Operációs rendszerek – 1. Gyakorlat

GitHub fiók/Repository, VirtualBox, Linux disztribúció telepítése, létrehozása

"1. GitHub fiók, repository létrehozása

Új fiók regisztrálása a GitHub-on - http://github.com

A username: Xkeresztnev- ahol X vezetéknév monogramja.

Adja meg: username, email, jelszó – majd hitelesítse.

Lépjen be a GitHub-ba és készítsen New Repository-t a neve: NEPTUNKODOsGyak

2. Git Cliens letöltése, telepítése – saját gépre

URL: https://git-scm.com/ - Windows, Linux/Unix, MacOs

Néhány parancs megismerése után, készítsen egy mappát, amely mindig az aktuális gyakorlat időpontja legyen: pl. **NEPTUNKOD_0208**

Ebbe töltse fel az aznapi munkát, ill. kiegészítés esetén a módosított munkát, melynek kiterjesztése lehet: PDF, TXT .C vagy PNG etc. fájl.

Ezután töltse fel a távoli Repository-ba.

A GitHub link a következő legyen: https://github.com/Xkeresztnev/NEPTUNKODOsGyak

A GitHub linket küldje el az előadónak és a gyakorlatvezetőnek.

3. feladat

Labor használati szabályzat. – mindenki olvassa el.

https://www.iit.uni-miskolc.hu/laborok-felszereltseg/hasznalati-szabalyzat.html

4. feladat – saját gépre (otthoni)

Készítsen egy LinuxMint virtuális gépet a VirtualBox-ra. Természtesen lehet más disztribúció is. URL: https://linuxmint.hu/cimkek/virtualis-gep

Javaslat a letöltéshez:

VirtualBox: https://download.virtualbox.org/virtualbox/6.1.18/VirtualBox-6.1.18-142142-Win.exe

VirtualBox Extension Pack:

 $\underline{https://download.virtualbox.org/virtualbox/6.1.18/Oracle_VM_VirtualBox_Extension_Pack-6.1.18.vbox-extpack}$

LinuxMint: https://quantum-mirror.hu/mirrors/linuxmint/iso/stable/20.1/linuxmint-20.1-cinnamon-64bit.iso - --> Cinnamon felület

5. feladat

a) Készítsen egy képernyőképet a GitHub fiókról.

Írja le a GitHub linket.

b) Készítsen képernyőképet belépés után a konzolos felületről a VirtualBoxra telepített LinuxMint Os – lehet más disztribúció is.

Akinek van Linux disztribúció a saját gépen, annak természetesen nem kell VirtualBox.

Mentés: Neptunkod_0208.pdf