Ročníkový projekt

Meno studenta: Iryna Britsova

Email: [britsova1@uniba.sk](mailto:britsova1@uniba.sk)

Meno skolitelia: Mgr. Martiš Jozef

Email na skolitelia: [jozef.martis@uniba.sk](mailto:jozef.martis@uniba.sk)

Nazov projektu: Vizualizacia sieťovych protokolov

URL na projekt: https://sites.google.com/view/doc-ibritsova/main-page

Specifikacia projektu:

Plan na zimny semester

* Úvod, základné pojmy
* Vrstvové modely, OSI, TCP/IP
* Fyzická a linková vrstva - Ethernet
* Sieťová vrstva TCP/IP
* Sieťová a transportná vrstva TCP/IP
* Transportná vrstva TCP/IP - TCP, NAT
* Aplikačná vrstva - DNS, DHCP
* Aplikačná vrstva - DNS, DHCP
* Aplikačná vrstva - WWW, mail
* Aplikačná vrstva - mail , Linková vrstva - WiFi
* Bezpečnosť v sieťach , IPv6
* IPv6