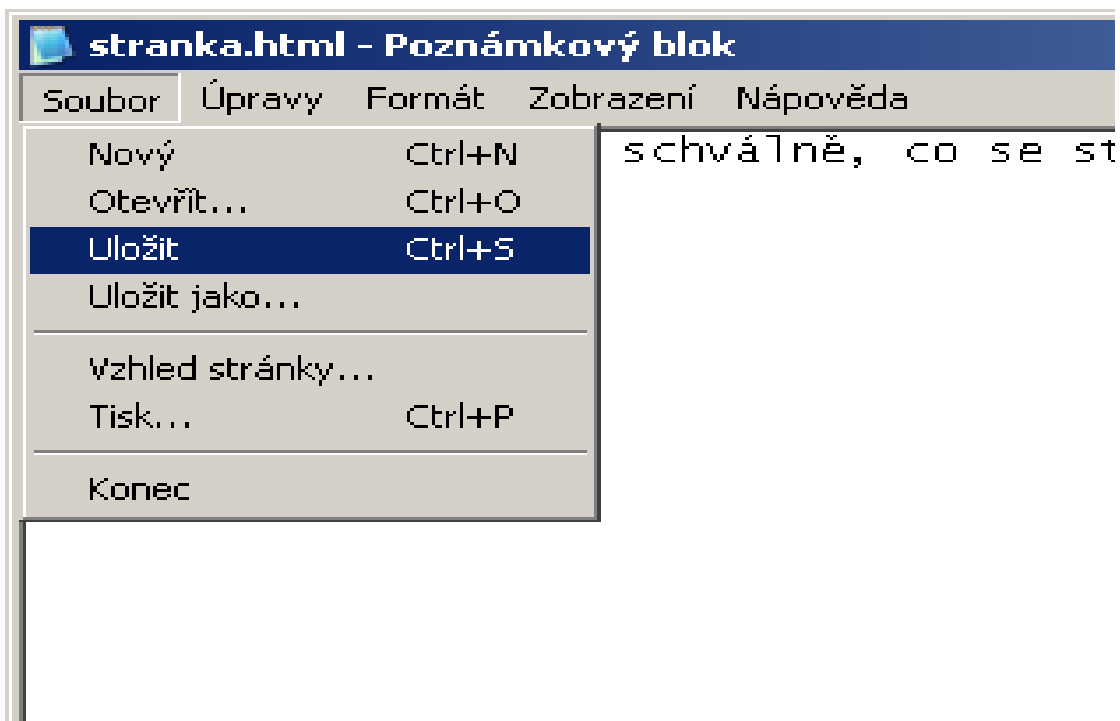
Tak, jaký text napsat? Vcelku libovolný. Třeba stačí úplně obyčejná věta:  
Toto je moje první stránka.



Úplně napoprvé ještě s HTML neexperimentujte. To až jestli se to vůbec povede.

# 7. Soubor - uložit

To se dělá v tom Poznámkovém bloku.

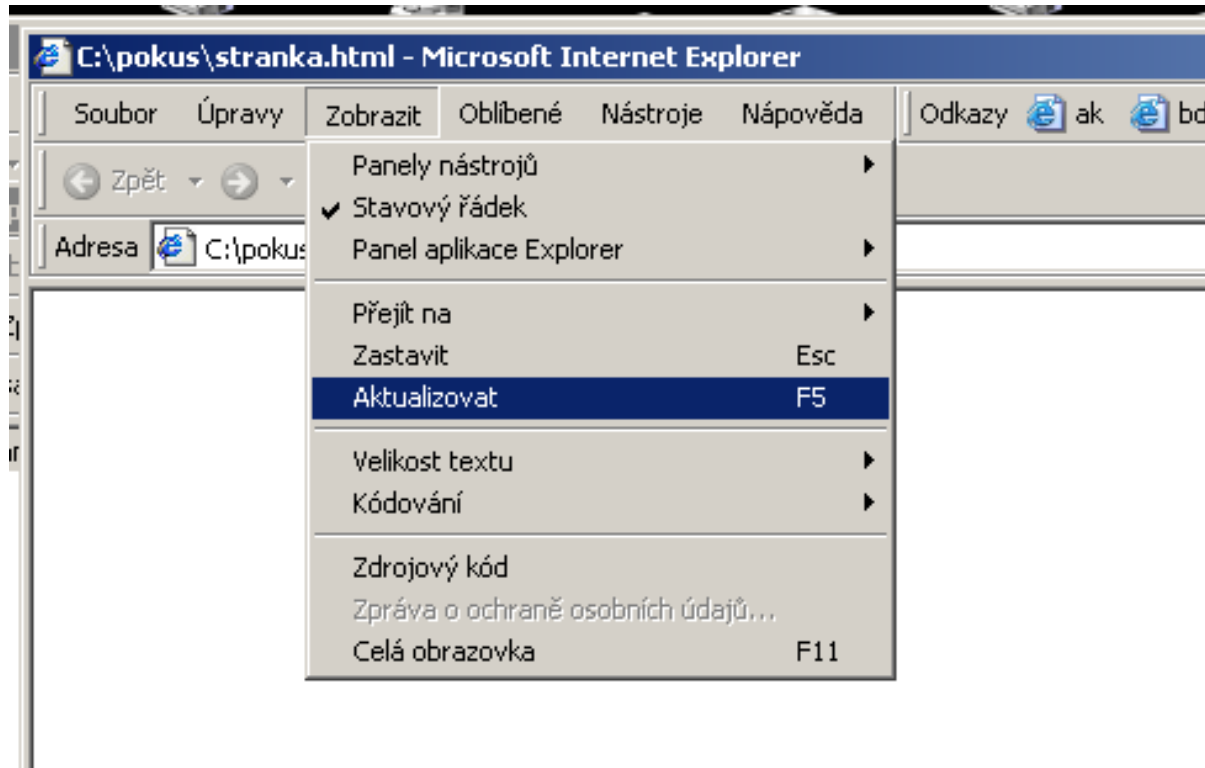


Stránka je nyní uložena na disku. V jednom programu jsme udělali změny (v tomto Poznámkovém bloku), z druhého programu (prohlížeč) to prohlédneme (v dalším kroku).



# 8. Přepněte se zpátky do prohlížeče

zadejte obnovit (F5 - tlačítko pro aktualizaci dokumentu v prohlížeči též funguje klávesová zkratka Ctrl + R).



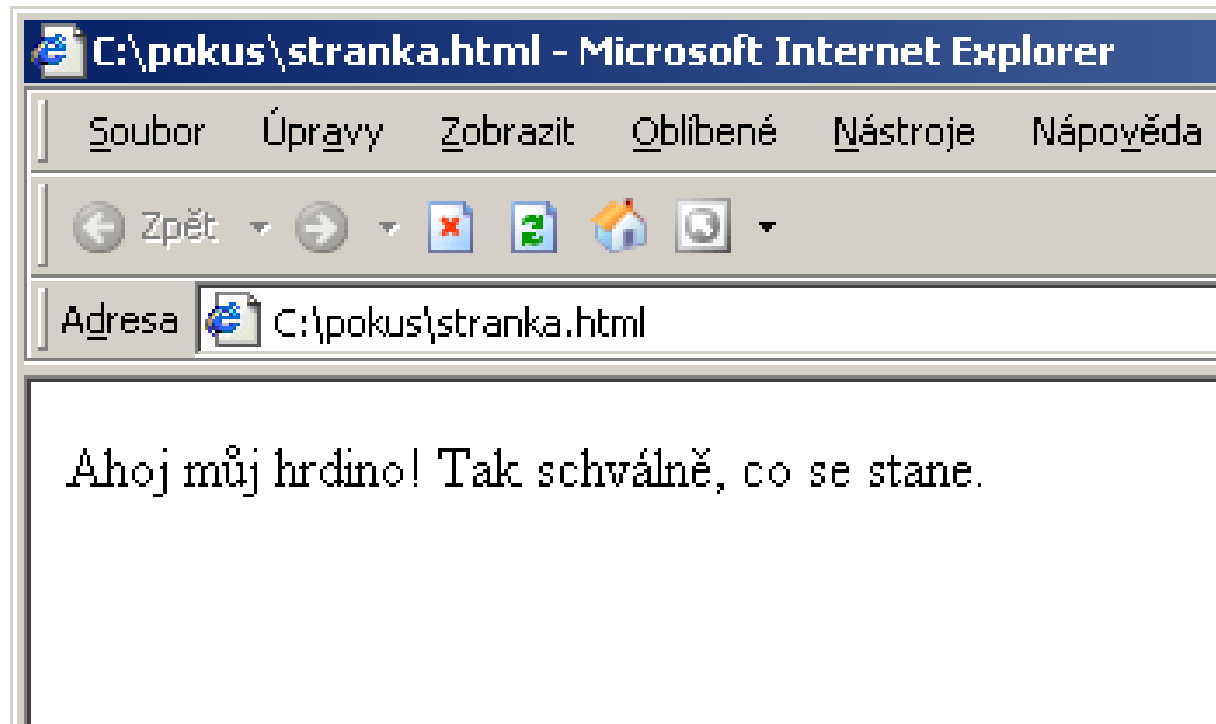
Pokud se neumíte přepnout zpátky do prohlížeče, tak sjedte myši na obrazovce úplně dolu a hledejte program prohlížeče - podlouhlé tlačítko nejčastěji s modrým éčkem.

Kdyby byl náhodou zavřený, tak se dá znovu otevřít v prohlížeči z disku (krok 4).

V prohlížeči je potřeba dát příkaz aktualizovat (klávesou F5).

Prohlížeč se podívá na disk a načte aktuální uloženou verzi. Měl by se objevit změněný (modifikovaný) text.

# 9. Prohlédněte si změny

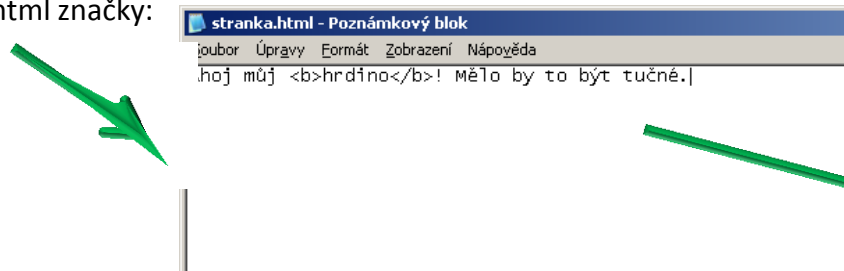


Zkuste se vrátit do textového editoru a na úplný začátek textu napsat pár písmen. Uložit a v prohlížeči aktualizovat. Mělo by se to aktualizovat. Pokud se stále nic neobjevuje, ujistěte se, že upravujete a zobrazujete stejný soubor.

## 10. Zkuste se vrátit do textového editoru a znovu upravit zdroj. Po uložení a obnovení se změny projeví.

Přejděte do kroku 6. Nyní můžete přidávat HTML značky a po uložení (krok 7) a obnovení (krok 8) sledovat, co se stane.

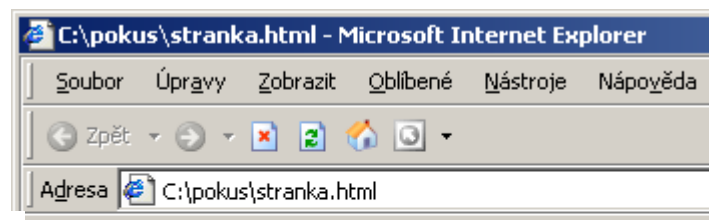
Přidejte html značky:



Aktualizujte v prohlížeči



A koukejte, co se stalo.



Ahoj můj **hrdino**! mělo by to být tučné.

|   |   |
|---|---|
| <b>Jméno autora</b>                                       | Bc. Hubert KINDERMANN   |
| <b>Datum vytvoření</b>                                    | prosinec 2012   |
| <b>Ročník</b>   | 7.  |
| <b>Vzdělávací<br/>oblast<br/>obor<br/>tematický okruh</b> | Informační a komunikační technologie<br>Digitální technologie<br>TVORBA WEBOVÉ STRÁNKY - ÚVOD   |
| <b>Téma – název<br/>učebního materiálu</b>                | TVORBA WEBOVÉ STRÁNKY – 10 bodů jak na to   |
| <b>Anotace</b>  | Pomocí prezentace s výkladem získávají úvodní informace jak postupovat při pokusu o psaní webových stránek pomocí HTML krok po kroku. |