

# Aktivace osobních webových stránek na student.upce.cz

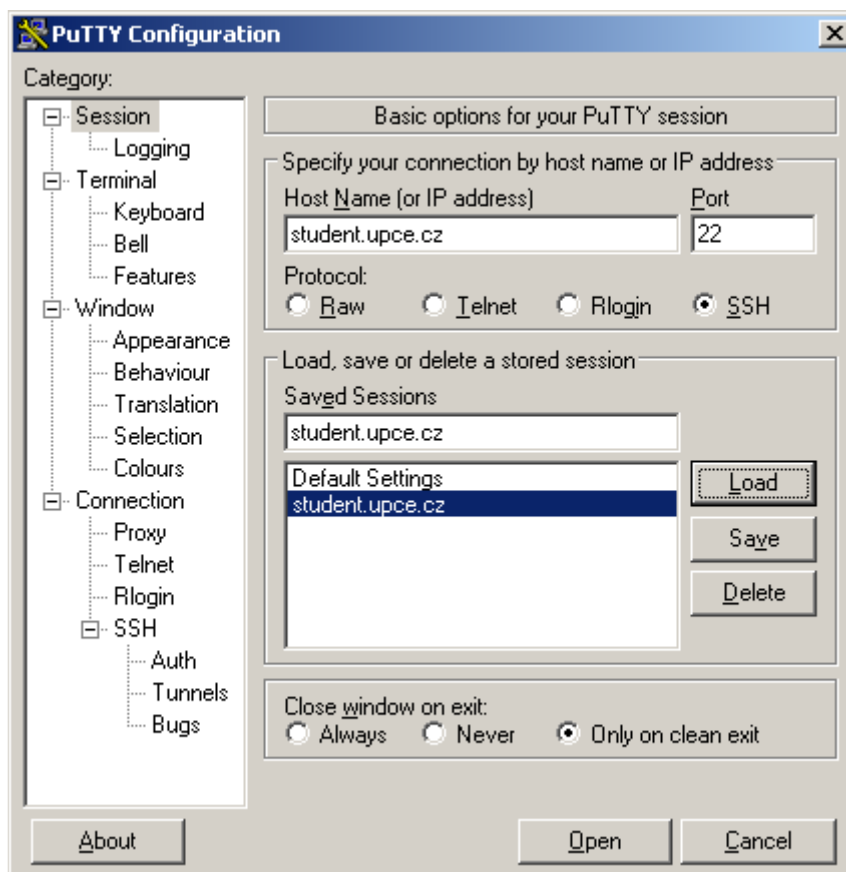
Ing. Zdeněk Drvota

## Co musíte udělat:

Je třeba povolit v účtu procházení pro **ostatní** na home adresář na serveru student.upce.cz, aby byl dostupný pro web server.

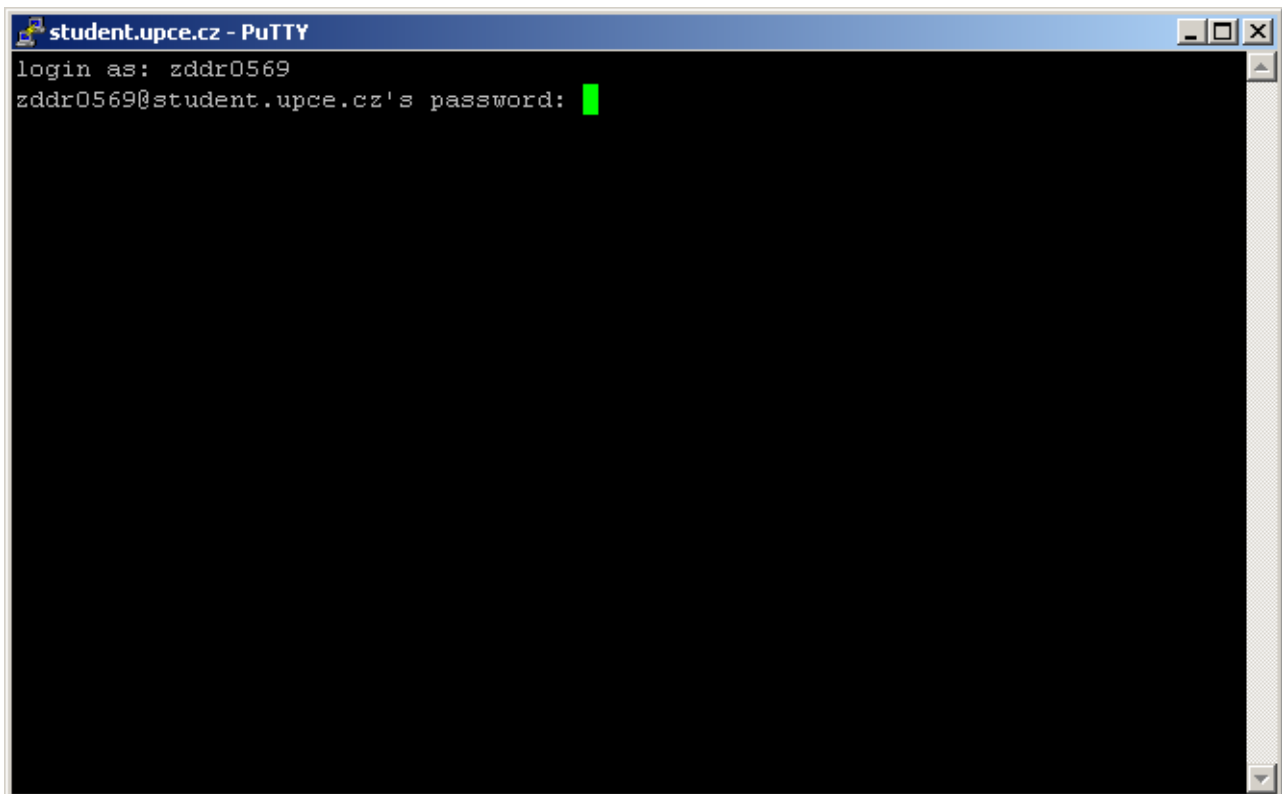
## Jak to můžete udělat:

Po získání účtu na serveru student.upce.cz se přihlásíte svým <NetID> a heslem, například pomocí PuTTY



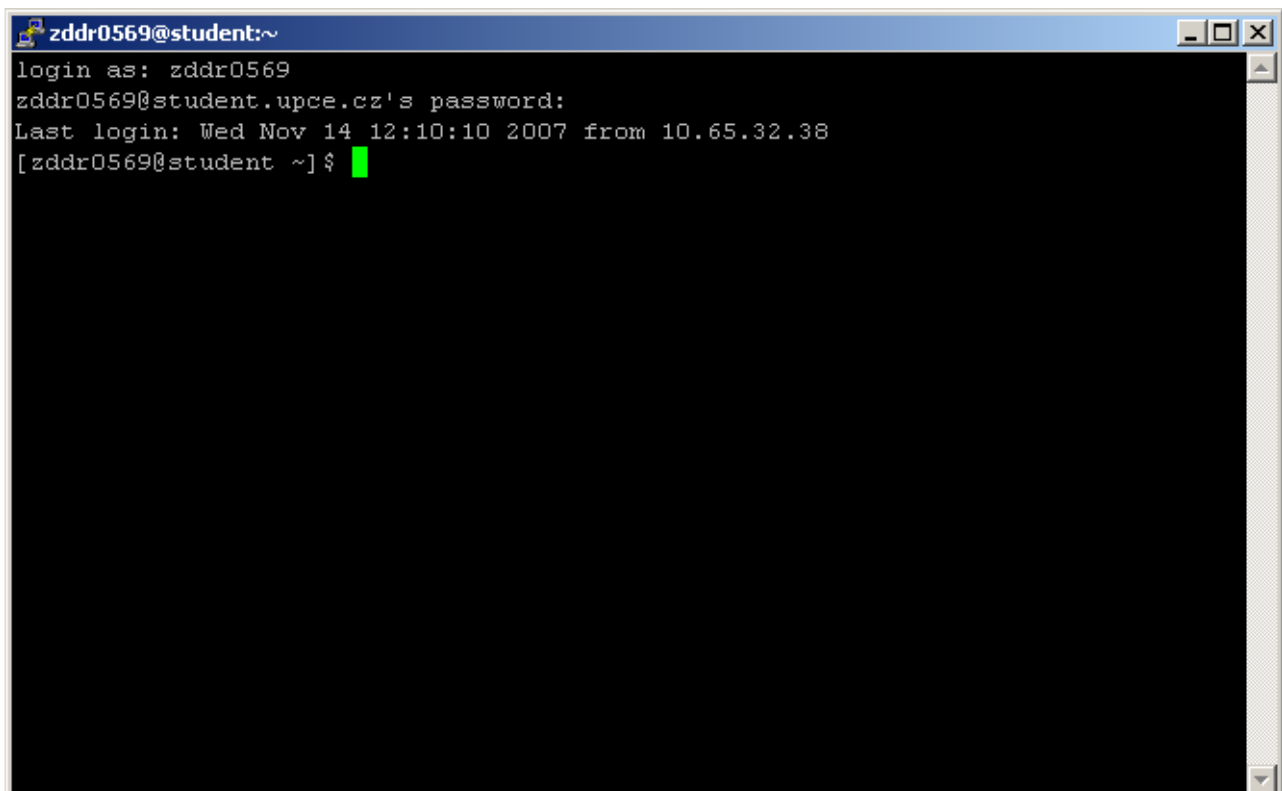
V dalším textu vždy nahraďte <NetID> svým vlastním (st####)! V příkladech zde je jako <NetID> použito zddr0569 (účet Ing. Zdeněk Drvota).

Zadáte svoje <NetID> do **login:** a heslo do **password:**



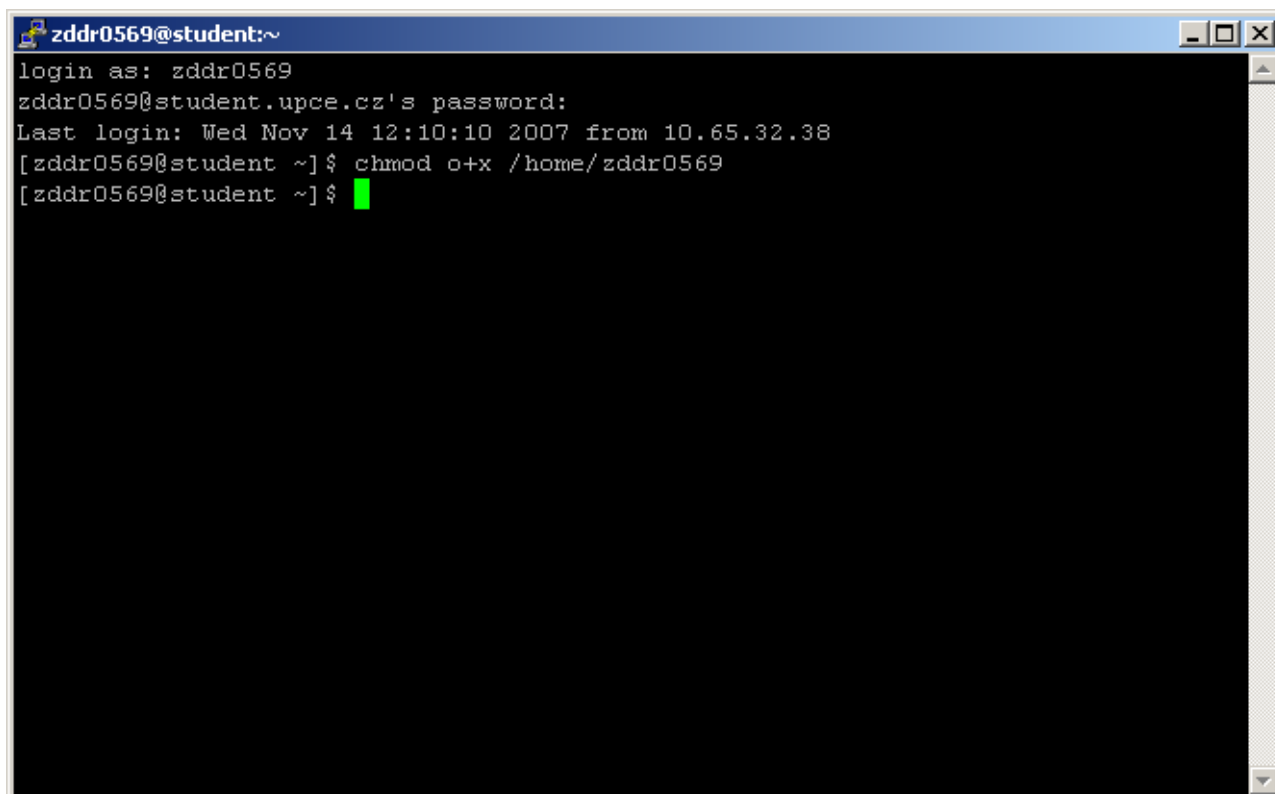
```
student.upce.cz - PuTTY
login as: zddr0569
zddr0569@student.upce.cz's password: █
```

Po správném zadání se objeví prompt systému linux:



```
zddr0569@student:~
login as: zddr0569
zddr0569@student.upce.cz's password:
Last login: Wed Nov 14 12:10:10 2007 from 10.65.32.38
[zddr0569@student ~]$ █
```

Zadáte příkaz: **chmod c+x** na svůj home adresář, například **chmod c+x /home/<NetID>**



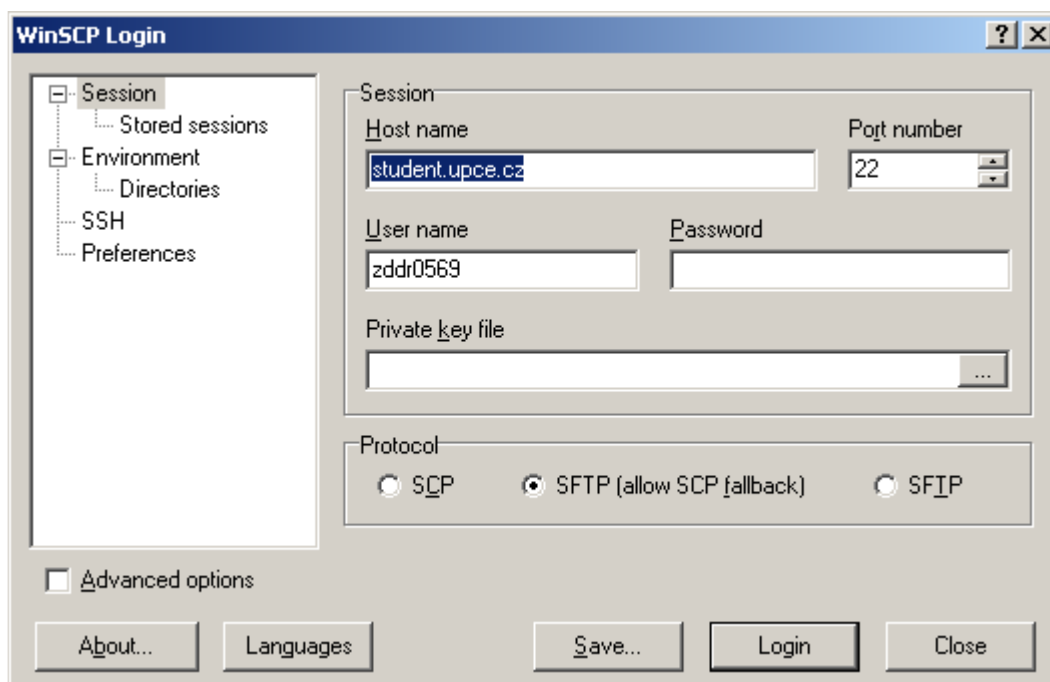
```
zddr0569@student:~
login as: zddr0569
zddr0569@student.upce.cz's password:
Last login: Wed Nov 14 12:10:10 2007 from 10.65.32.38
[zddr0569@student ~] $ chmod o+x /home/zddr0569
[zddr0569@student ~] $
```

Poté je váš adresář `/home/<NetID>/public_html` dostupný z internetu jako hlavní adresář na adrese `http://student.upce.cz/~<NetID>/` (např. `/home/zddr0569/public_html` jako `http://student.upce.cz/~zddr0569/`)

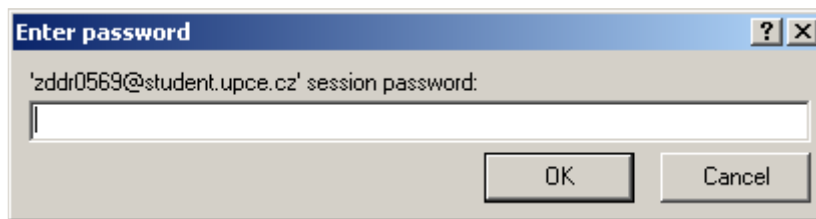
Spojení (session) v PuTTY je nyní možno ukončit (`<Ctrl>+<D>`).

### Ověření funkčnosti:

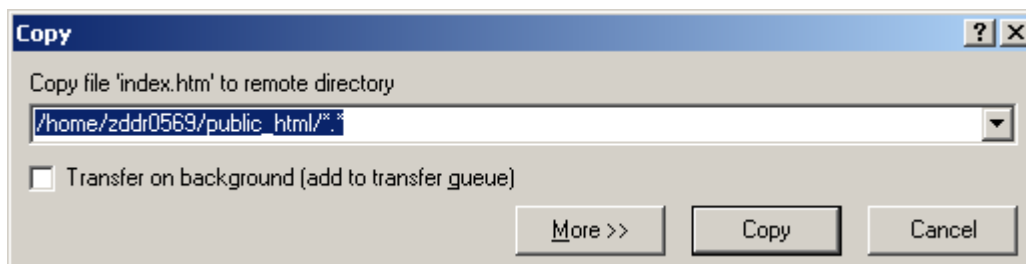
Pomocí WinSCP se přihlásíte na server `student.upce.cz`



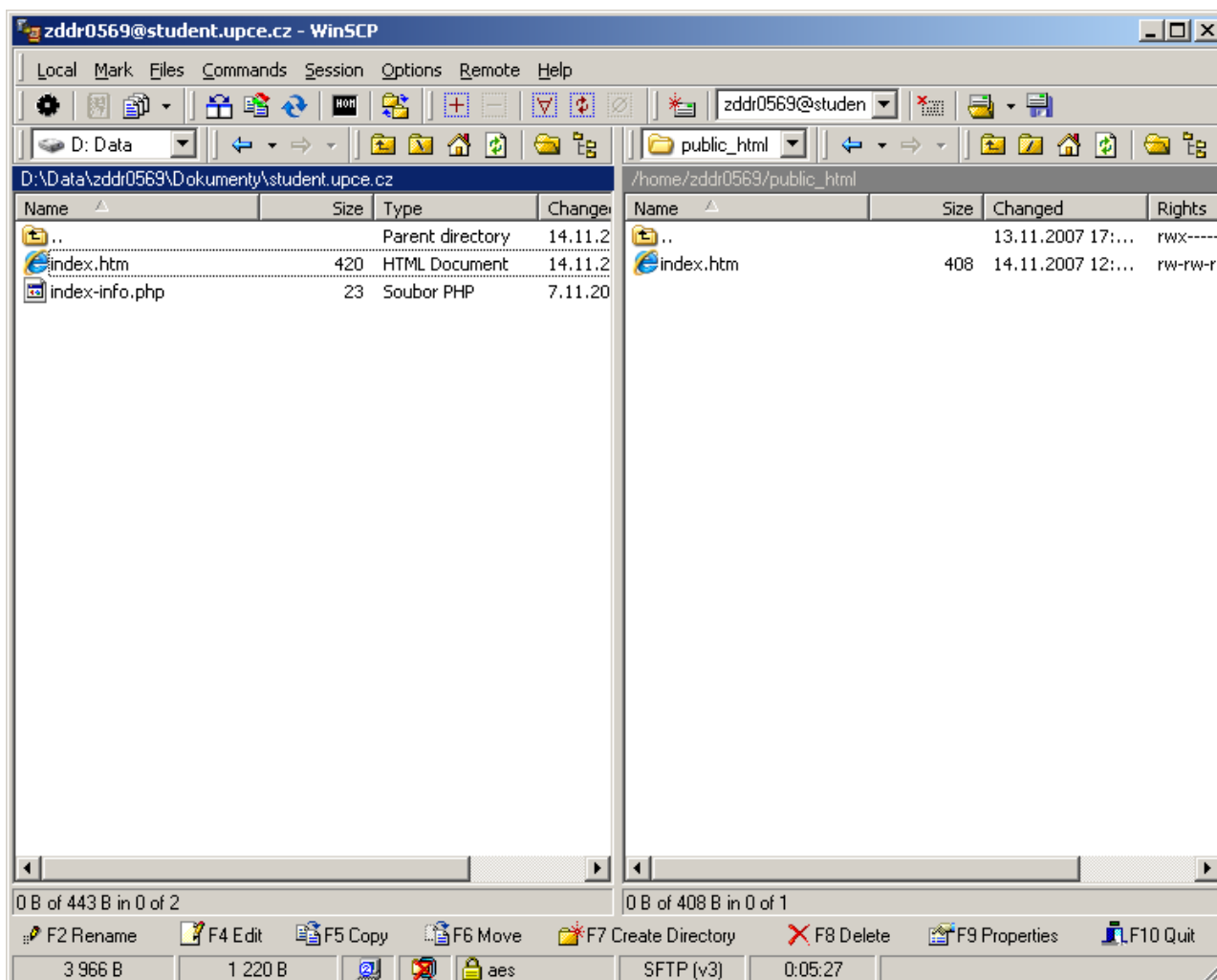
Po zadání hesla



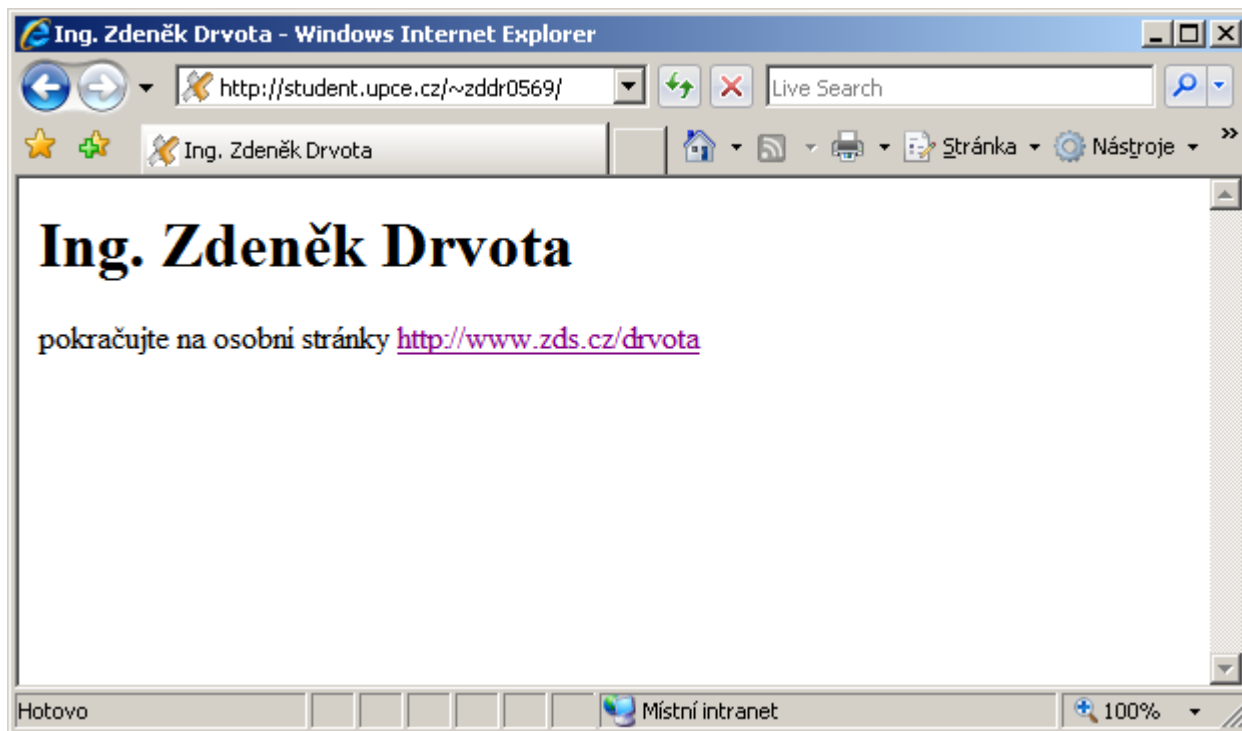
nahrajete (nakopírujete) do adresáře `/home/<NetID>/public_html` připravené html nebo php soubory, které má webserver poskytovat., např. `index.htm` (nebo `index.php`) jako defaultní stránku:



Výsledek:



Potom již z adresy <http://student.upce.cz/~<NetID>> můžete pomocí prohlížeče zobrazit svoji stránku. Například <http://student.upce.cz/~zddr0569/>



Webový server student.upce.cz podporuje i aktivní stránky, napsané pomocí PHP.

### **Poznámka:**

Texty musí být uloženy v kódování **iso-8859-2** (Latin 2), bohužel zde nestačí v případě jiného kódování souboru vložit do hlavičky HTML souboru informaci o použitém kódu (např. `<meta http-equiv="content-type" content="text/html; charset=windows-1250">`), protože přednost bude mít pro prohlížeč informace z hlavičky http protokolu – a tam je uvedeno webserverem **iso-8859-2**. V takovém případě jsou potom na stránce některé znaky, např. **š** a **ž**, zobrazeny nesprávně, nebo se musí prohlížeč přepnout ručně do tohoto kódování.

V Pardubicích 14.11.2007