**Programowanie sieciowe - Laboratorium**

**LAB01**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **ifconfig** | **netstat** | **ip** | **route** |
| Odczyt adresu L3 (IP) |  |  |  |  |
| Ustawienie adresu L3 (IP) |  |  |  |  |
| Odczyt adresu L2 (MAC) |  |  |  |  |
| Ustawienie adresu L2 (MAC) |  |  |  |  |
| Odczyt tablicyrutingu |  |  |  |  |
| Zmiana tablicy rutingu |  |  |  |  |
| Liczba i nazwy interfejsów sieciowych |  |  |  |  |
| Stany gniazd  (ss, lsof) |  |  |  |  |
| Liczba i nazwy interfejsów fizycznych | lspci, lsusb | | | |