## 1. Hogyan érhetem el otthonról a kabinetes Linux munkakörnyezetet?

- A kabinetes környezetet biztosító egyetemi Linux szerverre be lehet jelentkezni ottonról is. Ehhez Windows alatt alkalmas a PuTTY nevű alkalmazás, amellyel SSHn át elérhetjük a szervert. Töltsük le a PuTTY-ot a következő címről: <u>http://www.chiark.greenend.org.uk/~sgtatham/putty/download.html</u>
- 2. Egy futtatható exe-t kapunk, ami egyből indítható.

| Reputity Configuration   |   | 22                     |  |
|--|---|------------------------|--|
| Category:  |   |                        |  |
| - Session  | Basic options for your PuTTY session  |                        |  |
| Logging  | Specify the destination you want to connect to  |                        |  |
| Keyboard   | Host Name (or IP address)   | Port                   |  |
| Bell   |   | 22                     |  |
| Features<br>⊡- Window  | Connection type:  |                        |  |
| <ul> <li>Appearance</li> <li>Behaviour</li> <li>Translation</li> <li>Selection</li> <li>Colours</li> <li>Connection</li> <li>Data</li> <li>Proxy</li> <li>Telnet</li> <li>Rlogin</li> <li>SSH</li> <li>Serial</li> </ul> | Load, save or delete a stored session<br>Saved Sessions<br>Default Settings<br>linux-szte<br>rf2_qualitygate<br>solaris-szte<br>sztemetr<br>sztetrac<br>x | Load<br>Save<br>Delete |  |
|  | Close window on exit:<br>Always Never Only on clean exit  |                        |  |
| About  | Open  | Cancel                 |  |

3. A következő képernyőt láthatjuk magunk előtt:

(Nyilván frissen letöltött program esetén a Saved Sessions – mentett munkamenetek – lista üres.)

- A "Host Name (or IP Address)" mezőbe adjuk meg a következő címet: linux.inf.u-szeged.hu
- 5. Kattintsunk az Open gombra.

6. A megjelenő ablakban adjuk meg a h-s azonosítónkat, majd a jelszavunkat (utóbbi **nem** jelenik meg gépelés közben, Unix hagyomány.)



7. Sikeres belépés esetén a következő üzenet fogad bennünket:



- 8. Elkezdhetjük a munkát a parancssorban.
- 2. Hogyan tudok fájlokat mozgatni az otthoni gépem és a kabinetes home könyvtáram közt?
  - 1. Töltsük le a WinSCP-t a számítógépünkre a következő oldalról: <u>http://winscp.net/eng/download.php</u>
  - 2. Kövessük a telepítő útmutatását.

3. A program elindítása után a következő ablakot kapjuk:

| WinSCP Bejelentkezés   |                      |           |                | ? ×   |
|--|----------------------|-----------|----------------|---|
| Munkamenet<br>Tárolt munkamenetek<br>Környezet<br>Könyvtárak<br>SSH<br>Beállítások | h251760@linux.inf.u- | szeged.hu |                | <u>Új</u><br><u>S</u> zerkesztés<br><u>T</u> örlés<br><u>Á</u> tnevezés<br>Új mappa<br>Alapértelmezett<br>Parancsikon |
| 🔲 Haladó beáll ítások  |                      |           |                | <u>E</u> szközök  |
| <u>N</u> évjegy Langu  | ages                 | Belépés   | <u>M</u> entés | Bezárás   |

4. Itt válasszuk az 'Új' menüppontot. Majd a felugró ablakot töltsük ki ehhez hasonlóan:

| WinSCP Bejelentkezés  |   | ? <mark>×</mark>   |  |  |  |
|---|---|--|--|--|--|
| Munkamenet<br>Tárolt munkamenetek<br>Kömyezet<br>Könyvtárak<br>SSH<br>Beállítások | Munkamenet<br><u>K</u> iszolgáló neve<br>linux.inf.u-szeged.hu<br><u>F</u> elhasználói név<br>hxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx | Port száma<br>22 -<br>Jelszó<br>••<br>••<br>SCP ha más nem<br>22 -<br> |  |  |  |
| 🔲 Haladó beállítások  |   |  |  |  |  |
| <u>N</u> évjegy Langua  | ges Belépés   | Mentés Bezárás   |  |  |  |

5. A Belépés gomb megnyomása után már használható is.